
РУССКО- УКРАИНСКО- ЛАТИНСКИЙ СЛОВАРЬ

медицинских терминов

**БИОХИМИЯ,
ФИЗИОЛОГИЯ, ХИМИЯ**

Под редакцией проф. В. Г. Коляденко,
проф. Ю. В. Шайкина

Київ
«Здоров'я»
1992

**ББК 5
Р89**

УДК 61(038)

*Автори: М. С. Власенко, О. К. Усатенко,
Ю. В. Хмелеевський, В. Г. Шевчук*

В словаре в алфавитном порядке приведены наиболее часто встречающиеся биохимические, физиологические и химические термины, дано их толкование.

Для практических врачей всех специальностей, врачей-интернов, студентов медицинских институтов, учащихся медучилищ.

У словнику в алфавітному порядку наведено біохімічні, фізіологічні та хімічні терміни, що найчастіше зустрічаються, дається їх тлумачення.

Для практичних лікарів усіх спеціальностей, лікарів-інтернов, студентів медичних інститутів, учнів медучилищ.

ДОВІДКОВЕ ВИДАННЯ

**Власенко Микола Степанович
Усатенко Олег Корнійович
Хмелеевський Юрій Володимирович
Шевчук Віктор Григорович**

**Російсько-українсько-
латинський словник
медичних термінів
БІОХІМІЯ, ФІЗІОЛОГІЯ, ХІМІЯ**

За редакцією проф. В. Г. Коляденко, проф. Ю. В. Шаніна
(Російською мовою)

Зав. редакцією Н. К. Полонник. Редактор Т. С. Кононова. Художній редактор
М. П. Черненко. Технічний редактор Ж. М. Головко. Коректори І. Л. Злато-
ус, А. В. Башкатова

Здано до складання 21.04.92. Підл. до друку 17.08.92. Формат 84×108/32.
Папір друк. № 2. Гарн. таймс. Друк вис. Ум. друк. арк. 5,88. Ум. фарб.-відб.
5,88. Обл.-вид. арк. 8,14. Зам. 2—164.

Видавництво «Здоров'я», 252601, МСП, м. Київ-1, вул. Чкалова, 65.
Набір і діапозитиви тексту виготовлені на Головному підприємстві

республіканського виробничого об'єднання «Поліграфкнига».
Надруковано на Київській книжковій фабриці 254054, Київ-54, вул. Вор-
овського, 24.

P **4602030000-049** 57.92
209-92

© *M. С. Власенко.*

О. К. Усатенко

Ю. В. Хмелеевський

В. Г. Шевчук, 1992

ISBN 5-311-02626-X

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

В соответствии с Постановлением Совета Министров УССР № 41 от 12 февраля 1991 года «Про державну програму розвитку української мови та інших національних мов в Українській РСР на період до 2000 року» нами подготовлен «Русско-украинско-латинский словарь медицинских терминов». Словарь составлен в соответствии с новым учебным планом подготовки врача-бакалавра в медицинских институтах, утвержденным Министерством здравоохранения Украины. Однако из-за отсутствия бумаги издательство вынуждено часть разделов выпустить отдельными книгами.

От традиционных изданий «Словарь» отличается тем, что его составители — не филологи-латинисты, а специалисты-медики. Общая филологическая редакция словаря осуществлена коллективом кафедры латинского языка и основ медицинской терминологии Киевского мединститута, раздела «Биохимия, физиология, химия» — Е. А. Близнюк, Е. А. Несиной, А. М. Поскрипко. Кроме того, словарь многопрофильный и составлен не в общем алфавитном порядке, а по медицинским дисциплинам.

Особенностью предложенного читателям издания является то, что это — толковый словарь: большинству терминов дается толкование (объяснение). В словарь вошли не только «чисто» латинские и греческие названия, но и термины, пришедшие в медицину из новых языков — немецкого, французского, английского и др.

В дальнейшем выйдут разделы «Анатомия, биология, генетика, иммунология, аллергология», «Патологическая анатомия, патологическая физиология, эндокринология» и др.

Надеемся, что в ближайшем будущем «Словарь» выйдет в полном объеме.

БИОХИМИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ, ХИМИЯ

АБСОРБЦІЯ, аборбція, absorptio, onis, f — поглощение вещества из газовой или жидкой среды всей массой другого вещества; лежит в основе газообмена между организмом и окружающей средой.

АБСТРАКЦІЯ, абстракція, abstractio, onis, f — психический процесс, состоящий в мыслительном отвлечении от некоторых сторон, свойств, связей предметов и явлений действительности в целях выделения из их числа наиболее важных.

АБУЛІЯ, абулія, abulia, ae, f — отсутствие воли, энергии и побуждений к действию.

АВІДИН, авідин, avidinum, i, n — гликопротеїд, содержащийся в яичном белке птиц и рептилий и обладающий способностью образовывать в организме биологически неактивный комплекс с биотином.

АВІТАМИНОЗ, авітаміноз, avitaminosis, is, f — разновидность витаминной недостаточности, характеризующаяся практически полным отсутствием поступления витамина в организм.

АВТОКАТАЛИЗ, автокатализ, autocatalysis, is, f — явление ускорения реакции ее продуктами.

АВТОЛИЗ, автоліз, autolysis, is, f — процесс разложения клеток или тканей под действием эндогенных ферментов.

АВТОМАТИЗМ, автоматизм, automatismus, i, m в физиологии — способность органов, отдельных клеток или тканей к ритмической деятельности вне очевидной связи с внешними побудительными причинами.

АГАММАГЛОБУЛІНЕМІЯ, агаммаглобулінемія, agammaglobulinemia, ae, f — отсутствие или резкое снижение уровня иммуноглобулинов в сыворотке крови.

АГАР, agar, agar — смесь полисахаридов, которую получают из красной водоросли, способная образовывать плотный гель (студень); используется в микробиологии, в фармацевтической, пищевой и других отраслях промышленности.

АГАРОЗА, агароза, agarosa, ae, f — полисахарид, нейтральный компонент агара; используется как носитель для гель-хроматографии и гель-электрофореза биополимеров.

АГГЛЮТИНАЦІЯ, аглютинація, agglutinatio, onis, f — склеивание и выпадение в осадок из гомогенной взвеси бактерий, эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов и других клеточных элементов.

АГГЛЮТИНИН, аглютинін, agglutininum, i, n — антитело, агглютинирующее взвешенные клетки крови.

АГЕВЗИЯ, агевзія, ageusia, ae, f — потеря вкусовой чувствительности.

АГЛИКОН, аглікон, aglyconum, i, n — неуглеводный структурный элемент молекулы гликозида.

АГНОЗИЯ, агнозія, agnosia, ae, f — нарушение процесса узнавания предметов, явлений и раздражений, поступающих как извне, так и из собственного организма при сохранении сознания.⁴

АГРЕГАЦИЯ, агрегація, aggregatio, onis, f — объединение однородных или разнородных частиц в одно целое посредством физических сил сцепления; учитывается при многих клинических исследованиях, например, при измерении скорости оседания эритроцитов.

АГРЕССИНЫ, агресини, aggressina, orum, n, pl. — вещества, вырабатываемые патогенными микроорганизмами и обеспечивающие их проникновение и быстрое размножение в макроорганизме.

АДАПТАЦИЯ, адаптація, adaptatio, onis, f — процесс приспособления организма, популяции или другой биологической системы к изменившимся условиям существования (функционирования).

АДГЕЗИЯ, адгезія, adhaesio, onis, f — способность клеток связываться с соседними клетками или различными субстратами биологического и небиологического происхождения, зависящая от состояния наружной поверхности плазматической мембраны и состава внеклеточной среды.

АДЕНИЛАТЦИКЛАЗА, аденилатциклизаза, adenylatcyclasai, ae, f — мембранный фермент, катализирующий превращение аденоzin-трифосфата (АТФ) в аденоzin-3',5'-циклофосфат (цАМФ) в живых клетках.

АДЕНИН, аденин, adeninum, i, n — гетероциклическое соединение из группы пуриновых азотистых оснований; участвует в образовании адениловых нуклеотидов и в таком виде широко распространен в живых организмах.

АДЕНОЗИН, аденоzin, adenosinum, i, n — природное соединение из класса нуклеозидов; биологически активное вещество, являющееся исходным компонентом для синтеза аденоzin-5'-трифосфата.

АДЕНОЗИНДИФОСФАТ (АДФ), аденоzinидифосфат (АДФ), adenosindiphosphas, atis, m — нуклеозиддифосфат, образованный аденином, рибозой и двумя молекулами фосфорной кислоты.

АДЕНОЗИНМОНОФОСФАТ (АМФ), аденоzinмонофосфат (АМФ), adenosinmonophosphas, atis, m — монофосфорный эфир аденоzина, содержащий аденин, рибозу и одну молекулу фосфорной кислоты.

АДЕНОЗИН-5'-ТРИФОСФАТ (АТФ), аденоzin-5'-трифосфат (АТФ), adenosin-5'-triphosphas, atis, m — универсальный аккумулятор химической энергии в клетке, который используется ею в реакциях биосинтеза, активном транспорте молекул и ионов и при механической работе; используется в медицине в качестве лекарственного средства.

АДЕНОЗИНТРИФОСФАТАЗА (АТФаза), аденоzinтрифосфата-за (АТФ-аза), adenosintriphosphatasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.6.1.3).

АДЕНОЗИН-3',5'-ЦИКЛОФОСФАТ, аденоzin-3',5'-циклофосфат (ЦАМФ) — универсальный регулятор биохимических процессов в живых клетках.

АДИНАМИЯ, адінамія, adynamia, ae, f — бессилие, слабость, обусловленные различными причинами.

АДИПИНОВАЯ КИСЛОТА, адіпінова кислота, acidum adipinicum — бутан-1,4-дикарбоновая кислота, предельная двухкарбоновая кислота ациклического ряда.

АДРЕНАЛИН, адреналін, adrenalinum, i, p — гормон мозгового слоя надпочечников, производное аминокислоты тирозина.

АДРЕНАЛИНЕМИЯ, адреналінемія, adrenalinæmia, ae, f — наличие адреналина в крови.

АДРЕНЕРГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, адренергічні засоби, remedie adrenergica — лекарственные средства, блокирующие или облегчающие процесс передачи импульсов в адренергических синапсах.

АДРЕНОБЛОКИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, адреноблокуючі засоби — лекарственные средства из группы антиадренергических средств, препятствующие взаимодействию медиатора с адренорецепторами без нарушения процесса образования медиатора и выделения его из нервных окончаний.

АДРЕНОРЕЦЕПТОР(Ы), адренорецептор(и), adrenoreceptor, oris, m — биохимические структуры клеток, взаимодействующие с адренергическими медиаторами (норадреналином, адреналином, дофамином) и преобразующие энергию этого взаимодействия в энергию специфического эффекта (нервного импульса, мышечного сокращения).

АДСОРБИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, адсорбуючі засоби, remedie adsorbentia — лекарственные средства, способные поглощать различные вещества из газов или жидкостей.

АДСОРБЦИЯ, адсорбція, adsorptio, ionis, f — поглощение вещества из газовой или жидкой среды поверхностным слоем адсорбента — твердого тела или жидкости.

АДЬЮВАНТ, ад'ювант, adjuvans — 1) вещество, повышающее иммуногенность антигена; 2) вещество, усиливающее или пролонгирующее действие лекарственных средств.

АЗОТЕМИЯ, азотемія, azotaemia, ae, f — избыточное содержание в крови азотсодержащих продуктов обмена белков.

АЗОТ ОСТАТОЧНЫЙ, азот залишковий, nitrogenium residuale — совокупность азотсодержащих веществ в крови и тканях (мочевина, аминокислоты, мочевая кислота, креатин, креатинин и др.) после осаждения белков, которую определяют по содержанию азота в них.

АЗОТИСТОЕ РАВНОВЕСИЕ, азотиста рівновага, azotostasis, is, f — состояние азотистого обмена, при котором количество вводимого и выводимого азота одинаково.

АЗОТИСТЫЙ БАЛАНС, азотистий баланс, azotodifferitas, atis, f — разность между количеством азота, который попадает в орга-

низм с пищей, и количеством азота, выводимого из организма с мочой, калом, потом.

A. дефицит, а. дефіцит, azotodeficiens, onis, f — состояние А. обмена, при котором количество азота, выводимого из организма, превышает количество азота, вводимого с пищей.

A. минимум, а. мінімум, azotominimum, i, n — наименьшее количество вводимого с пищей белка, при котором сохраняется А. равновесие.

A. обмен, а. обмін, azotometabolismus, i, m — совокупность всех процессов превращения белков и других азотсодержащих веществ в организме.

АККЛИМАТИЗАЦИЯ, акліматизація, acclimatisatio, onis, f — сложный социально-биологический процесс, в котором (в отличие от животных и растений), кроме развития в организме человека различных физиологических приспособлений, большую роль играет активный процесс создания социально-организованной обстановки труда и быта, приспособленной к климатическим условиям; частный случай адаптации.

АККОМОДАЦИЯ, акомодация, accomodatio, onis, f — процесс приспособления глаза к видению различно удаленных объектов.

АКСЕЛЕРАЦИЯ, акселерация, acceleratio, onis, f — ускорение роста и развития детей и подростков.

АКСОН, аксон, axonum, i, n — удлиненный вырост цитоплазмы нейрона.

АКСОН-РЕФЛЕКС, аксон-рефлекс, axon-reflexus, us, m — общее название рефлексов, осуществляющихся по разветвлениям аксона без участия тела нейрона.

АКТИВАТОР, активатор, activator, oris, m — 1) в вирусологии — общее название веществ органической природы, повышающих репродукцию вирусов в клетке или увеличивающих их инфекционную активность; 2) в химии — фактор, вызывающий переход реагентов в активное состояние.

АКТИВАЦИЯ, активація, activatio, onis, f — передача молекулам энергии, достаточной для преодоления потенциального барьера, разделяющего исходное и конечное состояние реакционной системы.

АКТИВИЗАЦИЯ, активізація, activisatio, onis, f — усиление активности.

АЛЛЕРГЕН, алерген, allergenum, i, n — 1) вещество антигенной природы, способное сенсибилизировать организм и вызывать аллергию; 2) препарат для диагностики и лечения аллергических заболеваний.

АКТИВИРОВАНИЕ, активування, activisatio, onis, f — стимулирование протекания какого-либо процесса или переход вещества из неактивного состояния в активное.

АКТИВНОСТЬ, активність, activitas, atis, f — общее свойство всех форм живой материи, способность организма реагировать на внешние раздражения.

АКТИН, актин, actinum, i, n — белок мышечных волокон, существующий в виде взаимопревращающихся форм — глобулярной (Г-актин) и фибриллярной (Ф-актин).

АКЦЕПТОР, акцептор, acceptor, oris, m — вещество, присоединяющее группу атомов или электронов от другого вещества, донатора (донора), отдающего эту группу.

АЛАЛИЯ, алалія, alalia, ae, f — нарушение речи у детей, во многом сходное с афазией.

АЛАНИН, аланин, alaninum, i, n — альфа-аминопропионовая кислота, заменимая аминокислота; участвует в образовании белков организма.

АЛАНИН-АМИНОТРАНСФЕРАЗА, аланин-аминотрансфераза, alanin-aminotransferasa, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.6.1.2), катализирующий перенос аминогруппы между аланином и бета-кетоглутаровой кислотой; определение активности в сыворотке крови производят при диагностике нарушений функции печени.

АЛИМЕНТАРНЫЙ, аліментарний, alimentarius, a, um — связанный с питанием, пищевой.

АЛКАЛИМЕТРИЯ, алкаліметрія, alkalimetria, ae, f — титрометрический метод количественного анализа, основанный на измерении количества щелочи, затраченного на реакцию нейтрализации с анализируемой пробой.

АЛКАЛОЗ, алкалоз, alkalosis, is, f — форма нарушения кислотно-основного состояния в организме, характеризующаяся сдвигом соотношения между анионами кислот и катионами оснований крови в сторону увеличения катионов.

АЛКАЛОИДЫ, алкалоїди, alkaloidum, i, n — группа азотсодержащих органических оснований природного (преимущественно растительного) происхождения, в большинстве случаев с выраженным физиологическим действием.

АЛКОГОЛИ — см. Спирты.

АЛКОГОЛЯТЫ, алкоголяти, alcoholati, orum, m — группа химических соединений, объединяющая продукты замещения в спиртах атома водорода гидроксильной группы атомом металла.

АЛЛОТРОПИЯ, алотропія, allotropia, ae, f — явление существования химического элемента в виде нескольких простых веществ, различных по строению и свойствам.

АЛЬБУМИН, альбумін, albuminum, i, n — общее название водорастворимых простых природных белков, выпадающих в осадок при насыщении раствора сульфатом аммония.

АЛЬДЕГИДЫ, альдегіди, aldehydum, i, n — класс органических соединений, в молекулах которых содержится оксогруппа $\text{C}=\text{O}$, связанная с водородом и углеводородным радикалом.

АЛЬДОСТЕРОН, альдостерон, aldosteronum, i, n — стероидный гормон клубочковой зоны коркового вещества надпочечников, оказывающий влияние на обмен натрия.

АЛЬТЕРНАЦИЯ СЕРДЦА, альтернація серця, alternatio cordis — нарушение сократительной функции сердца, заключающееся в регуляризации чередования относительно сильных сокращений с более слабыми.

АЛЬТЕРНИРУЮЩИЙ, альтернующий, alternans, antis — чередующийся, попеременный.

АЛЬФА-ГЛОБУЛИН, альфа-глобулін, alpha-globulinum, i, n —

фракция глобулинов сыворотки крови, состоящая из гликопротеидов и липопротеидов, обладающая наибольшей электрофоретической подвижностью.

АМБИДЕКСТРИЯ, амбідекстрія, ambidexterity, ae, f — способность одинаково хорошо владеть правой и левой рукой.

АМИГДАЛИН, амігдалін, amygdalinum, i, n — глюкозид, содержащийся в семенах ряда растений (горького миндаля, персика, вишни); токсичен в связи с образованием при его разложении синильной кислоты.

АМИДОПИРИН, амідопірин, amidopyrinum, i, n — относится к группе жаропонижающих и обезболивающих лекарственных средств.

АМИЛАЗУРИЯ, аміазурія, amylasuria, ae, f — повышенное выделение с мочой фермента амилазы; отмечается при панкреатите.

АМИЛНИТРИТ, амілнітрит, amylium nitrosum — эфир азотистой кислоты; сосудорасширяющее средство, противоядие при отравлении синильной кислотой.

АМИЛОЗА, амілоза, amylosa, ae, f — структурный элемент полимерной молекулы крахмала, входящий как в линейную, так и в разветвленную ее части.

АМИЛОПЕКТИН, амілопектин, amylopectinum, n — структурный элемент полимерной молекулы крахмала, составляющий ее разветвленную часть.

АМИНОАЦИДЕМИЯ, аміноацидемія, aminoacidaemia, ae, f — повышенное содержание в сыворотке крови одной или нескольких аминокислот.

АМИНОАЦИДУРИЯ, аміноацидурия, aminoaciduria, ae, f — повышенное выведение с мочой одной или нескольких аминокислот.

АМИНОКИСЛОТЫ, амінокислоти, aminoacida, orum, n, pl.— органические (карбоновые) кислоты, содержащие одну или несколько аминогрупп; являются основными структурными единицами молекул белков, определяют их биологическую специфичность и пищевую ценность.

АМИНОПЕПТИДАЗЫ, амінопептидази, aminopeptidases, um, f, pl.— ферменты класса гидролаз, катализирующие расщепление белков, три- и полипептидов с образованием свободных аминокислот.

АМИНОПУРИНЫ, амінопурини, aminopurinum, i, n — производные пурина, содержащие в молекуле аминогруппу; участвуют в образовании нуклеозидов, нуклеотидов и нукleinовых кислот.

АМИНОСАХАРА, аміносахари, aminosacchara orum, n, pl.— простые сахара, в молекуле которых одна гидроксильная группа замещена аминогруппой; участвуют в образовании гликозаминогликанов, гликопротеидов и ряда биологически активных веществ (например, гепарина).

АМИНОСПИРТЫ, аміноспирты, aminospiritus, um, m — органические соединения основного характера, содержащие в молекуле гидроксигруппу и аминогруппу.

АМИНОТРАНСФЕРАЗЫ, амінотрансферази, aminotransferases, um, f, pl.— ферменты класса трансфераз (КФ 2.6.1), катализирующие обратимый перенос аминогруппы с аминокислот на кетокислоты.

АМИНЫ, аміни, amina ogum, n, pl.— азотсодержащие органические соединения, являющиеся продуктами замещения одного или нескольких атомов водорода в молекулах амиака или гидроокиси аммония органическими радикалами.

А. биогенные, a. biogenenі, a. biogenica — А., образующиеся в результате ферментативного декарбоксилирования аминокислот; многие обладают высокой биологической активностью (например, гистамин, тирамин, серотонин, адреналин).

АММИАК, аміак, ammiasum, i, n — химическое соединение азота с водородом (NH_3), представляющее собой бесцветный газ, раздражающий слизистые оболочки; может вызывать отравления; водный раствор А. (нашательный спирт) применяется в качестве лекарственного средства и для обработки рук хирурга.

АМФОТЕРНОСТЬ, амфотерність, amphoteritas, atis, f — способность ряда химических соединений в зависимости от природы взаимодействующего с ними реагента проявлять как кислотные, так и основные свойства (например, аминокислоты).

АМФОТЕРНЫЙ, амфотерний, amphoterus, a, um — обладающий одновременно основными и кислыми свойствами (о веществе).

АНАБОЛИЗМ, анаболізм, anabolismus, i, m — совокупность процессов синтеза тканевых и клеточных структур, а также необходимых для жизнедеятельности соединений.

АНАБОЛИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, анаболічні засоби, remedіa anabolica — лекарственные средства, способствующие усилению синтеза белка в организме.

АНАКРОТА, анакрота, anakrota, ae, f — подъем кривой артериального пульса (сфигмограммы), обусловленный повышением артериального давления и связанным с этим растяжением стенки артерий под влиянием крови, выброшенной из сердца в начале фазы изгнания из левого желудочка.

АНАЛГЕЗИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, аналгезуючі засоби, remedіa analgetica — лекарственные средства, избирательно ослабляющие или устраняющие боль (например, морфин, промедол, амидопирин).

АНАЛГЕЗИРУЮЩИЙ, аналгезующий, analgeticus, a, um — облегчающий боль, болеутоляющий.

АНАЛГЕЗИЯ, аналгезія, analgesia, ae, f — ослабление болевой чувствительности в результате фармакологического или иного воздействия.

АНАЛГИЯ, аналгія, analgia, ae, f — отсутствие болевой чувствительности.

АНАЛЕПТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, аналептичні засоби, remedіa analeptica — лекарственные средства, оказывающие стимулирующее влияние на центральную нервную систему.

АНАЛИЗ, аналіз, analysis, is, f — метод научного исследования

путем разложения предмета на составные части или мысленного расчленения объекта путем логической абстракции.

АНАЛИЗАТОР, анализатор, *analysator, oris, m — 1)* анатомо-физиологическое образование, обеспечивающее восприятие и анализ информации; 2) общее название приборов для автоматического анализа количественных и качественных характеристик различных веществ.

АНГИОТЕНЗИН, ангiotензин, *angiotensinum, i, n — биологически активный полипептид, повышающий артериальное давление в результате сужения кровеносных сосудов.*

АНГИОТЕНЗИНОГЕН, анготензиноген, *angiotensinogenum, i, n — глобулин сыворотки крови, образующийся в печени; является предшественником ангиотензина.*

АНДРОГЕНЫ, андрогени, *androgena remedia — мужские половые гормоны, секреируемые половыми железами и сетчатой зоной коркового вещества надпочечников.*

АНОКСЕМИЯ, аноксемія, апохæmia, ae, f — см. Гипоксемия.

АНОКСИЯ, аноксія, апохіа, ae, f — см. Гипоксия.

АНТАГОНИЗМ, антагонізм, *antagonismus, i, m — борьба противоположных сил.*

АНТАЦИДНЫЕ СРЕДСТВА, антацидні засоби, *remedia antacida — лекарственные средства, снижающие кислотность желудочного содержимого путем нейтрализации хлористоводородной кислоты желудочного сока.*

АНТИАНГИНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА, антиангінальні засоби, *remedia antianginalia — лекарственные средства, увеличивающие приток крови к сердцу или снижающие его потребность в кислороде.*

АНТИАНДРОГЕНЫ, антиандрогени, *antiandrogena remedia — вещества, способные подавлять биосинтез, секрецию и транспорт мужских половых гормонов или ослаблять их действие.*

АНТИВИТАМИНЫ, антивітаміни, *avitamina, огum, n, pl. — 1) структурные аналоги витаминов, блокирующие их биологическое действие; 2) вещества, препятствующие ассимиляции витаминов в организме.*

АНТИГЕН, антиген, *antigenum, i, n — вещество преимущественно макромолекулярной природы, несущее признаки чужеродной для организма генетической информации, при парентеральном введении которого в организме возникают специфические иммунологические реакции.*

АНТИГИПОКСАНТЫ, антигіпоксанти, *remedia antihypoxanthia — вещества, снижающие чувствительность организма к дефициту кислорода в окружающей среде.*

АНТИГИСТАМИННЫЕ СРЕДСТВА, антигістамінні засоби, *remedia antihistamina — лекарственные средства, блокирующие полностью или частично физиологическое действие гистамина.*

АНТИГОРМОНЫ, антигормони, *antihormona, огum, n — природные и синтетические вещества, способные подавлять биосинтез, секрецию, транспорт или действие гормонов.*

АНТИДЕПРЕССАНТЫ, антидепрессанти, antidepressiva remedia — лекарственные средства, используемые при лечении психических расстройств, сопровождающихся депрессией.

АНТИДОТЫ, антидоти, antidotum, i, p — см. Противоядия.

АНТИКОАГУЛЯНТЫ, антикоагулянти, remedie anticoagulantia — лекарственные средства, тормозящие процесс свертывания крови.

АНТИМЕТАБОЛИТЫ, антиметаболіti, antimetabolita, огum, p, pl — вещества, структурно близкие естественным продуктам обмена веществ и способные замещать их в биохимических реакциях, вызывая изменения в обменных процессах.

АНТИОКСИДАНТЫ, антиоксиданти, antioxydativa — вещества, предотвращающие или замедляющие окисление молекулярным кислородом в организме человека и животных.

АНТИПЕРИСТАЛЬТИКА, антиперистальтика, antiperistaltica, ae, f — распространение волны перистальтического сокращения в направлении, обратном обычному.

АНТИРЕВМАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, антиревматичні засоби, remedie antirheumatica — лекарственные средства, оказывающие иммунодепрессивное, противовоспалительное и обезболивающее действие.

АНТИСЕРОТОНИНОВЫЕ ВЕЩЕСТВА, антисеротонінові речовини, remedie antiserotoninica — лекарственные вещества, угнетающие синтез серотонина или тормозящие различные проявления его действия.

АНТИТЕЛА, антитіла, anticorgora, um, p, pl — специфические вещества (глобулины сыворотки крови), образующиеся у теплокровных животных и человека в ответ на поступление в организм различных антигенов.

АНТИТОКСИНЫ, антитоксини, antitoxinum, i, p — иммуноглобулины (антитела), образующиеся в организме при поступлении в него токсинов бактериального, растительного или животного происхождения.

АНТИТРОМБИН, антитромбіn, antithrombinum, i, p — вещества плазмы крови, являющиеся физиологическими антагонистами тромбина.

АНТИТРОМБОКИНАЗА, антитромбокіназа, antitrombokinasa, ae, f — антагонист тромбокиназы.

АНТИТРОМБОПЛАСТИН, антитромбопластин, antithromboplasticum, i, p — фактор антисвертывающей системы крови.

АНТИФЕРМЕНТНЫЕ ВЕЩЕСТВА, антиферментні речовини, remedie antifermentativa — лекарственные вещества, избирательно подавляющие активность определенных ферментов.

АНУРИЯ, ануrія, anuria, ae, f — прекращение поступления мочи в мочевой пузырь.

АПАТИЯ, апатія, apathia, ae, f — расстройство эмоционально-волевой сферы.

АПЕКСКАРДИОГРАФИЯ, апекскардіографія, apexcardiographia, ae, f — регистрация колебаний грудной стенки, вызванных сокращениями сердца.

АПИКАЛЬНЫЙ, apikalnyj, apicalis, e — верхушечный, расположенный на вершине органа, верхнем конце тела.

АПИРОГЕННАЯ ВОДА, апирогенна вода, aqua ariogenes — вода, не содержащая вещества, вызывающих при введении в организм повышения температуры тела и других нежелательных реакций.

АПНОЭ, апноэ, apnoe, es, f — временная остановка дыхания.

АПОФЕРМЕНТ, апофермент, apofermentum, i, n — неактивный белковый компонент молекулы двухкомпонентного фермента.

АПОФЕРРИТИН, апоферитин, apoferritinum, i, n — белок, связывающий железо в виде комплексного соединения гидроксида железа и фосфорной кислоты.

АППЕТИТ, апетит, appetitus, us, m — эмоциональное ощущение, связанное со стремлением к потреблению пищи.

АПРАКСИЯ, апраксія, agraphia, ae, f — нарушение сложных форм произвольного (в первую очередь целенаправленного) действия при сохранности составляющих его элементарных движений.

АРАХИДОНОВАЯ КИСЛОТА, арахідона висша кислота, acidum arachidonum — природная непредельная высшая карбоновая кислота.

АРГИНАЗА, аргіназа, arginasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.5.3.1).

АРГИНИН, аргінін, argininum, i, n — заменимая монокарбоновая аминокислота.

АРГИНИОСУКЦИНАТ, аргініносукцинат, argininosuccinas, atis, m — промежуточный продукт синтеза мочевины.

АРГИНИОСУКЦИНАТЛІАЗА, аргініносукцинатліаза, argininosuccinatliasa, ae, f — фермент из класса лиаз (КФ 4.3.2.1).

АРГИНИОСУКЦИНАТСИНТЕАЗА, аргініносукцинатсинтезаза, argininosuccinasyntetasa, ae, f — фермент из класса лиаз (КФ 6.3.4.5).

АРЕФЛЕКСИЯ, арефлексія, areflexia, ae, f — отсутствие одного или нескольких рефлексов.

АРИТМИЧНЫЙ, аритмічний, arrhythmicus, a, um — характеризующийся нарушением или отсутствием ритма.

АРИТМИЯ, аритмія, arrhythmia, ae, f — нарушение или отсутствие ритма.

АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ (АД), артеріальний тиск (АТ), tensio arterialis — давление, создаваемое кровью в А. сосудах организма.

АРТЕРИАЛЬНЫЙ ПУЛЬС, артеріальний пульс, pulsus arterialis — периодические толчкообразные колебания стенки артерии, возникающие в результате выброса крови из сердца при его сокращении.

АРТЕРИОПЛЕТИЗМОГРАФИЯ, артеріоплетизмографія, arterioplethysmographia, ae, f — метод регистрации объема пульсации сегмента артерии.

АРТЕРИОПЬЕЗОГРАММА, артеріоп'єзограмма, arteriopiezogramma, atis, n — кривая записи артериального пульса, полученная с помощью пьезоэлектрического датчика.

АРТЕРИОПЬЕЗОГРАФИЯ, артеріоп'єзографія, arteriopiezografia, ae, f — метод записи артериального пульса, основанный на применении пьезоэлектрических датчиков.

АРТЕРИОПЬЕЗОМЕТРИЯ, артеріоп'єзометрія, arteriopiezometria, ae, f — способ регистрации пульсовых колебаний артериальной стенки с помощью пьезоэлектрического датчика.

АРТИКУЛЯЦИЯ, артикуляція, articulatio, onis, f — физиологический процесс формирования звуков речи.

A. зубов, a. зубів, a. dentium — пространственное соотношение зубных рядов при движениях нижней челюсти во время откусывания, жевания, глотания, речи.

АСЕКСУАЛЬНОСТЬ, асексуальність, asexualitas, atis, f. — отсутствие половой заинтересованности.

АСЕМИЯ, асемія, asemia, ae, f — расстройство способности рисовать, срисовывать.

АСЕПТИКА, асептика, aseptica, ae, f — система мероприятий, направленных на предупреждение внедрения возбудителей инфекции в рану, ткани, органы, полости тела больного при хирургических операциях, перевязках, эндоскопии и других лечебных и диагностических процедурах.

АСЕПТИЧЕСКИЙ, асептичний, asepticus, a, um — обеззараженный, характеризующийся отсутствием живых микроорганизмов и их спор.

АСИАЛИЯ, асіалія, asialia, af, f — полное отсутствие слюноделения.

АСИММЕТРИЯ, асиметрія, asymmetria, ae, f — в биологии — неупорядоченное расположение сходных (парных) частей тела или органов относительно определенной точки, оси или плоскости.

АСИНЕРГИЯ, асинергія, asynergia, ae, f — нарушение содружественной (синергичной) деятельности мышц, проявляющееся расстройством движений.

АСИСТОЛИЯ, асистолія, asystolia, ae, f — полное отсутствие сокращений и электрической активности сердца.

АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА, аскорбінова кислота, acidum ascorbicum — водорастворимый витамин.

АСПАРАГИН, аспарагін, asparaginum, i, n — неполный амид аспарагиновой кислоты.

АСПАРАГИНАЗА, аспарагіназа, asparaginaza, ae, f — фермент класса гидrolаз (КФ 3.5.1.1).

АСПАРАГИНОВАЯ КИСЛОТА, аспарагінова кислота, acidum asparaginicum — заменимая аминокислота.

АСПАРТАМАНИОТРАНСФЕРАЗА, аспартатамінатрансфераза, aspartataminotransferasa, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.6.1.1.).

АСПИРАЦИЯ, аспірація, aspiratio, onis, f — вдыхание твердых или жидких веществ с попаданием их в нижние дыхательные пути (трахея, бронхи, бронхиолы).

АССИМИЛЯЦИЯ, асиміляція, assimilatio, onis, f — процесс усвоения организмом веществ, поступающих в него из окружающей среды.

АССОЦИАТИВНЫЕ ВОЛОКНА, асоціативні волокна, *fibra associativa* — нервные волокна, соединяющие нервные клетки различных отделов коры большого мозга в пределах одного полушария.

АССОЦИАЦИЯ, асоціація, *associatio, onis, f* — связь, соединение, сочетание.

АСТАЗИЯ, астазія, *astasia, ae, f* — неспособность стоять.

АСТАЗИЯ-АБАЗИЯ, астазія-абазія, *astasia-abasia, f* — невозможность стоять и ходить без поддержки.

АСТЕНИЯ, астенія, *asthenia, ae, f* — состояние, характеризующееся повышенной утомляемостью, истощаемостью, ослаблением или утратой способности к продолжительному физическому или умственному напряжению.

АСТЕНОПИЯ, астенопія, *asthenopia, ae, f* — быстро наступающее утомление глаз во время зрительной работы.

АСТЕНОСПЕРМИЯ, астеноспермія, *asthenospermia, ae, f* — пониженная подвижность сперматозоидов в эякуляте.

АСТИГМАТИЗМ, астигматизм, *astigmatismus, i, m* — аномалия рефракции, при которой преломляющая сила оптической системы глаза различна в различных меридианах.

АСФІКСІЯ, асфікція, *asphyxia, ae, f* — остро протекающий процесс прекращения газообмена между организмом и окружающей средой, приводящий к гипоксии и гиперкарпии.

АТАКСІЯ, атаксія, *ataxia, ae, f* — нарушение движений, проявляющееся расстройством их координации.

АТАКСИМЕТРИЯ, атаксиметрія, *ataximetria, ae, f* — измерение основных параметров движений.

АТАРАКСІЯ, атараксія, *ataraxia ae, f* — состояние психически больных после применения психотропных средств.

АТЕТОЗ, атетоз, *athetosis, is, f* — вид гиперкинеза, характеризующийся непроизвольными стереотипными, ритмичными, червеобразными, вычурными движениями, захватывающими одновременно мышцы агонисты и антагонисты.

АТИМИЯ, атимія, *athymia, ae, f* — отсутствие или снижение эмоциональных реакций.

АТИПИЧЕСКИЙ, атиповий, *atypicus, a, im* — нетипичный, неправильный, не соответствующий типу.

АТОМНОСТЬ (спиртов), атомність (спиртів), *atomitas (spirituum)* — число гидроксильных групп, содержащихся в молекуле спирта.

АТОНИЯ, атонія, *atonia, ae, f* — отсутствие мышечного тонуса.

АТОПИЧЕСКИЙ, атоцічний, *atopicus, a, im* — характеризующийся необычной локализацией.

АТРОФІЯ, атрофія, *atrophia, ae, f* — уменьшение в объеме и размерах органов и тканей.

АТТРАКЦІЯ, атракція, *attractio, onis, f* — движения конечностей, направленные к туловищу.

АУДІОМЕТР, аудіометр, *audiometer, tri, m* — прибор для определения слуховой чувствительности.

АУДІОМЕТРИЯ, аудіометрія, *audiometria, ae, f* — процесс определения состояния слуховой системы в норме и при патологии.

АУРА, аура, aura, ae, f — предвестник эпилептического припадка, непосредственно предшествует его возникновению.

АУСКУЛЬТАЦИЯ, аускультація, auscultatio, onis, f — метод исследования внутренних органов, основанный на выслушивании звуковых явлений, связанных с их деятельностью.

АУТОАНТИГЕНЫ, атоантигены, autoantigenum, i, p — собственные нормальные антигены организма.

АУТОАНТИТЕЛА, атоантитіла, autoanticorgora, um, p — иммуноглобулины, обладающие способностью вступать в иммунные реакции с нормальными белками того организма, в котором они вырабатываются.

АУТОЛИЗ, аутоліз, autolysis, is, f — распад клеток и тканей организма под влиянием специфических ферментов этих структур.

АУТОТОПОАГНОЗИЯ, аутотопоагнозія, autotopoagnosis, ae, f — нарушение узнавания частей собственного тела.

АФАГИЯ, афагія, aphagia, ae, f — невозможность глотания.

АФАЗИЯ, афазія, aphasia, ae, f — нарушение речи, характеризующееся полной или частичной утратой способности понимать чужую речь или пользоваться словами и фразами для выражения своих мыслей.

АФИБРИНОГЕНЕМИЯ, афібриногенемія, afibrinogenæmia, ae, f — наследственная болезнь, обусловленная врожденным отсутствием фибриногена.

АФОНИЯ, афонія, aphonia, ae, f — отсутствие звучности голоса при сохранности шепотной речи.

АФТОНГИЯ, афтонгія, aphthongia, ae, f — потеря способности к артикуляции.

АФФЕКТ, афект, affectus, us, m — в морфологии — комплекс патологических изменений в месте внедрения в ткани патогенных микроорганизмов.

АФФЕРЕНТАЦИЯ, аферентація, afferentatio, ionis, f — поток нервных импульсов, поступающих от экстрапарасимпатических волокон в центральную нервную систему.

АФФЕРЕНТНОЕ ЗВЕНО, аферентна ланка, rotula afferens — звено рефлекторной дуги, включающее рецептор и А. волокно.

АФФЕРЕНТНЫЙ СИНТЕЗ, аферентний синтез, synthesis afferens — процесс сопоставления, отбора и объединения (синтеза) разнообразных по значению А. потоков возбуждений.

АФФЕРЕНТЫ, аференти, afferentes, ium, m, pl — центростремительные отделы рефлекторной дуги, приносящие импульсы из периферии в ЦНС.

АХИЛИЯ, ахілія, achylia, ae, f — состояние полного отсутствия в желудочном соке хлористоводородной кислоты и ферментов.

АХЛОРГИДРИЯ, ахлоргідрія, achlorhydria, ae, f — отсутствие свободной хлористоводородной кислоты в желудочном содержимом.

АХОЛИЯ, ахолія, acholia, ae, f — отсутствие или уменьшение поступления желчи в двенадцатиперстную кишку.

АХРОМАТОПСИЯ, ахроматопсія, achromatopsia, ae, f — отсутствие цветного зрения.

АХРОМИЯ, ахромія, achromia, ae, f — отсутствие пигмента в коже.

АХРОМОТРИХИЯ, ахромотрихія, achromotrichia, ae, f — отсутствие пигмента в волосах.

АЦЕТАЛЬДЕГИД (етаналь, уксусный альдегид), ацетальдегід (етаналь, оцтовий альдегід), acetaldehidum, i, p — второй член гомологического ряда альдегидов.

АЦЕТАЛЬФОСФАТИДЫ, ацетальфосфатиды, acetalphosphatida, ogium, p — группа фосфолипидов (фосфатидов).

АЦЕТИЛГЛУТАМИНОВАЯ КИСЛОТА, ацетилглутамінова кислота, acidum acetylglutaminicum — ацилированное по аминогруппе производное глутаминовой кислоты.

АЦЕТИЛКОФЕРМЕНТ А, ацетилкофермент A, acetylcofermentum A, i, p — макроэргический продукт конденсации кофермента A с уксусной кислотой.

АЦЕТИЛТРАНСФЕРАЗЫ, ацетилтрансферазы, acetyltransferasa, ogium, p, pl. — группа ферментов класса трансфераз.

АЦЕТИЛХОЛИН, ацетилхолін, acetylcholinum, i, m — медиатор нервных импульсов в синапсах парасимпатической нервной системы.

АЦЕТИЛХОЛИНЭСТЕРАЗА, ацетилхолінестераза, acetylcholinesterasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.1.1.7), катализирующий реакцию гидролиза ацетилхолина.

АЦЕТОАЦЕТИЛКОФЕРМЕНТ А, ацетоацетилкофермент A, acetoadetylcofermentum, i, p — производное кофермента A.

АЦЕТОН (2-пропанон, диметилкетон), ацетон (2-пропанон, диметилкетон), acetum i, p — простейший представитель кетонов.

АЦЕТОНЕМИЯ, ацетонемія, acetonaemia, ae, f — наличие в крови кетоновых тел.

АЦЕТОНОВЫЕ ТЕЛА, ацетонові тіла — см. Кетоновые тела.

АЦЕТОНУРИЯ, ацетонурія, acetonuria, ae, f — повышенное выведение кетоновых тел с мочой.

АЦЕТОУКСУСНАЯ КИСЛОТА, ацетооцтова кислота, acidum acetonicum — промежуточный продукт обмена жирных кислот и некоторых аминокислот.

АЦИДОЗ, ацидоз, acidosis, is, f — форма нарушения кислотно-основного состояния в организме.

АЦИДОТЕСТ, ацидотест, acidotestum, i, p — метод косвенной оценки кислотности желудочного содержимого.

АЦИЛКОФЕРМЕНТ А, ацилкофермент A, acylcofermentum, i, p — макроэргический продукт конденсации кофермента A с карбоновой кислотой.

АЭРОБИКА, аеробіка, aërobica, ae, f — система упражнений, включающая ходьбу, плавание, езду на велосипеде, спортивные игры и бег в различных сочетаниях.

АЭРОБІОЗ, аеробіоз, aërobiosis, is, f — существование живых организмов за счет окислительно-восстановительных реакций с освобождением энергии.

АЭРОГЕМАТИЧЕСКИЙ БАРЬЕР, аэрогематичний бар'єр, vallum aëgohaematicum — структурно-функциональное образование легкого.

АЭРОСАГИЯ, аэрофагия, aërophagia, ae, f — заглатывание избыточного количества воздуха с последующим его отрыгиванием.

БАЗАЛЬНЫЙ, базальный, basalis, e — основной, относящийся к основанию; расположенный у основания.

БАКТЕРИОЛИЗИНЫ, бактериолізини, bacteriolysini, orum, m, pl. — иммуноглобулины (антитела) к бактериальным антигенам.

БАКТЕРИЦИДНОСТЬ, бактерицидність, bacteriociditas, atis, f — способность разрушать (убивать) бактерии.

БАКТЕРИЦИДНЫЙ, бактерицидний, bacteriocidus, a, um — способный уничтожать бактерии.

БАЛАНС ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТНЫЙ, баланс водно-электролітический, ргорогіо hydro-electrolyta — разница между количеством воды и электролитов, принятым с пищей за сутки, и количеством этих же соединений, выделяемым из организма за то же время.

Б. электролитов, б. електролітів, р. electrolytum — соотношение между поступлением в организм и выведением из организма электролитов.

БАЛЛИСТОКАРДИОГРАММА, балістокардіограмма, ballistocardiogramma, atis, n — кривая, отображающая перемещения тела человека.

БАЛЛИСТОКАРДИОГРАФ, балістокардіограф, ballistocardio-graphus i, m — прибор для графической регистрации перемещения тела человека.

БАЛЛИСТОКАРДИОГРАФИЯ, балістокардіографія, ballistocardiographia, ae, f — метод регистрации пульсовых микроперемещений тела.

БАЛЛОНОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД, балонографічний метод, methodus balloonographica — метод исследования моторной функции различных отделов пищеварительного тракта.

БАЛЬЗАМ, бальзам, balsamum, i, p — природные смеси веществ растительного происхождения, содержащие эфирные масла и растворенные в них смолы, а также искусственные смеси веществ — спиртовые растворы эфирных масел, настои трав.

БАРБИТУРАТЫ, барбитурати, barbiturata, orum, n, pl. — производные барбитуровой кислоты.

БАРБИТУРОВАЯ КИСЛОТА, барбітурова кислота, acidum barbituricum — производное пиразидина.

БАРЕСТЕЗИЯ, барестезія, baraesthesia, ae, f — вид проприоцептивной чувствительности.

БАРОКАМЕРА, барокамера, baroscamera, ae, f — герметическая емкость, в которой искусственно создается пониженное или повышенное давление воздуха.

БАРОМЕТР, барометр, barometrum, i, n — метеорологический прибор для измерения атмосферного давления.

БАРОРЕФЛЕКСЫ СОСУДИСТЫЕ, барорефлекси судинні, angio-baroreflexus, us, m — рефлексы с сосудистых барорецепторов на сердечно-сосудистую систему.

БАРОРЕЦЕПТОРЫ, барорецептори, baroreceptor, oris, m — ин-

терорецепторы, воспринимающие механическое растяжение стенки полого органа (сосуда, кишки и т. д.), обусловленное давлением его содержимого.

БАРОТЕРАПИЯ, баротерапія, barotherapie, ae, f — применение с лечебной целью пониженного или повышенного атмосферного давления.

БАРОФУНКЦИЯ, барофункція, barofunction, onis, f — способность организма реагировать на колебания атмосферного давления быстрым изменением давления в полостях, преимущественно среднего уха и околоносовых пазух.

БАРЬЕРНАЯ ФУНКЦИЯ, бар'єрна функція, functio vallaris — функция, состоящая в препятствии переходу некоторых веществ, находящихся в крови, во внутреннюю, непосредственную среду любого органа.

БАТИАНЕСТЕЗИЯ, батианестезія, bathyanaesthesia, ae, f — отсутствие проприоцептивной чувствительности.

БАТИГИПЕРЕСТЕЗИЯ, батигіперестезія, bathyhyperesthesia, ae, f — повышение проприоцептивной чувствительности.

БАТИКАРДИЯ, батикардія, bathycardia, ae, f — низкое положение сердца.

БАТИПНОЭ, батипное, bathypnoe, es, f — необычно глубокое дыхание.

БАТМОТРОПНОЕ ДЕЙСТВИЕ, батмотропна дія, effectus bathmotropicus — воздействие экстракардиальных факторов.

БЕГ, біг, cursus, us, ш — способ передвижения.

БЕЗУСЛОВНЫЙ РЕФЛЕКС СЛОЖНЕЙШИЙ, безумовний рефлекс найскладніший, reflexus compositissimus absolutus — врожденная видоспецифическая форма поведения.

БЕЛКИ (белок), білки (білок), albumen, inis, n — биополимеры, образованные аминокислотами, которые соединены в определенной последовательности пептидной связью.

БЕЛКОВАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ, білкова недостатність, insufficiencia proteinica — патологическое состояние организма, возникающее в результате недостатка белка в питании.

БЕЛКОВОЕ ГОЛОДАНИЕ, білкове голодування, fames albumina — состояние организма, обусловленное отсутствием или недостаточным содержанием в пище белков.

БЕЛКОВЫЙ МИНИМУМ, білковий мінімум, minimum albuminum — минимальное количество белка, при котором возможно поддержание азотистого равновесия и предотвращение явления белкового голодаания.

Б. оптимум, б. оптимум, optimum a.— количество белка в пище, при употреблении которого полностью удовлетворяется потребность в нем организма.

БЕНЗАЛЬДЕГИД, бензальдегід, benzaldehidum, i, n — простейший ароматический альдегид.

БЕНЗИДИН, бензидин, benzidinum, i, n — ароматический амин.

БЕНЗИДИНОВАЯ ПРОБА, бензидинова проба, testum benzidinum — метод обнаружения крови в биологических объектах.

БЕНЗПИРЕН, бензпірен, benzrugenum, i, n — онкогенное вещество.

БЕРЕМЕННОСТЬ, вагітність, *gravitas, atis, f* — физиологический процесс в организме женщины, при котором из оплодотворенной яйцеклетки развивается плод.

БЕТА-ГАЛАКТОЗИДАЗА, бета-галактозидаза, *beta-galactosidasa, ae, f* — фермент класса гидролаз (КФ 3.2.1.23), катализирующий расщепление лактозы в пищеварительном тракте.

БЕТАИН, бетайн, *betainum, i, p* — продукт окисления аминоспирта холина.

БИКАРБОНАТ, бикарбонат, *bicarbonas, atis, m* — см. Углекислая соль кислая.

БИЛАТЕРАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ, білатеральна асиметрія, *asimetria bilateralis* — нарушение билатеральной симметрии.

БИЛАТЕРАЛЬНОСТЬ, білатеральність, *bilateralitas, atis, f* — тип симметрии организмов в виде двусторонней симметрии.

БИЛАТЕРАЛЬНЫЙ, білатеральний, *bilateralis, e* — двусторонний, относящийся к обеим сторонам.

БИЛИВЕРДИН, білівердин, *biliverdinum, i, p* — зеленый желчный пигмент.

БИЛИРУБИН, білірубін, *bilirubinum, i, p* — главный пигмент желчи желто-красного цвета, образующийся при разрушении гемоглобина.

БИЛИРУБИНОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ, білірубіновий показник, *index bilirubinosus* — показатель, характеризующий выделительную функцию печени.

БИЛИРУБИНУРИЯ, білірубінурія, *bilirubinuria, ae, f* — выделение билирубина с мочой.

БИНАУРАЛЬНЫЙ, бінауральний, *binauralis, e* — относящийся к обоим ушам.

БИНОКУЛЯРНЫЙ, бінокулярный, *binocularis, e* — относящийся к обоим глазам.

БИОАКУСТИКА, біоакустика, *bioacustica, ae, f* — раздел биологии и физики, изучающий воздействие звуковых колебаний на организм человека и животных.

БИОГЕННЫЕ СРЕДСТВА, біогенні засоби, *remedia biogenica* — лекарственные средства животного или растительного происхождения.

БИОКАЛОРИМЕТР, біокалориметр, *biocalorimetrum, tri, m* — прибор для измерения количества тепла, выделяемого организмом в процессе жизнедеятельности.

БИОКАЛОРИМЕТРИЯ, біокалориметрія, *biocalorimetria, ae, f* — совокупность методов определения тепловых эффектов биохимических процессов, протекающих в организме.

БИОКАТАЛИЗАТОР, біокаталізатор — см. Фермент.

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ТОЧКИ, біологічно активні точки, *puncta biologoactiva* — точки на определенных участках кожи человека.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ РИТМЫ, біологічні ритми, *rhythmi biologici* — регулярное, периодическое повторение во времени характера и интенсивности жизненных процессов, отдельных состояний.

БИОПОЛИМЕРЫ, біополімери, *biopolymeri*, огум, т — высокомолекулярные соединения биологического происхождения.

БИОПОТЕНЦІАЛ, біопотенціал, *biopotentialis*, іс, ф — разность потенциалов между двумя точками живой ткани, отражающая ее биоэлектрическую активность.

БИОРИТМ, біоритм, *biorhythmus*, і, т — самоподдерживающийся автономный процесс периодического чередования состояний организма и колебаний интенсивности физиологических процессов и реакций.

БИОРИТМОЛОГІЯ, біоритмологія, *biorhythmologia*, ае, ф — раздел биологии, изучающий биологические ритмы.

БІОСИНТЕЗ, біосинтез, *biosynthesis*, іс, ф — процесс образования органических веществ из более простых соединений под действием ферментов.

Б. белка, б. білка, б. *albuminis* — совокупность реакций полимеризации аминокислот в полипептидную цепь молекулы белка, протекающих в клетках.

БІОТЕЛЕМЕТРИЯ, біотелеметрія, *biotelemetry*, ае, ф — дистанционное исследование функций и измерение показателей жизнедеятельности биологического объекта.

БІОТИН, біотин, *biotinum*, і т — биологически активное вещество из группы витаминов.

БІОТИП, біотип, *biotypus*, і, т — совокупность неизменяемых морфологических, физиологических и психических индивидуальных свойств человека.

БІОТИПОЛОГІЯ, біотипологія, *biotypologіa*, ае, ф — современная разновидность конституционализма, рассматривающая социальное развитие человека и его предрасположенность к болезням.

БІОФАРМАЦІЯ, біофармація, *biopharmacia*, ае, ф — раздел фармации.

БІОФІЗИКА, біофізика, *biophysica*, ае, ф — наука, изучающая физические явления в клетках, тканях, органах и в целом организме.

БІОФЛАВОНОЇДЫ, біофлавоноїди, *bioflavonoida*, огум, п — общее название группы витаминоподобных веществ (производные флавана, флавона, флаваноида и др.).

БІОХІМИЯ, біохімія, *biochemistry*, ае, ф — наука, изучающая химическую природу веществ, входящих в состав живых организмов, и химические процессы, лежащие в основе их жизнедеятельности.

БІОЕЛЕКТРИЧЕСКІ ПОТЕНЦІАЛЫ, біоелектричні потенціали — электрические потенциалы, возникающие в живых системах в результате физико-химических процессов разделения положительных и отрицательных электрических зарядов.

БІОЕНЕРГЕТИКА, біоенергетика, *bioenergeticas*, ае, ф — совокупность процессов превращения энергии в живом организме.

БІПОЛЯРНИЙ НЕВРОЦІТ, біполярний невроцит, *neurocytus bipolaris* — Б. тип строения чувствительных невроцитов; сохраняется у всех позвоночных, включая человека.

БІСИСТОЛІЯ, бісистолія, *bisystola*, ае, ф — удвоение верхушечного толчка и первого тона над верхушкой сердца.

БИХЕВИОРИЗМ, біхевіоризм, behaviourism, i, m — направление в психологии, рассматривающее психическую деятельность человека.

БЛИЗОРУКОСТЬ, короткозорість, шуорія, ae, f — отклонение рефракции глаза, при котором резкое изображение находится впереди сетчатки.

БОДРСТВОВАНИЕ, неспання, agnorpia, ae, f — уровень активности мозга, достаточно высокий для активного взаимодействия организма с внешней средой.

БОЛЕВАЯ РЕЦЕПЦИЯ, болюва рецепція, receptio dolorosa — совокупность процессов восприятия, трансформации и проведения внешних воздействий, приводящих к возникновению Б. ощущений.

Б. точка, б. точка, punctum d.— участок на поверхности тела, при надавливании на который возникает болевое ощущение.

БОЛЬ, біль, dolor, oris, m — психофизиологическое мотивационно-эмоциональное состояние человека, возникающее при действии болевых раздражителей.

БРАДИБАЗИЯ, брадибазія, bradybasia, ae, f — замедленность ходьбы.

БРАДИКАРДІЯ, брадикардія, bradycardia, ae, f — урежение частоты сокращений сердца до 60 в 1 мин и менее.

БРАДИКІНІН, брадикінін, bradykinin, i, n — полипептид из группы кининов, образующийся при активации калликреин-кининовой системы крови.

БРАДІПЕСІЯ, брадипесія, bradypepsia, ae, f — замедленность процесса пищеварения.

БРАДІПНОЭ, брадипное, bradypnoë, es, f — редкое дыхание с частотой 12 и менее дыхательных актов в 1 мин.

БРАДІФАГІЯ, брадифагія, bradiphagia, ae, f — замедленность глотания.

БРОЖЕНИЕ, бродіння, fermentatio, onis, n (s. zymosis, is, f) — анаэробные процессы ферментативного расщепления углеводов на более простые соединения.

БРОНХІАЛЬНОЕ ДЫХАНИЕ, бронхіальне дихання, respiratio bronchialis — аускультативный феномен, характеризующий физиологический спектр дыхательных шумов, прослушиваемых над горланием, трахеей и крупными бронхами здоровых людей при вдохе и выдохе.

БРОНХОСПІРОГРАФ, бронхоспіроограф, bronchspiographus, i, m — самопишущий прибор для исследования легочного газообмена раздельно в правом и левом легком.

БРОНХОСПІРОГРАФІЯ, бронхоспіроографія, bronchspiography, ae, f — метод раздельного исследования функционального состояния левого и правого легкого.

БРОНХОФОНІЯ, бронхофонія, bronchophonia, ae, f — передача звуковых колебаний голосовых связок через трахею и бронхи, ткани легкого и грудной клетки на поверхность кожи.

БРУКСИЗМ, бруксизм, bruxismus, i, m — скрежетание зубами во время сна.

БУЛИМИЯ, булімія, bulimia, ae, f — патологическое, резко усиленное чувство голода («бычий голод»).

БЮРЕТКА, бюретка, burette (фр.) — стеклянная градуированная трубка, предназначенная для точного отмеривания жидкости или газа.

ВАЗЕЛИН, вазелін, vaselinum, i, n — мазеобразная смесь веществ, получаемая при перегонке нефти; универсальная мазевая основа.

ВАЗОВАЗАЛЬНЫЕ РЕФЛЕКСЫ, вазовазальні рефлекси, reflexus vasovasales — рефлексы с интерорецепторов сосудов на тонус других сосудов.

ВАЗОДИЛАТАТОРНЫЙ, вазодилататорный, vasodilatatorius, a, um — вызывающий расширение сосудов.

ВАЗОДИЛАТАТОРЫ, вазодилататори, vasodilatator, oris, m — вещества различной природы и химического состава, вызывающие вазодилатацию.

ВАЗОДИЛАТАЦИЯ, вазодилатація, vasodilatatio, onis, f — увеличение просвета кровеносных сосудов, обусловленное расслаблением их гладких мышц.

ВАЗОКОНСТРИКТОР, вазоконстриктор, vasoconstrictor, oris, m — вещество, вызывающее сокращение гладких мышц сосудов и уменьшение их диаметра.

ВАЗОКОНСТРИКЦІЯ, вазоконстрикція, vasoconstrictio, onis, f — уменьшение просвета кровеносных сосудов, обусловленное сокращением их гладких мышц.

ВАЗОКОНСТРИКТОРНЫЙ, вазоконстрикторний, vasoconstrictorius, a, um — вызывающий сужение кровеносных сосудов.

ВАЗОМОТОРНЫЙ, вазомоторний, vasomotorius, a, um — вызывающий сужение или расширение кровеносных сосудов.

ВАЗОПРЕССИН, вазопресин, vasopressinum, i, n — гормон, секрецируемый клетками гипоталамуса.

ВАЛИН, валін, valinum, i, n — незаменимаяmonoаминомонокарбоновая аминокислота.

ВАЛЬВУЛОГРАФІЯ, вальвулографія, valvulographia, ae, f — регистрация состояния и движений клапанов сердца с помощью ультразвука.

ВАСКУЛЯРИЗАЦІЯ, васкуляризація, vascularisatio, onis, f — обеспечение кровеносными сосудами.

ВАСКУЛЯРНЫЙ, васкулярний, vascularis, e — сосудистый; относящийся к сосудам.

ВДОХ, вдих, inspiratio, onis, f — физиологический акт наполнения легких атмосферным воздухом; первая фаза дыхательного цикла, включающего вдох, выдох и паузу.

ВЕГЕТАРИАНСТВО, вегетаріанство, vegetarianismus, i, m — общее название систем питания, исключающих или ограничивающих потребление продуктов животного происхождения.

ВЕГЕТАТИВНЫЙ, вегетативний, vegetativus, a, um — 1) относящийся к росту и питанию организма; 2) относящийся к вегетативной нервной системе; 3) характеризующийся бесполым размножением.

ВЕКТОРКАРДІОГРАФІЯ, векторкардіографія, vectorcardiographia, ae, f — метод исследования сердечной деятельности.

ВЕКТОРКАРДИОСКОПИЯ, векторкардіоскопія, vectorcardioscopy, ae, f — метод исследования сердечной деятельности.

ВЕЛОЦИТОМЕТРИЯ, велоцитометрія, velocytometria, ae, f — определение скорости кровотока в микрососудах.

ВЕЛОЭРГОМЕТРИЯ, велоергометрія, veloërgometria, ae, f — метод функционального исследования с применением дозированной физической нагрузки при использовании велоэргометра.

ВЕНОЗНОЕ ДАВЛЕНИЕ, венозний тиск, tensio venosa — давление, которое ~~кровь~~, находящаяся в просвете вены, оказывает на ее стенки.

ВЕНОЗНЫЙ ПУЛЬС, венозный пульс, pulsus venosus — колебания давления в крупных, близких к сердцу венах, связанные с деятельностью сердца и вызывающие колебания венозных стенок.

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ИНДЕКС, вентиляційний індекс, index ventilationis — показатель состояния функции внешнего дыхания при физической нагрузке.

ВЕНТИЛЯЦІЯ ЛЕГОЧНАЯ, вентиляція легенева, ventilatio pulmonum — процесс обновления газового состава альвеолярного воздуха.

ВЕСТИБУЛОМЕТРИЯ, вестибулометрія, vestibulometria, ae, f — исследование функционального состояния вестибулярного анализатора.

ВЕРДОГЕМОГЛОБИН, вердогемоглобін, verdohæmoglobinum, i, n — продукт ферментативного окисления небелковой части гемоглобина.

ВЕРХНИЕ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ, верхні дихальні шляхи, tractus respiratoria suprænas — часть дыхательных путей, расположенная выше уровня голосовых связок.

ВЕРХУШЕЧНЫЙ ТОЛЧОК, верхівковий товчок, contorcio culminalis — колебания стенки грудной клетки в области касания верхушки сердца.

ВИЛЛИКИНИН, вілкінін, villikininum, i, n — фактор, выделенный из кишечной слизистой оболочки человека и стимулирующий сокращения ворсинок тонкой кишки.

ВИСКОЗИМЕТР, віскозиметр, viscosimetrum, i, n — прибор для измерения вязкости.

ВИСКОЗИМЕТРИЯ, віскозиметрія, viscosimetria, ae, f — раздел реологии, изучающий свойство жидкостей, газов и твердых тел оказывать сопротивление течению при перемещении одной частицы относительно другой.

ВИТАЛЬНЫЙ, вітальний, vitalis, e — жизненный, прижизненный.

ВИТАМИН, вітамін, vitamīnum, i, n — поступающее с пищевыми продуктами незаменимое вещество, необходимое для поддержания жизненных функций организма.

ВИТАМИННЫЕ СРЕДСТВА, вітамінні засоби, remedii vitaminica — лекарственные средства, действующим началом которых являются витамины.

ВИТАМИНОЛОГИЯ, вітамінологія, vitamīnologia, ae, f — раздел биохимии, фармакологии, гигиены питания и некоторых других медико-биологических наук.

ВКУС, смак, *gustus, us, m* (*s. sapor, oris, m*) — ощущение, возникающее при действии какого-либо вещества на рецепторы, расположенные преимущественно на поверхности языка, а также в слизистой оболочке ротовой полости.

ВКУСОВАЯ РЕАКЦИЯ, смакова реакція, *reactio gustus* — реакция, направленная на анализ пищевых веществ с целью определения их биологической значимости.

ВЛАГОПОТЕРЯ, вологовтратра — величина, характеризующая интенсивность выделения воды из организма через кожу и легкие.

ВНЕШНИЙ БАРЬЕР, зовнішній бар'єр — общее название морфологических структур, защищающих организм от неблагоприятных воздействий окружающей среды.

ВНЕШНЯЯ СЕКРЕЦИЯ, зовнішня секреція, *secretio externa* — вид секреции, при которой секрет железы выделяется через протоки на поверхности кожи и слизистых оболочек или в полость (желудка, кишок и др.).

ВНИМАНИЕ, увага, *attentio, ionis, f* (*intentio, onis, f*) — сосредоточенность, избирательная направленность познавательной деятельности человека на определенный объект, значимый в данный момент.

ВНУТРЕННИЙ БАРЬЕР, внутрішній бар'єр — см. Гистогематический барьер.

ВНУТРЕННЯЯ СЕКРЕЦИЯ, внутрішня секреція, *secretio interna* — выделение специализированными клетками биологически активных веществ (гормонов) в межклеточное пространство и оттуда в кровь.

ВНУТРЕННЯЯ СРЕДА ОРГАНИЗМА, внутрішнє середовище организму, *medietas organismi interior* — совокупность жидкостей (кровь, лимфа, тканевая жидкость), принимающих непосредственное участие в процессах обмена веществ и поддержании гомеостаза организма.

ВНУТРИБРЮШНОЕ ДАВЛЕНИЕ, внутрішньочеревний тиск, *tensio intraabdominalis* — давление в брюшной полости, зависящее от напряжения мышц брюшного пресса, давления со стороны диафрагмы, степени наполнения пищеварительного тракта, положения тела и других факторов.

ВНУТРИГЛАЗНОЕ ДАВЛЕНИЕ, внутрішньоочійний тиск, *tensio intraocularis* — давление внутриглазных жидкостей на стенку глазного яблока.

ВНУТРИЖЕЛУДОЧКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ, внутрішньошлуночковий тиск, *tensio intraventricularis* — давление крови в полостях желудочков сердца.

ВНУТРИКЛЕТОЧНАЯ ВОДА, внутрішньоклітинна вода, *aqua intracellularis* — вода, содержащаяся в клетках органов и тканей организма.

В. ЖИДКОСТЬ, в. рідина, *liquor i.* — жидккая фаза гиалоплазмы (основного вещества цитоплазмы) и клеточного ядра.

ВНУТРИКЛЕТОЧНЫЕ БАРЬЕРЫ, внутрішньоклітинні бар'єри — барьерные механизмы, определяющие состав и свойства внутриклеточной среды благодаря наличию мембранный проницаемости.

ВНУТРИСЕРДЕЧНАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА, внутрішньосерцева нервова система, *systema nervosum intracardiale* — совокупность нервных клеток, залегающих в толще сердца.

ВНУТРИСЕРДЕЧНОЕ ДАВЛЕНИЕ, внутрішньосерцевий тиск, *tensio intracardialis* — давление крови в полостях сердца, изменяющееся в процессе его ритмической деятельности.

ВНУТРИЧЕРЕПНОЕ ДАВЛЕНИЕ, внутрішньочерепний тиск, *tensio intracranialis* — давление в полости черепа и желудочка мозга, уровень которого определяется напряжением мозгового вещества, гидростатическим и осмотическим давлением церебро-спинальной жидкости, тканевой жидкости и крови.

ВОДА, вода, aqua, ae, f (s. *hydror*, *ros*, *m*) — простейшее и самое распространенное соединение водорода и кислорода в природе; в организме выполняет роль среды, в которой протекают все физико-химические реакции.

ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТНЫЙ ГОМЕОСТАЗ, водно-електролітний гомеостаз, *homeostasis hydroelectrolytica* — поддержание постоянства осмотического, объемного и полного равновесия вне- и внутриклеточных жидкостей организма с помощью рефлекторных механизмов.

ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТНЫЙ ОБМЕН, водно-електролітний обмін, *homeostasis hydroelectrolytica* — совокупность процессов распределения воды и электролитов между вне- и внутриклеточным пространством организма, а также между организмом и внешней средой.

ВОДНЫЙ БАЛАНС, водний баланс, *aequilibrium aquaticum* — соотношение между количествами поступившей в организм и выделенной из него воды.

ВОДОРОДНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ (pH), водневий показник (pH) — количественная характеристика кислотности водных растворов.

ВОЗБУДИМОСТЬ, збудливість, *agibilitas*, *atis*, f — способность живых клеток воспринимать изменения внешней среды и отвечать на эти изменения реакцией возбуждения.

В. пищевая, з. харчова, а. cibaria — способность пищевого центра реагировать на изменения, связанные с потреблением пищи.

ВОЗБУЖДЕНИЕ, збудження, *agitatio*, *onis*, f — в физиологии — активный физиологический процесс, которым некоторые живые клетки (нервные, мышечные, железистые) отвечают на внешнее воздействие.

ВОЗДУХ АЛЬВЕОЛЯРНЫЙ, повітря альвеолярне, *aër alveolaris* — смесь газов в альвеолах легких.

В. выдыхаемый, п. видихуване, а. exspiratus — смесь газов, образовавшаяся в легком в результате газообмена между альвеолярным воздухом и кровью малого круга кровообращения.

ВОЗРАСТ, вік, *aetas*, *atis*, f — 1) продолжительность периода от момента рождения до настоящего или любого другого момента времени; 2) характеристика конкретной стадии (периода) биологического и социально-психологического развития личности.

ВОЗРАСТНАЯ ФИЗИОЛОГИЯ, вікова фізіологія, *physiologia aetatis* — раздел физиологии, изучающий возрастные особенности формирования и угасания функции органов, систем и орга-

низма в целом с момента зарождения до прекращения его индивидуального (онтогенетического) развития.

ВОЛЯ, воля, voluntas, atis, f (s. bule, es, f) — сознательное и целенаправленное управление человека своей деятельностью.

ВООБРАЖЕНИЕ, уялення, imaginatio, onis, f — психический процесс формирования новых образов и идей на основе данных прошлого опыта.

ВОСПОМИНАНИЕ, спогад (спомин, згадка), reminiscensia, ae, f (s. mnesis, is, f) — общее название повторно возникающих, знакомых по прежнему опыту представлений, мыслей, чувств.

ВОСПРИЯТИЕ, сприйняття (сприймання), apperception, onis, f — способность живых организмов видеть, слышать, осязать, ощущать вкус и запахи.

ВРЕДНОЕ ПРОСТРАНСТВО, шкідливий простір, spatium damnosus — часть пространства дыхательных путей, заполненная воздухом, не участвующим в газообмене.

ВРЕМЯ АДАПТАЦИИ, час адаптації, tempus adaptationis — В., в течение которого происходит угасание ощущения в процессе сенсорной адаптации.

В. зрительного ощущения, ч. зорового відчуття tempus sensus visualis — время от начала воздействия света на сетчатку до возникновения зрительного ощущения.

В. коронарного кровообращения, ч. коронарного кровообігу, t. circulationis sanguinis coronalis — В., за которое кровь проходит от устья венечных артерий сердца до венечного синуса.

В. кровотечения, ч. кровотечі, tempus haemorrhagiae — показатель активности физиологических механизмов гемостаза.

В. реакции, ч. реакції, t. reactionis — величина скрытого периода произвольной двигательной или словесной реакции человека на внешний сигнал.

В. рефлекса, ч. рефлексу, t. reflexus — В. от начала раздражения рецептора до появления ответной реакции организма.

В. свертывания крови, ч. зсідання крові — показатель активности свертывающей системы крови.

ВСАСЫВАНИЕ, всмоктування, absorbentia, ae, f — активный физиологический процесс перехода различных веществ через клеточные мембранны в клетки, а из клеток — в кровь и лимфу.

ВТОРАЯ СИГНАЛЬНАЯ СИСТЕМА, друга сигнальна система, systema signale secundum — присущая только человеку система обобщенного отражения окружающей действительности в виде понятий, содержание которых фиксируется в словах, математических символах, образах художественных произведений.

ВТОРОЕ ДЫХАНИЕ, друге дихання, respiratio secunda — состояние, наступающее после острого утомления, появившегося в начальный период интенсивной мышечной работы.

ВЫДЕЛЕНИЕ, виділення, excretio, onis, n (s. eliminatio onis, n) — освобождение организма от конечных продуктов обмена, чужеродных веществ, избытка воды, солей и органических соединений, поступивших с пищей или образовавшихся в процессе метаболизма.

ВЫДОХ, видих, exspiratio, ionis, f — физиологический акт выведения из легкого части воздуха, принимавшего участие в газообмене.

ВЫНОСЛИВОСТЬ, витривалість, tolerantia, ae, f — способность человека длительно выполнять работу.

ВЫСАЛИВАНИЕ, висолювання — выделение веществ (обычно органических) из водных растворов путем добавления нейтральных солей в значительных концентрациях.

ВЫТЯЖКА, витяжка, extractum, i, n — см. Экстракт.

ВЯЖУЩИЕ СРЕДСТВА, в'яжучі засоби, adstringentia — лекарственные вещества, вызывающие при нанесении на кожу, слизистые оболочки или раневую поверхность дегидратацию или частичную коагуляцию белков.

ВЯЗКОСТЬ, в'язкість, tenacitas, atis, f — свойство жидкостей и газов; в медицине исследуется вязкость крови и плазмы с диагностической целью.

ГАЗОАНАЛИЗАТОР, газоаналізатор, gasoanalisor, is, m — прибор для измерения концентрации компонентов газовой смеси.

ГАЗООБМЕН, газообмін, gasometabolismus, i, m — совокупность процессов обмена газов между организмом и окружающей средой.

Г. в легких, г. в легенях, g. in pulmonibus — процесс обогащения венозной крови кислородом и отдачи избыточного содержания углекислого газа.

Г. в тканях, г. в тканинах, histogasometabolismus, i, m — процесс поступления кислорода из крови в клетки и углекислого газа из клеток в кровь.

ГАЗЫ КРОВИ, гази крові, gasa haematis — химически связанные и растворенные в крови газообразные вещества — азот, кислород, углекислый газ и др.

ГАЛАКТОЗА, галактоза, galactosa, ae, f — моносахарид из группы гексоз.

ГАЛАКТОЗАМИН, галактозамін, galactosaminum, i, n — представитель аминосахаров, участвующий в образовании гликозамино-гликанов.

ГАЛАКТОЗЕМИЯ, галактоземія, galactosæmia, ae, f — наследственная болезнь, обусловленная нарушением углеводного обмена.

ГАЛАКТОЗНЫЙ ИНДЕКС, галактозний індекс, index galactosus — показатель переносимости галактозы.

ГАЛАКТОЗУРИЯ, галактозурія, galactosuria, ae, f — наличие галактозы в моче.

ГАЛАСКОРБИН, галаскорбін, galascorbinum, i, n — комплексный препарат аскорбиновой и галловой кислот.

ГАЛЬВАНИЗАЦИЯ, гальванізація, galvanisatio, onis, f — метод воздействия на организм непрерывным постоянным электрическим током невысокого напряжения и силы.

ГАММА-АМИНОМАСЛЯНАЯ КИСЛОТА (ГАМК), гамма-аміномасляна кислота (ГАМК), acidum γ -aminobutyricum — естественный метаболит ткани мозга, образующийся в результате ферментативного дезокарбоксилирования глутаминовой кислоты; участвует в регулировании физиологического состоя-

ния нервной системы, воздействуя на активность нейронов и синаптическую передачу в них.

ГАММА-ГЛОБУЛИНЫ, гамма-глобуліни, *gamma-globulinum*, i, n — фракция иммуноглобулинов плазмы крови, содержащая большинство антител.

ГАМОНТОЦИДНЫЕ СРЕДСТВА, гамонтоцидні засоби, *remedia gamontocida* — гамотропные средства, вызывающие гибель половыkh форм возбудителей малярии (гамонтов).

ГАНГЛИЙ, ганглій, *ganglion*, i, n — ограниченное скопление нейронов, расположенное по ходу нерва и окруженное соединительно тканной капсулой.

ГАНГЛИОБЛОКИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, гангліоблокуючі засоби, *ganglioblocatoria* — лекарственные средства, угнетающие передачу возбуждения в синапсах вегетативных (симпатических и парасимпатических) ганглиев.

ГАНГЛИОЗИДЫ, гангліозиди, *gangliosida* — сложные гликолипиды, содержащиеся преимущественно в ганглиозных клетках нервной ткани, а также в эритроцитах, сыворотке крови, тканях молочной железы, печени, селезенки и др.

ГАНГЛИОНАРНЫЕ СРЕДСТВА, гангліонарні засоби, *remedia ganglionaria* — лекарственные средства, облегчающие или тормозящие передачу возбуждения в синапсах вегетативных ганглиев.

ГАПТОГЛОБИН, гаптоглобін, *gaptoglobinum*, i, n — гликопротеїд сыворотки крови.

ГАСПИНГ-ДЫХАНИЕ, (син. дыхание агональное), гаспінг-дыхання, *gasping* (англ.) — патологическое дыхание, характеризующееся редкими, короткими и глубокими, судорожными дыхательными движениями.

ГАСТРИН, гастрин, *gastrinum*, i, n — гормон, вырабатываемый в основном G-клетками антравальной части желудка.

ГАСТРОГРАФ, гастрограф, *gastrographum*, i, n — общее название приборов для графической регистрации деятельности желудка.

ГАСТРОГРАФИЯ, гастрографія, *gastrographia*, ae, f — общее название методов графической регистрации различных функций желудка — моторной, секреторной, эвакуаторной.

ГАСТРОСКОП, гастроскоп, *gastroscopium*, i, n — медицинский эндоскоп для осмотра полости и внутренней поверхности желудка.

ГАСТРОСКОПИЯ, гастроскопія, *gastroscopia*, ae, f — метод исследования внутренней поверхности желудка с помощью гастроскопа.

ГВАЯКОЛ, гвяякол, *guaiacolum*, i, n — производное фенола, светло-желтая вязкая жидкость; применяется в производстве лекарственных и душистых веществ.

ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН (уротропин), гексаметилентетрамін (уротропін), *hexamethylentetraminum*, i, n (*s. urotropinum*, i, n) — гетероциклическое соединение; применяется как антисептик.

ГЕКСОЗАМИНЫ, гексозаміни, *hexosamina* — производные гек-

соз, содержащие аминогруппу вместо одной из гидроксильных групп.

ГЕКСОЗЫ, гексозы, hexosae — общее название моносахаридов (глюкоза, галактоза, манноза), содержащих в молекуле 6 атомов углерода.

ГЕКСОКИНАЗА, гексокіназа, hexokinase, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.7.1.1.), катализирующий реакцию фосфорилирования гексоз; играет роль в углеводном обмене.

ГЕЛИОКС, гелюкс, helioxum, i, n — смесь газообразных гелия и кислорода с различным объемным соотношением компонентов.

ГЕКСУРОНОВЫЕ КИСЛОТЫ, гексуронові кислоти, acida hexuronica — природные альдегидкарбоновые кислоты, являющиеся производными гексоз.

ГЕМ, гем, haem — небелковая часть гемоглобина.

ГЕМАТОГЕПАТИЧЕСКИЙ БАРЬЕР, гематогепатичний бар'єр — определяет относительное постоянство состава и свойств внутренней непосредственной среды печени.

ГЕМАТОКРИТ, гематокріт, haematocritus, i, m — объемное соотношение форменных элементов крови и плазмы.

ГЕМАТОЛАБИРИНТНЫЙ БАРЬЕР, гематолабірінтний бар'єр — специализированное барьераное образование, избирательная проницаемость которого является важным фактором нормальной функции звукового и пространственного анализатора.

ГЕМАТОЛИЕНАЛЬНЫЙ БАРЬЕР, гематолієнальний бар'єр — находится между кровью и капиллярами селезенки; обладает регуляторной и защитной функцией.

ГЕМАТОЛІКВОРНИЙ БАРЬЕР, гематолікворний бар'єр, — один из гистогематических барьеров, представляющий собой защитный барьер между ликвором и кровью.

ГЕМАТОЛОГИЯ, hematologia, ae, f — наука о физиологии и патологии системы крови.

ГЕМАТООФТАЛЬМИЧЕСКИЙ БАРЬЕР, гематоофтальмічний бар'єр — является физиологическим механизмом, выполняющим барьераную функцию в отношении прозрачных сред глаза, регулируя относительное постоянство состава внутриглазных жидкостей.

ГЕМАТОПАРЕНХИМАТОЗНЫЙ БАРЬЕР, гематопаренхіматозний бар'єр — комплекс физиологических механизмов, способствующих избирательной регуляции обмена веществ между кровью и межклеточной жидкостью органов.

ГЕМАТОПУЛЬМОНАЛЬНЫЙ БАРЬЕР, гематопульмональний бар'єр — регулирует и защищает относительное постоянство состава и свойств внутренней непосредственной среды.

ГЕМАТОРЕНАЛЬНЫЙ БАРЬЕР, гематоренальний бар'єр — находится между кровью и сосудистой системой почки.

ГЕМАТОТЕСТИКУЛЯРНЫЙ БАРЬЕР, гематотестикулярний бар'єр — находится на границе между кровью и testiculами.

ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКИЙ БАРЬЕР, гематоенцефалічний бар'єр — является физиологическим механизмом, расположенным между кровью и внутренней непосредственной средой

мозга (цереброспинальной жидкостью), который производит своего рода отбор веществ, циркулирующих в крови.

ГЕМАТУРИЯ, гематурія, haematuria, ae, f — наличие эритроцитов в моче.

ГЕМОГЛОБИН, гемоглобін, haemoglobinum, i, p — содержащийся в эритроцитах белок, осуществляющий транспорт кислорода из легких в ткани и участвующий в переносе углекислого газа из тканей в легкие.

ГЕМОГЛОБИНЕМИЯ, гемоглобінемія, haemoglobinaemia, ae, f — повышенное содержание в крови свободного гемоглобина.

ГЕМОГЛОБИНОПАТИИ, гемоглобінопатії, haemoglobinopathy, ae, f — общее название группы наследственных болезней, обусловленных нарушениями синтеза и (или) строения гемоглобина.

ГЕМОГЛОБИНУРИЯ, гемоглобінурія, haemoglobinuria, ae, f — появление свободного гемоглобина в моче.

ГЕМОДИАЛИЗ, гемодіаліз, haemodialysis, is, f — метод коррекции водно-электролитного и кислотно-основного состояния и выделения различных вредных веществ из организма.

ГЕМОДИЛЮЦИЯ, гемоділюція, haemodilutio, onis f — способ трансфузионной терапии, предусматривающий дозированное разбавление крови плазмозамещающими жидкостями с сохранением состояния нормоволемии (нормального объема крови).

ГЕМОЛИЗ, гемоліз, haemolysis, is, f — процесс разрушения эритроцитов, при котором гемоглобин выходит из них в плазму.

ГЕМОЛИЗИНЫ, гемолізини, haemolysinum, i, p — антитела, приводящие к гемолизу эритроцитов в присутствии комплемента.

ГЕМОЛИТИЧЕСКИЙ, гемолітичний, haemolyticus, a, um — вызывающий гемолиз или обусловленный им.

ГЕМОМЕТР, гемометр, haemometrum, i, p — прибор для определения количества гемоглобина в крови.

ГЕМОМИОДИНАМОГРАФ, гемоміодинамограф, haemomyodynamographium, i, p — прибор для бескровной регистрации мышечной деятельности — силы и скорости сокращения мышц.

ГЕМОПОЭТИНЫ, гемопоетини, haemopoëtina, ogum, n, pl. — вещества, образующиеся в организме и стимулирующие кроветворение.

ГЕМОПОЭТИЧЕСКИЙ, гемопоетичний, haemopoëticus, a, um (haemopoieticus a, um) — относящийся к кроветворению.

ГЕМОРЕЗИСТОГРАММА, геморезистограмма, haemoresistogramma, atis, n — графическое изображение показателей осмотической стойкости эритроцитов.

ГЕМОРЕЗИСТОГРАФИЯ, геморезистографія, haemoresistography, ae, f — графический метод регистрации устойчивости эритроцитов к изменениям осмотического давления крови.

ГЕМОРЕСТОМЕТР, геморестометр, haemorestometrum, i, p — прибор для измерения механической резистентности эритроцитов.

ГЕМОРЕТРАКЦІОМЕТР, геморетракціометр, haemoretractiometer, i, p — прибор для исследования ретракции кровяного сгустка.

ГЕМОСТАЗ, гемостаз, haemostasis, is, f — сложная система приспособительных механизмов, обеспечивающая текучесть крови в сосудах и свертывание ее при нарушении их целостности.

ГЕМОФІЛІЯ, гемофілія, haemophilia, ae, f — наследственное заболевание, проявляющееся симптомами повышенной кровоточивости.

ГЕН, ген, gen (um), i, n — элементарная структурная и функциональная единица наследственности.

ГЕНЕАЛОГІЯ, генеалогія, genealogia, ae, f — установление родственных связей между индивидуумами; родословная.

ГЕНЕЗ, генез, genesis, is, f — происхождение какой-либо структуры в онтогенезе или филогенезе.

ГЕПАРИН, гепарин, heparinum, i, n — естественный противосвертывающий фактор крови.

ГЕСТАГЕННИЕ СРЕДСТВА, гестагенні засоби, remedia gestagena — лекарственные средства, содержащие гормон желтого тела прогестерон или его синтетические аналоги.

ГІАЛУРОНІДАЗА, гіалуронідаза, hyaluronidasa, ae, f — название двух ферментов (КФ 3.2.1.35 и КФ 3.2.1.36), катализирующих реакцию гидролитического расщепления гиалуроновой кислоты и родственных ей соединений.

ГІДРЕМІЯ, гідремія, hydremia, ae, f — повышенное содержание воды в крови.

ГІДРОКОРТИЗОН, гідрокортизон, hydrocortisonum, i, n — гормон коркового вещества надпочечников из группы глюокортикоидов.

ГІДРОЛАЗИ, гідролази, hydrolasae, arum, f, pl.— класс ферментов (КФ 3), катализирующих реакции расщепления внутримолекулярных связей, протекающие с присоединением воды.

ГІДРОЛИЗ, гідроліз, hydrolysis, is, f — реакция разложения вещества с участием воды.

ГІДРОЛИЗАТ, гідролізат, hydrolysatum, i, n — раствор продуктов гидролитического расщепления различных классов химических соединений, в том числе белков, нуклеиновых кислот, углеводов, липидов и др.

ГІДРОФІЛЬНОСТЬ, гідрофільність, hydrophilitas, atis, f — свойство веществ, характеризующее их молекулярное средство к воде.

ГІДРОФІЛЬНЫЙ, гідрофільний, hydrophilicus, a, um — связывающий воду (о веществах, тканях организма и т. д.).

ГІДРОЕНЦЕФАЛОКРИНІЯ, гідроенцефалокринія, hydroencephalocrinia, ae, f — избыточная секреция ликвора хореидальными сплетениями.

ГІПЕРАДРЕНАЛИНЕМІЯ, гіперадреналініемія, hyperadrenalinæmia, ae, f — избыточное содержание адреналина в крови.

ГІПЕРАЗОТУРІЯ, гіперазотурія, hyperazoturia, ae, f — повышенное выделение с мочой продуктов обмена, содержащих азот.

ГІПЕРБАРИЧЕСКАЯ ОКСИГЕНАЦІЯ, гіпербарична оксигенація, oxygenatio hyperbarica — насыщение организма кислородом под повышенным давлением.

ГИПЕРБАРИЯ, гіпербарія, hyperbaria, ae, f — повышение общего давления или искусственной атмосферы более 1 ата.

ГИПЕРВЕНТИЛЯЦІЯ, гіпервентиляція, hyperventilatio, onis, f — избыточная вентиляция респираторных отделов легкого, не соответствующая кислородному запросу.

ГИПЕРВІТАМИНОЗ, гіпервітаміноз, hypervitaminosis, is, f — состояние организма, возникающее в результате передозировки различных витаминов.

ГИПЕРГІДРАТАЦІЯ, гіпергідратація, hyperhydratatio, onis, f — избыточное содержание воды в организме или в отдельных его частях.

ГИПЕРГЛІКЕМІЯ, гіперглікемія, hyperglycaemia, ae, f — повышенное содержание глюкозы в крови.

ГИПЕРЕМІЯ, гіперемія, hyperhaemіa, ae, f — увеличение кровенаполнения какого-либо участка периферической сосудистой системы.

ГИПЕРЕРГІЯ, гіперергія, hyperergia, ae, f — повышенная реактивность организма.

ГИПЕРЕСТЕЗІЯ, гіперестезія, hyperesthesia, ae, f — повышенная чувствительность к раздражителям, действующим на органы чувств.

ГИПЕРІНДІКАНЕМІЯ, гіперіндіканемія, hyperindicanæmia, ae, f — повышенное содержание индикана в плазме крови.

ГИПЕРІНСУЛІНЕМІЯ, гіперінсулінємія, hyperinsulinaemia — повышенное содержание инсулина в крови.

ГИПЕРКАЛІЕМІЯ, гіперкаліємія, hyperkalaemia, ae, f — повышенное содержание калия в плазме крови.

ГИПЕРКАЛЬЦІЕМІЯ, гіперкальціємія, hypercalciaemia, ae, f — повышенное содержание кальция в плазме крови.

ГИПЕРКАЛЬЦІУРИЯ, гіперкальціурія, hypercalciuria, ae, f — повышенное содержание кальция в моче.

ГИПЕРКАПНІЯ, гіперкарпнія, hypercapnia, ae, f — состояние организма, вызванное повышением парциального давления углекислого газа в крови.

ГИПЕРКЕТОНЕМІЯ, гіперкетонемія, hyperketonaemia, ae, f — повышенное содержание кетоновых тел в крови.

ГИПЕРКІНЕЗ, гіперкінез, hyperkinesis, is, f — избыточное движение.

ГИПЕРКІНЕЗІЯ, гіперкінезія, hyperkinesia, ae, f — повышенная двигательная, мышечная активность.

ГИПЕРКРЕАТИНЕМІЯ, гіперкреатинемія, hypercreatinaemia, ae, f — повышенное содержание креатина в плазме крови.

ГИПЕРЛЕЦІТИНЕМІЯ, гіперлецитинемія, hyperlecitinaemia, ae, f — повышенное содержание лецитинов в крови.

ГИПЕРМАГНІЕМІЯ, гіпермагніємія, hypermagniaemia, ae, f — повышенное содержание магния в сыворотке крови.

ГИПЕРМЕТРІЯ, гіперметрія, hypermetria, ae, f — чрезмерность, несоразмерность движений, наблюдающаяся при поражении мозжечка и его проводящих путей.

ГИПЕРМІМІЯ, гіpermімія, hypermimia, ae, f — усиление мимических движений.

ГИПЕРНАТРИЕМИЯ, гіпернатріємія, hypernatraemia, ae, f — повышенное содержание натрия в плазме крови.

ГИПЕРОКСЕМИЯ, гіпероксемія, hyperoxaemia, ae, f — повышенное содержание кислорода в крови.

ГИПЕРОКСИЯ, гіпероксія, hyperoxia, ae, f — повышенное содержание кислорода в тканях организма.

ГИПЕРПНОЭ, гіперпноз, hyperpnœ, es, f — увеличение легочной вентиляции, адекватное повышению газообмена в организме.

ГИПЕРПРОТЕИНЕМИЯ, гіперпротеїнемія, hyperproteinæmia, ae, f — повышенное содержание белка в крови.

ГИПЕРСАЛИВАЦИЯ, гіперсалівация, hypersalivatio, onis, f — увеличенное выделение слюны пониженной вязкости.

ГИПЕРТЕНЗИВНЫЕ СРЕДСТВА, гіпертензивні засоби, remedia hypertensiva — лекарственные средства, повышающие артериальное давление.

ГИПЕРТЕНЗИЯ, гіпертензія, hypertension, ae, f — повышенное гидростатическое давление в сосудах, полых органах или в полостях организма.

ГИПЕРТЕРМИЯ, гіпертермія, hyperthermia, ae, f — состояние организма, характеризующееся повышенной температурой тела.

ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ РАСТВОР, гіпертонічний розчин, solutio hypertonica — раствор, осмотическое давление которого выше осмотического давления плазмы крови.

ГИПЕРТОНИЯ, гіпертонія, hypertension, ae, f — повышение тонуса стенок кровеносных сосудов, скелетных мышц и других тканей.

ГИПЕРФАГИЯ, гіперфагія, hyperphagia, ae, f — потребление пищи в больших количествах.

ГИПЕРФУНКЦИЯ, гіперфункція, hyperfunctio, onis, f — усиление функционирования клетки, ткани, органа, системы или организма в целом.

ГИПЕРХЛОРИДРИЯ, гіперхлоргідрія, hyperchlorhydria, ae, f — повышенное содержание хлористоводородной (соляной) кислоты в желудочном содержимом.

ГИПЕРХЛОРЕМИЯ, гіперхлоремія, hyperchloraemia, ae, f — повышенное содержание хлоридов в сыворотке крови.

ГИПЕРХЛОРУРИЯ, гіперхлорурія, hyperchloruria, ae, f — повышенное выделение хлоридов с мочой.

ГИПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМИЯ, гіперхолестеринемія, hypercholesterinaemia, ae, f — повышенное содержание холестерина в крови.

ГИПЕСТЕЗИЯ, гіпестезія, hypaesthesia, ae, f — понижение поверхностной чувствительности.

ГИПНОЗ, гіпноз, hypnosis, is, f — состояние неполного выключения сознания, частичный сон.

ГИПОАДРЕНАЛИНЕМИЯ, гіпоадреналінemія, hypoadrenalinaemia, ae, f — уменьшенное содержание адреналина в крови.

ГИПОВЕНТИЛЯЦИЯ, гіповентиляція, hypoventilatio, onis, f — недостаточная по отношению к уровню обмена легочная вентиляция, приводящая к повышенному напряжению двуокиси углерода и пониженному напряжению кислорода в крови.

ГИПОВИТАМИНОЗ, гіповітаміноз, hypovitaminosis, is, f — разно-

видность витаминной недостаточности в результате недостаточного поступления витамина в организм.

ГИПОГАЛАКТИЯ, гіпогалактія, hypogalactia, ae, f — сниженная секреторная деятельность молочных желёз в период лактации.

ГИПОГЕВЗИЯ, гіпогевзія, hypogeusia, ae, f — пониженная вкусовая чувствительность.

ГИПОГИДРАТАЦИЯ, гіпогідратація, hypohydratio, onis, f — уменьшение содержания воды в организме.

ГИПОГИДРОЗ, гіпогідроз, hypohidrosis, is, f — пониженное потоотделение.

ГИПОГЛИКЕМИЧЕСКИЙ КОЭФФИЦИЕНТ, гіпоглікемічний коефіцієнт, coëfficiens hypoglycaemicus — показатель активности инсулярного аппарата.

ГИПОГЛИКЕМИЯ, гіпоглікемія, hypoglykaemia, ae, f — пониженное содержание глюкозы в крови.

ГИПОДИНАМИЯ, гіподінамія, hypodynamia, ae, f — состояние пониженной двигательной активности.

ГИПОИНСУЛИНЕМИЯ, гіпоінсулінемія, hypoinsulinaemia, ae, f — пониженное содержание инсулина в крови.

ГИПОКАЛИЕМИЯ, гіпокаліємія, hypokalaemia, ae, f — пониженное содержание калия в сыворотке крови.

ГИПОКАЛЬЦИЕМИЯ, гіпокальціємія, hypocalciaemia, ae, f — пониженное содержание кальция в сыворотке крови.

ГИПОКАПНИЯ, гіпокапнія, hypocapnia, ae, f — пониженное парциальное давление углекислого газа в крови.

ГИПОКИНЕЗ, гіпокінез, hypokinesis, is, f — уменьшенная подвижность (снижение объема и скорости движений).

ГИПОКИНЕЗИЯ, гіпокінезія, hypokinesia, ae, f — ограничение количества и объема движений.

Г. сердца, г. серца, h. cordis — уменьшение амплитуды сердечных сокращений.

ГИПОКСАНТИН, гіпоксантин, hypoxanthinum, i, n — азотистое основание (6-оксинаурин).

ГИПОКСЕМИЯ, гіпоксемія, hypoxaemia, ae, f — снижение содержания и парциального давления кислорода в крови.

ГИПОКСИДАЦИЯ, гіпоксидація, hypoxidaio, onis, f — снижение уровня окислительного метаболизма в клетках и тканях организма.

ГИПОКСИЯ, гіпоксія, hypoxia, ae, f — состояние, возникающее при недостаточном снабжении тканей организма кислородом или нарушении его утилизации в процессе биологического окисления.

ГИПОМАГНИЕМИЯ, гіпомагніємія, hypomagniaemia, ae, f — пониженное содержание магния в сыворотке крови.

ГИПОНАТРИЕМИЯ, гіпонатріємія, hyponatraemia, ae, f — пониженная концентрация натрия в плазме крови.

ГИПОПРОТЕИНЕМИЯ, гіпопротеїнемія, hypoproteinaemia, ae, f — пониженное содержание белка в сыворотке крови.

ГИПОПРОТРОМБИНЕМИЯ, гіпопротромбінемія, hypoprothrombinaemia, ae, f — пониженное содержание протромбина в крови, проявляющееся симптомами кровоточивости.

ГИПОСАЛЕМИЯ, гіпосалемія, hyposalaemia, ae, f — пониженное осмотическое давление крови.

ГИПОСАЛИВАЦІЯ, гіпосалівачія, hyposalivatio, onis, f — пониженная секреция слюны.

ГИПОСТАЗ, гіпостаз, hypostasis, is, f — застой крови.

ГИПОСТЕНУРІЯ, гіпостенурія, hypostenuria, ae, f — выделение мочи постоянно низкой плотности.

ГИПОТЕНЗИВНЫЕ СРЕДСТВА, гіпотензивні засоби, remedie hypotensiva — лекарственные средства, снижающие артериальное давление.

ГИПОТЕНЗІЯ, гіпотензія, hypotensio, onis, f — пониженное гидростатическое давление в сосудах, полых органах или в полостях организма.

ГИПОТЕРМІЯ, гіпотермія, hypothermia, ae, f — понижение температуры тела.

ГИПТОНОЧЕСКИЙ РАСТВОР, гіпотонічний розчин, solutio hypotonica — раствор, осмотическое давление которого ниже нормального осмотического давления плазмы крови.

ГИПТОНОНІЯ, гіпотонія, hipo-tonia, ae, f — понижение напряжения тонуса сосудов, скелетных мышц и других тканей.

ГИПОФІБРИНОГЕНЕМІЯ, гіофібриногенемія, hypofibrinogenæmia, ae, f — пониженное содержание фибриногена в сыворотке крови.

ГИПОФОСФАТЕМІЯ, гіофосфатемія, hypophosphataemia, ae, f — пониженное содержание неорганических соединений фосфора в сыворотке крови.

ГИПОФОСФАТУРИЯ, гіофосфатурія, hypophosphaturia, ae, f — пониженное выделение фосфора с мочой.

ГИПОФУНКЦІЯ, гіофункція, hypofunction, onis, f — ослабление деятельности органа, системы органов или тканей организма.

ГИПОХЛОРГІДРИЯ, гіпохлоргідрія, hypochlorhydria, ae, f — пониженное содержание хлористоводородной (соляной) кислоты в желудочном содержимом.

ГИПОХЛОРЕМІЯ, гіпохлоремія, hypochloraemia, ae, f — пониженное содержание хлоридов в сыворотке крови.

ГИПОХЛОРУРИЯ, гіпохлорурія, hypochloruria, ae, f — пониженное выведение хлоридов с мочой.

ГИПОХОЛЕСТЕРИНЕМІЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, гіпохолестеринемічні засоби, remedie hypcholesterinaemica — лекарственные средства, снижающие содержание холестерина в крови.

ГИПОХОЛЕСТЕРИНЕМІЯ, гіпохолестеринемія, hypcholesterinæmia, ae, f — пониженное содержание холестерина в крови.

ГИППУРОВАЯ КИСЛОТА, гіпрова кислота, acidum hippuricum — продукт конденсации бензойной кислоты с глицином.

ГИРУДИН, гірудин, hyrudinum, i, n — антикоагулянт прямого действия.

ГИСТАМИН, гістамін, histaminum, i, n — физиологически активное вещество из группы биогенных аминов.

ГИСТИДИН, гістидин, histidinum, i, n — незаменимая циклическая аминокислота.

ГИСТИДИНУРИЯ, гістидинурія, histidinuria, ae, f — наличие гистидина в моче.

ГИСТОГЕМАТИЧЕСКИЙ БАРЬЕР, гістогематичний бар'єр — общее название физиологических механизмов, находящихся между кровью и тканевой жидкостью.

ГИСТОНЫ, гістони, histona, ae — белки клеточного ядра.

ГИСТОХИМИЯ, гістохімія, histochemistry, ae, f — раздел гистологии, изучающий химические свойства тканей.

ГИСТОШИЗОТРОПНЫЕ СРЕДСТВА, гістошизотропні засоби, remedie histoschizotropa — противомалярийные средства.

ГЛИКЕМИЧЕСКАЯ КРИВАЯ, глікемічна крива, curvum glycaemicum — кривая, отражающая изменения концентрации глюкозы в крови после нагрузки глюкозой.

ГЛИКЕМИЯ, глікемія, glycaemia; ae f — содержание глюкозы в крови.

ГЛИКОГЕН, глікоген, glycogenum, i, n — высокомолекулярный полисахарид, построенный из молекул глюкозы.

ГЛИКОГЕНЕЗ, глікогенез, glycogenesis, is, f — биосинтез гликогена в организме.

ГЛИКОГЕНОЛИЗ, глікогеноліз, glycogenolysis, is, f — процесс анаэробного ферментативного расщепления гликогена в тканях.

ГЛИКОЗАМИНОГЛИКАНЫ, гліказаміноглікани, glycosaminoglycana, əgum, n, pl.— высокомолекулярные полимеры, построенные из гексозаминов и гексуроновых кислот.

ГЛИКОЗИДАЗЫ, глікозидази, glycosidases, ium; f, pl.— группа ферментов класса гидролаз.

ГЛИКОЗИДЫ, глікозиди, glycosida, ae, əgum, f, pl.— группа органических веществ, молекулы которых образованы углеводным компонентом — гликоином и неуглеводным органическим веществом — агликоном или генином.

ГЛИКОКАЛИКС, глікокалікс, glycosaçuh, cis, m — компонент мембранны, представляющий собой трехмерную сеть.

ГЛИКОЛИЗ, гліколіз, glycolysis, is, f — ферментативный процесс расщепления глюкозы, протекающий без потребления кислорода.

ГЛИКОЛИПИДЫ, гліколіпіди, glycolipida, orum, n, pl.— липиды, содержащие в своей структуре углевод.

ГЛИКОНЕОГЕНЕЗ, гліконеогенез, glycconeogenesis, is, f — процесс синтеза глюкозы из молочной кислоты.

ГЛИКОПРОТЕИДЫ, глікопротеїди, glycoproteida, ae, pl.— сложные белки, содержащие углеводный компонент.

ГЛИКОХОЛЕВАЯ КИСЛОТА, глікохолева кислота, acidum glycocholeicum — париная желчная кислота, образованная холевой кислотой и глицином.

ГЛИЦЕРИН, гліцерин, glycerinum, i, n — трехатомный спирт.

ГЛИЦЕРОФОСФАТ, гліцерофосфат, glycerophosphatum, i, n — эфир глицерина и фосфорной кислоты.

ГЛИЦИН, гліцин, glycinum, i, n — простейшая заменимая аминокислота.

ГЛИЦИНУРИЯ, гліцинурія, glycinuria, ae, f — повышенное выведение с мочой глицина.

ГЛОБИН, глобін, globinum, i, n — белковая часть молекулы гемоглобина.

ГЛОБУЛИН(Ы), глобулін(и), globulinum, i, n — группа крупномолекулярных белков сыворотки крови.

ГЛОБУЛИНУРИЯ, глобулінурія, globulinuria, ae, f — наличие плазменных глобулинов в моче.

ГЛУТАМИН, глутамін, glutaminum, i, n — моноамид глутаминовой кислоты.

ГЛУТАМИНАЗА, глутаміназа, glutaminasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.5.1.2).

L-ГЛУТАМИНОВАЯ КИСЛОТА, L-глутамінова кислота, acidum L-glutaminicum — заменимаяmonoаминодикарбоновая аминокислота.

ГЛУТАМИСИНТЕАЗА, глутаміnsинтетаза, glutaminsynthetasa, ae, f — фермент класса лигаз (КФ 6.3.1.2).

ГЛУТАТИОН, глутатіон, glutathion, i, n — трипептид, содержащий сульфгидрильную группу и принимающий участие во многих обменных процессах.

ГЛЮКАГОН, глюкагон, glucagonum, i, n — белково-пептидный гормон, секретируемый эндокринной частью поджелудочной железы.

D-ГЛЮКОЗА, D-глюкоза, D-glucosa, ae, f — моносахарид из группы альдогексоз.

ГЛЮКОЗАМИН, глукозамін, glucosaminum, i, n — органическое соединение из группы аминосахаридов.

ГЛЮКОЗУРИЯ, глюкозурія, glucosuria, ae, f — появление избытка глюкозы в моче.

ГЛЮКОКОРТИКОИДЫ, глюокортикоїди, glucocorticoida, ögum, n, pl.— гормоны коркового вещества надпочечников.

ГЛЮКОРЕЦЕПТОРЫ, глюкорецептори, glucoreceptores — рецепторы, чувствительные к изменению концентрации глюкозы в крови.

ГЛЮКОТЕСТ, глюкотест, glucotestum, i, n — разновидность гликозооксидазного метода определения глюкозы в моче.

ГЛЮКУРОНИДЫ, глукуроніди, glucuronida (glucuronidum, i, n) — соединения глюкуроновой кислоты, образующиеся в организме при обезвреживании и выделении токсических веществ.

ГЛЮКУРОНОВАЯ КИСЛОТА, глюкуронова кислота, acidum glucuronicum — производное глюкозы, участвующее в образовании гиалуроновой кислоты, гепарина; участвует в процессах дезинтоксикации.

ГЛЮТЕЛИНЫ, глутеліни, glutelina, ögum, n. pl.— растительные белки.

ГОМЕОПАТИЯ, гомеопатія, homoeopathia, ae, f — система лечения, основанная на применении чрезвычайно малых доз веществ, вызывающих в больших дозах явления, сходные с болезнью.

ГОМЕОСТАЗ, гомеостаз, homoeostasis, is, f — совокупность скординированных реакций, обеспечивающих поддержание или восстановление постоянства внутренней среды организма.

ГОНИОМЕТРИЯ, гоніометрія, goniometria, ae, f — метод исследования двигательной функции суставов конечностей.

ГОРМОНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА, гормональні засоби, *praeparata hormonalia* — лекарственные средства, представляющие собой природные гормоны или их синтетические аналоги.

ГОРМОНЫ ТКАНЕВЫЕ, гормони тканинні, *histohormona*, *бгтм*, *п*, *рл* — биологически активные вещества, секretируемые различными клетками.

ГУАНИЛОВАЯ КИСЛОТА, гуанілова кислота, *acidum guanylicum* — мононуклеотид, содержащий в структуре гуанозин; структурный элемент рибонуклеиновой кислоты.

ГУАНОЗИН, гуанозин, *guanosinum*, *і*, *п* — нуклеозид, образованный гуанином и рибозой.

ГУМОРАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ, гуморальна регуляція — регуляция жизнедеятельности, осуществляемая через жидкие среды организма (кровь, лимфу, тканевую жидкость) с помощью биологически активных веществ, выделяемых клетками, тканями и органами в процессе их функционирования.

ДЕГИДРАТАЦИЯ, дегідратація, *dehydratio*, *onis*, *f* — отщепление воды от молекул органического или неорганического соединения.

ДЕГИДРОГЕНАЗЫ, дегідрогенази, *dehydrogenases*, *ium*, *f* — ферменты класса оксидоредуктаз, катализирующие перенос водорода.

ДЕГИДРОГЕНИЗАЦИЯ, дегідрогенізація, *dehydrogenisatio*, *onis*, *f* — процесс отщепления водорода от химического соединения.

ДЕГИДРОЗ, дегідроз, *dehydrosis*, *is*, *f* — пониженное потоотделение.

ДЕЗАМИНИРОВАНИЕ, дезамінування, *desaminatio*, *onis*, *f* — процесс отщепления аминогруппы от молекул органического соединения.

ДЕЗИНТОКСИКАЦИЯ, дезинтоксикація, *desintoxicatio*, *onis*, *f* — комплекс реакций организма, направленных на уменьшение или прекращение действия на организм токсических (ядовитых) веществ.

2-ДЕЗОКСИ-D-РИБОЗА, 2-дезокси-D-рибоза, *2-desoxy-D-ribosis*, *is*, *f* — углеводный структурный компонент дезоксирибонуклеиновой кислоты.

ДЕЗОКСИРИБОНУКЛЕАЗА, дезоксирибонуклеаза, *desoxyribonuclease*, *is*, *f* — фермент класса гидrolаз (КФ 3.1.4.5), катализирующий расщепление дезоксирибонуклеиновой кислоты.

ДЕЗОКСИРИБОНУКЛЕИНОВАЯ КИСЛОТА (ДНК), дезоксирибонуклеїнова кислота (ДНК), *acidum desoxyribonucleicum* — биополимер; одна из нуклеиновых кислот.

ДЕЗОКСИХОЛЕВАЯ КИСЛОТА, дезоксихолева кислота, *acidum desoxycholicum* — желчная кислота.

ДЕКАЛЬЦИНАЦИЯ, декальцинація, *decalcinatio*, *onis*, *f* — потеря кальция организмом.

ДЕКАРБОКСИЛАЗЫ, декарбоксилази, *decarboxylasis*, *is*, *f* — ферменты класса лиаз (КФ 4.1.1.), катализирующие реакции декарбоксилирования кетокислот и аминокислот.

ДЕКАРБОКСИЛИРОВАНИЕ, декарбоксиловання, *decarboxylatio*, *onis*, *f* — процесс отщепления карбоксильной группы от

молекулы органических кислот, в том числе аминокислот, с образованием диоксида углерода.

ДЕКСТРИНЫ, дектрини, *dextrina*, *orum*, *n* — продукты неполного гидролиза крахмала, дектрана и гликогена.

ДЕКСТРАНЫ, дектрани, *dextrana*, *orum*, *n* — полисахариды, образуемые из глюкозы некоторыми бактериями.

ДЕМИНЕРАЛИЗАЦИЯ, демінералізація, *demineralisatio*, *onis*, *f* — уменьшение содержания минеральных веществ в клетке ниже нормы.

ДЕНАТУРАЦИЯ, денатурація, *denaturatio*, *onis*, *f* — потеря естественных (нативных) свойств биополимерами (белками и нуклеиновыми кислотами) под влиянием различных физико-химических воздействий.

ДЕНАТУРИРОВАННЫЙ, денатурований, *denaturatus*, *a*, *um* — относящийся к денатурации.

ДЕПОЛЯРИЗАЦИЯ, деполяризація, *depolarisatio*, *onis*, *f* — уменьшение мембранныго потенциала.

ДЕПРЕССИЯ, депресія, *depressio*, *onis*, *f* — состояние, характеризующееся угнетением психики.

ДЕРМОГРАФИЗМ, дермографізм, *dermographismus*, *i*, *m* — изменение окраски кожи при механическом ее раздражении.

ДЕРМОПОТЕНЦИОМЕТР, дермопотенциометр, *dermopotentiometer*, *i*, *n* — прибор для измерения электрического сопротивления кожи человека.

ДЕСАТУРАЦИЯ, десатурація, *desaturatio*, *onis*, *f* — процесс снижения концентрации газов в жидкостях и тканях организма.

ДЕСЕНСИБИЛИЗИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, десенсіблізуючі засоби, *remedia desensibilica* — лекарственные средства, предупреждающие или ослабляющие аллергические реакции, вызывая гипосенсибилизацию.

ДЕФЕКАЦИЯ, дефекація, *defaecatio*, *onis*, *f* — сложно-рефлекторный акт удаления из кишечника каловых масс.

ДЕЭФФЕРЕНТАЦИЯ, деэферентация, *deefferentatio*, *onis*, *f* — лишение органа или ткани возможности получать импульсы от ц. н. с.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, діяльність, *activitas*, *atis*, *f* — специфическая для человека форма активности.

ДИАДОХОКИНЕЗ, діадохокінез, *diadochokinesis*, *is*, *f* — один из видов синергий, наблюдающийся при выполнении движений, быстро сменяющих друг друга.

ДИАЛИЗ, діаліз, *dialysis*, *is*, *f* — метод разделения растворенных веществ, значительно различающихся молекулярными массами.

ДИАЛИЗАТ, діалізат, *dialisatum*, *i*, *n* — совокупность веществ, проходящих при диализе через диализирующую мембрану.

ДИАЛИЗАТОР, діалізатор, *dialysator*, *oris*, *m* — общее название приборов и аппаратов, применяемых для диализа.

ДИАЛИЗИРУЮЩИЙ РАСТВОР, діалізуючий розчин, *solutio dialyticus* — раствор, используемый в клинической практике для диализа, в том числе гемодиализа.

ДИАСТОЛА, діастола, *diastole*, *es*, *f* — фаза расслабления мышцы сердца.

ДИАЦЕТУРИЯ, діацетурія, diaceturia, ae, f — наличие в моче ацетоуксусной кислоты.

ДИГЕСТИВНЫЙ, дигестивний, digestivus, a, um — пищеварительный, относящийся к пищеварению.

ДИЗАДАПТАЦИЯ, дизадаптация, dysadaptatio, onis, f — расстройство приспособления живого организма к действию факторов окружающей и внутренней среды.

ДИЗОСМИЯ, дизосмія, dysosmia, ae, f — извращенное восприятие запахов.

ДИЗУРИЯ, дизурія, dusuria, ae, f — расстройство мочеиспускания.

ДИНАМОГРАФ, динамограф, dynamographum, i, n — прибор для графической регистрации силы и скорости сокращения мышц.

ДИНАМОГРАФИЯ, динамографія, dynamographia, ae, f — метод исследования мышечной деятельности.

ДИНАМОКАРДИОГРАФИЯ, динамокардіографія, dynamocardio-graphia, ae, f — метод исследования сердечно-сосудистой системы.

ДИОКСИД УГЛЕРОДА (углекислый газ), діоксид вуглецю (углекислий газ), carboxydi dioxydum — соединение углерода с кислородом.

ДИОКСИФЕНИЛАЛАНИН (ДОФА), діоксифенілаланін (ДОФА), dioxyphenylalaninum, i, n — промежуточный продукт биосинтеза дофамина, норадреналина, адреналина и меланинов.

ДИПЕПТИДЫ, дипептиди, dipeptidum, i, m — органические вещества, образованные двумя аминокислотами.

ДИПЛОПИЯ, дипlopія, diplopia, ae, f — нарушение зрения, при котором рассматриваемый объект кажется удвоенным.

ДИСАХАРИДЫ, дисахарида, disaccharidum, i, n — углеводы, молекулы которых образованы двумя моносахаридами.

ДИСГЕВЗИЯ, дисгевзія, dysgeusia, ae, f — расстройство вкуса.

ДИСКИНЕЗИЯ, дискинезія, dyskinesia, ae, f — общее название расстройств координированных двигательных актов.

ДИСКРИНИЯ, дискринія, dyscrinia, ae, f — нарушение секреторной функции слизистой оболочки.

ДИСМЕНОРЕЯ, дисминорея, dysmenorrhoea, ae, f — общее название расстройств менструального цикла.

ДИСМИМИЯ, дисмімія, dysmimia, ae, f — расстройство мимических движений.

ДИСМНЕЗИЯ, дисмнезія, dysmnesia, ae, f — расстройство памяти.

ДИСПЕПСИЯ, диспепсія, dyspepsia, ae, f — расстройство пищеварения.

ДИСПЕРГИРОВАНИЕ, диспергування, dyspergisatio, onis, f — процесс измельчения твердых или жидких веществ в какой-либо среде.

ДИСПНОЭ, диспноэ, dyspnoë, es, f — расстройство внешнего дыхания.

ДИСПРОТЕИНЕМИЯ, диспротеїнемія, dysproteinæmia, ae, f — нарушение нормального количественного соотношения между фракциями белков крови.

ДИССИМИЛЯЦІЯ, дисиміляція, dissimilatio, onis, f — процесс распада сложных органических соединений на более простые в живом организме.

ДИСТИМІЯ, дистимія, dysthymia, ae, f — переходящее расстройство настроения без видимой причины.

ДИСТОНІЯ, дистонія, dystonia, ae, f — патологическое изменение тонуса.

Д. сосудистая, д. судинна, d. vascularis — расстройство мышечного тонуса кровеносных сосудов.

ДИСФАГІЯ, дисфагія, dysphagia, ae, f — затрудненное глотание.

ДИСФОНІЯ, дисфонія, dysphonia, ae, f — расстройство голосообразования.

ДИСФОРІЯ, дисфорія, dysphoria, ae, f — расстройство настроения.

ДИСФУНКЦІЯ, дисфункція, dysfunctio, onis, f — нарушение функции системы, органа или ткани организма.

ДИСХЕЗІЯ, дисхезія, dyschezia, ae, f — болезненность и затруднение дефекации.

ДИСХОЛІЯ, дисхолія, dyscholia, ae, f — наличие отклонений от нормального состава желчи.

ДИСХРОМАТОПСІЯ, дисхроматопсія, dyschromatopsia, ae, f — нарушение цветового зрения.

ДИФФУЗІЯ, дифузія, diffusio, onis, f — перенос вещества через клеточную мембрану, протекающий по электрохимическому градиенту.

ДИУРЕЗ, діурез, diuresis, is, f — процесс образования и выделения мочи; количество мочи, выводимой из организма за определенный период времени.

ДОМИНАНТНИЙ, домінантний, dominans, tis — господствующий, преобладающий.

ДОПИНГ, допінг — вещество, временно усиливающее физическую и психическую деятельность организма.

ДУОДЕНАЛЬНЫЙ СОК, дуоденальний сік, surcus duodenalis — пищеварительный сок двенадцатиперстной кишки.

ДУОДЕНОСТАЗ, дуоденостаз, duodenostasis, is, f — нарушение двигательной функции двенадцатиперстной кишки.

ДЫХАНІЕ, дихання, spiritus, us, m (s. respiratio, onis, f) — совокупность процессов, осуществляющихся функцией органов и систем, которые обеспечивают поступление в организм кислорода из окружающей среды.

ДЫХАТЕЛЬНАЯ АРИТМІЯ, дихальна аритмія, arrhythmia respiratoria — нарушение физиологической ритмичности следования дыхательных циклов.

Д. недостаточность, д. недостатність, insufficientia г.— энергетическое голодание организма в результате повреждений системы дыхания.

Д. система, д. система, systema г.— совокупность органов, обеспечивающих снабжение организма кислородом, выведение углекислого газа и освобождение энергии, необходимой для всех форм жизнедеятельности.

Д. функция кожи, д. функція шкіри, functio cutis г.— способность

кожных покровов осуществлять газообмен между организмом и окружающей средой.

ДЫХАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР, дихальний центр, centrum respiratorium — система взаимосвязанных нейронов ц. н. с., управляющих процессом внешнего дыхания.

ЕДА, їда, esus, us, m (s. sítésis, is, f) — процесс поступления пищи в пищеварительный тракт.

ЕДИНИЦА БИОЛОГИЧЕСКАЯ, одиниця біологічна, unitas biologica — доза биологически активного вещества, которую необходимо ввести определенному животному для получения объективно регистрируемого специфического физиологического эффекта.

ЕМКОСТЬ ВДОХА, ємкість вдиху, volumen inspirationis — максимальный объем воздуха, который можно вдохнуть после нефорсированного выдоха.

ЕНОЛЫ, еноли, ienolum, i, p — группа органических соединений, содержащих гидроксильную группу при углерод-углеродной двойной связи.

ЖАЖДА, спрага (жага, згага), sitis, is, f — совокупность ощущений, выражющихся в непреодолимом стремлении пить воду и вызывающих соответствующие поведенческие реакции.

ЖАРОПОНИЖАЮЩИЕ СРЕДСТВА, жарознижуючі засоби, remedia antipyretica (анаруретика) — лекарственные средства, снижающие температуру тела при лихорадке.

ЖЕВАНИЕ, жування, massesis, is, f (s. masticatio, onis, f) — физиологический акт, состоящий в измельчении пищи в полости рта и смешивании ее со слюной.

ЖЕЛАТИНА, желатина, gelatina, ae, f — продукт частичного гидролиза белка соединительной ткани — коллагена.

ЖЕЛАТИНОВЫЙ, желатиновый, gelatinosus, a, um — студенистый, подобный желатине.

ЖЕЛЕЗА ПТОВАЯ, залоза потова, glandula sudorifera — простая неразветвленная трубчатая Ж., расположена в толще кожи.

Ж. сальная, з. сальна, g. sebacea — простая альвеолярная голокринная Ж., секретирующая кожное сало.

ЖЕЛЕЗО, залізо, ferrum, i, p — химический элемент (символ Fe), входящий в состав дыхательных пигментов, в том числе гемоглобина, миоглобина, цитохромов.

ЖЕЛЕЗЫ ЖЕЛУДОЧНЫЕ, залози шлункові, glandulae gastricales — Ж., расположенные в слизистой оболочке желудка.

Ж. слюнные, з. слинні, g. salivares — Ж., продуцирующие слону в полость рта.

ЖЕЛУДОК, шлунок, ventriculus, i, m, (s. gaster, tris, f, stomachus, i, m) — расширенный отдел пищеварительного канала.

ЖЕЛУДОЧНЫЙ СОК, шлунковий сік, succus gastricus — продукт деятельности желудочных желез и покровного эпителия слизистой оболочки желудка.

ЖЕЛЧЕГОННЫЕ СРЕДСТВА, жовчогінні засоби, remedia cholegogae — лекарственные средства, усиливающие желчеобразование.

ние или способствующие выделению желчи в двенадцатиперстную кишку.

ЖЕЛЧЕОБРАЗОВАНИЕ, жовчоутворення, cholepoësis, is, f — процесс образования желчи гепатоцитами.

ЖЕЛЧНЫЕ КИСЛОТЫ, жовчні кислоти, acidum cholicum — производные холановой кислоты, входящие в состав желчи и участвующие в ряде процессов в пищеварительном тракте (гидролиз и всасывание жиров и др.).

Ж. ПИГМЕНТЫ, ж. пігменти, biliverdinum, i, n (biliverdina) — экскретируемые печенью продукты распада гемоглобина и других производных порфирина.

Ж. протоки, ж. протоки, ductus biliferi — протоки, отводящие желчь из печени и желчного пузыря в двенадцатиперстную кишку.

ЖЕЛЧНЫЙ ПУЗЫРЬ, жовчний міхур, vesica fellea (biliaris) — полый орган пищеварительной системы, расположенный на нижней поверхности печени.

ЖЕЛЧЬ, жовч, chole, es, f (s. bilis, is, f, fel, fellis, n) — продукт деятельности печени, представляющий собой жидкий секрет желтовато-коричневого цвета.

ЖИР, жир, adeps, ipis, m, (s. axungia, ae, f) — полный сложный эфир глицерина и высших жирных кислот.

ЗАПОР, запор, obstipatio, onis, f (s. coprostasis, is, f) — замедленное, затрудненное или систематически недостаточное опорожнение кишок.

ЗДОРОВЬЕ, здоров'я, sanitas, atis, f — состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов.

ЗОНА РЕФЛЕКСОГЕННАЯ, зона рефлексогенна, regio reflexogenes — область тела (участок кожи, слизистой оболочки), в пределах которой расположены рецепторы одного типа, адекватное раздражение которых приводит к возникновению строго определенного рефлекса.

ЗРЕНИЕ, зір, visus, us, m — функция зрительной системы, состоящая в преобразовании энергии света, излученного или отраженного различными объектами.

ЗУД, сверблячка (свербіж), pruritus, us, m — ощущение, вызывающее потребность чесать определенные участки кожи или слизистых оболочек.

ИЗВРАЩЕНИЕ СНА, спотворення сну, inversio somni — изменение нормального ритма сна и бодрствования.

ИЗЖОГА, зага (зага, печія), pyrosis, is, f — ощущение жжения за грудной или в надчревной области.

ИЗОАГГЛЮТИНИНЫ, ізоаглютиніни, isoagglutinum, i, n — антитела против изоантител крови, вызывающие агглютинацию последних.

ИЗОАНТИГЕН, ізоантіген, isoantigenes — общее название антигенов эритроцитов, лейкоцитов и других клеток.

ИЗОГЕМАГГЛЮТИНАЦИЯ, ізогемагглютинація, isohaemagglutinatio, onis, f — агглютинация эритроцитов, наступающая при действии сыворотки крови, содержащей изоагглютинины.

ИЗОГОРМОН, ізогормон, *isohormonum*, п — вещество, близкое по химической структуре к какому-либо гормону, но не обладающее его биологической активностью.

ИЗОКОРИЯ, ізокорія, *isocoria*, ае, ф — равенство диаметров зрачков правого и левого глаза.

ИЗОЛЕЙЦИН, ізолейцин, *isoleicinum*, і, п — незаменимая аминокислота.

ИЗОМЕРАЗЫ, ізомерази, *isomerasis*, іс, ф — класс ферментов (КФ 5), катализирующих реакции внутримолекулярного перемещения различных групп, в том числе и реакции взаимного превращения стереоизомеров.

ИЗОМЕРИЯ, ізомерія, *isomeria*, ае, ф — явление, состоящее в существовании одинаковых по составу и молекулярной массе, но различающихся по строению и физико-химическим свойствам веществ, так называемых изомеров.

ИЗООСМИЯ, ізоосмія, *isoosmia*, ае, ф — постоянство осмотического давления в жидких средах и тканях организма.

ИЗОСТЕНУРИЯ, ізостенурія, *isosthenuria*, ае, ф — выделение мочи с постоянной относительной плотностью.

ИЗОТОНИЧЕСКИЙ РАСТВОР, ізотонічний розчин, *solutio isotonica* — раствор, осмотическое давление которого равно осмотическому давлению плазмы крови.

ИЗОФЕРМЕНТЫ, ізоферменти, *isofermentum*, і, п — ферменты, катализирующие одну и ту же реакцию, но отличающиеся по структуре и физико-химическим свойствам.

ИКОТА, гикавка, *lygmus*, і, м — непроизвольный, обычно стереотипно повторяющийся сильный и короткий вдох при закрытой или резко суженной голосовой щели, обусловленный внезапным судорожным сокращением диафрагмы.

ИЛЛЮЗИЯ, ілюзія, *illusio*, оніс, ф — ошибочное, ложное восприятие реально существующих в данный момент предметов или явлений.

ИМИДАЗОЛ, імідазол, *imidazolum*, і, п — органическое соединение, представляющее собой пятичлененный гетероцит.

ИММУНИТЕТ, імунітет, *immunitas*, атіс, ф — способность организма защищаться от генетически чужеродных тел и веществ.

ИММУНОГЛОБУЛИНЫ, імуноглобуліни, *immunoglobulinum*, і, п — глобулины человека и животных, выполняющие функцию антител.

ИММУНОДЕПРЕССИВНЫЕ СРЕДСТВА, імунодепресивні засоби, *remedium immunodepressivum* — лекарственные средства, угнетающие иммунологические реакции организма.

ИММУНОЛОГИЯ, імунологія, *immunologia*, ае, ф — медико-биологическая наука, изучающая реакции организма на антигены, механизмы этих реакций, их проявления, течение и исход в норме и при патологии.

ИММУНОХИМИЯ, імунохімія, *immunochemistry*, ае, ф — раздел иммунологии, изучающий химические основы иммунного ответа.

ИНГИБИТОР, інгібітор, *inhibitor*, орис, м — общее название веществ, подавляющих или задерживающих течение ферментативных и физиологических процессов.

ИНДЕКС, індекс, index, icis, m — относительный показатель выраженности какого-либо вида активности или явления.

ИНДИВИД, індивід, individuum, i, n — обозначение единичного живого существа, особи, отдельного человека, в отличие от коллектива, социальной группы, общества.

ИНДИКАН, індикан, indicanum, i, n — продукт нейтрализации индола в печени.

ИНДИКАНЕМИЯ, індиканемія, indicanæmia, ae, f — наличие индикана в крови.

ИНДИКАНУРИЯ, індиканурія, indicanuria, ae, f — выделение индикана с мочой.

ИНДОЛ, індол, indolum, i, n — токсическое соединение, образующееся из триптофана в кишках.

ИНДОКСИЛ, індоксил, indoxyllum, i, n — производное индола, образующееся в печени.

ИНДУКЦІЯ, індукція, inductio, onis, f — функциональное взаимодействие нервных центров, характеризующееся изменением их возбудимости.

ИНКРЕТ, інкремет, incretum, i, m — вещество, выделяемое органом или тканью в кровь или лимфу.

ИНКРЕЦІЯ, інкреція, increcio, onis, f — поступление продукта эндокринных клеток непосредственно в кровеносное русло.

ИНСТИНКТ, інстинкт, instinctus, us, m — жизненно важная целенаправленная адаптивная форма поведения, обусловленная врожденными механизмами.

ИНСУЛИН, інсулін, insulînum, i, n — гормон белково-пептидной природы, синтезируемый в базальных инсулоцитах поджелудочной железы из проинсулина.

ИНТЕЛЛЕКТ, інтелект, intellectus, us, m — относительно устойчивая структура умственных способностей личности.

ИНТЕРФЕРОН, інтерферон, interferonum, i, n — низкомолекулярный белок, подавляющий репродукцию вирусов.

ИНТЕСТИНАЛЬНЫЙ, інтестинальний, intestinalis, e — относящийся к кишке.

ИНУЛИН, інулін, inulînum, i, n — полисахарид растительного происхождения.

ИШЕМИЯ, ішемія, ischaemia, ae, f — уменьшение кровоснабжения участка тела, органа или ткани.

ИШУРИЯ, ішурія, ischuria, ae, f — накопление мочи в мочевом пузыре из-за нарушения произвольного мочеиспускания.

ЙОДНОЕ ЧИСЛО, йодное число, numerus jodatus — показатель содержания непредельных жирных кислот в жире или масле.

ЙОДОМЕТРИЯ, йодометрія, jodometria, ae, f — метод количественного химического анализа.

КАДАВЕРИН, кадаверин, cadaverinum, i, n — продукт ферментативного декарбоксилирования лизина.

КАЗЕИН, казеїн, caseinum, i, n — смесь фосфопротеидов, входящих в состав молока.

КАЗЕИНОГЕН, казеїноген, caseinogenum, i, n — фосфопротеид, входящий в состав молока в виде кальциевой соли.

КАКОСМИЯ, какосмія, cacosmia, ae, f — ощущение неприятного

запаха, обусловленное расстройством функции обонятельного анализатора.

КАЛ, кал, excrements, orum, n, pl. (s. faeces, um, f) — содержимое дистального отдела толстой кишки, выделяющееся при дефекации.

КАЛИЙ, калий, kalium, i, n — химический элемент I группы периодической системы (символ K).

КАЛИФОРНИЙ, калифорний, californium, i, n — искусственно полученный радиоактивный химический элемент (символ Cf).

КАЛОРИЙНОСТЬ БРУТТО, калорийность брутто, caloritas brutto — общая калорийность принятого пищевого продукта.

К. НЕТТО, к. нетто, с. netto — количество калорий, которое реально получает организм при окислении принятого в организм пищевого продукта.

КАЛORИМЕТР, калориметр, calorimetrum, i, n — прибор для определения количества тепла, выделяемого или поглощаемого каким-либо телом.

КАЛORИМЕТРИЧЕСКАЯ КАМЕРА, калориметрическая камера, camera calorimetrica — камера, оборудованная устройствами и приборами, позволяющими определить количество тепла.

КАЛORИМЕТРИЯ, калориметрия, calorimetria, ae, f — измерение количества тепла, выделяемого или поглощаемого в ходе различных физических и химических процессов.

К. непрямая, к. непряма, с. indirecta — определение энергетических затрат организма, основанное на исследовании его газообмена.

К. прямая, к. прямая, с. directa — определение энергетических затрат организма, основанное на непосредственном измерении количества тепла, отдаваемого им за определенный промежуток времени.

КАLORИЧЕСКАЯ ПРОБА, калорична проба, testum caloricum — метод исследования функционального состояния вестибулярного аппарата.

КАLORИЧЕСКИЙ КОЭФФИЦИЕНТ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ, калоричний коефіцієнт харчових речовин, coefficiens caloricus substantiarum nutritiarum — количество тепла, освобождаемое при сгорании 1 г вещества.

К. эквивалент кислорода, к. эквивалент кисню, aequivalentum oxigenii с. — количество энергии, освобождаемое при использовании 1 л кислорода для полного окисления какого-либо субстрата.

КАLORИЯ, калорія, caloria, ae, f — внесистемная единица количества тепла; 1 калория (кал) равна количеству тепла, необходимого для повышения температуры 1 г воды на 1 °C (с 14,5 до 15,5 °C); 1 килокалория (ккал) — количество тепла, необходимое для повышения температуры 1 кг воды на 1 °C (1 ккал = = 1000 кал).

КАЛЬЦИЙ, кальций, calcium, i, n — химический элемент II группы (символ Ca).

КАЛЬЦИТОНИН, кальцитонін, calcitoninum, i, n — белково-пептидный гормон щитовидной железы.

КАЛЬЦИУРИЯ, кальціурія, calciuria, ae, f — выделение солей кальция с мочой.

КАЛЬЦИФЕРОЛЫ, кальцифероли, calciferoli (от calciferolum, i, n) — группа витаминов стероидной структуры (производных циклопентанпергидрофенантрена), участвующих в регуляции кальциевого и фосфорного обмена.

КАМПИМЕТР, кампіметр, campimeterum, i, n — прибор для исследования поля зрения.

КАМПИМЕТРИЯ, кампіметрія, campimetria, ae, f — метод исследования поля зрения.

КАНИФОЛЬ, каніфоль, colophonium, i, n — твердый продукт переработки смолистых веществ древесины хвойных пород, состоящий из смеси изомерных одноосновных смоляных кислот и сопутствующих им неомыляемых соединений.

КАОЛИН, каолін, caolinum, i, n — тонкодисперсная пластичная горная порода; используется в медицине для приготовления мазей.

КАПИЛЛЯР, капіляр, capillaris, is, f (*vas capillare*) — терминальное звено микроциркуляторного русла, где совершается обмен веществ и респираторных газов между кровью и клетками тканей организма.

КАПИЛЛЯРНОЕ ДАВЛЕНИЕ, капілярний тиск, (*pressura*) tensio capillaris — давление крови в мельчайших кровеносных сосудах-капиллярах.

КАПИЛЛЯРОГРАММА, капіляограмма, capillarogramma, atis, n — изображение кровеносных капилляров.

КАПИЛЛЯРОГРАФИЯ, капіляографія, capillarographia, ae, f — метод исследования кровеносных капилляров у человека.

КАПИЛЛЯРОСКОПИЯ, капіляроскопія, capillaroscopia, ae, f — метод изучения капиллярного русла тканей организма с помощью световой или телевизионной микроскопии.

КАРБАНИОН, карбанион, carbanionum, i, n — органические анионы с преимущественной локализацией отрицательного заряда на атоме углерода.

КАРБКАТИОН, карбкатіон, carbcationum, i, n — органические ионы с преимущественной локализацией положительного заряда.

КАРБОАНГИДРАЗА, карбоангідраза, carboanhydrasa, ae, f — цинкодержащий фермент (КФ 4.2.1.1), катализирующий обратимую реакцию расщепления угольной кислоты до диоксида углерода и воды.

КАРБОКСИГЕМОГЛОБИН, карбоксигемоглобін, carboxyhaemoglobinum, i, n — соединение гемоглобина с оксидом углерода, образующееся при отравлении.

КАРБОКСИЛАЗЫ, карбоксилази, carboxylasae, arum, f, pl.— ферменты, катализирующие реакции карбоксилирования.

КАРБОКСИЛИРОВАНИЕ, карбоксилювання, carboxylation, onis, f — реакция присоединения к органическим веществам диоксида углерода с образованием карбоксильной группы.

КАРБОКСИПЕПТИДАЗЫ, карбоксипептидази, carboxypeptidase, arum, f, pl.— группа протеиназ, катализирующих отщепление от белков и пептидов С-концевых аминокислот.

- КАРБОНОВЫЕ КИСЛОТЫ**, карбонові кислоти, *acida carbonica* n, pl.— органические соединения, содержащие в своей структуре карбоксильную группу.
- КАРДИАЛЬНЫЙ**, кардіальний, *cardiacus*, a, um — относящийся к сердцу, сердечный.
- КАРДИОВАСКУЛЯРНЫЙ**, кардіоваскулярний, *cardiovascularis*, e — сердечно-сосудистый.
- КАРДИОВОЛЮМЕТРИЯ**, кардіоволюметрія, *cardiovolumetria*, ae, f — метод определения объема сердца (его желудочков).
- КАРДИОГРАММА**, кардіограмма, *cardiogramma*, atis, n — 1) кривая, отражающая изменение какого-либо показателя функции сердца; 2) кривая механических колебаний грудной стенки, обусловленных деятельностью сердца.
- КАРДИОГРАФ**, кардіограф, *cardiographium*, i, n — прибор для регистрации сокращений сердца посредством датчика.
- КАРДИОГРАФИЯ**, кардіографія, *cardiographia*, ae, f, — собирательный термин, обозначающий методы оценки различных сторон деятельности сердца.
- КАРДИОИНДУКТОГРАФИЯ**, кардіоіндуктографія, *cardioinductographia*, ae, f — метод исследования деятельности сердца.
- КАРДИОИНТЕРВАЛОГРАФИЯ**, кардіоінтервалографія, *cardio-intervallographia*, ae, f — метод оценки сердечного ритма.
- КАРДИОКИНЕМАТОГРАФИЯ**, кардіокінематографія, *cardio-kinematographia*, ae, f — рентгенокиносъемка движений сердца.
- КАРДИОМАНОМЕТРИЯ**, кардіоманометрія, *cardiomannometria*, ae, f — измерение давления в полостях сердца.
- КАРДИОПНЕВМОГРАФИЯ**, кардіопневмографія, *cardiopneumotographia*, ae, f — рентгенологическое исследование полостей сердца.
- КАРДИОТАХОГРАФИЯ**, кардіотахографія, *cardiotachographia*, ae, f — автоматическая регистрация частоты сердечных сокращений.
- КАРДИОТАХОМЕТРИЯ**, кардіотахометрія, *cardiotachometria*, ae, f — метод исследования сердечной деятельности.
- КАРДИОЦИКЛОГРАФИЯ**, кардіоциклографія, *cardiocyclographia*, ae, f — метод контроля ритма сердечной деятельности.
- КАРНИТИН**, карнітин, *carnitīnum*, i, n — витаминоподобное вещество, выделенное из мышечной ткани.
- КАРНОЗИН**, карнозин, *carnosīnum*, i, n — дипептид, входящий в состав скелетных мышц.
- КАРОТИН**, каротин, *carotīnum*, i, n — жирорастворимый оранжево-желтый растительный пигмент, который в организме человека превращается в ретинол.
- КАРОТИНЕМИЯ**, каротинемія, *cārotīnaemīa*, ae, f — повышенная концентрация в крови каротиноидов.
- КАРОТИНОИДЫ**, каротиноїди, *carotinoida*, orum, n, pl.— биологически активные жирорастворимые пигменты, синтезируемые бактериями и высшими растениями; предшественники ретинола в организме человека.

КАТАБОЛИЗМ, катаболізм, catabolismus, i, m — совокупность химических реакций образования в организме простых веществ из более сложных.

КАТАЛАЗА, каталаза, catalasa, ae, f — гемсодержащий фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.11.1.6), разлагающий пероксид водорода на кислород и воду.

КАТАЛИЗ, каталіз, catalysis, is, f — изменение скорости химической реакции в присутствии катализаторов.

КАТАЛИЗАТОР, каталізатор, catalystor, oris, m — вещество, изменяющее скорость химической реакции.

КАТЕПСИНЫ, катепсини, catepsinum, i, p — протеолитические ферменты, катализирующие расщепление пептидных связей в белках и пептидах.

КАТЕХИНЫ, катехіни, catechina, orum, n, pl.— природные биологически активные вещества из группы биофлавоноидов.

КАТЕХОЛАМИНЫ, катехоламіни, catecholamina, orum, n, pl.— гормоны мозгового вещества надпочечников, медиаторы симпатической и ц. н. с.

КАХЕКСИЯ, кахексія, cachexia, ae, f — состояние общего истощения организма.

КАШЕЛЬ, кашель, tussis, is, f — произвольный или непроизвольный (рефлекторный) толчкообразный форсированный звучный выдох.

КЕЙЛОНЫ, кейлони, keiloni, orum, n, pl.— содержащиеся в ткани вещества (простые белки или гликопротеиды), специфически подавляющие деление клеток и синтез ДНК в этой ткани.

КЕРАТИНЫ, кератини, keratina, orum, n, pl.— белки (волос, ногтей, рогового слоя эпителия), не расщепляемые протеолитическими ферментами.

КЕТОАЦИДОЗ, кетоацидоз, ketoacidosis, is, f — ацидоз, обусловленный избыточным содержанием в крови кетоновых тел.

КЕТОГЛУТАРОВАЯ КИСЛОТА, кетоглутарова кислота, acidum ketoglutaricum — дикарбоновая кетокислота; участвует в цикле трикарбоновых кислот, реакциях дезаминирования и переаминирования.

КЕТОКИСЛОТЫ, кетокислоти, ketoacida, orum, n, pl.— органические соединения, одновременно содержащие в своей структуре оксигруппу и карбоксигруппу.

КЕТОНОВЫЕ ТЕЛА, кетонові тіла, согрома ketonica, n, pl.— группа органических соединений (бета-гидроксимасляная кислота, ацетоуксусная кислота и ацетон), являющихся промежуточным продуктом обмена жиров, углеводов и белков.

КЕТОНЫ, кетони, ketona, orum, n, pl.— класс органических соединений, содержащих оксигруппу, соединенную с двумя атомами углерода.

17-КЕТОСТЕРОИДЫ, 17-кетостероїди, 17-ketosteroidea, orum, n, pl.— промежуточные продукты превращения стероидных гормонов в организме.

КЕФАЛОГРАММА, кефалограмма, cephalogramma, atis, n— запись колебаний головы в положении обследуемого стоя.

КЕФАЛОГРАФИЯ, кефалографія, cephalographia, ae, f — метод изучения механизмов сохранения позы стояния.

КЕФАЛОМЕТРИЯ, кефалометрія, cephalometria, ae, f — измерение размеров головы с помощью специального инструмента.

КИНАЗЫ, кінази, kinasa, ae, f, pl.— ферменты подкласса фосфотрансфераз (КФ 2.7).

КИНЕЗИГРАФИЯ, кінесиграфія, kinesigraphia, ae, f — метод исследования желчных путей во время хирургической операции.

КИНЕТИКА ХИМИЧЕСКАЯ, кінетика хімічна, kinetica chimica — раздел химии, изучающий скорости химических реакций и их механизмы.

КІНЕТОКАРДІОГРАФІЯ, кінетокардіографія, kinetocardio-graphia, ae, f — метод исследования сердечной деятельности путем регистрации низкочастотных колебаний грудной стенки.

КІНИНАЗА, кініназа, kininasum, i, n — общее название ферментов класса гидролаз, катализирующих распад кининов.

КІНИНОГЕНИНЫ, кініногеніни, kininogenini, orum, n, pl.— ферменты из группы протеиназ (КФ 3.4.21.8), катализирующие превращение кининогенов в кинины.

КІНИНОГЕНЫ, кініногени, kininogena, orum, n, pl.— общее название гликопротеидов, превращающихся в кинины под действием кининогенинов.

КІНИНЫ, кініни, kinina, orum, n, pl.— группа биологически активных полипептидов, образующихся в тканях и плазме крови при различных повреждающих воздействиях.

КІНУРЕНИН, кінуренін, kinureninum, i, n — промежуточный продукт ферментативного распада триптофана и биосинтеза никотиновой кислоты в организме человека.

КІСЛОРОД, кисень, oxugenium, i, n — химический элемент VI группы (химический символ O).

КІСЛОРОДНАЯ ЕМКОСТЬ КРОВІ, киснева ємкість крові,— количество кислорода, которое может быть связано кровью до полного насыщения гемоглобина.

К. задолженность, к. заборгованість, debitio oxygenii — физиологическое состояние организма, характеризующееся отставанием потребления кислорода от потребности в нем (например, при кратковременной интенсивной мышечной работе).

КІСЛОРОДНИЙ ДОЛГ, кисневий борг, debitum oxygenii — количество кислорода, необходимое для окисления накопившихся в организме при интенсивной мышечной работе недоокисленных продуктов обмена.

К. запас, к. запас, сорія O.— количество кислорода крови, не участвующее в газообмене.

К. запрос, к. потреба, necessitas O.— количество кислорода, которое должно потребляться организмом в единицу времени для выполнения данной работы.

К. предел. к. межа, terminus O.— наименьшее насыщение крови кислородом, при котором возможно нормальное функционирование организма.

КІСЛОТНОЕ ЧИСЛО, кислотное число, numerus acidicus — показатель качества пищевых жиров.

КИСЛОТНОСТЬ, кислотність, aciditas, atis, f — общее название показателей, характеризующих содержание ионов водорода в жидкостях организма (например, в желудочном соке, моче).

КИСЛОТНО-ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ, кислотно-основний стан, constantia indicis hydrogenii — относительное постоянство водородного показателя (рН) внутренней среды организма, обусловленное совместным действием буферных и некоторых физиологических систем организма.

КИШЕЧНЫЕ ГАЗЫ, кишкові гази, flatus, us, m — смесь газов, образующаяся в кишках в результате переваривания пищи, жизнедеятельности микрофлоры, диффузии из крови.

КИШЕЧНЫЙ СОК, кишковий сік, succus intestinalis — секрет желез тонкой и толстой кишки.

КЛЕОЛ, kleol, cleolum, i, n — прозрачная клейкая жидкость, получаемая путем смешивания измельченной канифоли с подсолнечным маслом, спиртом и эфиrom.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, кліматичні фактори, factores climatici — преобладающие для данной местности метеорологические условия (температура и влажность воздуха, атмосферное давление, осадки и др.), оказывающие влияние на организм человека.

КЛИМАТОФИЗИОЛОГИЯ, кліматофізіологія, climatophysiologia, ae, f — раздел медицинской климатологии, изучающий процессы формирования приспособительных реакций организма, его различных органов и систем на действие климатических факторов.

КЛИНИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ, клінічна фізіологія, physiologia clinica — раздел физиологии, изучающий роль и характер изменений физиологических процессов при предпатологических и патологических состояниях организма.

КЛИРЕНС, кліренс, clirens, ntis, f — очищение плазмы крови от анализируемого вещества; величина К. определяется объемом плазмы крови (в миллилитрах), полностью очищенной от данного вещества в 1 мин.

КЛУБОЧКОВАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ, клубочкова фільтрація, filtratio glomerulosa — объем безбелковой жидкости, образующейся из плазмы в почечных клубочках, измеряется в литрах в минуту.

КОАГУЛОГРАММА, коагулограмма, coagulogramma, atis, n — таблица или график, отображающие исследование состояния свертывающей системы крови.

КОАГУЛОЛОГИЯ, коагулологія, coagulologіa, ae, f — раздел гематологии, посвященный изучению биохимии, физиологии и патологии свертывания крови.

КОАГУЛАНТЫ, коагулянти, coagulantia, ium, n, pl.— кровоостанавливающие средства, усиливающие процессы свертывания крови.

КОАГУЛАНТ, коагулянт, coagulans, ntis, n — препарат, добавление которого к коллоидной или дисперсной системам вызывает коагуляцию.

КОАГУЛЯТ, коагулят, coagulatum, i, n — осадок дисперсной фазы,

выпадающий из коллоидной системы в случае ее дестабилизации.

КОАГУЛЯЦІЯ, коагуляція, coagulatio, onis, f — агрегация и (или) полимеризация белковых молекул, приводящая к образованию нерастворимых при данных условиях комплексов.

КОБАЛЬТ, кобальт, cobaltum, i, n — химический элемент VIII группы (символ Co); входит в состав цианокобаламина и является важнейшим микроэлементом.

КОДОН, кодон, codonum, i, n — система, состоящая из трех азотистых оснований, которая определяет местоположение одной аминокислоты в молекуле белка при его синтезе.

КОЖА, шкіра, cutis, is, f — наружный покров тела, образованный эпидермисом и собственно дермой.

КОЛЕННЫЙ РЕФЛЕКС, колінний рефлекс, reflexus genus — сокращение четырехглавой мышцы бедра и разгибание голени в коленном суставе в ответ на раздражение сухожилия этой мышцы.

КОЛЛАГЕН, колаген, collagenum, i, n — фибрillлярный белок соединительной ткани, структурный компонент коллагенового волокна.

КОЛЛАГЕНАЗА, колагеназа, collagenasa, ae, f — фермент класса гидrolаз (КФ 3.4.24.3), катализирующий расщепление спирализованных участков молекулы коллагена.

КОЛЛОДІЙ, колодій, collodium, i, m — раствор нитратов целлюлозы в смеси спирта с эфиром; используется как быстровысыхающий клей.

КОЛЛОИД, колоїд, colloidum, i, n — дисперсная система с относительно крупными по сравнению с молекулами газов и обычных жидкостей частицами (0,001—0,1 мкм); многие биологические жидкости являются коллоидами.

КОЛЛОКСИЛІН, колоксиlin, colloxylinum, i, n — вата коллоидная; используется для изготовления коллоция.

КОЛОРИМЕТР, колориметр, colorimetrum, tri, m — оптический прибор для определения концентрации вещества в растворах путем сравнения интенсивности их окраски с эталонными растворами.

КОЛОРИМЕТРИЯ, колориметрія, colorimetria, ae, f — совокупность методов количественного химического анализа, основанных на зависимости интенсивности окраски раствора от концентрации в нем окрашенного вещества.

КОМПЕНСАЦІЯ, компенсація, compensatio, onis, f — состояние полного возмещения функций поврежденных систем, органов и тканей организма за счет компенсаторных процессов.

КОМПЛЕКСОНЫ, комплексони, complexoni, огum, n, pl.— органические вещества, представляющие собой аминополикарбоновые кислоты, образующие прочные, растворимые в воде комплексные соединения с катионами многих металлов.

КОМПЛЕМЕНТАРНОСТЬ, комплементарність, complementatio, onis, f — соответствие, взаимное дополнение друг друга целыми молекулами или отдельными их частями.

КОНВЕКЦІЯ, конвекція, convectio, onis, f — перенос тепла

газом или жидкостью; один из путей теплообмена организма человека с окружающей средой.

КОНДЕНСАЦИЯ, конденсація, *condensatio*, *onis*, f — переход вещества из газообразного состояния в жидкое или твердое при его охлаждении и сжатии.

КОНСЕРВАНТЫ, консерванти, *conservantes*, *um*, *m*, *pl*. — вещества, используемые для длительного сохранения определенных свойств объекта.

КОНСЕРВИРОВАНИЕ КРОВИ, консервування крові, *conservatio sanguinis* — методы хранения цельной крови или ее компонентов вне организма.

КОНСТИТУЦИЯ, конституція, *constitutio*, *onis*, f — комплекс индивидуальных относительно устойчивых морфологических и физиологических свойств организма.

КОНФИГУРАЦИЯ, конфігурація, *configuratio*, *onis*, f — пространственное расположение заместителей относительно двойной связи, цикла или хирального элемента.

КОНФОРМАЦИЯ, коформація, *conformatio*, *onis*, f — пространственная форма молекулы, возникающая при внутренних вращениях атомов или атомных групп вокруг простых связей, изгиба связей, не изменяющих конфигурацию молекулы.

КОНЦЕНТРАЦИЯ, концентрація, *concentratio*, *onis*, f — форма выражения состава системы; численно равна размерному отношению количества вещества к объему всей системы.

КОРОНАРОГРАФИЯ, коронарографія, *coronagraphia*, *ae*, f — рентгенологический метод оценки пропускной способности крупных коронарных артерий, линейной скорости кровотока в крупных эпикардиальных стволах.

КОРТИЗОН, кортизон, *cortisolum*, *i*, *n* — гормон коркового вещества надпочечников из группы глюкокортикоидов.

КОРИКОСТЕРОИДЫ, кортикостероиди, *corticosteroida*, *orum*, *n* — биологически активные соединения, продуцируемые корковым веществом надпочечников.

КОРИКОСТЕРООН, кортикостерон, *corticosteronum*, *i*, *n* — гормоны коркового вещества надпочечников из группы глюкокортикоидов.

КОЭФФИЦІЕНТ ИЗНАЩИВАННЯ, коефіцієнт зношування, *coefficient amortisationis* — наименьшая для организма, находящегося в покое, потеря белка, пересчитанная на 1 кг массы тела и выраженная по экскреции азота (эндогенного).

К. полезного действия (КПД), к. корисної дії (ККД), с. *actus utilitatis* — величина, показывающая, какая часть затраченной энергии превращается в полезную для работы.

КРАСИТЕЛИ, барвники, *pigmenta*, *orum*, *n*, *pl*. — вещества, которые при соединении с различными материалами или биологическими субстратами придают последним окраску.

КРАХМАЛ, крохмаль, *amylium*, *i*, *n* — природный гомополисахарид растений, образующийся в результате процессов фотосинтеза.

КРЕАТИН, креатин, *creatipum*, *i*, *n* — азотсодержащее вещество (метилгуанидинуксусная кислота), выполняющее в организме функцию акцептора фосфорной кислоты АТФ.

КРЕАТИНЕМИЯ, креатинемія, creatinaemia, ae, f — наличие в крови креатина.

КРЕАТИНИН, креатинін, creatinum, i, n — ангидрид креатина, образующийся в организме в результате отщепления фосфорной кислоты от креатинфосфата.

КРЕАТИНКИНАЗА, креатинкіназа, creatinkinase, ae, f — фермент из группы фосфотрансфераз (КФ 2.7.3.2), катализирующий реакцию обратимого переноса фосфорной кислоты с АТФ на креатин с образованием креатинфосфата.

КРЕАТИНУРИЯ, креатинурія, creatinuria, ae, f — наличие креатина в моче.

КРЕАТИНФОСФАТ, креатинфосфат, creatinphosphas, atis, m — макроэргическое фосфорное производное креатина.

КРЕЗОЛЫ, крезоли, cresola, orum, n, pl.— общее название соединений, являющихся производными фенола и обладающих токсическими свойствами и бактерицидным действием.

КРЕОЗОТ, креозот, creosotum, i, n — смесь веществ, преимущественно фенолов и их эфиров, получаемая при пиролизе древесины или каменного угля.

КРЕОЛИН, креолін, creolinum, i, n — бактерицидное, инсектицидное и акарицидное средство, основными действующими веществами которого являются фенолкрезолы и углеводороды.

КРИОХИМИЯ, кріохімія, cryochimia, ae, f — наука, изучающая закономерности химических реакций при низких и сверхнизких температурах.

КРИСТАЛЛОХИМИЯ, кристаллохімія, crystallochimia, ae, f — наука, изучающая химическую связь и пространственное расположение молекул, атомов ионов в кристаллах.

КРОВЕЗАМЕЩАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ, кровозамісні рідини, liquores prosanguinei — средства, применяемые с лечебной целью в качестве заменителей плазмы и для коррекции ее состава.

КРОВЕНОСНАЯ СИСТЕМА, кровоносна система, systema sanguiferum — совокупность полостей и сосудов, предназначенная, с одной стороны, для распределения в организме циркулирующих жидкостей, содержащих субстраты метаболизма и кислород, с другой — для выведения из тканей продуктов обмена.

КРОВЕТВОРЕНИЕ, кровотворення, haemopoësis, is, f — процесс, состоящий из серии клеточных дифференцировок, которые приводят к образованию зрелых клеток периферической крови.

КРОВЕТВОРНЫЕ ОРГАНЫ, кровотворні органи, organa haemopoëtica — костный мозг, селезенка, лимфоузлы, печень — органы, в которых происходит образование форменных элементов крови.

КРОВООБРАЩЕНИЕ, кровообіг, circulatio sanguinis — непрерывное движение крови по системе полостей сердца и кровеносных сосудов, обусловленное сокращениями сердца или пульсирующих сосудов.

КРОВОПОТЕРЯ, крововтратна, detrimentum sanguinis — утрата организмом части крови в результате кровотечения или кровопускания.

КРОВОТЕЧЕНИЕ, кровотеча, haemorrhagia, ae, f — истечение крови из кровеносных сосудов при нарушении целости или про- ницаемости их стенки.

КРОВОТОК, кровотік, flumen sanguinis — течение крови по сосу- дам вследствие продольного градиента давления, создаваемого работой сердца.

К. почечный, к. нирковий, f. sanguinis renale — общее количество крови, протекающей по сосудам обеих почек в единицу времени.

КРОВЬ, кров, sanguis, inis, m (haema, tis, n) — основная транс- портная система организма, состоящая из плазмы и взвешенных в ней форменных элементов (эритроцитов, лейкоцитов, тромбо- цитов).

КРОВЯНОЕ ДАВЛЕНИЕ, кров'яний тиск, tensio sanguinis — дав- ление, оказываемое кровью на стенки кровеносного сосуда или полости сердца.

К. депо, к. депо, refugium s.— орган или ткань, обладающие способ- ностью накапливать в своих сосудах значительное количество крови, которое при необходимости может быть использовано организмом.

КСАНТИН, ксантин, xanthinum, i, n — промежуточный продукт распада пуринов в организме; оказывает диуретическое дей- ствие.

КСАНТИНОКСИДАЗА, ксантиноксидаза, xanthinoxidasa, ae, f — фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.2.3.2), катализирующий окисление ксантина, гипоксантина и альдегидов с образованием соответственно мочевой кислоты, ксантина и карбоновых кис- лот.

КСИЛИТ, ксиліт, xylitum, i, n — пятиатомный алифатический спирт; кристаллы сладкого вкуса; используется в производстве кондитерских изделий для больных сахарным диабетом и ожире- нием.

КСИЛОЗА, ксилоза, xylosa, ae, f — моносахарид, являющийся структурным фрагментом полисахаридов растительного сырья и составным компонентом гликозаминогликанов соединительной ткани; используется для синтеза ксилита.

КУПУЛОМЕТРИЯ, купулометрія, cupulometria, ae, f — метод оценки функционального состояния вестибулярного анализатора.

ЛАБИЛЬНОСТЬ, лабильність, labilitas, atis, f — свойство живой ткани, определяющее ее функциональное состояние.

ЛАКМУС, лакмус, lacmus, i, m — растительный пигмент, полу- чаемый из некоторых видов лишайника, имеющий красный цвет в кислой и синий — в щелочной среде.

ЛАКТАЗА (бета-галактозидаза), лактаза (бета-галактозидаза), lactasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.2.1.23), катали- зирующий расщепление лактозы на галактозу и глюкозу.

ЛАКТАМЫ, лактами, lactami, orum, m, pl.— группа химических соединений; циклические производные аминокислот.

ЛАКТАТДЕГИДРОГЕНАЗА, лактатдегідрогеназа, lactatdihydro- genaza, ae, f — фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.1.1.27), катализирующий взаимопревращение пировиноградной и мо- лочной кислот; содержится во всех тканях организма человека.

ЛАКТАЦИДЕМИЯ (лактат-ацидоз), лактацидемія (лактат-ацидоз), lactacidaemia, ae, f — накопление в крови молочной кислоты.

ЛАКТАЦИДУРИЯ, лактацидурія, lactaciduria, ae, f — наличие молочной кислоты в моче.

ЛАКТАЦІЯ, лактація, lactatio, onis, f — выделение молока молочной железой.

ЛАКТОГЕНЕЗ, лактогенез, lactogenesis, is, f — процесс образования молока в секреторных клетках молочной железы.

ЛАКТОЗА, лактоза, lactosa, ae, f — дисахарид, образованный D-галактозой и D-глюкозой.

ЛАКТОЗУРИЯ, лактозурія, lactosuria, ae, f — наличие лактозы в моче.

ЛАКТОНЫ, лактони, lactonum, i, n, pl (lactoni, orum) — циклические сложные эфиры оксикислот.

ЛАНОЛИН, ланолин, lanolinum, i, n — очищенное жироподобное вещество, выделяемое кожными железами овец и представляющее собой смесь эфиров холестерина и некоторых высших жирных кислот; используется как основа для приготовления мазей.

ЛАНОСТЕРИН, ланостерин, lanosterinum, i, n — промежуточный продукт в процессе синтеза холестерина; производное цикlopентанпергидрофенантрена.

ЛАТЕНТНЫЙ ПЕРИОД РЕАКЦИИ, латентний період реакції, periodus reactionis latens — время, протекающее от момента применения стимула до проявления соответствующей реакции на него.

ЛЕВОРУКОСТЬ (левша), ліворукість (лівша), sinistromanualitas, atis, f — наследственно обусловленное преимущественное пользование левой рукой при выполнении целенаправленных действий.

ЛЕЙКОПОЭЗ, лейкопоэз, leucopoësis, is, f — процесс образования лейкоцитов.

ЛЕЙКОПЕНИЯ, лейкопенія, leucopenia, ae, f — пониженное содержание лейкоцитов в периферической крови.

ЛЕЙКОЦИТ, лейкоцит, leucocytus, i, m — форменный элемент крови, имеющий ядро.

ЛЕЙКОЦИТАРНАЯ ФОРМУЛА, лейкоцитарна формула, formula leucocytargua — количественное (процентное) соотношение отдельных видов лейкоцитов в периферической крови.

ЛЕЙКОЦИТОЗ, лейкоцитоз, leucocytosis, is, f — повышенное содержание лейкоцитов в периферической крови.

ЛЕЙЦИН, лейцин, leucinum, i, n — незаменимая аминокислота.

ЛЕЦИТИН, лецитин, lecithinum, i, n — сложный эфир глицерина с фосфорилхолином и двумя радикалами высших карбоновых кислот, из которых одна ненасыщенная.

ЛИАЗЫ, ліази, lisae, agum, f, pl.— класс ферментов (КФ 4), катализирующих негидролитическое отщепление от молекул групп атомов с образованием двойных связей и их обратное присоединение по двойной связи.

ЛИГАЗЫ, лігази, ligasae, agish, f, pl.— класс ферментов (КФ 6),

катализирующих образование связей между молекулами, идущее с поглощением энергии.

ЛИГАНД, ліганд, ligandum, i, n — атомно-молекулярные частицы, координируемые центральным атомом (ионом) комплексообразователя.

ЛИГНИН, лігнін, ligninum, i, n — природный полимер, содержащий разветвленные ароматические спирты; составная часть древесины.

ЛИЕНАЛЬНЫЙ, лієнальний, lienal, e — относящийся к селезенке.

ЛИЗИН, лізин, lysinum, i, n — незаменимая аминокислота, относящаяся к диаминомонокарбоновым кислотам.

ЛИЗОСОМА (-Ы), лізосома (-и), lysosoma, atis n — внутриклеточные органеллы, представляющие собой однослойные мембранные пузырьки, содержащие гидролитические ферменты в высоких концентрациях.

ЛИЗОЦИМ, лізоцим, lysozyme, es, f — фермент класса гидrolаз (КФ 3.2.1.17), катализирующий гидролиз гликозидной связи.

ЛИМОНЕН, лімонен, limonenum, i, n — моноциклический терпен; содержится во многих эфирных маслах, скопидаре.

ЛИМБИЧЕСКАЯ СИСТЕМА, лімбічна система, systema limbicum — совокупность функционально связанных между собой образований (гиппокамп и др.), старой коры (поясная извилина и др.) и подкорковых структур.

ЛИМОННАЯ КИСЛОТА, лимонна кислота, acidum citricum — предельная трикарбоновая оксикислота.

ЛИМФА, лімфа, lympha, ae, f — жидкость организма, содержащаяся в лимфатических сосудах и узлах высокоорганизованных позвоночных и человека.

ЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА, лімфатична система, systema lymphaticum — совокупность лимфатических сосудов и расположенных по их ходу лимфатических узлов, составляющая в функциональном отношении единое целое.

ЛИМФОЛОГИЯ, лімфологія, lymphologia, ae, f — раздел анатомии, изучающий строение лимфатической системы.

ЛИМФООБРАЗОВАНИЕ, лімфоутворення, lymphopoiesis, is, f — процесс перехода межклеточной жидкости и взвешенных в ней клеток, коллоидных частиц, мицелия в лимфатические сосуды.

ЛИМФООБРАЩЕНИЕ, лімфообіг, circulatio lymphae — перемещение компонентов лимфы по лимфатическим сосудам, последующее попадание их в кровь, в ткани и вновь в лимфатические сосуды.

ЛИМФОПЕНИЯ, лімфопенія, lymphopenia, ae, f — пониженное содержание лимфоцитов в периферической крови.

ЛИМФОТОК, лімфотік, fluidum lymphae — движение лимфы в участке лимфатической системы.

ЛИМФОЦИТ, лімфоцит, lymphocytus, i, m — лейкоцит небольшого размера с компактным округлым, глыбчатой структуры ядром.

ЛИМФОЦИТОЗ, лімфоцитоз, lymphocytosis, is f — увеличенное количество лимфоцитов в периферической крови.

ЛИНОЛЕВАЯ КИСЛОТА, лінолева кислота, acidum linoleum — незаменимая для человека жирная кислота, представляющая собой непредельную неразветвленную высшую карбоновую кислоту с двумя двойными связями в молекуле.

ЛИНОЛЕНОВАЯ КИСЛОТА, ліноленова кислота, acidum linolenum — незаменимая для человека жирная кислота, представляющая собой непредельную неразветвленную высшую карбоновую кислоту с тремя двойными связями в молекуле.

ЛИОФИЛИЗАЦИЯ, ліофілізація, lyophilisatio, onis, f — метод обезвоживания тканей и других биологических объектов из замороженного состояния под вакуумом.

ЛИОФИЛЬНОСТЬ, ліофільність, lyophilitas, atis, f — свойство вещества интенсивно взаимодействовать с жидкой средой.

ЛИОФОБНОСТЬ, ліофобність, lyophobia, ae, f — практическое отсутствие у вещества способности к взаимодействию с жидкой средой.

ЛИПАЗА, ліпаза, lipasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.1.1.3), катализирующий обратимую реакцию гидролитического расщепления триацилглицеролей на глицерин и высшие карбоновые кислоты.

ЛИПЕМИЯ, ліпемія, lipaemia, ae, f — наличие липидов в плазме крови.

ЛИПИДЫ, ліпіди, lipida, orum, n, pl.— нерастворимые в воде маслянистые или жирные вещества.

ЛИПОЕВАЯ КИСЛОТА, ліпоєва кислота, acidum lipoicum — кофермент дегидрогеназ альфа-кетокислот.

ЛИПОПРОТЕИДЫ (липопротеины), ліпопротеїди (ліпопротеїни), lipoproteida (lipoproteina), orum, n — сложные белки, простетическая группа которых представлена липидами.

ЛИТИЙ, літій, lithium, i, n — химический элемент первой группы (символ Li).

ЛИТИЧЕСКИЙ, літичний, lyticus, a, um — относящийся к лизису; способный растворять, разрушать.

ЛИЧНОСТЬ, особистість, persona, ae, f — человек как индивидуальность, характеризующаяся системой мировоззренческих, психологических и поведенческих устойчивых признаков.

ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ, люмінесценція, luminescentia, ae, f — свечение вещества или тела, вызываемое каким-либо источником энергии (световым, электрическим, химическим и др.).

ЛЮМИНОФОРЫ, люминофори, luminophori, orum, m, pl.— вещества, обладающие способностью люминесцировать.

МАГНИЙ, магній, magnium, i, n — химический элемент II группы (символ Mg).

МАГНИТНОЕ ПОЛЕ, магнітне поле, campus magneticus — силовое поле, действующее на движущиеся электрические заряды и на тела, обладающие магнитным моментом независимо от состояния их движения.

МАГНИТОБИОЛОГИЯ, магнітобіологія, biologia magnetica — раздел биофизики, изучающий влияние внешних магнитных полей на живой организм, механизмы возникновения в нем магнитных полей.

МАГНИТОКАРДИОГРАФИЯ, магнітокардіографія, magnetocardiographia, ae, f — метод исследования сердечной деятельности.

МАГНИТОЭНЦЕФАЛОГРАММА, магнітоенцефалограмма, magnetoencephalogramma, atis, n — запись характеристик магнитного поля, обусловленных биоэлектрической активностью мозга.

МАКРОАНАЛИЗ, макроаналіз, macroanalysis, is, f — химический анализ, при котором используются сравнительно большие (0,5—1 г) количества вещества.

МАКРОГЕМАТУРИЯ, макрогематурія, macrohaematuria, ae, f — наличие в моче крови, видимой невооруженным глазом.

МАКРОГЛОБУЛИНЫ, макроглобуліни, macroglobulini, orum, pl.— глобулины сыворотки крови с молекулярной массой около 1 000 000 Да, например, иммуноглобулины M.

МАКРОМОЛЕКУЛА, макромолекула, macromolecula, ae, f — молекула с молекулярной массой более 1000 Да.

МАКРОФАГ, макрофаг, macrophagus, i, m — клетка мезенхимного происхождения, обладающая способностью к фагоцитозу.

МАКРОФАГАЛЬНАЯ РЕАКЦИЯ, макрофагальная реакція, reaction macrophagalis — резкое увеличение числа макрофагов в органах и тканях.

МАКРОЭРГИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, макроергічні сполуки, junciturae macroergicasae — органические соединения, расщепление которых сопровождается выделением большого количества свободной энергии.

МАЛАТДЕГИДРОГЕНАЗА, малатдегідрогеназа, malatdehydrogenasa, ae, f — фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.1.1.37), катализирующий обратимую реакцию окисления яблочной кислоты в щавелево-уксусную кислоту.

МАЛЬТОЗА, мальтоза, maltosa, ae, f — восстанавливающий дисахарид, структурный фрагмент крахмала и гликогена.

МАННОЗА, маноза, mannosa, ae, f — моносахарид из группы альдогексоз.

МАНОМЕТР, манометр, manometrum, i, n — прибор для измерения давления газов или жидкостей.

МАРГАНЕЦ, марганец, manganese, i, n — химический элемент VII группы (символ Mn).

МАСКУЛИНИЗАЦИЯ, маскулінізація, masculinisation, onis, f — проявление (усиление) мужских черт в организме под влиянием андрогенов.

МЕГАКАРИОБЛАСТ, мегакаріобласт, megacaryoblastus, i, m — родоначальная клетка тромбоцитопоэза.

МЕГАКАРИОЦИТ, мегакаріоцит, megacaryocytus, i, m — клетка тромбоцитопоэза.

МЕГАЛОБЛАСТ, мегалобласт, megaloblastus, i, m — родоначальная клетка эритропоэза при мегалобластическом типе кроветворения.

МЕДІАТОР (-Ы), медіатор (-и), mediator, is, m — биологически активные вещества, выделяемые нервным окончанием и являющиеся посредниками в процессе синаптической передачи.

МЕДЬ, мідь, cuprum, i, n — химический элемент I группы (символ Cu).

МЕЙОЗ, мейоз, meiosis, is, f — разновидность митоза.

МЕКОНИЙ, меконій, meconium, i, n — содержимое кишок плода и новорожденного.

МЕЛ, крейда, calcaria carbonata — осадочная горная порода, разновидность известняка, по химическому составу в основном карбонат кальция.

МЕЛАНЕМИЯ, меланемія, melanæmia, ae, f — наличие меланина в крови.

МЕЛАНИН, меланін, melanum, i, n — общее название пигментов черного, темно-коричневого и желтого цвета, содержащихся в волосах, коже и сетчатке, обычно в виде комплексов с белками.

МЕЛАНУРИЯ, меланурія, melanuria, ae, f — наличие в моче меланина.

МЕНТОЛ, ментол, mentholum, i, n — главная составная часть эфирного масла перечной мяты.

МЕРКАПТАНЫ (тиоспирты), меркаптани (тіоспирти), mercaptani, огum, m, pl.— производные углеводорода и сероводорода, образующиеся при гниении белков.

МЕРКУРИМЕТРИЯ, меркуриметрія, mercurimetry, ae, f — вид титриметрического анализа анионов, образующих слабодиссоциирующие соединения с катионами Hg^{2+} .

МЕТАБОЛИЗМ, метаболізм, metabolismus, i, m — совокупность процессов биохимического превращения веществ и энергии в живых организмах.

МЕТАБОЛИТЫ, метаболіти, metaboliti, огum, m, pl.— вещества, образовавшиеся в организме в результате различных биохимических реакций в процессе обмена веществ.

МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ ВОДА (эндогенная вода), метаболічна вода (ендогенна вода), aqua endogenica (metabolica) — вода, образующаяся в организме при окислении органических веществ.

МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ ПУТЬ, метаболічний шлях, via metabolica — ряд последовательных превращений вещества в организме.

МЕТАЛЛОПОЛИМЕРЫ, металополімери, metallopolymeri, огum, m, pl.— пластмассы с металлическими порошкообразными и (или) волокнистыми наполнителями.

МЕТАЛЛОПРОТЕИДЫ (металлопротеины), металопротеїди (металлопротеїни), metalloproteidi, огum, m, pl.— сложные белки, содержащие связанный ион металла.

МЕТАЛЬДЕГИД, металльдегід, metaldehydum, i, n — продукт полимеризации этана (уксусного альдегида).

МЕТАН, метан, metanum, i, n — простейший предельный углеводород, бесцветный газ без запаха.

МЕТАНАЛЬ (формальдегид), метаналь (формальдегід), formaldehydum, i, n — простейший альдегид, бесцветный с резким запахом газ, хорошо растворимый в воде и легко полимеризующийся.

МЕТАНОЛ (метиловый спирт), метанол (метиловий спирт), methanolum, i, n — простейший предельный одноатомный спирт ациклического ряда; для человека чрезвычайно токсичен.

МЕТАПОЛОЖЕНИЕ, метаположення, metapositio, onis, f — расположение двух заместителей в бензольном кольце через один атом углерода.

МЕТГЕМОГЛОБИН, метгемоглобін, methaemoglobinum, i, n — производное гемоглобина, лишенное способности переносить кислород в связи с тем, что железо гема находится в трехвалентной форме.

МЕТГЕМОГЛОБИНЕМИЯ, метгемоглобінемія, methaemoglobinaemia, ae, f — повышенное содержание метгемоглобина в крови.

МЕТГЕМОГЛОБИНУРИЯ, метгемоглобінурія, methaemoglobiuria, ae, f — наличие метгемоглобина в моче.

МЕТЕОЛАБИЛЬНОСТЬ, метеолабільність, meteolabilitas, atis, f — повышенная чувствительность организма к смене климата и погоды.

МЕТЕОРИЗМ, метеоризм, meteorismus i, ш — вздутие живота из-за избыточного скопления газов в кишках.

МЕТИЛ, метил, methylium, i, n — одновалентный радикал метана.

МЕТИЛАМИН, метиламін, methylaminum, i, n — первичный алифатический амин, газ с резким запахом, растворимый в воде.

МЕТИЛАЦЕТАТ, метилацетат, methylacetas, atis, ni — метиловый эфир уксусной кислоты.

МЕТИЛБЕНЗОЛ (толуол), метилбензол (толуол), methylbenzolum, i, n — ароматический углеводород, плохо растворимая в воде жидкость.

S-МЕТИЛМЕТИОНИН (витамин U), S-мetylmetionin (вітамін U). — общее название витаминоподобных — метилметионинсульфония и метилметионинсульфония хлорида, являющихся источником свободных метильных групп и оказывающих липотропное действие, аналогичное действию метионина, холина.

МЕТИОНИН, метионін, methioninum, i, n — незаменимая в питании человека аминокислота, содержащая серу.

МЕХАНОКАРДИОГРАФИЯ, механокардіографія, mechanocardiographia, ae, f — метод исследования гемодинамики.

МЕХАНОРЕЦЕПТОРЫ, механорецептори, mechanoreceptores, им, ш, pl. — рецепторы, воспринимающие механические воздействия (давление, ускорение и др.).

МИАЛГИЯ, міалгія, myalgia, ae, f — боль в мышцах.

МИГАНИЕ, мигання, punctatio, onis, f — защитный рефлекс, который вызывается раздражением роговой или конъюнктивальной оболочки глаза.

МИГРАЦИЯ, міграція, migratio, onis, f — перемещение в тканях подвижных клеточных элементов.

МИЕЛИН, мієлін, myelinum, i, n — смесь холестерина, фосфолипидов, цереброзидов, ганглиозидов и белков, входящая в состав внутреннего слоя оболочки нервного волокна.

МИЕЛИНИЗАЦИЯ, мієлінізація, myelinisatio, onis, f — процесс образования слоя миелина вокруг осевого цилиндра нервного волокна в период его созревания.

МИЕЛОБЛАСТ, мієлобласт, myeloblastus, i, m — родоначальная клетка гранулоцитопозза.

МИЕЛОЦИТ, мієлоцит, myelocytus, i, m — клетка, образующаяся при дифференцировке промиелоцита и являющаяся предшественником метамиелоцита.

МИКРОАНАЛИЗ, мікроаналіз, microanalysis, is, f — анализ пробы массой до 1 мг.

МИКРОПІПЕТКА, мікропіпетка, micropipette (fr.) — пипетка, изготовленная из капиллярной стеклянной трубки.

МИКРОФАГ, мікрофаг, microphagus, i, m — нейтрофильный лейкоцит.

МИКРОЦИРКУЛЯЦІЯ, мікроциркуляція, microcirculatio, onis, f — собирательный термин для обозначения процессов, происходящих в мельчайших кровеносных и лимфатических сосудах и окружающем их интерстиции.

МИКРОЦИРКУЛЯЦІЯ КРОВІ, мікроциркуляція крові, microcirculatio sanguinis — кровообращение в системе капилляров, артериол, венул.

МИКРОЭЛЕМЕНТ, мікроелемент, microelementum, i, p — химические элементы, содержащиеся в организме в малых или следовых количествах.

МИМИКА, міміка, mimica, ae, f — выразительные движения мышц лица, сопровождающие определенные переживания, речь, жесты.

МИНЕРАЛОКОРТИКОИДЫ, мінералокортикоїди, mineralocorticoida, orum, p, pl.— гормоны коркового вещества надпочечников, регулирующие минеральный обмен.

МИНЕРАЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, мінеральні речовини, substantiae mineralies — неорганические вещества, которые имеют в организме ряд специфических функций.

МИОГЛОБИН, міоглобій, myoglobinum, i, p — хромопротеид, содержащийся в мышцах человека.

МИОГЛОБИНУРИЯ, міоглобінурія, myoglobinuria, ae, f — наличие в моче миоглобина.

МИОЗИН, міозин, myosinum, i, p — белок, входящий в состав миофибрилл, обладает аденоэозинтрифосфатазной активностью и принимает участие в мышечном сокращении.

МИТОХОНДРИЯ, мітохондрія, mitochondria, ae, f — органоид растительных и животных клеток, содержащий ферменты системы переноса электронов и окислительного фосфорилирования, участвующие в продукции и накоплении энергии.

МОЛЕКУЛА, молекула, molecula, ae, f — наименьшая электронейтральная частица простого или сложного вещества, способная к самостоятельному существованию.

МОЛЕКУЛЯРНА МАССА, молекулярна маса, volumen molecularum — масса молекулы химического соединения, выраженная в дальтонах (Да).

МОЛИБДЕН, молібден, molybdaenum, i, p — химический элемент VI группы (символ Mo).

МОЛОЗИВО, молозиво, colostrum, i, p — секрет молочных желез,

выделяемый во второй половине беременности и в первые 2—3 дня после родов.

МОЛОКО ГРУДНОЕ, молоко грудное, lac, is, n — секрет молочной железы кормящей матери.

МОЛОЧНАЯ КИСЛОТА, молочная кислота, acidum lacticum — альфа-оксипропионовая кислота, предельная монокарбоновая кислота ациклического ряда.

МОЛЯЛЬНОСТЬ, моляльность, molalitas, atis, f — число молей компонента раствора, приходящегося на 1 кг растворителя.

МОЛЯРНОСТЬ, молярность, molaritas, atis, f — число молей компонента в 1 л раствора.

МОНОАМИНОКСИДАЗА, моноаминоксидаза, monoaminoxydasa, ae, f — фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.4.3.4), катализирующий окислительное дезаминированиеmonoаминов с образованием альдегидов, амиака и пероксида водорода.

МОНОМЕРЫ, мономери, monomeri, orum, pl.— низкомолекулярные соединения, молекулы которых способны реагировать между собой или с молекулами других соединений с образованием полимеров.

МОНОСАХАРИДЫ, моносахарида, monosaccharidi, orum, m, pl.— группа углеводов, не способных к гидролизу.

МОНОТОНИЯ, монотонія, monotonia, ae, f — особый вид функционального состояния человека, возникающего в процессе монотонной работы.

МОНОЦИТ, моноцит, monocyte, i, m — зрелый лейкоцит диаметром 12—20 мкм.

МОТИВАЦИЯ, мотивація, motivatio, onis, f — физиологический механизм активирования хранящихся в памяти следов тех внешних объектов, которые способны удовлетворить имеющуюся у организма потребность.

МОТИЛИН, мотилин, motilin, i, n — полипептидный гормон, вырабатываемый двенадцатиперстной и тощей кишками.

МОТОНЕЙРОН, мотонейрон, motoneuron, i, n — крупные нервные клетки в передних рогах спинного мозга.

МОТОРИКА, моторика, motorica, ae, f — двигательная активность организма, отдельных его органов или их частей.

МОЧА, сеча, urina, ae, f — биологическая жидкость, вырабатываемая почками и выводимая из организма по мочевым путям.

МОЧЕВАЯ КИСЛОТА, сечовая кислота, acidum uricum — конечный продукт обмена пуринов в организме человека.

МОЧЕВИНА, сечовина, urea, ae, f — конечный продукт обмена белков, представляющий собой полный амид угольной кислоты.

МОЧЕВЫДЕНИЕ, сечовидлення, mictio, onis, f — поступление мочи, образовавшейся в почке, в мочевой пузырь с последующим его опорожнением при мочеиспускании.

МОЧЕИСПУСКАНИЕ, сечовипускання, diuresis, is, f — периодически наступающее рефлекторное выделение мочи, накапливающейся в мочевом пузыре.

МОЧЕОБРАЗОВАНИЕ, сечноутворення, urogenesis, is, f — процесс, происходящий в почках и завершающийся образованием мочи и ее поступлением в мочевыводящие пути.

МУЦИН, музин, mucinum, i, n — общее название природных гликопротеидов, входящих в состав секретов всех слизистых желез.

МЫЛО, мыло, sapo, onis, m — соль высшей карбоновой кислоты.

МЫШЛЕНИЕ, мыслення, cogitatio, onis, f — процесс познавательной деятельности, характеризующийся обобщенным и опосредованым отражением действительности.

МЫШЬЯК, мыш'як, arsenicum, i, n — химический элемент V группы (символ As).

НАВЫК, навик, abilitas, f — доведенное до автоматизма умение решать тот или иной вид задачи (чаще всего двигательной).

НАСОСНАЯ ФУНКЦИЯ СЕРДЦА, насосна функція серця — основная функция сердца, обеспечивающая движение крови в организме.

НАСТРОЕНИЕ, настрій — преобладающее эмоциональное состояние (тревожное, веселое, грустное и др.).

НАСЫЩЕНИЕ, насычення, saturatio, onis, f — процесс исчезновения чувства голода после приема пищи.

НАТИВНЫЙ, нативний, nativus, a, utm — естественный, природный, врожденный.

НАТРИЙ, натрій, natrіum, i, n — химический элемент I группы (символ Na).

НАТРИЙУРЕЗ, натрійурез, natriuresis, is, f — выведение ионов натрия с мочой.

НАФТАЛАН, нафталан, naphthalanum, i, n — природная сложная смесь нафтеновых и ароматических углеводородов и смол.

НАФТАЛИН, нафталін, naphthalinum, i, n — конденсированный ароматический углеводород, твердое вещество с характерным запахом.

НЕВЕСОМОСТЬ, невагомість, levitas, atis, f — отсутствие веса, т. е. силы, с которой тело под влиянием тяготения давит на опору и испытывает со стороны опоры ответное противодавление.

НЕВРОЛОГИЯ, неврологія, neurologia, ae, f — медико-биологическая наука о структуре и функциях нервной системы.

НЕДЕРЖАНИЕ МОЧИ, нетримання сечі, incontinentia urinae (s. enuresis is, f) — непроизвольное выделение мочи из мочеиспускательного канала без позывов к мочеиспусканию.

НЕЙРОГИПОФИЗ, нейрогіпофіз, neurohypophysis, is, f — задняя часть гипофиза, развивающаяся изentralной стенки переднего мозга и выделяющая окситоцин и антидиуретический гормон.

НЕЙРОГЛІЯ, нейроглія, neuroglia, ae, f — совокупность всех клеточных элементов нервной ткани, кроме нейронов.

НЕЙРОГУМОРАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦІЯ, нейрогуморальна регуляція, regulatio neurohumoralis — многоэтапная система управления, состоящая из нервных механизмов ведущих звеньев регуляции и химических веществ для передачи сигналов между клетками и внутри клеток.

НЕЙРОН, нейрон, neuron, i, n — клетка, способная воспринимать раздражение, приходить в состояние возбуждения, выра-

батывать нервные импульсы и передавать их другим клеткам.

НЕЙРОТЕНЗИН, нейротензин, neurotensin, i, p — регуляторный пептид, синтезируемый в кишках и ц. н. с.-и действующий в зависимости от его локализации как гормон или как нейротрансмиттер.

НЕЙРОТОКСИН, нейротоксин, neurotoxin, i, p — общее название ядовитых веществ биологического происхождения, оказывающих избирательное действие на нервную систему.

НЕЙРОТРОПНОСТЬ, нейротропність, neurotropitas, atis, f — способность определенного фактора избирательно действовать на нервную ткань.

НЕЙТРОФИЛ, нейтрофіл, neutrophilus, i, m — гранулоцит, зернистость которого выявляется при окрашивании нейтральными красителями.

НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ, нейрофізіологія, neurophysiology, ae, f — раздел физиологии, изучающий механизмы деятельности нервной системы, включая работу отдельных нейроидов и нервных центров.

НЕЙРОХИМИЯ, нейрохімія, neurochimia, ae, f — раздел биохимии, изучающий химические и клеточные механизмы деятельности нервной системы.

НЕЗАМЕНИМЫЕ АМИНОКИСЛОТЫ, незамінні амінокислоти — аминокислоты, не синтезирующиеся в организме, но необходимые для синтеза белков в нем.

НЕИОННАЯ ДИФФУЗИЯ, неіонна дифузія, diffusio nonionica — процесс транспорта через мембранные вещества, легко диффундирующие в неионизированной, растворимой в липидах форме.

НЕКРОСПЕРМИЯ, некроспермія, necrospermia, ae, f — повышенное содержание в сперме нежизнеспособных сперматозоидов.

НЕМЕТАЛЛЫ, неметали — группа химических элементов, включающая водород, бор, углерод, кремний, азот, фосфор, мышьяк, кислород, серу, селен, tellur, галогены.

НЕРВ БЛУЖДАЮЩИЙ, нерв блуждающий, nervus vagus — Н. парасимпатической нервной системы, выходит из продолговатого мозга и иннервирует сердце, легкие, селезенку, почки, надпочечники, пищеварительный тракт, щитовидную, паращитовидную и вилочковую железы.

НЕРВИЗМ, нервізм, nervismus, i, m — концепция, раскрывающая роль и значение нервной системы в регулировании физиологических функций и процессов жизнедеятельности организма человека.

НЕРВНАЯ ТКАНЬ, нервова тканина, tela nervosa — ткань организма, построенная из нервных клеток и их отростков, которые способны принимать сигналы и передавать ответные импульсы.

Н. ТРОФИКА, н. трофіка, neurotrophica — регулирующее влияние нервной системы на обменные процессы в тканях и органах.

НЕРВНЫЙ ГАНГЛИЙ, нервовий ганглій, neuroganglion, i, p — скопление нервных клеток, внутри которого располагаются разветвления нервных волокон в виде нейропиля (переплетения).

Н. ЦЕНТР, н. центр, *centrum nervosum* — сложное сочетание нейронов, согласованно включающихся в регуляцию определенной функции или в осуществление рефлекторного акта.

НЕФЕЛОМЕТР, нефелометр, *perheliometrum*, i, n — прибор для определения веществ, находящихся в состоянии тонких взвесей, эмульсий или коллоидных растворов.

НЕФЕЛОМЕТРИЯ, нефелометрія, *perheliometria*, ae, f — метод определения концентрации, размера и (или) формы частиц вещества, находящихся в состоянии тонких взвесей, эмульсий или коллоидных растворов.

НЕФРОН, нефронт, *perhronum*, i, n — морфофункциональная единица почки позвоночных.

НИКОТИН, никотин, *nicotinum*, i, n — алкалоид табака, являющийся сильным нейротропным ядом.

НИКОТИНАМИД, никотинамід, *nicotinamidum*, i, n — водорастворимый витамин.

НИКОТИНАМИДАДЕНИНДИНУКЛЕОТИД (НАД), никотинамідаденіндинуклеотид (НАД), *nicotinamidadenin dinucleotidum*, i, n — кофермент многих ферментов класса оксидоредуктаз, осуществляющий функцию переносчика электронов и протонов.

НИКОТИНАМИДАДЕНИНДИНУКЛЕОТИДФОСФАТ (НАДФ), никотинамідаденіндинуклеотидфосфат (НАДФ), *nicotinamidadenin dinucleotidas atis*, f — кофермент ряда ферментов класса оксидоредуктаз.

НИКОТИНОВАЯ КИСЛОТА, никотинова кислота, *acidum nicotinicum* — бета-пиридинкарбоновая кислота — провитамин водорастворимого витамина никотинамида (амида никотиновой кислоты).

НИКТУРИЯ, никтурія, *pusturia*, ae, f — выделение большей части суточного количества мочи ночью, а не днем.

НИНГИДРИН, нінгідрин, *ninhydrinum*, i, n — сильный окислитель, образующий при взаимодействии с амино- и иминокислотами соединения, окрашивающие растворы.

НИНГИДРИНОВАЯ РЕАКЦИЯ, нінгідринова реакція, *reactio ninhydrinica* — метод обнаружения и определения свободных альфа-аминокислот.

НИСТАГМ, нистагм, *pystagmus*, i, m — непроизвольные ритмические двухфазные (с быстрой и медленной фазами) движения глазных яблок.

НИТРАТЫ, нитрати, *nitras*, atis, m — группа химических соединений, производные азотной кислоты, содержащие атомную группировку — NO_3^- .

НИТРОБЕНЗОЛ, нітробензол, *nitrobenzolum*, i, n — ароматическое нитросоединение, зеленовато-желтая жидкость.

НОВОРОЖДЕННЫЙ, новонароджений, *neonatus*, a, um — ребенок с момента рождения, первого вдоха и перерезки пуповины до четырехнедельного возраста.

НОМЕНКЛАТУРА, номенклатура, *nomenclatura*, ae, f — система принципов и правил, с помощью которых строятся названия объектов и (или) явлений при их научном описании.

НОРАДРЕНАЛИН, норадреналін, noradrenalinum, i, n — биологически активное вещество — гормон мозгового слоя надпочечников.

НОРМА, норма, погта, ae, f — интервал оптимального функционирования живой системы.

НОРМОВОЛЕМИЯ, нормоволемія, normovolaemia, ae, f — нормальный объем крови в организме.

НОРМОГРАММА, нормограма, погтограмма, atis, n — электрокардиограмма, характеризующаяся примерно одинаковой амплитудой зубцов *R* и *S*.

НОРМОКАПНИЯ, нормокапнія, normocapnia, ae, f — нормальное напряжение диоксида углерода в крови.

НОРМОЛОГИЯ, нормологія, погтология, ae, f — наука о законоомерностях оптимальной жизнедеятельности человека и его психосоматическом здоровье.

НОРМОСПЕРМИЯ, нормоспермія, normospermia, ae, f — содержание в эякуляте сперматозоидов, свойственное здоровому мужчине зрелого возраста.

НОРМОЦИТ, нормоцит, погтосит, i, m — эритроциты разных стадий созревания.

НОРМЫ ПИТАНИЯ, норми харчування — рекомендованные суточные дозы питательных веществ, показывающие сбалансированное содержание в пищевом рационе белков, жиров, углеводов, а также витаминов, минеральных веществ и воды.

НОЦИРЕЦЕПТОР (-Ы), ноцирецептор (-и), nocireceptor, ris, m — специализированные образования, эволюционно приспособленные к восприятию болевых раздражителей.

НОЦИЦЕПТИВНЫЕ РЕФЛЕКСЫ, ноцицептивні рефлекси, reflexus nociceptivus — комплекс соматических и вегетативных реакций, возникающих при болевых раздражениях.

НУКЛЕАЗЫ, нуклеази, nucleasis, is, f — группа ферментов, катализирующих расщепление межнуклеотидных связей в нукleinовых кислотах без образования неорганического фосфата.

НУКЛЕАРНЫЙ, нуклеарний, nuclearis, e — относящийся к ядру.

НУКЛЕИНОВАЯ КИСЛОТА, нуклеїнова кислота, acidum nucleic — общее название биологически активных полимеров, построенных из нуклеотидов, соединенных между собой фосфодиэфирными связями.

НУКЛЕОЗИД, нуклеозид, nucleosidum, i, n — соединение, образованное взаимодействием пуриинового или пуримидинового основания с D-рибозой или 2-дезокси-D-рибозой.

НУКЛЕОПРОТЕИД, нуклеопротеїд, nucleoproteidum, i, n — сложный белок, небелковым компонентом которого является дезоксирибонуклеиновая или рибонуклеиновая кислота.

НУКЛЕОТИД, нуклеотид, nucleotidi, ogum, m — фосфорное производное нуклеозида, являющееся структурной единицей нукleinовых кислот и коферментом ряда ферментов.

ОБОНЯТЕЛЬНЫЙ НЕРВ, нюховый нерв, nervus olfactorius — I пара черепно-мозговых нервов.

ОБЪЕКТ, об'єкт, obiectum, i, n — материальное или идеальное

явление, ставшее предметом познавательной деятельности субъекта.

ОБЪЕМ СЕРДЦА ОСТАТОЧНЫЙ, об'єм серця залишковий, *volumen cordis reliquum* — О. крови в полостях сердца, остающийся при полной реализации резервного О. в ходе максимального систолического сокращения.

О. С. резервный, о. с. резервний, v. c. *reservum* — О. крови, остающийся в камерах сердца после нормальной систолы при полном покое организма.

О. С. систолический, о. с. систолічний, v. c. *systolicum* — количество крови, выбрасываемое желудочком сердца при одном сокращении.

О. (масса) циркулирующей крови (ОЦК), о. (маса) циркулюючої крові (ОЦК), v. *sanguinis circularis* — количество крови, которое заканчивает полный кругооборот в относительно короткий отрезок времени.

ОБЩИЙ АДАПТАЦИОННЫЙ СИНДРОМ (СТРЕСС), загальний адаптаційний синдром (стрес), *syndromus adaptationis generale* — неспецифическая нейрогуморальная реакция организма на действие неадекватных факторов (стрессоров) внешней среды.

ОВУЛЯЦІЯ, овуляція, *ovulatio*, onis, f — выход зрелой яйцеклетки из фолликула яичника.

ОДОРИМЕТРИЯ, одориметрія, *odorimetria*, ae, f — метод исследования обонятельного анализатора.

ОЗНОБ, озnob, *frigus*, oris, p — ощущение холода, сопровождающееся появлением «гусиной кожи» и мышечной дрожью, возникающее при быстром повышении температуры или охлаждении.

ОБЕЗВОЖИВАНІЕ ОРГАНІЗМА, зневоднювання організму, *exsiccosis*, is, f — резкое уменьшение содержания воды в организме, обусловленное ее недостаточным поступлением или чрезмерным выведением.

ОБЕССОЛИВАНІЕ ОРГАНІЗМА, знесолювання організму, *desalination*, onis, f — чрезмерная потеря солей организма (например, с потом, при поносах, неукротимой рвоте).

ОБМЕН (МЕТАБОЛИЗМ), обмін (метаболізм), *metabolismus*, i, m — совокупность химических и физических превращений, происходящих в живом организме и обеспечивающих его жизнедеятельность во взаимосвязи с внешней средой.

О. основной, о. основний, m. *cardinalis* — показатель интенсивности энергетического обмена, определяемый при полном физическом и психическом покое исследуемого.

ОБМЕННЫЕ СОСУДЫ, обмінні судини, *vasa metabolismi* — капилляры, в которых происходит в основном обмен питательных веществ, газов, жидкости, метаболитов между кровью и тканями организма.

ОБМОРОК, непритомність, *apopsychia*, ae, f *deliquium*, i, n) — внезапная кратковременная потеря сознания, наступающая в результате острого нарушения мозгового кровообращения, приводящего к гипоксии и временному расстройству метаболизма мозговой ткани.

ОБОНИЯНИЕ, нюхання, *olfactus, us, m* — способность человека и животных воспринимать и различать запахи веществ, находящихся в окружающей среде.

ОБОНИТЕЛЬНАЯ ЛУКОВИЦА, нюхова цибулина, *bulbus olfactarius* — первый центральный отдел обонятельной системы позвоночных.

О. СИСТЕМА, н. система, *systema o.* — сенсорная система, объединяющая специализированные хеморецепторы основного и добавочного органов обоняния позвоночных.

ОБОНИТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ, нюхові реакції, *reactions olfactariae* — реакции, направленные на химический анализ пахучих веществ с целью определения их биологической значимости.

ОЗОКЕРИТ, озокерит, *ozokeritum, i, p* — горная порода из группы нефтяных битумов, представляющая собой смесь твердых насыщенных углеводородов желтого, бурого или зеленого цвета.

ОЗОН, озон, *ozonum, i, p* — простое вещество, аллотропическая модификация кислорода, синий газ с резким запахом.

ОКИСЛЕНИЕ, окислення, *oxydatio, onis, f* — химический процесс, при котором вещество, вступившее в реакцию, теряет один или несколько своих электронов, т. е. окисляется.

ОКИСЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЕ, окислення біологічне, *oxydatio biologica* — совокупность последовательно связанных окисительно-восстановительных превращений различных веществ, протекающих в живых организмах под действием ферментов.

ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ, окисно-відновний потенціал — разность потенциалов, которая создается в процессе окислительно-восстановительной реакции переноса электронов от восстановителя к окислителю.

ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ, окислюванне фосфориловання — протекающий в митохондриях процесс, при котором энергия, освобождаемая в ходе транспорта электронов их переносчиками по дыхательной цепи, частично используется для синтеза АТФ из АДФ и неорганического фосфата.

ОКОЛОПЛОДНЫЕ ВОДЫ, навколоплодні води, *liquor amni* — жидкость, заполняющая полость амниона, представляющая собой его секрет.

ОКОСТЕНЕНИЕ, окостеніння, *ossificatio, onis, f* — физиологический процесс импрегнации межклеточного вещества хрящевой или соединительной ткани минеральными солями, преимущественно солями кальция.

ОКСАЛАТЫ, оксалати, *oxalati, pl.* — кислые и средние соли щавлевой кислоты.

ОКСАЛУРИЯ, оксалтурія, *oxaluria, ae, f* — повышенное содержание в моче оксалатов.

ОКСИГЕМОГЛОБИН, оксигемоглобін, *oxyhaemoglobinum, i, p* — соединение гемоглобина с кислородом, обеспечивающее перенос последнего кровью от легких к тканям.

ОКСИГЕМОГРАММА, оксигемограмма, *oxyhaemogramma, atis, n* — кривая, отражающая изменения степени насыщения крови кислородом.

ОКСИГЕМОГРАФИЯ, оксигемографія, *oxyhaemographia, ae, f* —

графический метод определения степени насыщения крови человека кислородом для оценки эффективности функции внешнего дыхания.

ОКСИГЕМОМЕТРИЯ, оксигемометрія, oxymetria, ae, f — измерение насыщения гемоглобина крови кислородом.

ОКСИГЕМОГРАФ, оксигемограф, oxymographium, i, n — прибор для непрерывной регистрации степени насыщения крови кислородом.

ОКСИГЕНАЦИЯ, оксигенация, oxygenatio, onis, f — процесс насыщения крови и (или) тканей кислородом.

ОКСИД УГЛЕРОДА (СО), оксид углекислоты (СО), carbonei oxidum — угарный газ,monoоксид углерода (СО), газ без цвета и запаха.

ОКСИДАЗА L-АМИНОКИСЛОТ, оксидаза L-амінокислот, oxida, ae, f — фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.4.3.2), катализирующий окисление L-аминокислот за счет молекулярного кислорода.

ОКСИДОРЕДУКТАЗЫ, оксидоредуктази, oxydoreductasae, pl.— класс ферментов (КФ 1), катализирующих окислительно-восстановительные реакции.

ОКСИКИСЛОТЫ, оксикислоти, oxyacidi, pl.— карбоновые кислоты, содержащие в радикале одну или несколько гидроксильных групп.

17-ОКСИКОРТИКОСТЕРОИДЫ, 17-оксикортикостероїди — группа стероидных гормонов коркового вещества надпочечников, участвующих в регуляции обмена углеводов.

БЕТА-ОКСИМАСЛЯНАЯ КИСЛОТА, бета-оксимасляна кислота, oxybutyricum acidum (beta) — промежуточный продукт окисления жирных кислот в организме.

ОКСИПРОЛИН, оксипролін — монокарбоновая иминокислота, участвующая в синтезе коллагена.

ОКСИТЕНЗИОМЕТРИЯ, окситензіометрія, oxytensiometria, ae, f — измерение парциального давления кислорода в биологических жидкостях.

ОКСИТОЦИН, окситоцин, oxytocinum, i, n — гормон, образующийся в гипоталамусе.

ОЛИГЕМИЯ, олігемія, oligemia, ae, f — уменьшение общего количества крови, как циркулирующей, так и депонированной в органах и тканях.

ОЛИГОСАХАРИДЫ, олігосахариди, oligosaccharidi, pl.— углеводы, образованные небольшим числом моносахаридов, связанных между собой гликозидными связями.

ОЛИГОЦИТЕМИЯ, олігоцитемія, oligocytæmia, ae, f — уменьшенное общее количество форменных элементов в периферической крови.

ОЛИГУРИЯ, олігурія, oliguria, ae, f — выделение мочи менее 500—300 мл в сутки.

ОЛЬФАКТОМЕТРИЯ, ольфактометрія, olfactometria, ae, f — исследование чувствительности обонятельного анализатора.

ОМЫЛЕНИЕ, омилення, saponificatio, onis, f — частный случай гидролиза сложных эфиров.

ОНТОГЕНЕЗ, онтогенез, *ontogenesis*, *is, f* — процесс индивидуального развития организма, проходящий весь жизненный цикл, начиная с зиготы и до смерти.

ОПАЛЕСЦЕНЦИЯ, опалесценція, *opalescentia*, *ae, f* — рассеяние света коллоидной системой, в которой показатель преломления частиц дисперсной фазы заметно отличается от показателя преломления дисперсной среды.

ОПИЙ, опій, *opium*, *i, n* — высущенный млечный сок незрелых плодов мака.

ОПЛОДОТВОРЕНИЕ, запліднення, *fecundatio*, *onis, f* — слияние мужской половой клетки (сперматозоида) с женской (яйцом, яйцеклеткой), приводящее к образованию зиготы; нового одноклеточного организма.

ОРГАН, орган, *organon*, *i, n* — часть целостного организма, обособленная в виде комплекса тканей, сложившегося в процессе эволюционного развития и выполняющего определенные специфические функции.

ОРГАНИЗМ, організм, *organismus*, *i, m* — биологическая система отдельного живого существа.

ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ, органічна хімія, *chemia organica* — наука об углеводородах и их производных

ОРГАНОГЕНЕЗ, органогенез, *organogenesis*, *is, f* — совокупность процессов формирования и развития органов.

ОРГАНОМЕТРИЯ, органометрія, *organometria*, *ae, f* — совокупность методов количественной оценки размеров, массы, констанции и других параметров органов.

ОРГАНОТРОПНОСТЬ, органотропність, *organotropitas*, *atis, f* — свойство физического, химического и биологического фактора избирательно воздействовать на определенный орган.

ОРГАНОТРОПНЫЙ, органотропний, *organotropus*, *a, um* — имеющий сродство с органом.

ОРНИТИН, орнітин, *ornithinum*, *i, n* — заменимая в питании человека аминокислота.

ОРОТОВАЯ КИСЛОТА, оротова кислота, *acidum oroticum* — промежуточный продукт биосинтеза пуриновых оснований.

ОРТОПОЛОЖЕНИЕ, ортоположення, *ortopositio*, *onis, f* — расположение двух заместителей в бензольном кольце рядом друг с другом.

ОРТОСТАТИЧЕСКАЯ ПРОБА, ортостатична проба, *testum orthostaticum* — метод исследования функционального состояния сердечно-сосудистой системы.

ОСКОМИНА, оскома, *habetudo dentium* — комплекс своеобразных ощущений, возникающий в полости рта при воздействии слабых кислот.

ОСМОМЕТРИЯ, осмометрія, *osmometria*, *ae, f* — совокупность методов и технических приемов измерения величины осмотического давления.

ОСМОТИЧЕСКИЙ ДИУРЕЗ, осмотичний діурез, *diuresis osmotica* — высокое мочеотделение, вызванное наличием в канальцах нереабсорбируемых осмотически активных веществ.

O. РАСТВОР, о. розчин, *solutio o.* — сильно разбавленный раствор,

способный концентрироваться при наличии полупроницаемой мембранны, по другую сторону которой находится более концентрированный раствор.

ОСМОТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ, осмотический тиск, tensio osmotica — избыточное гидростатическое давление на раствор, отделенный от чистого растворителя полупроницаемой мембраной, при котором прекращается диффузия растворителя через мембрану.

ОСМОРЕГУЛЯЦИЯ, осморегуляція, osmoregulatio, opis, f — совокупность механизмов, обеспечивающих поддержание осмотического давления жидкых сред организма на оптимальном уровне.

ОСМОРЕЦЕПТОР, осморецептор, osmogereceptor, oris, m — специализированное нервное окончание или нейрон, воспринимающее изменение осмотического давления в жидких средах организма.

ОСМОС, осмос, osmosis, is, f — односторонняя диффузия растворителя через полупроницаемую мембрану, отделяющую раствор от чистого растворителя или раствора более низкой концентрации.

ОСМОТИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ, осмотична стійкість, resistentia osmotica — способность клеток выдерживать (не разрушаясь) снижение осмотического давления среды.

ОСНОВАНИЯ, основи, bases — класс химических соединений, содержащих в своем составе одну или несколько гидроксильных групп, способных к замещению анионами.

ОСНОВНОЙ ОБМЕН, основний обмін, metabolismus basalis — количество энергии, затрачиваемое организмом в условиях полного покоя для обеспечения минимального уровня обмена веществ и функциональной активности, необходимых для поддержания жизни.

ОСТЕОРЕЦЕПТОР, остеорецептор, osteoreceptor, oris, m — полимодальные рецепторные окончания, расположенные в различных структурах кости — надкостнице, эндoste, костном мозге, сосудах.

ОСТРОТА ЗРЕНИЯ, гострота зору, acuitas visualis (s. visus) — предельная возможность зрительной системы раздельно отражать две максимально сближенные, но разнесенные точки зрительного пространства.

О. слуха, г. слуху, а. auditus — чувствительность слухового анализатора; оценивается по порогу восприятия звука.

ОСЦИЛОГРАММА, осцилограмма, oscillogramma, atis, n — кривая, отражающая параметры некоторого колебательного процесса.

ОСЦИЛОГРАФ, осцилограф, oscillographium, i, n — общее название приборов для наблюдения и регистрации колебательных процессов.

ОСЦИЛОГРАФИЯ, осцилографія, oscillographia, ae, f — метод изучения колебательного процесса.

ОСЦИЛЛОФОНОГРАФИЯ, осцилофонографія, oscillographonographia, ae, f — метод исследования кровообращения.

ОСЯЗАНИЕ, дотик, tactus, us, m — восприятие факторов окружающей среды контактными рецепторами кожи и слизистых оболочек, а также рецепторами мышц и суставов.

ОТДЫХ, відпочинок, quies, etis, f — состояние покоя после какой-либо деятельности или же специально организованная активность для устранения утомления и ускорения восстановления трудоспособности.

ОТРЫЖКА, відрижка, gurgitatio, onis, f — внезапное непроизвольное выделение из желудка в полость рта газов или небольшого количества желудочного содержимого.

ОФТАЛЬМОРЕОГРАФИЯ, офтальмографія, ophthalmographia, ae, f — метод изучения гемодинамики сосудистой оболочки глаза.

ОХЛАЖДЕНИЕ ОРГАНИЗМА, охолодження організму, refrigeratio organismi — расстройство функции организма, вызванное действием низких температур.

ОЩУЩЕНИЕ, відчування (відчуття), sensatio, onis, f — отражение свойства предметов объективного мира, возникающее в результате непосредственного воздействия их на рецепторы и нервные центры коры большого мозга.

ПАЛЬМИТИНОВАЯ КИСЛОТА, пальмітинова кислота, acidum palmitinicum — распространенная в природе насыщенная высшая карбоновая кислота.

ПАМЯТЬ, пам'ять, memoria, ae, f — способность живых систем к приобретению и использованию опыта.

ПАНГАМОВАЯ КИСЛОТА, пангамова кислота, acidum panhamicum — водорастворимый витамин.

ПАНКРЕАТИЧЕСКИЙ СОК, панкреатичний сік, succus pancreatis — секрет поджелудочной железы.

ПАНКРЕАТОДУОДЕНАЛЬНЫЙ, панкреатодуоденальный, pancreatoduodenalis, e — относящийся к поджелудочной железе и двенадцатиперстной кишке.

ПАНКРЕАТОЕЮНАЛЬНЫЙ, панкреатоевоюальный, pancreatojejunalis, e — относящийся к поджелудочной железе и тощей кишке.

ПАНТОТЕНОВАЯ КИСЛОТА, пантотенова кислота, acidum pantothenicum — водорастворимый витамин.

ПАНЦИТОПЕНИЯ, панцитопенія, pancytopenia, ae, f (тннече, es, f) — уменьшение в периферической крови элементов всех трех ростков кроветворения — эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов.

ПАПАИН, папайн, papainum, i, n — протеолитический фермент класса гидролаз (КФ 3.4.22.2).

ПАР, пара, vapor, oris, m — разновидность газообразного состояния вещества.

ПАРААМИНОБЕНЗОЙНАЯ КИСЛОТА, параамінобензойна кислота, acidum paraaminobenzoicum — витаминоподобное соединение.

ПАРАГЕВЗІЯ, парагевзія, parageusia, ae, f — расстройство вкуса в виде появления вкусовых ощущений при отсутствии соответствующих раздражителей.

ПАРАКИНЕЗ, паракінез, parakinesis, is, f — форма гиперкинеза, характеризующаяся сложными непроизвольными координированными движениями.

ПАРАМНЕЗИЯ, парамнезія, paramnesia, ae, f — расстройство памяти.

ПАРАПСИХОЛОГИЯ, парапсихологія, parapsychologia, ae, f — область исследований, изучающая формы восприятия.

ПАРАСИСТОЛИЯ, парасистолія, parasystolia, ae, f — одновременное функционирование двух или нескольких конкурирующих очагов автоматики сердца.

ПАРАТГОРМОН, паратгормон, parathormonum, i, n — белково-пептидный гормон паращитовидных желез.

ПАРАФИН, парафін, paraffinum, i, n — продукт перегонки нефти, представляющий собой смесь твердых насыщенных углеводородов.

ПАРЕНТЕРАЛЬНЫЙ СПОСОБ, парентеральний способ, usus parenteralis (*modus parenteralis*) — общее название способов введения веществ в организм, минуя пищеварительный тракт.

ПАРЕНТЕРАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ, парентеральне харчування, nutritio parenteralis — особый вид заместительной терапии, при которой питательные вещества вводят в организм внутривенно, минуя пищеварительный тракт.

ПАРЕСТЕЗИЯ, парестезія, paraesthesia, ae, f — спонтанно возникающее неприятное ощущение онемения, покалывания, жжения, ползания мурашек.

ПАРИЕТАЛЬНЫЙ, парієтальний, parietalis, e — относящийся к стенке полости или органа.

ПАРЦИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ, парціальний тиск, tensio partialis — давление компонента смеси газов (например, воздуха), которое он оказывал бы, если бы один занимал объем всей системы.

ПАССИВНЫЙ ТРАНСПОРТ, пасивний транспорт, transportus passivus — перенос вещества через клеточную мембрану, протекающий по электрохимическому градиенту (без затраты энергии).

ПАТОПСИХОЛОГИЯ, патопсихологія, pathopsychologia, ae, f — область психологии, изучающая расстройства психических процессов.

ПЕКТИНЫ, пектини, pectinum, i, n — общее название полисахаридов растительного происхождения.

ПЕНТАН, пентан, pentanum, i, n — алифатический (насыщенный) углеводород.

ПЕНТОЗА, пентоза, pentosis, is, f — моносахарид, содержащий в молекуле пять атомов углерода.

ПЕНТОЗНЫЙ ЦИКЛ, пентозний цикл, cycium pentosum — последовательность ферментативных реакций прямого окисления глюкозы с промежуточным образованием пентоз.

ПЕНТОЗУРИЯ, пентозурія, pentosuria, ae, f — повышенное содержание в моче пентоз (особенно арабинозы).

ПЕПСИН, пепсин, pepsinum, i, n — основной протеолитический фермент подкласса пептидгидролаз (КФ3. 4.23.1).

ПЕПСИНОГЕН, пепсиноген, pepsinogenum, i, n — неактивный предшественник пепсина.

ПЕПТИД-ГИДРОЛАЗЫ, пептид-гідролази, peptidhydrolasis, is, f — протеолитические ферменты класса гидролаз (КФ 3.4), катализирующие расщепление пептидных связей в белках, полигио- и дипептидах.

ПЕПТИДЫ, пептиди, peptidum, i, n — структурные элементы.

ПЕРВАЯ СИГНАЛЬНАЯ СИСТЕМА, перша сигнальна система, *systema signale primum* — система конкретных, чувственно непосредственных образов действительности, фиксируемых мозгом человека.

ПЕРГИДРОЛЬ, пергідроль, perhydrolum, i, n — концентрированный (до 30 %) водный раствор пероксида водорода со стабилизирующими добавками.

ПЕРЕВАРИВАНИЕ ПИЩИ, перетравлювання їжі, digestio cibi — расщепление сложных пищевых веществ на более простые под действием ферментов, вырабатываемых органами пищеварительной системы.

ПЕРОКСИДАЗЫ, пероксидази, peroxydases — общее название группы ферментов (КФ 1.11.1.1—1.11.1.10) класса оксидоредуктаз.

ПЕРИКАРД, перикард, pericardium, i, n — соединительнотканная оболочка, охватывающая, помимо сердца, часть восходящей аорты, ствол легочной артерии, устья полых и легочных вен.

ПЕРИЛИМФОМА, перилімфома, perilymphoma, ae, f — жидкость, заполняющая пространство между костным и перепончатым лабиринтами позвоночных, а также вестибулярную и барабанную лестницы внутреннего уха.

ПЕРИНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД, перинатальний період, periodus perinatalis — период с 28-й недели внутриутробной жизни плода по 7-е сутки жизни новорожденного.

ПЕРМАНГАНАТОМЕТРИЯ, перманганатометрія, permanganatometria, ae, f — титриметрический метод определения восстановителей, при котором в качестве титранта используется раствор калия перманганата.

ПЕРОКСИДЫ, пероксиди, peroxydum, i, n (peroxyda, ogium) — химические соединения, содержащие пероксогруппу — О—О (например, пероксид водорода H_2O_2).

ПЕРОКСИСОМА, пероксисома, peroxysoma, atis, n — органоид эпителиальных клеток печени и почек млекопитающих.

ПЕРФУЗИЯ, перфузія, perfusio, onis, f — естественное (с помощью сердца) или искусственное (с применением перфузионных насосов) нагнетание крови или замещающей ее жидкости.

ПЕРХЛОРАТЫ, перхлорати, perchloras, atis, m (perchlorates, um, m, pl.) — соли хлорной кислоты.

ПЕРЦЕПЦИЯ, перцепція, perceptio, onis, f — целостное отражение отдельных предметов и явлений внешнего мира, возникающее при непосредственном воздействии физических раздражителей на рецепторные уровни сенсорных систем.

ПЕСТИЦИДЫ, пестициди, pesticidum, i, n — химические веще-

ства, губительно действующие на организмы, вредные для человека, животных, культурных растений.

ПЕЧЕНОЧНЫЙ БАРЬЕР, печінковий бар'єр — общее название физиологических и биохимических процессов, осуществляющихся в печени и направленных на обезвреживание ядовитых веществ.

ПЕЧЕНЬ, печінка, *hepar, atis, n* — самая крупная железа в организме человека, выполняющая ряд важных функций.

ПИНЕН, пінен, *pinenitum, i, n* — бициклический терпен, нерастворимая в воде жидкость.

ПИНОЦИТОЗ, піноцитоз, *pinocytosis, is, f* — процесс активного поглощения клеткой жидкостей или коллоидных растворов различных веществ.

ПИПЕТКА, піпетка, *undina, ae, f* — устройство для капельной дозировки реагентов.

ПИРАЗОЛ, піразол, *pyrazolum, i, n* — пятичленный гетероцикл с двумя атомами азота.

ПИРАМИДНЫЕ ПУТИ, пірамідні шляхи, *viae pyramidales* — наиболее важная нисходящая система спинного мозга.

ПИРИДОСАЛЬФОСФАТ, піридоксальфосфат, *pyridoxalphosphas, atis, m* — фосфорилированное производное пиридоксина.

ПИРИДОКСИН, піридоксин, *pyridoxinum, i, n* — водорастворимый витамин.

ПИРИМИДИН, піримідин, *pyrimidinum, i, n* — шестичленное азотсодержащее гетероциклическое соединение.

ПИРОВИНОГРАДНАЯ КИСЛОТА, піровиноградна кислота — промежуточный продукт обмена углеводов и некоторых аминокислот, представляющий собой простейшую альфа-кетокислоту.

ПИРОКАТЕХИН, пірокатехін, *pyrocatechinum, i, n* — двухатомный фенол, производные которого синтезируются в клетках мозгового слоя надпочечников из тирозина.

ПИРУВАТИНАЗА, піруваткіназа, *pyruvatkinesis, is, f* — фермент класса трансфераз (КФ 2.7.1.40).

ПИТАНИЕ, харчування, *nutritio, onis, f* — сложный процесс поступления, переваривания, всасывания и усвоения организмом пищевых веществ.

ПИЩА, їжа, *alimentum, i, n* — продукты питания в естественном виде или подвергнутые специальной обработке.

ПИЩЕВАРЕНИЕ, травлення, *digestio, onis, f* (*pepsis, is, f*) — начальный этап ассимиляции пищи, т. е. превращение исходных пищевых структур в компоненты, лишенные видовой специфичности и пригодные к всасыванию и участию в промежуточном обмене.

ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫЙ КАНАЛ, травний канал, *tractus digestorius* — часть пищеварительной системы, имеющая трубчатое строение, включающая пищевод, желудок, тонкую и толстую кишку.

ПИЩЕВОЙ ЦЕНТР, харчовий центр, *centrum nutritionis* — комплекс функционально взаимосвязанных структур ц. н. с., регулирующих пищевое поведение и координирующих деятельность пищеварительного тракта.

ПИЩЕВЫЕ ВЕЩЕСТВА, харчові речовини, nutrientia — органические и неорганические вещества, входящие в состав пищевых продуктов и используемые организмом для обеспечения жизнедеятельности.

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ, харчові продукти, nutrientia — продукты животного и растительного происхождения, используемые в нативном, обработанном или переработанном виде в питании человека.

ПЛАЗМАТИЧЕСКИЕ КЛЕТКИ, плазматичні клітини, plasmocytes, i, m — клетки, секретирующие иммуноглобулины.

ПЛАЗМА КРОВИ, плазма крові, plasma sanguinis — жидкая часть крови, остающаяся после удаления ее форменных элементов.

ПЛАЗМАФЕРЕЗ, плазмаферез, plasmapheresis, is, f — удаление плазмы крови у человека без потери клеточных элементов крови.

ПЛАЗМИН, плазмін, plasminum, i, n — протеолитический фермент класса гидролаз (КФ 3.4.21.7).

ПЛАСТИЧЕСКИЕ МАССЫ (ПЛАСТМАССЫ), пластичні маси (пластмаси) — материалы на основе природных или синтетических высокомолекулярных соединений.

ПЛАЦЕНТА, плацента, placenta, ae, f — орган, образующийся на время беременности, развивающийся из плодных оболочек.

ПЛОД, плід, fetus, us, m — развивающийся зародыш человека с 9-й недели пренатального (внутриутробного) периода развития до момента рождения.

ПНЕВМОКАРДИОГРАФИЯ, пневмокардіографія, pneumocardio-graphia, ae, f — метод оценки сердечной деятельности.

ПОВАРЕННАЯ СОЛЬ, кухонна сіль, natrii chloridum — хлорид натрия (NaCl).

ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА, підшлункова залоза, pancreas, atis, n — железа пищеварительной системы, обладающая одновременно эндокринными и экзокринными функциями.

ПОЛЕ ЗРЕНИЯ, поле зору, campus visionis — участок пространства, зрительно воспринимаемый человеком при отсутствии движений глазами и головой.

ПОЛИАКРИЛАТЫ, поліакрилати, polyacrilas, atis, f — полимеры акриловой кислоты или ее производных сложных эфиров, нитрилов, амидов.

ПОЛИАМИДЫ, поліаміди, polyamidum, i, n — пластмассы на основе синтетических высокомолекулярных соединений, содержащих в основной цепи амидные группы — CONH.

ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТ, полівінілацетат, polyvinilacetas, atis, m — продукт полимеризации винилового эфира уксусной кислоты — винилацетата.

ПОЛИВИНИЛХЛОРИД, полівінілхлорид, polyvinylchloridum, i, n — продукт полимеризации хлорида винила.

ПОЛИДИПСИЯ, полідіпсія, polydipsia, ae, f — повышенное потребление жидкости, обусловленное патологически усиленной жаждой.

ПОЛИКОНДЕНСАЦИЯ, поліконденсація; polycondensatio, onis, f — метод синтеза высокомолекулярных соединений.

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ, полімеризація, polymerisatio, onis, f — химическая реакция соединения одинаковых молекул в сложные молекулы большой молекулярной массы.

ПОЛИПЕПТИДЫ, поліпептиди, polypeptidum, i, n — пептиды, образованные большим числом аминокислот.

ПОЛИСАХАРИДЫ, полісахариди, polysaccharidum, i, n — сложные углеводы, молекулы которых построены из большого числа моносахаридов (например, гликоген, крахмал).

ПОЛИУРИЯ, поліурія, polyuria, ae, f — образование и выделение больших объемов мочи.

ПОЛИФАГИЯ, поліфагія, polyphagia, ae, f — чрезмерное потребление пищи.

ПОЛИЦИТЕМИЯ, поліцитемія, polycytæmia, ae, f — повышенное содержание эритроцитов в кровеносном русле.

ПОЛЛЮЦИЯ, полюція, pollutio, onis, f — непроизвольное семяизвержение, не связанное с половым актом.

ПОЛИЭСТЕЗИЯ, поліестезія, polyesthesia, ae, f — нарушение поверхностной чувствительности.

ПОЛЛАКИУРИЯ, полакіурія, pollakiuria, ae, f — учащенное мочеиспускание (более 6 раз в сутки)

ПОЛОВАЯ ЗРЕЛОСТЬ, статева зрілість, pubertas, atis, f — стадия индивидуального развития человека.

ПОЛОВОЕ СОЗРЕВАНИЕ, статеве дозрівання, pubertatio, ionis, f — процесс формирования репродуктивной функции.

ПОЛОВОЙ ЦИКЛ, статевий цикл, cyclus genitalis — периодически повторяющийся комплекс морфологических и функциональных процессов детородного периода женщины.

ПОЛЯРОГРАФИЯ, полярографія, polarographia, ae, f — метод электрохимического анализа.

ПОРОГ, поріг, limen, inis, n — минимальная интенсивность раздражителя, вызывающего специфическую реакцию возбудимой структуры.

ПОРОГОВАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ, порогова концентрація, concentratio liminalis — наиболее высокое содержание фильтруемого в клубочках вещества, при котором еще происходит его полная реабсорбция в почечных канальцах.

ПОРФИРИНУРИЯ, порфіринурія, porphirinuria, ae, f — наличие порфириев в моче.

ПОРФИРИНЫ, порфірини, porphirinum, i, n — природные пигменты, в основе молекулы которых лежит кольцо порфина, построенное из четырех колец пиррола.

ПОСЛЕРОДОВОЙ ПЕРИОД, післяродовий період, periodus post partum — период с момента рождения последа до завершения обратного развития изменений органов половой системы матери.

ПОСТНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД, постнатальний період, periodus postnatalis — период от момента рождения до смерти.

ПОТООТДЕЛЕНИЕ, потовиділення, exsudatio, onis, f — выделение потовыми железами на поверхность кожи жидкого секрета — пота, состоящего из воды (98—99 %) и твердых веществ (хлорид натрия, мочевина, мочевая кислота и др.).

ПОТРЕБЛЕНИЕ КИСЛОРОДА, споживання кисню, *consumptio oxygenii* — количество кислорода, поглощенное организмом (или отдельным органом) в течение определенного отрезка времени (обычно в течение 1 мин).

ПОТРЕБЛЕНИЕ ПИЩИ, споживання їжі, *consumptio cibi* — система процессов, обеспечивающая ассимиляцию пищевых объектов и включающая три фундаментальных этапа: питание, пищеварение и всасывание.

ПОХОДКА, хода, *ingressus*, us, m — совокупность особенностей позы и движений при ходьбе.

ПОЧЕЧНЫЙ КЛИРЕНС, иирковий кліренс, *cīrēns renālis* — очищение почкой плазмы крови от анализируемого вещества.

ПРЕАДАПТАЦИЯ, преадаптація, *praeadaptatio*, onis, f — появление в результате мутации признака, не имевшего значения в момент появления, но в изменившихся условиях среды оказавшегося приспособительным.

ПРЕДРАСПОЛОЖЕНИЕ, склонність, *philia*, ae, f — наличие индивидуальных врожденных и (или) приобретенных особенностей строения и функций организма, способствующих заболеванию определенной болезнью.

ПРЕНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД, пренатальный період, *periodus praenatalis* — период эмбрионального развития, протекающий внутри материнского организма.

ПРЕСЕНИЛЬНЫЙ, пресенильный, *praesenilis*, e — предшествующий старости.

ПРЕСИСТОЛА, пресистола, *praesystole*, es f — период сердечно-го цикла, заключающийся в накачивании крови в желудочки вследствие сокращения предсердий.

ПРЕЦИПИТАЦИЯ, преципітація, *praecipitatio*, onis, f — выпадение в осадок растворенного антигена при взаимодействии его с антителом.

ПРОВИТАМИН, провітамін, *provitaminum*, i, n — вещества, преобразующиеся в организме человека в витаминные.

ПРОВОДИМОСТЬ, провідність, *conductio*, onis, f — способность живой ткани проводить возбуждение.

ПРОИНСУЛИН, проінсулін, *proinsulinum*, i, n — неактивный предшественник инсулина, представляющий собой по химическому строению одноцепочечный полипептид.

ПРОЙОМЕНОРЕЯ, пройомеюрея, *proiomennhoea*, ae, f — укорочение менструального цикла.

ПРОЛАКТИН, пролактин, *prolactinum*, i, n — гормон передней доли гипофиза, стимулирующий процессы лактации.

ПРОЛАМИНЫ, проламіни, *prolamínūm*, i, n — простые белки растительного происхождения.

ПРОНИЦАЕМОСТЬ, проникливість, *permeabilitas*, atis, f — способность клеток, сосудистых мембран и тканей поглощать и выделять химические вещества, форменные элементы крови.

ПРОЛИН, пролін, *prolinum*, i, n — гетероциклическая иминокислота.

ПРОПАН, пропан, *propanum*, i, n — предельный (насыщенный) углеводород ряда метана.

ПРОПЕРДИН, пропердин, properdinum, i, n — белок сыворотки крови из группы глобулинов.

ПРОПРИОРЕЦЕПТОР, проприорецептор, proprioceptor, oris, i — механорецептор, расположенный в тканях мышечно-суставного аппарата, воспринимающий их растяжение или сокращение.

ПРОПРИОРЕЦЕПЦИЯ, проприорецепция, proprioception, onis, f — процесс восприятия по трансформации раздражений, возникающих вследствие изменения степени сокращения и расслабления мышц.

ПРОСТАГЛАНДИНЫ, простагландины, prostaglandina, ae, f — группа биологически активных соединений, относящихся к ненасыщенным высшим карбоновым кислотам, вырабатываемых клетками различных органов и тканей.

ПРОСТРАНСТВЕННОЕ ЧУВСТВО, просторовое почувствие, sensus spatiali — восприятие величины, формы предметов, их пространственных статических и динамических отношений между собой и по отношению к субъекту.

ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ СЛУХ, просторовой слух, auditus spatialis — способность человека и животных определять местоположение источника звука в пространстве.

ПРОТЕИДЫ, протеиды, proteidum, i, n — белки, в молекуле которых, кроме собственно белкового компонента, имеется низкомолекулярный компонент небелковой природы.

ПРОТЕИНАЗЫ, протеиназы, proteinasis, is, f — протеолитические ферменты, катализирующие гидролитическое расщепление белков по пептидным связям (например, пепсин).

ПРОТИВОСВЕРТЫВАЮЩАЯ СИСТЕМА, система, что противодействует свертыванию, systema contracoagulativum — обязательная составная часть системы свертывания крови, препятствующая образованию кровяного сгустка или растворяющая его.

ПРОТОДИАСТОЛА, протодиастола, protodiastole, es, f — межфазный интервал сердечного цикла, соответствующий времени закрытия полулунных клапанов.

ПРОТЕИНЕМИЯ, протеинемия, proteinæmia, ae, f — содержание в крови протеинов (альбуминов и глобулинов).

ПРОТЕИНУРИЯ, протеинурия, proteinuria, ae, f — увеличение количества белка, экскретируемого с мочой.

ПРОТЕИНЫ, протеини, proteinum, i, n — белки, построенные только из альфа-аминокислот, соединенных между собой пептидной связью.

ПРОТОН, протон, protonum, i, n — устойчивая элементарная (фундаментальная) частица с единичным положительным электрическим зарядом.

ПРОТОНИЗАЦИЯ, протонизация, protonisatio, onis, f — присоединение протона H^+ .

ПРОТОПЛАЗМА, протоплазма, protoplasma, atis, n — содержащее живой клетки, включающее ядро и цитоплазму.

ПРОТОПОРФИРИНЫ, протопорфирины, protoporphyrinum, i, n — порфирины, в молекуле которых содержится четыре метильные и две винильные группы, два радикала пропионовой кислоты.

ПРОТРОМБИН, протромбін, prothrombinum, i, n — образующийся в печени гликопротеид плазмы крови, являющийся предшественником тромбина.

ПРОТРОМБИНОВОЕ ВРЕМЯ, протромбиновий час, tempus prothrombinicum — метод исследования внешнего механизма формирования тромбиновой активности.

ПРОФЕРМЕНТЫ, проферменты, profermentum, i, n — неактивные предшественники ферментов, образующиеся в результате их рибосомального биосинтеза.

ПСИХИКА, психіка, psychikos — форма активного отображения субъектом объективной реальности.

ПСИХИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, психічна діяльність, activitas psychica — внутренняя активность человека, регулируемая сознаваемой целью.

ПСИХОФИЗИОЛОГИЯ, психофізіологія, psychophysiology, ae, f — раздел психологии и физиологии, изучающий физиологические механизмы, обеспечивающие реализацию психических процессов и явлений.

ПСИХОЛОГИЯ, психологія, psychologia, ae, f — наука о закономерностях возникновения, развития и функционирования психики как формы отражения и жизнедеятельности человека.

ПУБЕРТАТНЫЙ ПЕРИОД, пубертатний період, periodus pubertatis — фаза полового созревания.

ПУЛЬС, пульс, pulsus, is, m — толчкообразные колебания стенок кровеносных сосудов, сердца и прилегающих к ним тканей, вызываемые сокращениями сердца.

ПУЛЬСОВАЯ ВОЛНА, пульсовая хвиля, unda pulsus — колебательное изменение диаметра или объема артериальных сосудов, связанное с периодичностью работы сердца.

ПУЛЬСОВОЕ ДАВЛЕНИЕ, пульсовый тиск, tensio pulsus — разность между систолическим и диастолическим артериальным давлением крови.

ПУРИН, пурин, purinum, i, n — органическое гетероциклическое азотсодержащее соединение.

ПУТРЕСЦИН, путресцин, putrescinum, i, n — токсическое вещество, образующееся в толстой кишке при ферментативном декарбоксилировании орнитина.

РАБОТА, робота, labor, is, m — процесс осуществления клеткой, организмом свойственных им функций.

РАБОТОСПОСОБНОСТЬ, працездатність — потенциальная способность человека на протяжении заданного времени и с определенной эффективностью выполнять максимально возможное количество работы.

РАБОЧАЯ ПОЗА, рабочая поза — положение тела человека и его отдельных частей, необходимое для выполнения трудовых операций.

РАБОЧИЙ ОБМЕН, рабочий обмін — затрата энергии на выполнение внешней работы.

РАВНОВЕСИЕ ТЕЛА, рівновага тіла, aequilibrium, i, n — состояние устойчивого положения тела в пространстве.

РАВНОВЕСИЕ ХИМИЧЕСКОЕ, рівновага хімічна, aequilibrium

chimicum — подвижное (динамическое) равновесие в обратимых реакциях, когда скорость прямой реакции равна скорости обратной реакции.

РАДИАЦИОННАЯ ХИМИЯ, радіаційна хімія, *chimia radiata* — область химической науки, изучающей химические превращения под действием ионизирующего излучения.

РАДИЙ, радій, *radium*, i, n — радиоактивный химический элемент II группы (символ Ra).

РАДИКАЛ, радикал, *radicalum*, i, n — часть молекулы или иона, выступающая как единое целое в ходе химических реакций.

РАДИОКАРДИОГРАФИЯ, радіокардіографія, *radiocardiographia*, ae, f — метод исследования сердечной деятельности и центральной гемодинамики.

РАДИОЛИЗ, радіоліз, *radiolysis*, is, f — разложение химических соединений на более простые под действием ионизирующего излучения.

РАДИОНУКЛИДЫ, радіонукліди, *radionuclida*, огн., m, pl.— общее название любых радиоактивных атомов.

РАДИОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ, радіорезистентність, *radiosensibilitas*, onis, f — устойчивость организма, его органов, тканей и клеток к воздействию ионизирующего излучения.

РАДИОСЕНСИБИЛИЗАЦИЯ, радіосенсибілізація, *radiosensibilisatio*, atis, f — повышение чувствительности организма, отдельных клеток или тканей к действию ионизирующего излучения.

РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ, радиочутливість, *radioresistibilitas*, onis, f — чувствительность организма, его органов, тканей и клеток к воздействию ионизирующего излучения.

РАДОН, радон, *radon*, i, n — радиоактивный химический элемент VIII группы (символ Rn).

РАЗБАВЛЕНИЕ, розбавлення, *dilutio*, onis, f — уменьшение концентрации раствора за счет добавления растворителя.

РАЗДРАЖЕНИЕ, подразнення — воздействие на живую ткань различных раздражителей.

РАЗДРАЖЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОЕ, подразнення температурное — адекватное воздействие на терморецепторы, происходящее в результате изменения температуры среды и вызывающее тепловое или холодовое ощущение.

РАЗДРАЖИМОСТЬ, подразливість, *agibilitas*, atis, f — присущая живым объектам способность отвечать на воздействие факторов окружающей или внутренней среды изменением своего состояния или деятельности.

РАЗДРАЖИТЕЛЬ, подразник, *agitator*, ogis, m — фактор окружающей или внутренней среды, изменяющий состояние возбудимых структур.

РАЗДРАЖИТЕЛЬНОСТЬ, дратливість — склонность несознательно реагировать на обыденные раздражители, выражая в словах и поступках недовольство и неприязнь к окружающим.

РАМНОЗА, рамноза, *ramnosa*, ae, f — моносахарид, участвующий в образовании гликозидов и полисахаридов растений и бактерий.

РАСПЛАВ, розплав — жидккая фаза, полученная из твердой в результате плавления при повышенной температуре.

РАССОЛ, розслі — водний раствор солей; минеральная вода, содержащая от 35 до 150 г/л растворенных минеральных веществ.

РАСТВОР, розчин, *solutio, onis, f* — однородная смесь двух или более компонентов, образующая термодинамически равновесную систему.

РАСТВОРЕНИЕ, розчинення, *solutio, ionis, f* — процесс образования раствора.

РАСТВОРИМОСТЬ, розчинність, *solubilitas, atis, f* — свойство газообразных, жидких и твердых веществ переходить в растворенное состояние.

РАСТВОРИТЕЛЬ, розчинник, *solutor, oris, m* — препарат, способный растворить то или иное вещество или группу веществ.

РАСТЯЖИМОСТЬ СОСУДОВ, розтяжність судин, *extensibilitas, atis, f* — биофизический показатель, характеризующий степень жидкости сосудистой стенки.

РАФИНИРОВАНИЕ, рафінування, *rafinisatio, onis, f* — окончательная очистка продуктов от примесей.

РАЦИОН, рацион — порция пищи на определенный срок.

РВОТА, блювання, *vomitus, us, m* — сложнорефлекторный акт, приводящий к извержению содержимого желудка наружу через рот.

РВОТНЫЙ ЦЕНТР, блювотний центр, *centrum vomicum* — совокупность нейронов ц. н. с., осуществляющих координацию двигательных реакций при сложнорефлекторном акте рвоты.

РЕАККЛИМАТИЗАЦИЯ, реакліматизація, *reacclimatisatio, onis, f* — повторное приспособление к ранее привычным условиям после временного пребывания в другой климатогеографической зоне.

РЕАБСОРБЦИЯ, реабсорбція, *reabsorptio, onis, f* — обратное всасывание растворенных веществ и воды в почках и железах.

РЕАГЕНТЫ, реагенти, *reagenta, огн. п., pl.* — химические соединения и смеси веществ, являющиеся исходными компонентами химических реакций и других физико-химических процессов.

РЕАДАПТАЦИЯ, реадаптація, *readaptatio, onis, f* — процесс обратного приспособления структуры и функции организма человека к условиям внешней среды, направленный на сохранение гомеостаза.

РЕАКТИВНОСТЬ, реактивність, *reactivitas, atis, f* — свойство живой системы отражать (реагировать) воздействие внешней среды.

РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ, реакційна здатність, *reagibilitas, atis, f* — скорость, с которой данное вещество реагирует с другим.

РЕАКЦИЯ, реакція, *reactio, onis, f* — 1) процесс взаимодействия химических реагентов; 2) ответ организма на те или иные внешние или внутренние раздражители.

РЕАНИМАЦИЯ, реанімація, *reanimatio, onis, f* — комплекс лечебных мероприятий, направленных на восстановление угасающих или угасших функций организма.

РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИЯ, реваскуляризація, revascularisatio, onis, f — восстановление сосудов в каком-либо участке ткани.

РЕГЕНЕРАЦІЯ, регенерація, regeneratio, onis, f — обновление структур организма в процессе жизнедеятельности и восстановления тех структур, которые утрачены в результате патологических процессов.

РЕГУРГИТАЦІЯ, регургітація, regurgitatio, atis, f — перемещение содержимого полового органа в направлении, противоположном физиологическому, в результате сокращения его мышц.

РЕДУКТОМЕТРИЯ, редуктометрія, reductometria, ae, f — метод титриметрического анализа, при котором в качестве титрантов применяются растворы восстановителей.

РЕЖИМ, режим, regimen, inis, n — условия или область существования процессов.

Р. движений, р. рухів, г. motum — часть общего Р. больного, регламентирующая в соответствии с медицинскими показаниями активную мышечную деятельность, включая занятия физическими упражнениями, прогулки.

Р. питания, р. харчування, г. alimentationis — количественная и качественная характеристика питания, включающая кратность, время приема пищи и распределение ее по калорийности и химическому составу.

РЕЗИСТЕНТНОСТЬ, резистентність, resistibilitas, atis, f — устойчивость организма к воздействию различных повреждающих факторов среды, реализуемая на основе общебиологического принципа гомеостаза.

РЕЗИСТЕНТНЫЙ, резистентний, resistentius, a, um — обладающий резистентностью.

РЕЗИСТОГРАФІЯ, резистографія, resistographia, ae, f — регистрация сосудистого сопротивления, осуществляемая в условиях искусственной перфузии органов и тканей.

РЕЗОРЦИН, резорцин, resorcinum, i, n — метаизомер диоксибензола; растворимые в воде и органических растворителях кристаллы.

РЕКАЛЬЦИФІКАЦІЯ ПЛАЗМЫ, рекальцифікація плазми, calcificatio plasmatis — метод исследования активности свертывающей системы крови, основанный на определении времени свертывания цитратной или оксалатной плазмы после добавления в нее кальция хлорида.

РЕКТИФІКАЦІЯ, ректифікація, rectificatio, onis, f — разделение смесей жидкостей, основанное на неоднократном испарении жидкостей и конденсации паров.

РЕНИН, ренін, reninum, i, n — фермент подкласса протеиназ (КФ 3.4.99.19).

РЕНИН-АНГІОТЕНЗИННА СИСТЕМА, ренін-антгіотензинна система, systema reninangiotensinicum — гормональная система,участвующая в регуляции артериального давления, выделения натрия.

РЕОГЕПАТОГРАФІЯ, реогепатографія, rheohepatographia, ae, f — метод исследования кровеносных сосудов печени.

РЕОГИСТЕРОГРАФІЯ, реогістерографія, rheohisterographia, ae, f — метод исследования кровеносных сосудов матки.

РЕОГРАФІЯ, реографія, rheographia, ae, f — метод исследования пульсовых колебаний кровенаполнения сосудов различных органов и тканей.

РЕОКАРДІОГРАФІЯ, реокардіографія, rheocardiographia, ae, f — полуколичественный метод оценки сердечной деятельности и минутного объема крови.

РЕОЛОГІЯ, реологія, rheology, ae, f — физическая наука, изучающая явления на стыке теории упругости и гидродинамики; в своих медико-биологических приложениях реология исследует процессы течения крови, цереброспинальной, синовиальной и других биологических жидкостей.

РЕОПУЛЬМОНОГРАФІЯ, реопульмонографія, rheopulmonographia, ae, f — инструментальный метод количественной оценки степени кровенаполнения определенных участков (зон) легкого и изменения этих показателей в процессе дыхания.

РЕОСФІГМОГРАФІЯ, реосфігмографія, rheosphigmographia, ae, f — метод исследования пульсовых колебаний кровеносного сосуда, обычно артерии.

РЕОФЛЕБОГРАФІЯ, реофлебографія, rheophlebographia, ae, f — реосфигмография вены.

РЕОЕНЦЕФАЛОГРАФІЯ, реоенцефалографія, rheoencephalographia, ae, f — косвенный метод исследования внутричерепного кровообращения.

РЕПЕЛЛЕНТЫ, repellenti, repellentia, im, pl.— химические вещества из группы пестицидов, отпугивающие насекомых, грызунов, птиц.

РЕСПІРАЦІЯ, respiрація, respiratio, onis, f — дыхание.

РЕСПІРОМЕТР, respirometer, respirometrum, i, n — устройство для измерения скорости потребления кислорода или выделения углекислого газа в процессе дыхания.

РЕТИКУЛЯРНА ФОРМАЦІЯ, ретикулярна формація, forma-
tio reticularis — совокупность структур, расположенных в центральных отделах спинного мозга и мозгового ствола.

РЕТИНОЛ, ретинол, retinolum, i, n — жирорастворимый витамин.

РЕТОРТА, реторта, retorta, ae, f — химический сосуд шарообразной формы с длинным отводом, предназначенный для перегонки.

РЕТРАКЦІЯ, ретракція, retractio, onis, f — уменьшение объема клетки, ткани или другого морфологического образования за счет сокращения некоторых элементов его структуры.

РЕТРАКЦІЯ СГУСТКА, ретракція згустка, retractio crassi — сокращение сгустка крови или плазмы, сопровождающееся выделением сыворотки (заключительный этап формирования тромба).

РЕТРОГРАДНЫЙ КРОВОТОК, ретроградна кровотеча, haemorrhagia retrograda — обратный кровоток, т. е. ток крови в направлении, обратном естественному, существующему в норме.

РЕФЛЕКС, рефлекс, reflexus, us, m — реакция организма на раздражение, осуществляемая при участии нервной системы.

РЕФЛЕКСИЯ, рефлексія, reflexio, onis, f — форма теоретической деятельности человека, состоящая в осмыслении собственных психических процессов.

РЕФЛЕКСОГЕННАЯ ЗОНА, рефлексогенна зона, regio reflexogenes — область тела, в пределах которой расположены рецепторы одного типа.

РЕФЛЕКСОМЕТРИЯ, рефлексометрія, reflexometria, ae, f — измерение силы и (или) скорости рефлекторных реакций.

РЕФЛЕКТОРНАЯ ДУГА, рефлекторная дуга, arcus reflectorius — совокупность образований, необходимых для осуществления рефлекса.

РЕФЛЕКТОРНОЕ ДЕЙСТВИЕ, рефлекторна дія, reactio reflectorica — ответное действие организма или его частей, вызванное рефлексом.

РЕФЛЕКТОРНЫЙ АКТ, рефлекторний акт, actum reflectorium — единичное рефлекторное действие.

РЕФРАКТЕРНОСТЬ, рефрактерність, refracteritas, atis, f — кратковременное снижение возбудимости нервной и мышечной ткани во время и вслед за потенциалом действия.

РЕФРАКТЕРНЫЙ ПЕРИОД, рефрактерний період, periodus refracterica — кратковременный период полного исчезновения или снижения возбудимости нервной и мышечной тканей, наступающий после их реакции на какое-либо раздражение.

РЕФРАКТОМЕТР, рефрактометр, refractometrum, i, n — оптический прибор для измерения показателя преломления света на поверхности раздела двух сред.

РЕФРАКТОМЕТРИЯ, рефрактометрія, refractometria — совокупность методов анализа, основанных на измерении показателя преломления.

РЕЦЕПТИВНАЯ ЗОНА, рецептивна зона, regio receptiva — область сосредоточения рецепторов, принадлежащих определенной сенсорной системе.

РЕЦЕПТИВНАЯ РЕЛАКСАЦИЯ, рецептивна релаксація — активное рефлекторное расслабление желудка при акте глотания и раздражения пищевода проходящей пищей.

РЕЦЕПТОР, рецептор, receptor, oris, m — в физиологии сенсорных систем — высокоспециализированное образование, способное воспринять, трансформировать и передать энергию внешнего стимула нервной системе.

РЕЦИПІЕНТ, реципієнт, recipiens, entis — человек, которому производится вливание донорской крови или ее препаратов, а также трансплантация органа или тканей от донора.

РЕЧЬ, мовлення, sermo, ônis, m — исторически сложившаяся форма общения людей с помощью звуковых и зрительных знаков.

Р. внутренняя, м. внутрішнє, endophasia, ae, f — особый, самостоятельный вид речевой деятельности.

Р. экспрессивная, м. експресивне, expressiva — устная речь, в большинстве случаев диалогическая.

РИБОЗА, рибоза, ribosa, ae, f — моносахарид группы пентоз.

РИБОНУКЛЕАЗЫ, рибонуклеази, ribonucleasis, is, f — ферменты класса гидролаз (например, КФ 3.1.4.22 и 3.1.4.23), катализирующие расщепление рибонуклеиновых кислот.

РИБОНУКЛЕИНОВАЯ КИСЛОТА, рибонуклеїнова кислота, acidum ribonucleinicum — биополимер, построенный из мононуклеотидов, содержащих в своей структуре рибозу.

РИБОНУКЛЕОТИДЫ, рибонуклеотиди — нуклеотиды, содержащие D-рибозу.

РИБОСОМА, рибосома, ribosoma, atis, n — органелла синтеза белка.

РИБУЛОЗА, рибулоза, ribulosis, is, f — природный моносахарид (кетопентоза), имеющий оксогруппу у второго атома углерода.

РИБОФЛАВИН, рибофлавін, riboflavinum, i, n — водорастворимый витамин.

РИТМ РАБОТЫ, ритм роботи, rhythmus, i, m — определенная последовательность чередования рабочих операций и их отдельных элементов в процессе трудовой деятельности.

P. сердца, **p.** серця, cardiorhythmus, i, m — регулярная, правильно чередующаяся деятельность сердца, проявляющаяся циклическими, повторяющимися через равные промежутки времени сокращениями.

РИТМОВОДИТЕЛЬ, ритмоводій — специализированные клетки, способные генерировать и поддерживать колебания, которые передаются по проводящим путям и вовлекают остальные клетки в биологические ритмы.

РОДАНИДЫ (ТИОЦИАНИДЫ), роданіди (тіоціаніди), rodanidum, i, m — соли роданистоводородной кислоты.

РОДЕНТИЦИДЫ, родентициди, rodenticidum, i, n — вещества, применяемые для истребления грызунов.

РОДОПСИН, родопсин, rhodopsinum, i, n — светочувствительный пигмент фоторецепторов человека и большинства животных, представляющий собой сложный белок.

РОДЫ, роди, partus, us, m — физиологический процесс изгнания плода и последа из матки через естественные родовые пути.

РОСТ, ріст, augmentum, i, n — увеличение размеров развивающегося организма, органа, ткани, клетки, клеточной структуры.

РОТАЦИЯ, ротація, rotatio, onis, f — движение конечности или ее части вокруг продольной оси.

РТУТЬ, ртуть, hydrargyrum, i, n — химический элемент II группы периодической системы (символ Hg).

РУДИМЕНТАРНЫЕ ОРГАНЫ,rudimentarni органи, organa rudimentaria — органы, измененные (анатомически и функционально) в результате утраты своего значения в процессе филогенеза.

САЖА, сажа, fuliginostitas, atis, f (s. fuligo, inis, f) — дисперсный углеродистый продукт неполного сгорания или термического разложения углеводородов.

САЛИВАЦИЯ, салівація, salivatio, onis, f — секреторная деятельность слюнных желез.

САЛИУРИЯ, саліурія, saliuria, ae, f — избыточное выведение солей с мочой.

САЛИЦИЛОВАЯ КИСЛОТА, саліцилова кислота, acidum salicylicum — орто-оксибензойная карбоновая кислота.

САЛОВЫДЕЛЕНИЕ, саловиділення, seborrhoea, ae, f — процесс выделения жирового секрета сальными железами.

САМОВНУШЕНИЕ, самонавідування, autosuggestio, onis, f — внушеніе, направленное на какие-либо стороны собственной психической деятельности (мышление, аффекты, волевые процессы).

САМООЦЕНКА, самооцінка, autoaestimatio, onis, f — оценка собственной личности, ее значения, достоинств, недостатков, а также совершенных поступков.

САМОСОЗНАНИЕ, самосвідомість, autoconscientia, ae, f — осознание человеком себя как личности с присущей ей мировоззрением, целями, интересами и мотивами поведения.

САНГВИНИК, сангвінік, sanguinicus, i, m — индивидуум, обладающий (согласно классификации древнегреческого врача Гиппократа) сангвеническим темпераментом.

САПОНИНЫ, сапоніни, saponina, ogum, pl.— гликозиды растительного происхождения, уменьшающие величину поверхностного натяжения воды и образующие коллоидные растворы.

САТУРАЦИЯ, сaturaція, saturatio, onis, f — насыщение жидкости углекислым газом и (или) воздухом.

САХАР, цукор, saccharum, i, n — бытовое название сахарозы (свекловичного и тростникового сахара — углеводов, имеющих сладкий вкус).

С. КРОВІ, ц. крові, s. sanguinis, glycaemia, ae, f — редуцирующие вещества крови (показатель, отражающий концентрацию углеводов в крови), составляющие у здоровых лиц 0,8—1,2 г/л.

САХАРА, цукри, sacchara, ogum, pl.— группа углеводов с относительно небольшой молекулярной массой.

САХАРАЗА — см. β-Фруктофуранозидаза.

САХАРИН, сахарин, saccharinum, i, n — полифункциональное органическое соединение, имеющее сладкий вкус, но не усваиваемое организмом.

САХАРОЗА, сахароза, saccharosa, ae, f — дисахарид, образованный D-глюкозой и D-фруктозой (пищевой свекловичный или тростниковый сахар).

СВЕРТЫВАНИЕ КРОВІ, зсідання крові, coagulatio, onis, f, haemostaxis, is f — физиологический механизм, обеспечивающий образование кровяного сгустка.

СВЕРТЫВАЮЩАЯ СИСТЕМА КРОВІ, система зсідання крові, systema haemostopexis — сложная система, обеспечивающая остановку кровотечения путем формирования фибриновых тромбов, поддержание целости кровеносных сосудов и жидкого состояния крови.

СВИНЕЦ, свинец, plumbum, i, n — химический элемент IV группы (символ Pb).

СГУСТОК КРОВЯНОЙ, згусток кров'яний, thrombus, i, m — продукт свертывания крови, состоящий из нитей фибрина и клеточных элементов крови.

СЕГНЕТОВАЯ СОЛЬ, сегнетова сіль, sal segneticum — средняя соль винной кислоты.

СЕДИМЕНТАЦИЯ, седиментація, sedimentatio, onis, f — процесс оседания мелких частиц или макромолекул в жидкости или газе под действием силы тяжести.

СЕЙСМОКАРДИОГРАФИЯ, сейсмокардіографія, seismocardio-graphia, ae, f — метод регистрации ускорения прекардиальных колебаний грудной клетки, обусловленных сердечной деятельностью.

СЕКРЕТ, секрет, secretum, i, n — специфический продукт жизнедеятельности клетки (глангулоцита), выполняющий определенную функцию и выделяющийся на поверхность эпителия или во внутреннюю среду организма.

СЕКРЕТИН, секретин, secretinum, i, n — гормон, вырабатываемый S-клетками двенадцатиперстной и тощей кишок.

СЕКРЕТОРНЫЙ, секреторний, secretorius, a, um — относящийся к процессу или продуктам секреции.

С. ЦИКЛ, с. цикл, cyclus s.— процесс периодического изменения секреторной клетки, связанный с образованием, накоплением, выделением секрета, а также восстановлением клетки для дальнейшей секреции.

СЕКРЕЦИЯ, секреція, secretio, onis, f — процесс образования в клетке специфического продукта (секрета) определенного функционального назначения и последующего его выделения из клетки.

СЕКСОЛОГИЯ, сексологія, sexologia, ae, f — наука, изучающая половую жизнь в ее физиологическом, психологическом и социальном аспектах.

СЕЛЕЗЕНКА, селезінка, lien, is, m — непарный паренхиматозный орган.

СЕЛЕН, селен, selenum, i, n.— химический элемент VI группы (символ Se).

СЕЛЕНИДЫ, селеніди, selenides, um, pl.— химические соединения селена с менее электроотрицательными элементами.

СЕНСОРНАЯ ДЕПРИВАЦИЯ, сенсорна депривація, deprivatio sensorica — уменьшение или неполное устранение поступающей информации из внешней среды.

С. система, с. система, systema s.— совокупность определенных структур ц. н. с., связанных нервными путями с рецепторным аппаратом или друг с другом, функцией которых является анализ раздражителей.

С. флюктуация, с. флюктуація, fluctuatio s.— колебание величины ощущения при неизмененной интенсивности физического раздражения.

СЕНСОРНОЕ НАСЫЩЕНИЕ, сенсорне насичення, saturitas sensorica — первый этап пищевого насыщения.

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ, сенсібілізація, sensibilisatio, onis, f — повышение чувствительности организма или отдельных возбудимых образований к воздействию какого-либо фактора окружающей или внутренней среды.

СЕРА, сірка, sulfur, uris, n (s. thion, i, n) — химический элемент VI группы (символ S).

СЕРДЕЧНЫЙ ИНДЕКС, серцевий індекс, index cardiacus — один из показателей насосной функции сердца.

С. ТОЛЧОК, с. поштовх, ictus cordis — сотрясение определенного участка передней стенки грудной клетки, обусловленное сокращением сердца.

С. ЦИКЛ, с. цикл, cyclus cardiacus — совокупность электрических, механических и биохимических процессов, происходящих в сердце в течение одного полного цикла сокращения и расслабления.

СЕРДЦЕ, серце, cor, is, n (s. cardia, ae, f) — полый мышечный орган, состоящий у теплокровных животных из четырех камер — двух предсердий и двух желудочков.

СЕРДЦЕБИЕНИЕ, серцебиття, palpitatio cordis — совокупность механических процессов, включающих систолу и диастолу сердца.

СЕРЕБРО, срібло, argentum, i, n — химический элемент I группы (символ Ag).

СЕРИН, серин, serinum, i, n — заменимая в питании человека аминокислота.

СЕРОТОНИН, серотонін, serotoninum, i, n — биологически активное вещество из группы биогенных аминов.

СЕТЧАТКА, сітківка, retina, ae, f — внутренняя оболочка глазного яблока.

СИАЛОВЫЕ КИСЛОТЫ, сіалові кислоти, acida sialovica — однокарбоновые полиоксаминонокислоты — производные нейраминовой кислоты, участвующие в образовании гликопротеидов и гликолипидов.

СИККАТИВЫ, сикативи, siccativa, огіп, pl. — катализаторы окисления ненасыщенных растительных масел.

СИМВОЛ, символ, symbolum, i, n — условный знак химического элемента.

СИНАПС, синапс, synapsis, is, f — специализированная зона контакта между нейронами или нейронами и другими возбудимыми образованиями, обеспечивающая передачу возбуждения.

СИНАПТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, синаптична діяльність, acta synaptica — функционирование организма и его частей с помощью синапсов.

С. ПЕРЕДАЧА, с. передача, traditio synaptica — распространение возбуждения через синапс.

СИНАПТИЧЕСКИЙ СТИМУЛ, синаптичний стимул, stimulus synapticus — раздражение клетки возбуждением, переданным к ней через синапс.

СИНАПТОГЕНЕЗ, синаптогенез, synaptogenesis, is, f — зарождение, происхождение и развитие синапсов.

СИНАПТОЛОГИЯ, синаптологія, synaptologia, ae, f — наука о синапсах.

СИНЕРГИЗМ, синергізм, synergismus, i, m — совместное, сочетанное действие каких-либо органов или систем.

СИНЕРЕЗИС, синерезис, synaeresis, is, f — самопроизвольное выделение жидкости из студней или гелей, сопровождающееся уменьшением их объема за счет уплотнения пространственной структуры.

СИНЕСТЕЗИЯ, синестезія, synaesthesia, ae, f — вид иллюзорного восприятия, связанного с процессом иррадиации возбуждения с нервных структур одной сенсорной системы на структуры другой.

СИНКИНЕЗИЯ, синкінезія, synkinesia, ae, f — непроизвольные мышечные сокращения и движения, сопутствующие активному двигательному акту.

СИНОВИАЛЬНАЯ ЖИДКОСТЬ, синовіальна рідина, synovia, ae, f — вязкая жидкость, выделяемая синовиальной оболочкой в полость сустава.

СИНТЕЗ, синтез, synthesis, is, f — 1) общее название химических и химико-технологических процессов, приводящих к получению более сложных продуктов из более простых; 2) соединение различных элементов, сторон предмета в единое целое (систему).

СИНХРОНИЗАЦІЯ, синхронізація, synchronisatio, onis, f — сопряженность процессов, протекающих в головном мозге, во времени, что является основой интегративной его деятельности.

СИСТЕМА, система, systema, atis, n — 1) совокупность каких-либо элементов, связанных между собой и рассматриваемых как единое функциональное и структурное целое; 2) совокупность органов и (или) тканей, взаимосвязанных анатомически и (или) функционально.

С. калликреин-кининовая, с. калікрейн-кінінова, systema callikrein-kininum — совокупность веществ, находящихся в тканях организма, являющихся предшественниками кининов и калликреинов.

С. антисвертывающая крови, с. протизідання крові, s. antihæmostopexis s. anticoagulans — совокупность содержащихся в крови веществ, препятствующих образованию кровяного сгустка и его ретракции.

С. адениловая, с. аденилова, s. adenilovicum — совокупность адениловой кислоты и ее производных.

С. свертывания крови, с. зсідання крові, s. haemopexis s. anticoagulationis — совокупность факторов, участвующих в процессах свертывания крови или воздействующих на них протекание.

С. сигнальная первая, с. сигнальна перша, s. significationis prima — система условно-рефлекторных связей, формирующихся в коре полушарий большого мозга человека и животных при воздействии конкретных раздражителей (света, звука).

С. сигнальная вторая, с. сигнальна друга, s. significationis secundum — свойственная человеку система условно-рефлекторных связей, формирующихся в высших отделах ц. н. с. при воздействии речевых сигналов.

С. фибринолитическая крови, с. фібринолітична крові, systema

fibrinolyticum sanguinis — совокупность содержащихся в крови веществ, обеспечивающая растворение фибринного сгустка.

СИСТЕМНОЕ КРОВООБРАЩЕНИЕ, *systemic circulation*, *sanguis systematis* — кровообращение в большом круге, характеризующееся такими показателями, как среднее артериальное давление, центральное венозное давление, минутный объем крови и др.

СИСТЕМНОСТЬ, *systemicity*, *systema*, *atis*, *n* — принцип целостности в работе мозга.

СИСТОЛА, *systole*, *es*, *f* — сокращение какого-либо отдела сердца или сердца в целом.

СИСТОЛИЧЕСКИЙ ОБЪЕМ КРОВИ, *systolic volume* — количество крови, поступающее в аорту при каждом сокращении сердца.

C. показатель, *c.* показник, *index systolicus* — показатель механической активности сердца.

СКИПИДАР, *skippy*, *oleum terebinthinae* — смесь углеводородов растительного происхождения, преимущественно терпенов.

СКОРОСТЬ ОСЕДАНИЯ ЭРИТРОЦИТОВ, *sedimentation velocity* — зісдання еритроцитів, *celeritas sedaminis erythrocytorum* — показатель, отражающий изменения физико-химических свойств крови.

C. тока крови, *ш. течії крові*, *c.* *fluoris sanguinis* — показатель, характеризующий перемещение единицы объема крови через поперечное сечение сосуда за единицу времени.

C. химических реакций, *ш. хімічних реакцій*, *c.* *reactionis chemicae* — зависит от природы реагирующих веществ, их концентраций и условий протекания реакции.

СЛЕЗА (СЛЕЗНАЯ ЖИДКОСТЬ), *слеза (слізна рідина)*, *lacrima*, *ae*, *f* — прозрачная бесцветная жидкость, постоянно смачивающая роговицу и конъюнктиву.

СЛЕЗООТВЕДЕНИЕ, *слезовідведення*, *lacrimabductio*, *onis*, *f* — отведение слезной жидкости из конъюнктивального мешка в полость носа по слезным путям.

СЛЕЗООТДЕЛЕНИЕ, *слезовідділення*, *lacrymorrhoea*, *ae*, *f* — секреция слезной жидкости слезными железами.

СЛЕЗОТЕЧЕНИЕ, *слезотеча*, *lacrimatio*, *onis*, *f* — истечение слезной жидкости из конъюнктивального мешка на кожу лица.

СЛИЗЕОБРАЗОВАНИЕ, *слизоутворення*, *mucilaginopoeisis*, *is*, *f* — процесс образования слизи слизистыми железами.

СЛИЗЬ, *слизь*, *mucilago*, *ginis*, *f* — продукт секреции слизистых желез, увлажняющих поверхность слизистых оболочек дыхательных путей, пищеварительного тракта, мочеполовой системы и др.

СЛУХ, *слух*, *auditus*, *us*, *m* — восприятие звуковых колебаний, осуществляющееся органом слуха и слуховым анализатором.

СЛУХОВОЙ НЕРВ, *слуховой нерв*, *nervus acusticus* — ветвь VIII пары черепно-мозговых нервов.

СЛУХОВЫЕ РЕАКЦИИ, слухові реакції, *reactiones acusticae* — исследование любых характеристик слуха как функции целостного организма.

С. рецепторы, с. рецептори, *receptores acustici* — фонорецепторы, адаптированные к восприятию акустических раздражителей звукового и ультразвукового диапазона.

СЛЮНА, слина, *saliva*, ae, f — секрет желез полости рта, особенно трех пар больших желез (околоушных, подчелюстных и подъязычных).

СЛЮНООТДЕЛЕНИЕ, слизовиділення, *salivatio*, onis, f — выделение слюны из слюнных желез в полость рта.

СМЕСЬ, суміш, *mixtus*, is, m (*mixtura*, ae, f) — целостная система, состоящая из разнородных частей.

СМЕШЕНИЕ, змішування, *mixtio*, onis, f — процесс образования смеси из компонентов.

СНОВИДЕНИЯ, сновидіння, *somna*, ae, f — образные представления, нередко эмоционально окрашенные, возникающие во время сна и субъективно воспринимаемые как реальность.

СОВЕРШЕННОЛЕТИЕ, повноліття, *pubertas*, atis, f — достижение возраста 18 лет.

СОЗНАНИЕ, свідомість, *sensorium*, ii, n — высшая, свойственная только человеку форма отражения действительности.

СОК ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, сік підшлункової залози, *succus pancreatis* — С., секреируемый клетками поджелудочной железы в двенадцатиперстную кишку, основными компонентами которого являются ферменты и электролиты.

СОЛЬВАТАЦИЯ, сольватация, *solvatatio*, onis, f — взаимодействие частиц растворенного вещества с молекулами растворителя.

СОЛЬВОЛИЗ, сольволіз, *solvolysis*, is, f — обменная реакция между растворенным веществом и растворителем.

СОЛЮБИЛИЗАЦИЯ, солюбілізація, *solubilisatio*, onis, f — проникновение молекул низкомолекулярного вещества, нерастворимого в данной жидкости, внутрь находящихся в ней мицелл и глобул макромолекул.

СОМАТОСКОПИЯ, соматоскопія, *somatoscopia*, ae, f — метод изучения вариаций строения тела путем рассматривания и точного описания.

СОМАТОСТАТИН, соматостатин, *somatostatinum*, i, n — гормон, вырабатываемый D-клетками пищеварительного тракта.

СОМНАМБУЛИЗМ, сомнамбулізм, *somnambulismus*, i, m — снохождения, возникающие во время глубокого медленного сна.

СОН, сон, *somnis*, i, m — жизненно необходимое периодически наступающее функциональное состояние, занимающее у человека примерно около одной трети жизни.

СООСАЖДЕНИЕ, співосадження, *consedimentum*, i, n — явление увлечения в осадок примесей при осаждении основного компонента.

СОПОЛИМЕРИЗАЦИЯ, співполімеризація, *copolymerisatio*, onis, f — совместная полимеризация двух мономеров и более.

СОПОЛИМЕРЫ, співполімери, copolymerus, i, m — полимеры, макромолекулы которых содержат несколько типов мономерных звеньев.

СОРБАТ, сорбат, sorbas, atis, m — химическое соединение или смесь веществ, поглощаемые сорбентом в процессе сорбции.

СОРБЕНТ, сорбент, sorbens, ntis, m — химическое соединение или смесь веществ, поглощающие сорбат в процессе сорбции.

СОРБИТ, сорбіт, sorbis, itis, m — шестиатомный спирт.

СОРБОЗА, сорбоза, sorbosa, ae, f — моносахарид, являющийся промежуточным продуктом промышленного синтеза аскорбиновой кислоты.

СОРБЦИЯ, сорбція, sorbtio, onis, f — поглощение твердым телом или жидкостью каких-либо веществ из окружающей среды.

СОСАНИЕ, ссання, suctio, onis, f — физиологический акт приема молока детенышами млекопитающих.

СОСУДОДВИГАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР, судиноруковий центр, centrum vasomotoricum — центр, координирующий и интегрирующий деятельность нейронов симпатического отдела нервной системы.

СОСУДИСТЫЙ ТОНУС, судинний тонус, vasotonus, i, m — длительно поддерживаемое возбуждение гладких мышц сосудов.

СПАЗМ, спазм (спáзма), spasmus, i, m — непроизвольное сокращение цеперечнополосатых или гладких мышц, не сопровождающееся немедленным расслаблением.

СПАЗМОГЕННЫЙ, спазмогенний, spasmogenes — вызывающий спазм.

СПИННОЙ МОЗГ, спинний мозок, medulla spinalis — наиболее древний отдел ц. н. с. позвоночных.

СПИРОГРАФИЯ, спірографія, spirographia, ae, f — оценка динамических показателей внешнего дыхания в процессе жизнедеятельности.

СПИРОМЕТР, спірометр, spirometrum, i, n — прибор для измерения жизненной емкости легких и других легочных объемов.

СПИРОМЕТРИЯ, спірометрія, spirometria, ae, f — измерение жизненной емкости легкого.

СПИРТЫ, спирти, spiritus, us, m — класс органических соединений, включающий производные углеводородов, содержащие гидроксильные группы у насыщенных атомов углерода.

СРЕДНЕЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ, середній артеріальний тиск, tensio arterialis media — физиологическое присущее здоровым людям с. а. д. с учетом пола и возраста.

СТАДИИ СНА, стадії сну, stadium somni — понятие, характеризующее глубину сна.

СТАЗ, стаз, stasis, is, f — местная остановка крови, лимфы или иного физиологического содержимого в сосуде, пищеварительном тракте, мочеточнике.

СТАНДАРТНЫЕ (ТИТРОВАННЫЕ) РАСТВОРЫ, стандартні (титровані) розчини, solutiones standartae — растворы с точно известной концентрацией реагента.

СТАРЕНИЕ, старіння, senescens, ae, f — физиологический процесс, сопровождающийся закономерно возникающими в организме возрастными изменениями.

СТАРОСТЬ, старість, senectus, ūtis, f — закономерно и неизбежно наступающий заключительный период онтогенеза.

СТАТИЧЕСКИЕ РЕФЛЕКСЫ, статичні рефлекси, reflexus statici — установочные рефлексы, возникающие при изменении положения тела, не связанные с его перемещением в пространстве.

СТЕАРИНОВАЯ КИСЛОТА, стеаринова кислота, acidum stearinicum — насыщенная (предельная) высшая карбоновая кислота.

СТЕКЛО, скло, vitrum, i, n — общее название аморфных тел, получаемых переохлаждением расплавов.

СТЕРЕОИЗОМЕРИЯ, стереоізомерія, stereoisomeria, ae, f — вид изомерии, обусловленный различиями в пространственном расположении отдельных групп и атомов в молекулах при одном и том же порядке их связей между собой.

СТЕРЕОИЗОМЕРЫ, стереоізомери, stereoisomeri, orum, pl.— изомеры, возникающие вследствие стереоизомерии.

СТЕРЕОТИП ДИНАМИЧЕСКИЙ, стереотип динамічний, stereotypus dinamicus — зафиксированная система из условных и безусловных рефлексов, объединенных в единый функциональный комплекс.

СТЕРЕОХИМИЯ, стереохімія, stereochemistry, ae, f — раздел химии, изучающий пространственное строение молекул и его влияние на химические и физические свойства вещества.

СТЕРИНЫ, стерини, sterini, orum. m, pl.— биологически активные полициклические спирты.

СТЕРКОБИЛИН, стеркобілін, stercobilinum, i, n — основной пигмент кала.

СТЕРКОБИЛИНОГЕН, стеркобіліноген, stercobilinogenum, i, n — бесцветный продукт химического превращения билирубина в толстой кишке.

СТЕРОИДЫ, стероїди, steroidum, i, n — группа биологически активных веществ, основой строения которых является циклопентано-пергидрофenantреновое кольцо.

СТИЛЬ МЫШЛЕНИЯ, стиль мислення, modus cogitationis — устойчивая, целостная система особенностей теоретического объяснения исследуемого объекта.

СТИМУЛ, стимул, stimulus, i, m — фактор внешней или внутренней среды организма, который, действуя на ткани или организм в целом, вызывает активную реакцию живого субстрата.

СТИМУЛЯЦИЯ, стимуляція, stimulatio, onis, f — раздражение, приводящее к изменению деятельности всего организма, его отдельной системы, органа или ткани.

СТОЯНИЕ, стояння, statio, onis, f — типичный пример «позовой» деятельности мышц организма.

СТРЕСС ЭМОЦИОНАЛЬНЫЙ, стрес емоційний — понятие, от-

ражающее разновидность общей системной реакции индивида с характерными объективно регистрируемыми симптомами на воздействие.

СТРУКТУРА, структура, *structura*, *ae*, *f* — совокупность устойчивых связей объекта, обеспечивающих его целостность.

СТРУКТУРА БЕЛКА ВТОРИЧНАЯ, структура белка вторична, *structura albuminis secunda (iterata)* — пространственное расположение полипептидной цепи (в виде спирали), стабилизированное водородными связями.

СТРУКТУРА БЕЛКА ПЕРВИЧНАЯ, структура белка первична, *structura albuminis prima* — последовательность аминокислот в структуре полипептида.

СТРУКТУРА БЕЛКА ТРЕТИЧНАЯ, структура белка третична, *structura albuminis tertia* — пространственное расположение полипептидной цепи, стабилизированное дисульфидными или эфирными связями.

СТРУКТУРА БЕЛКА ЧЕТВЕРТИЧНАЯ, структура белка четвертична, *structura albuminis quarta* — пространственное расположение полипептидной цепи, обусловленное ее связями с соседними цепями.

СУДОРОГИ, судороги, *spasmus*, *i*, *m* — группа двигательных расстройств, характеризующихся непроизвольными мышечными сокращениями, возникающими внезапно.

СУХОЖИЛЬНЫЕ РЕФЛЕКСЫ, сухожильные рефлексы, *reflexus tendinales* — рефлекторные реакции, возникающие в ответ на раздражение рецепторов сухожилий и соответствующих мышц.

СФИГМОГРАФИЯ, сфигмография, *sphygmographia*, *ae*, *f* — метод исследования гемодинамики.

СФИГМОМАНОМЕТР, сфигмоманометр, *sphygmomanometrum*, *i*, *n* — прибор для измерения артериального давления.

СФИГМОМАНОМЕТРИЯ, сфигмоманометрия, *sphygmomanometria*, *ae*, *f* — измерение артериального давления сфигмоманометром.

СФИНГОЗИН, сфингозин, *sphyngozinum*, *i*, *n* — двухатомный непредельный аминоспирт ациклического ряда.

СФИНГОЛИПИДЫ, сфинголипиды, *sphyngolipidum*, *i*, *n* — сложные липиды, в образовании которых участвует сфингозин.

СФИНГОМИЕЛИНЫ, сфингомиелины, *sphyngomielinum*, *i*, *n* — группа сфинголипидов, в которых сфингозин связан фосфодиэфирной связью с аминоспиртом холином.

СХЕМА ТЕЛА, схема тела, *schema corporis* — сложная форма восприятия у высших позвоночных, состоящая в формировании образа собственного тела и пространственного соотношения его частей.

СЫВОРОТКА КРОВИ, сыворотка крови, *serum sanguinis* — 1) жидкость, отделяющаяся от сгустка крови после его трансации; 2) составная часть крови, представляющая собой плазму, из которой удален фибриноген.

ТАКТИЛЬНЫЙ, тактильный, *tactilis*, *e* — относящийся к осязанию.

ТАЛАМУС, таламус, thalamus, i, m — основной отдел промежуточного мозга, представляющий собой скопление серого вещества латеральнее среднего желудочка.

ТАЛЛИЙ, талий, tellium, ii, n — химический элемент III группы (символ Tl).

ТАЛЬК, тальк, talcum, i, n — силикатный минерал (силикат магния).

ТАНГОРЕЦЕПТОР, тангорецептор, tangoreceptor, oris, m — рецептор, реагирующий на изменения положения головы относительно направления силы гравитации.

ТАННИН, танин, tanninum, i, n — смесь дубящих органических веществ (фенольных соединений растительного происхождения).

ТАНТАЛ, тантал, tantalum, i, m — химический элемент V группы (символ Ta).

ТАРТРАТЫ, тартраты, tartras, atis, m — соли и эфиры винно-каменной кислоты.

ТАУРИН, таурин, taurinum, i, n — продукт превращения цистеина, содержащийся в свободном виде в печени; входит в состав парных желчных кислот.

ТАУРОХОЛЕВАЯ КИСЛОТА, таурохолева кислота, acidum taurocholicum — продукт конъюгации холевой кислоты и таурина, образующийся в печени.

ТАУТОМЕРИЯ, таутомерія, tautomeria, ae, f — вид изомерии, при которой два и более изомера взаимно переходят друг в друга.

ТАУТОМЕРЫ, таутомери, tautomerum, i, n — структурные изомеры, существующие за счет таутомерии.

ТАХИКАРДИЯ, тахикардія, tachycardia, ae, f — увеличение частоты сердечных сокращений до 100 и более в 1 мин.

ТАХИЛАЛИЯ, тахилалія, tachylalia, ae, f — нарушение речи в форме выраженного многосложия или резко ускоренного темпа речи.

ТАХИПНОЭ, тахіпное, tachypnoë, es, f — учащенное дыхание без его углубления.

ТАХИСФІГМІЯ, тахісфігмія, tachysphygmia, ae, f — повышенная частота пульса (более 100 в 1 мин).

ТАХИФАГІЯ, тахіфагія, tachyphagia, ae, f — быстрое поедание пищи, заглатывание ее без пережевывания.

ТЕЛЕМЕТРИЯ, телеметрія, telemetria, ae, f — средство записи происходящего на расстоянии от места записи.

ТЕЛЛУР, телур, tellurium, ii, n — химический элемент VI группы (символ Te).

ТЕМБР, тембр, tembrum, i, m — индивидуальная особенность голоса, обусловленная присоединением добавочных обертонов к основному тону издаваемого звука.

ТЕМП РАБОТЫ, темп работы, rhythmus laboris — число последовательно выполняемых операций в единицу времени.

ТЕМПЕРАМЕНТ, темперамент, temperamentum, i, n — совокупность индивидуальных особенностей эмоциональных реакций и волевой деятельности человека.

ТЕМПЕРАТУРА ТЕЛА СРЕДНЯЯ, температура тіла середня, *temperatura corporis media* — сумма, произведений теплоемкости и температуры всех тканей, отнесенная к общей теплоемкости организма.

ТЕНЗИОМЕТРИЯ, тензіометрія, *tensiometria*, ae, f — совокупность методов измерения поверхностного напряжения.

ТЕОРИЯ, теорія, *theoria*, ae, f — высшая форма логического знания, обобщенного, сущностного отражения действительности в мышлении человека.

Т. ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ, т. функціональних систем, t. *systematum functionalium* — одна из основных Т. физиологии, наука о регуляции процессов внутри организма и связи организма с внешней средой с помощью функциональных систем.

ТЕПЛОВИДЕНИЕ, теплобачення, *thermovisus*, us, m — метод регистрации инфракрасного (теплового) излучения поверхности тела человека на экране тепловизора.

ТЕПЛОВОЙ УДАР, тепловий удар, *thermoplegia*, ae, f — болезненное состояние, вызываемое перегреванием тела.

ТЕПЛООБМЕН, теплообмін, *thermometabolismus*, i, m — в физиологии — обмен тепловой энергией между организмом и окружающей средой.

ТЕПЛООТДАЧА, тепловіддача, *calorificatio*, ionis, f, i, n — в физиологии — процесс рассеивания тепла в окружающую среду посредством проведения, конвекции, излучения, испарения или их сочетания с единицы площади поверхности тела за единицу времени.

ТЕПЛОПРОДУКЦИЯ, теплопродукція, *caloriproductio*, onis, f — в физиологии — образование тепла в организме за счет обменных процессов.

ТЕРМИНАЛЬНЫЕ СОСУДЫ, термінальні судини, *vasa terminalia* — сосуды кровеносной системы, относящиеся к области микроциркуляции: артериолы, капилляры, венулы, артериоловеноулярные анастомозы.

ТЕРМОЛАБИЛЬНЫЙ, термолабильний, *thermolabilis*, e — неустойчивый к тепловому воздействию, изменяющийся при нагревании.

ТЕРМОРЕГУЛЯЦИЯ, терморегуляція, *thermoregulatio*, onis, f — поддержание температуры тела в пределах ограниченного диапазона при изменении уровня внутреннего теплообразования и температуры окружающей среды.

ТЕРМОРЕЦЕПТОР, терморецептор, *thermoreceptor*, oris, m — группа чувствительных элементов, реагирующих на изменение температуры окружающей среды.

ТЕРМОСТАБИЛЬНЫЙ, термостабильний, *thermostabilis*, e — сохраняющий свои свойства при нагревании.

ТЕРМОСТАТ, термостат, *thermostatum*, i, n — аппарат для создания в замкнутом объеме заданной температуры среды и поддержания ее на постоянном уровне.

ТЕРМОЭСТЕЗИОМЕТРИЯ, термоестезіометрія, *thermoaesthesia metria*, ae, f — метод исследования температурной чувствительности.

ТЕРПЕНЫ, терпени, terpenum, i, n — группа природных ис-
насыщенных углеводородов, содержащихся преимущественно
в эфирных маслах.

ТЕРПИНГИДРАТ, терпингідрат, terpinum hydratum — продукт
гидратации пинеина.

ТИАЗОЛ, тіазол, thiazolum, i, n — органическое гетероциклическое соединение, содержащее в своей структуре азот и серу.

ТИАМИН, тіамін, thiaminum, i, n — водорастворимый витамин.

ТИК, тик, hyperkinesis, is, f — вид гиперкинеза, для которого характерны быстрые непроизвольные сокращения мышц.

ТИМИДИН, тимідин, thimidinum, i, n — нуклеозид, образованный тимионом и дезоксирибозой.

ТИМИДИНФОСФОРИЛАЗА, тимідифосфорилаза, thimidinphosphorilasa, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.4. 2.4).

ТИМИН, тімін, thiminum, i, n — пиримидиновое азотистое осаждение, входящее в состав тимицина.

ТИП ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, тип вищої нервової діяльності, typus operis nervosi superioris — совокупность врожденных (генотип) и приобретенных свойств нервной системы, определяющих характер взаимодействия организма с окружающей средой.

ТИПЫ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ, типы нервовой системы, typi systematis nervosi — деление, основанное на особенностях во взаимоотношениях первой и второй сигнальных систем.

ТИРАМИН, тирамін, тугашпін, i, n — биогенный амин, образующийся при декарбоксилировании аминокислоты тирозина в кишках или при гиалинозе распаде тканей.

ТИРОЗИН, тирозин, thyrosinum, i, n — заменимая в питании человека моноаминонокарбоовая циклическая аминокислота.

ТИРОКСИН, тироксин, thyrotoxinum, i, n — гормон щитовидной железы, ускоряющий окислительные реакции в организме.

ТИТРОВАНИЕ, титрування, titratio, onis, f — основной прием титрометрического анализа.

ТКАНЕВАЯ ЖИДКОСТЬ, тканинна рідина, liquor textilis — жидкость, заполняющая межклеточное пространство; содержит продукты обмена веществ, а также вещества, поступающие из крови.

ТКАНЕВАЯ НЕСОВМЕСТИМОСТЬ, тканинна інесумісність, incompatibilitas textilis — наличие антигенных различий между доиором и реципиентом, приводящих к отторжению пересаженных органов и тканей.

ТКАНЕВОЙ БАРЬЕР, тканинний бар'єр, claustrum textile — совокупность физиологических механизмов, направляемых на регуляцию обменных процессов, защиту организма или отдельных его частей от вредных факторов, на поддержание постоянства внутренней среды организма.

ТКАНЬ, ткань, tela, ae, f (s. textus, us, m) — исторический сложившаяся система клеток и неклеточных структур, объединенных общностью строения, функции и развития.

ТОКСИН, токсин, toxinum, i, n — вещество, вызывающее при попадании в организм заболевание его или гибель.

ТОКСИЧНОСТЬ, токсичність, toxitas, atis, f — способность вещества при проникновении в организм в определенных дозах вызывать его заболевание или смерть.

ТОНОМЕТР, тонометр, tonometrum, tri, n — прибор для измерения внутриглазного давления.

ТОНУС, тонус, tonus, i, m — длительно поддерживаемый уровень активности организма в целом, его отдельных систем и органов.

ТОНЫ СЕРДЦА, тони серця, tonus cordis, i — высокочастотные (до 1000 Гц) колебания, возникающие при работе сердца и регистрируемые на поверхности грудной клетки.

ТОРМОЖЕНИЕ, гальмування, suppressio, onis, f — местный нервный процесс, приводящий к угнетению или предупреждению возбуждения.

ТОШНОТА, нудота, fastidium, i, n — тягостное ощущение приближения рвоты, иногда с ощущением давления в надчревной области.

ТРАНСМЕТИЛИРОВАНИЕ, трансметилиювання, transmethylation, onis, f — ферментативная реакция переноса метильных групп с одних органических веществ на другие.

ТРАНСМУРАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ, трансмуральний тиск, tensio transmuralis — разница между внутрисосудистым (давление крови) и внесосудистым давлением, оказываемым на стенку сосуда.

ТРАНСФЕРАЗЫ, трансферази, transferasum, i, n — класс ферментов, катализирующих реакции переноса каких-либо химических групп от одного соединения к другому.

ТРАНСФЕРИН, трансферин, transferrinum, i, n — белок, относящийся к бета-глобулином плазмы, транспортирующий железо в организме.

ТРАНСФУЗИЯ, трансфузія, transfusio, onis, f — переливание.

ТРЕМОР, трепет, tremor, oris, m — гиперкинез, проявляющийся непроизвольными, стереотипными, ритмичными колебательными движениями всего тела или его частей.

ТРЕНАЖЕР, тренажер — техническое устройство, позволяющее точно дозировать и регулировать нагрузки на мышцы и нервно-психическую сферу человека.

ТРЕОНИН, треонін, treoninum, i, n — незаменимая в питании человека аминокислота.

ТРИАЦИЛГЛИЦЕРОЛЫ, триацилгліцероли, triacylglycerolum, i, n — полные эфиры трехатомного спирта глицерина и высших карбоновых кислот.

ТРИЙОДТИРОНИН, трийодтиронін, triiodthyroninum, i, n — гормон щитовидной железы.

ТРИКАРБОНОВЫЕ КИСЛОТЫ, трикарбонові кислоти, acidum tricarbonicum — органические кислоты, содержащие в молекуле три карбоксильные группы (например, лимонная, изолимонная кислоты).

ТРИМЕТИЛАНИН, trimetilaninum, trimethylaninum, i, n — третичный амин.

- ТРИОЗОФОСФАТЫ**, тріозофосфати, triozophosphas, atis, m — фосфорные эфиры глицеринового альдегида и диоксиацетона.
- ТРИОЗЫ**, тріози, triosum, i, n — простейшие углеводы (глицериновый альдегид и диоксиацетон).
- ТРИОКСИД**, триоксид, trioxydum, i, n — оксид, молекула которого содержит три атома кислорода на один атом элемента.
- ТРИПСИН**, трипсин, trypsinum, i, n — протеолитический фермент класса гидролаз (КФ 3.4.21.4).
- ТРИПСИНОГЕН**, трипсиноген, tripsinogenum, i, n — неактивный предшественник трипсина, синтезируемый поджелудочной железой и активирующийся в тонкой кишке.
- ТРИПТАМИН**, триптамін, triptaminum, i, n — продукт ферментативного декарбоксилирования аминокислоты триптофана.
- ТРИПТОФАН**, триптофан, triptophanum, i, n — незаменимая в питании человекаmonoаминомонокарбоновая гетероциклическая аминокислота.
- ТРОЙНИЧНЫЙ НЕРВ**, трійчастий нерв, nervus trigeminus — V пара черепно-мозговых нервов.
- ТРОМБИН**, тромбін, thrombinum, i, n — протеолитический фермент, образующийся в крови из протромбина.
- ТРОМБОЗ**, тромбоз, thrombosis, is, f — процесс образования тромба.
- ТРОМБОПЕНИЯ**, тромбопенія, thrombopenia, ae, f — пониженное (менее $150 \times 10^9/\text{л}$) содержание тромбоцитов в периферической крови.
- ТРОМБОПЛАСТИН**, тромбопластин, thromboplastinum, i, n — фосфолипопротеид, содержащийся в тканях организма и участвующий в процессе свертывания крови в качестве катализатора превращения протромбина в тромбин.
- ТРОМБОЦИТ**, тромбоцит, thrombocytus, i, m — форменный элемент, участвующий в свертывании крови.
- ТРОПОМИОЗИН**, тропоміозин, tropomyozinum, i, n — фибриллярный белок, входящий в состав тонких активных филаментов миофибрилл.
- ТРОПОНИН**, тропонін, troponinum, i, n — глобулярный белок, входящий в состав тонких актиновых филаментов миофибрилл.
- ТРОФИКА**, трофіка, trophica, ae, f — совокупность обменных процессов, лежащих в основе клеточного питания и обеспечивающих сохранение структуры и функции тканей и органа.
- ТРУДОВАЯ ДОМИНАНТА**, трудова домінанта, dominans operis — более или менее устойчивый очаг повышенной возбудимости нервных центров, вызванный условиями деятельности.
- ТЯЖЕЛАЯ ВОДА (ОКСИД ДЕЙТЕРИЯ)**, важка вода (оксид дейтерію), aqua gravis (oxydum deuteri) — вода, в которой атомы водорода замещены атомами дейтерия.
- УБИХИНОН**, убіхіон, ubichinonum, i, n — жирорастворимое вещество, участвующее в процессе биологического окисления, выполняя функцию переносчика электронов.
- УГЛЕВОДНЫЙ ОБМЕН**, вуглеводний обмін, metabolismus hydrocarboneus — совокупность процессов превращения углеводов в организме человека.

УГЛЕВОДЫ, вуглеводи, hydrocarboneum, i, n — природные органические соединения, представляющие собой альдегидо- и кетоноспирты или продукты их конденсации.

УГЛЕРОД, вуглець, carbonem, i, n — химический элемент VI группы (символ С).

УГЛЕРОДНЫЙ, вуглецевий, carbonicus, a, um — относящийся к углероду.

УГОЛЬ, вугіль (вугілля), carbo, onis, m — природный или искусственный продукт с высоким содержанием углерода.

УКСУСНАЯ (ЭТАНОВАЯ) КИСЛОТА, оцтова (етанова) кислота, acidum aceticum — природная предельная монокарбоновая кислота.

УКСУСНЫЙ АЛЬДЕГИД — см. Ацетальдегид.

УЛИТКА, завитка, cochlea, ae, f — высокоспециализированное внутреннее ухо.

УЛЬТРАФИЛЬТРАТ, ультрафільтрат, ultrafiltratum, n — продукт фильтрации жидкости через биологическую или искусственную полупроницаемую мембрану.

УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИЯ, ультрафільтрація, ultrafiltratio, onis, f — процесс фильтрации через биологические или искусственные полупроницаемые мембранны.

УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЕ ЛУЧИ, ультрафіолетове проміння, radius ultravioletescens — невидимые глазом электромагнитные колебания с длиной волны 400 — 10 нм.

УЛЬТРАЦЕНТРИФУГА, ультрацентрифуга, ultracentrifuga, ae, f — центрифуга, обладающая очень высокой скоростью вращения ротора, обеспечивающей разделение частиц в высоко-дисперсных суспензиях и коллоидных растворах.

УМИРАНИЕ, умиралня, moribundum, i, n — процесс постепенного прекращения жизни организма в агональном состоянии.

УМЯГЧЕНИЕ ВОДЫ, зм'якшення води, mollitia aquae — уменьшение жесткости воды путем полного или частичного освобождения ее от ионов кальция и магния.

УРЕАЗА, уреаза, ureasa, ae, f — фермент класса гидролаз (КФ 3.5.1.5), катализирующий гидролитическое расщепление мочевины до CO₂ и аммиака.

УРИДИН, уридин, uridinum, i, n — нуклеозид, содержащий в качестве азотистого основания урацил.

УРИДИНТРИФОСФАТ, уридинтрифосфат, uridintriphosphas, atis, m — уридинтрифосфорная кислота.

УРИКЕМИЯ, урикемія, urikæmia, ae, f — повышенное содержание мочевой кислоты в крови.

УРОБИЛИН, уробілін, urobilinum, i, n — пигмент, образующийся в моче при окислении уробилиногена.

УРОБИЛИНОГЕН, уробіліноген, urobilinogenum, i, n — продукт восстановления билирубина.

УРОБИЛИНУРИЯ, уробілінурія, urobilinuria, ae, f — повышенное содержание уробилина в моче.

УРОМЕТР, урометр, urometrum, i, n — прибор для определения относительной плотности мочи.

УРОНОВЫЕ КИСЛОТЫ, уронові кислоти, acida uronovica —

органические одноосновные кислоты, являющиеся производными моносахаридов.

УРОХРОМ, урохром, urochromum, i, n — пигмент, представляющий собой комплекс уропорфирина и белка.

УСТАЛОСТЬ, втома, fatigatio, onis, f — субъективное ощущение утомления.

УТОМЛЕНИЕ, стомлення — см. Усталость.

УТОМЛЯЕМОСТЬ, стомлюваність, fatigitas, atis, f — свойство организма в целом или отдельных его частей быть подверженным утомлению.

ФАГОЦИТ, фагоцит, phagocytus, i, m — общее название клеток организма, способных захватывать и переваривать микроорганизмы, разрушенные клетки, инородные частицы.

ФАГОЦИТОЗ, фагоцитоз, phagocytosis, is, f — процесс активного захватывания и поглощения микроорганизмов, разрушенных клеток и инородных частиц.

ФАЗА, фаза, phasis, is, f — в широком смысле — период, ступень развития какого-либо явления.

ФАКТОР ВНУТРЕННИЙ ЖЕЛУДКА, фактор внутрішній шлунку, factor ventriculi internus — биологически активное вещество, вырабатываемое слизистой оболочкой желудка.

ФАКТОР ПИТАНИЯ, фактор харчування, factor aesculationis — общее название веществ, входящих в состав пищи и участвующих в процессах обмена в организме.

ФАНТОМНЫЕ ЯВЛЕНИЯ, фантомні явища, phantomatis, atis, f — ощущение боли в отсутствующих конечностях.

ФЕНАНТРЕН, фенантрен, phenanthrenum, i, n — конденсированный ароматический углеводород.

ФЕНИЛ, феніл, phenilum, i, n — одновалентный ароматический радикал.

ФЕНИЛАЛАНИН, фенілаланін, phenylalaninum, i, n — незаменимаяmonoаминомонокарбоновая циклическая аминокислота.

ФЕНОЛ, фенол, phenolum, i, n — производное бензола, содержащее в молекуле гидроксильную группу, связанную с атомом углерода бензольного кольца.

ФЕНОЛСЕРНАЯ КИСЛОТА, фенолсерчана кислота, acidum phenolsulfuricum — продукт обезвреживания фенола, образующегося в организме.

ФЕНОЛФТАЛЕИН, фенолфталейн, phenolphthaleinum, i, n — индикатор кислотно-основной: в кислой среде бесцветный, в основной среде — малиново-красный.

ФЕРМЕНТ, фермент, fermentum, i, p — биологический катализатор белковой природы.

ФЕРМЕНТОЛОГИЯ, ферментология, fermentologia, ae, f — раздел биохимии, изучающий строение, каталитические свойства ферментов и механизм их действия.

ФЕРРИТИН, ферритин, ferritimum, i, n — железосодержащий белок печени, селезенки, костного мозга и других тканей; является резервом железа в организме.

ФЕРТИЛЬНЫЙ, фертильний, fertilis, e — способный к деторождению.

ФЕТАЛЬНЫЙ, фетальный, foetalis, e — относящийся к плоду; характерный для плода.

ФЕТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД, фетальный период, periodus foetalis — период внутриутробного развития, характеризующийся преобладанием процессов роста и дифференцировки.

ФЕТОМЕТРИЯ, фетометрия, foetometria, ae, f — общее название методов определения размеров плода или его отдельных частей.

ФИБРИЛЛЯЦИЯ СЕРДЦА, фібріляція серця, fibrillatio cordis — аритмия сердца, характеризующаяся полной асинхронностью сокращения миокардиоцитов, в результате чего прекращается насосная функция соответствующего отдела сердца.

ФИБРИН, фібрин, fibrinum, i, n — нерастворимый в воде белок, образующийся из фактора I (фibrиногена) при действии на него тромбина в процессе свертывания крови.

ФИБРИНОГЕН, фібриноген, fibrinogenum, i, n — образующийся в клетках печени белок плазмы крови, превращающийся в фибрин под действием тромбина.

ФІЗІОЛОГІЧЕСКІЕ РИТМЫ, фізіологічні ритми, rhythmus, i, m — общее название биологических ритмов физиологических процессов, происходящих в организме.

ФІЗІОЛОГІЧЕСКІЙ РАСТВОР, фізіологічний розчин, solutio physiologica — общее название изотонических водных растворов, близких к сыворотке крови не только по осмотическому давлению, но и по активной реакции среды и буферным свойствам.

ФІЗІОЛОГІЯ, фізіологія, physiologia, ae, f — медико-биологическая наука, изучающая жизнедеятельность целостного организма и его частей — систем, органов, тканей, клеток, выявляющая причины, механизмы и закономерности жизнедеятельности организма и взаимодействия его со средой.

ФІЛЛОХІНОН, філохінон, phyllochinonum, i, n — жирорастворимый витамин.

ФІЛЬТР, фільтр, filtrum, i, n — приспособление или пористый материал, используемый для отделения жидкости или газа от взвешенных в них частиц методом фильтрования.

ФІЛЬТРАТ, фільтрат, filtratum, i, n — жидкость, прошедшая через поры фильтра при фильтровании.

ФІЛЬТРАЦІОННАЯ ФРАКЦІЯ, фільтраційна фракція, fractio filtrata — доля эффективного почечного плазмокона, которая подвергается ультрафильтрации в гломеруллярном аппарате почки.

ФІЛЬТРОВАНІЕ, фільтрування, filtratio, onis, f — механическое разделение смесей, состоящих из твердых и жидких (или газообразных) компонентов, при пропускании их через пористый материал.

ФІСТУЛА, нориця (фістула), fistula, ae, f — канал между соседними полыми органами, отсутствующий у здоровых лиц, а также между органом или патологическим очагом и средой.

ФЛАВИН, флавін, flavinum, i, n — гетероциклическое соединение желтого цвета с желто-зеленой флуоресценцией.

ФЛАВІНАДЕНІНДІНУКЛЕОТИД (ФАД), флавінаденіндинуклеотид (ФАД), flavinadenindinucleotidum, i, n — кофермент

ряда ферментов класса оксидоредуктаз, например, глюкозооксигидаза (КФ 1.2.3.2), пируватдегидрогеназа (КФ 1.2.2.2), представляющий собой динуклеотид.

ФЛАВИНМОНОНУКЛЕОТИД (ФМН), flavinmononucleotid, i, p — кофермент ферментов класса оксидоредуктаз, образованный рибофлавином и одной молекулой фосфорной кислоты.

ФЛАВОПРОТЕИДЫ, flavoproteidi, flavinproteinum, i, n — ферменты некоторых окислительно-восстановительных реакций в организме.

ФЛЕБОГРАФИЯ, флебографія, phlebographia, ae, f — метод рентгенологического исследования вен путем введения в них контрастного вещества.

ФЛЕБОЛОГИЯ, флебологія, phlebologia, ae, f — раздел ангиологии, изучающий венозные сосуды.

ФЛЕГМАТИК, флегматик, phlegmaticus, i, m — индивидуум, обладающий, согласно классификации древнегреческого врача Гиппократа, флегматичным темпераментом.

ФОЛИЕВАЯ КИСЛОТА, фолієва кислота, acidum foliecum — водорастворимый витамин.

ФОНОКАРДІОГРАФІЯ, фонокардіографія, phonocardiographia, ae, f — графическая регистрация звуковых колебаний, возникающих в результате деятельности сердца.

ФОНОРЕЦЕПТОР, фонорецептор, phonoreceptor, oris, m — специализированные механорецепторы, адаптированные к восприятию акустических раздражителей.

ФОНОСТИМУЛЯЦІЯ, фоностимуляція, phonostimulatio, onis, f — стимуляция звуковыми раздражителями.

ФОРМАЛИН, формалін, formalinum, i, n — водный раствор формальдегида (37—40 %), содержащий 6—15 % метанола.

ФОРМАЛЬДЕГИД, формальдегід, formaldegidum, i, n — простейший альдегид.

ФОРМЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРОВИ, формені елементи крові, elementa sanguinis formata — общее название клеток крови: эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов.

ФОСФАТ, фосфат, phosphas, atis, m — общее название солей и эфиров фосфорной кислоты.

ФОСФАТНЫЙ БУФЕР, фосфатный буфер, vallum phosphatum — один из широко используемых в лабораторной практике буферных растворов, содержащий одно- и двузамещенные соли (натрия и калия) фосфорной кислоты.

ФОСФАТУРИЯ, фосфатурия, phosphaturia, ae, f — выделение с мочой повышенного количества двузамещенных солей фосфорной кислоты.

ФОСФЕН, фосфен, phosphenum, i, n — зрительное ощущение, возникающее в отсутствие адекватной стимуляции зрительного анализатора.

ФОСФОГЛЮКОМУТАЗА, фосфоглюкомутаза, phosphoglucomutase, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.7.5.1).

ФОСФОЛИПАЗЫ, фосфоліпази, phospholipasa, ae, f — ферменты класса гидrolаз (КФ 3.1.4.3 и 3.1.4.4).

ФОСФОЛИПИДЫ, фосфоліпіди, phospholipidum, i, n — сложные липиды, содержащие в своей структуре фосфорную кислоту.

ФОСФОПРОТЕИДЫ, фосфопротеїди, phosphoproteidum, i, n — сложные белки, в которых небелковый компонент представлен фосфорной кислотой.

ФОСФОР, фосфор, phosphorus, i, m — химический элемент V группы (символ P).

ФОСФОРИЛАЗЫ, фосфорилази, phosphorilasum, i, n — ферменты класса трансфераз (КФ 2.4.1.1), катализирующие присоединение фосфорной кислоты к углеводам и другим веществам.

ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ, фосфорилиювання, phosphorilatio, onis, f — химическая реакция присоединения фосфорной кислоты.

ФОСФОРОЛИЗ, фосфороліз, phosphorolysis, is, f — ферментативный процесс расщепления глюкозидных связей с образованием эфиров фосфорной кислоты, протекающий в живых организмах.

ФОСФОТРАНСФЕРАЗЫ, фосфотрансферази, phosphotransferasa, ae, f — ферменты, катализирующие перенос групп, содержащих фосфор.

ФОСФОФРУКТОКИНАЗА, фософруктокіназа, phosphofructokinasa, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.7.1.11).

ФОТОРЕЦЕПТОР, фоторецептор, photoreceptor, oris, m — первично-чувствующие рецепторы, адаптированные к восприятию зрительных раздражителей.

ФОТОСИНТЕЗ, фотосинтез, photosynthesis, is, f — процесс превращения зелеными растениями неорганических соединений в органические с помощью энергии света.

ФОТОХИМИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ, фотохімічні реакції, reactio photochemica — окислительно-восстановительные реакции, которые протекают с потреблением энергии видимого света или ультрафиолетового излучения.

ФОТОХИМИЯ, photoхімія, photochemistry, ae, f — раздел химии, изучающий химические превращения веществ под действием света.

ФРАКЦИЯ, фракція, fractio, onis, f — выделенная часть смеси, обладающая свойствами, отличными от средних свойств смеси.

ФРЕОНЫ, фреони, freonum, i, n — насыщенные фторуглероды и их производные, содержащие хлор или бром.

ФРУКТОЗА, фруктоза, fructosa, ae, f — моносахарид группы гексоз.

ФРУКТОЗОБИОФОСФАТ-АЛЬДОЛАЗА, фруктозобіофосфат-альдолаза, fructosobiophosphat-aldosase, ae, f — фермент класса лиаз (КФ 4.1.2.13).

ФРУКТОКИНАЗА, фруктокіназа, fructokinasa, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.7.1.4), катализирующий реакцию фосфорилирования фруктозы в печени и стенке кишки.

ФРУКТОЗУРИЯ, фруктозурія, fructosuria, ae, f — повышенное содержание фруктозы в моче.

β-ФРУКТОФУРАНОЗИДАЗА, β-фруктофуранозидаза, β-fructofuranosidase, ae, f — фермент, катализирующий расщепление сахарозы на D-фруктозу и D-глюкозу.

ФУМАРОВАЯ КИСЛОТА, фумарова кислота, *acidum fumaricum* — непредельная дикарбоновая кислота ациклического ряда.

ФУНКЦІЯ, функція, *functio, onis, f* — взаимозависимость элементов в системе, взаимодействие и субординация части и целого в живом — деятельность и свойство клетки, органа и системы организма, проявляющиеся как физиологический процесс или совокупность процессов.

ФУКОЗА, фукоза, *fucosa, ae, f* — моносахарид группы гексоз.

ФУНКЦІОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ, функциональний стан, *status functionalis* — интегральный комплекс наличных характеристик тех качеств и свойств организма, которые прямо или косвенно определяют деятельность человека.

ХАРАКТЕР, характер, *natura, ae, f* — совокупность основных отличительных свойств человека, проявляющихся в его поведении и отношении к окружающей действительности.

ХЕМОРЕФЛЕКСЫ СОСУДИСТЫЕ, хеморефлекси судинні — рефлексы с сосудистых хеморецепторов на систему кровообращения и дыхания при изменениях газового и химического состава крови.

ХЕМОРЕЦЕПТОР, хеморецептор, *chemoreceptor, oris, m* — рецепторы, избирательно активируемые различными химическими соединениями и опосредующие процесс хеморецепции.

ХЕМОРЕЦЕПЦІЯ, хеморецепція, *chemoresceptio, onis, f* — совокупность явлений восприятия какого-либо химического раздражения и трансформации его воздействия в специфический электрический процесс — рецепторный потенциал хеморецепторов.

ХЕМОСИНТЕЗ, хемосинтез, *chemosynthesis, is, f* — процесс превращения неорганических соединений в органические с помощью химических реакций.

ХЕМОСОРБЦІЯ, хемосорбція, *haemosorbtio, onis, f* — абсорбция или адсорбция, сопровождающаяся химическим взаимодействием между молекулами сорбата и сорбента.

ХИЛОМИКРОН, хіломікрон, *hylomicron, i, n* — мельчайшие частицы, состоящие из синтезированных в кишечных эпителиоцитах триацилглицеролов, а также холестерина, липопротеидов и глобулинов, заключенных в липопротеиновую оболочку.

ХІМІЯ, хімія, *chemia, ae, f* — область естествознания, изучающая состав, строение, состояние и приводящие к качественным изменениям взаимодействия химических соединений, простых и сложных веществ, а также изучающая явления, непосредственно сопровождающие такие взаимодействия.

ХИМОТРИПСИН, хімотрипсин, *chymotrypsin, i, n* — фермент класса гидrolаз (КФ 3.4.21.1), синтезируемый в виде неактивного предшественника химотрипсиногена, который в тонкой кишке под действием трипсина превращается в активный фермент.

ХИМОТРИПСИНОГЕН, хімотрипсиноген, *chymotrypsinum, i, n* — неактивный предшественник химотрипсина, вырабатываемый поджелудочной железой.

ХИМУС, хімус, chymus, i, m — содержимое желудка или тонкой кишки, представляющее собой кашицеобразную массу частично переваренной пищи, смешанной с пищеварительными соками.

ХЛОР, хлор, chlorum, i, n — химический элемент подгруппы галогенов VII группы (символ Cl).

ХЛОРИРОВАНИЕ, хлорування, chloratio, onis, f — химическая реакция введения хлора в молекулу органического соединения.

ХЛОРОПРЕН, хлоропрен, chloroprenum, i, n — ненасыщенный алифатический галогенсодержащий углеводород.

ХЛОРОФИЛ, хлорофіл, chlorophyllus, i, m — зеленый пигмент хлоропластов — органоидов растений, обуславливающий накопление в растениях углеводов в процессе фотосинтеза.

ХЛОРОФОРМ, хлороформ, chloroformium, i, n — хлорприводное метана:

ХЛОРОФОС, хлорофос, chlorophosum, i, n — полифункциональное фосфор- и хлорсодержащее соединение, растворимые в воде кристаллы.

ХОЛЕКАЛЬЦИФЕРОЛ, холекальциферол, cholecalciferolum, i, n — жирорастворимый витамин.

ХОЛЕКИНЕЗ; холекінез, cholekinesis, is f — движение желчи в желчевыделяющем аппарате.

ХОЛЕРИК, холерик, cholericus, i, m — индивидуум, обладающий, согласно классификации Гиппократа, холерическим темпераментом.

ХОЛЕСТАЗ, холестаз, cholestasis, is, f — нарушение продвижения желчи в виде застоя в желчных протоках.

ХОЛЕСТЕРИН, холестерин, cholesterolum, i, n — одноатомный ненасыщенный циклический спирт, в основе структуры которого лежит цикlopентанпергидрофенантрен.

Х. общий, х. загальний, с. communе — суммарное содержание в сыворотке крови свободного и этерифицированного Х.

Х. свободный, х. вільний, с. liberum — содержание в сыворотке крови Х., химически не связанного с жирными кислотами.

Х. этерифицированный, х. етерифікований, с. aetherofikales — содержание в сыворотке крови Х. в виде его соединений с жирными кислотами (эфиров).

ХОЛЕЦИСТОКИНИН, холецистокінін, cholecystokininum, i, n — гормон, вырабатываемый в верхних отделах тонкой кишки, а также в ц. н. с.

ХОЛИН, холін, cholinum, i, n — витаминоподобное вещество, представленное одноатомным аминоспиртом (триметилированное производное этаноламина).

ХОЛИН-АЦЕТИЛТРАНСФЕРАЗА, холін-ацетилтрансфераза, cholin-acetyltransferasa, ae, f — фермент класса трансфераз (КФ 2.3.1.6).

ХОЛИНОРЕЦЕПТОР, холінорецептор, cholinoreceptor, oris, m — мембранные рецепторы, чувствительные к ацетилхолину.

ХРОМАТОГРАФИЯ, хроматографія, chromatographia, ae, f — совокупность методов и процессов разделения, анализа и физико-химических исследований.

ХРОМАФФИНОЦИТ, хромафіноцит, chromaffinocytus, i, m — клетки, развивающиеся из нейробластов симпатических ганглиев.

ХРОМОПРОТЕИД, хромопротеїд, chromatoproteidum, i, n — сложный белок, в качестве небелкового компонента в котором выступает окрашенное соединение.

ХРОНАКСИЯ, хронаксія, chronaxia, ae, f — наименьшее время действия на ткань раздражителя удвоенной пороговой силы, достаточное для вызова возбуждения.

ХРОНОИНОТРОПИЯ, хроноінотропія, chronoinotropia, ae, f — механизм саморегуляции сократимости миокарда в зависимости от частоты его сокращений.

ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ТИП, художній тип, typus artialis — индивидуум, обладающий относительным преобладанием первой сигнальной системы.

ЦИКЛОГЕКСАН, циклогексан, cyclohexanum, i, n — циклический алкан.

ЦИНК; цинк, zincum, i, n — химический элемент II группы (символ Zn).

ЦИСТЕИН, цистейн, cysteïnum, i, n — заменимая в питании человекаmonoаминомонокарбоновая, содержащая сульфгидрильные группы аминокислота.

ЦИСТЕИНОВАЯ КИСЛОТА, цистеїнова кислота, acidum cisteïnicum — промежуточный продукт окисления цистеина в процессе образования таурина.

ЦИСТИДИН, цистидин, cystidinum, i, n — нуклеозид, образованный цитозином и рибозой.

ЦИТИДИНФОСФАТЫ, цитидинфосфати, cytidinphosphas, atis, m, pl, es — производные цитидина, содержащие от одной до трех молекул фосфорной кислоты.

ЦИСТИН, цистин, cystinum, i, n — диаминодикарбоновая серо-содержащая аминокислота.

ЦИСТИНУРИЯ, цистинурія, cystinuria, ae, f — повышенное содержание цистина в моче.

ЦИТОЗИН, цитозин, cytosinum, i, n — пиromидиновое азотистое основание,участвующее в образовании нукleinовых кислот и нуклеотидов.

ЦИТОХИМИЯ, цитохімія, cytochimia, ae, f — раздел цитологии, изучающий химический состав клетки и ее компонентов.

ЦИТОХРОМНАЯ СИСТЕМА, цитохромна система, systema cytochromicum — система, состоящая из специфических железо-содержащих белков — цитохромов, которые участвуют в переносе электронов от флавопротеидов к молекулярному кислороду.

ЦИТОХРОМОКСИДАЗА, цитохромоксидаза, cytochromeoxydasis, is, f — фермент класса оксидоредуктаз (КФ 1.9.3.1), содержащий железо и медь.

ЦИТОХРОМЫ, цитохроми, cytochroma, atis, n — протеиды, в структуре которых в качестве небелкового компонента выступают железосодержащие соединения.

ЦВЕТОВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ КРОВИ, колірний показник крові,

index sanguinis coloris — индекс, отражающий отношение уровня гемоглобина к количеству эритроцитов в 1 мкл крови.

ЦЕЗИЙ, цезій, caesium, i, n — химический элемент I группы (символ Cs).

ЦЕЛЛОФАН, целофан, cellophane, i, n — прозрачная пленка, получаемая из основного раствора ксантогената целлюлозы.

ЦЕЛЛЮОЗА, целюлоза, cellulose (cellula), ae, f — полисахарид, образованный D-глюкозой, главный структурный компонент стенки клеток растений.

ЦЕЛЛЮЯРНЫЙ, целялярний, cellularis, e — клеточный, относящийся к клетке.

ЦЕМЕНТ, цемент, cementum, i, n — воздушный и гидравлический вяжущий материал на основе силикатов, алюминатов и (или) ферритов кальция.

ЦЕНТР НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ, центр нервовой системы, centrum, i, n — система нервных образований, расположенных на разных уровнях ц. н. с. и осуществляющих регуляцию какой-либо специализированной функции организма.

ЦЕРЕБРОСПИНАЛЬНАЯ ЖИДКОСТЬ, цереброспінальна рідина, liquor cerebrospinalis — жидкость, заполняющая мозговые желудочки, центральный канал спинного мозга и подпаутинное пространство.

ЦЕРЕБРОСПИНАЛЬНЫЙ, цереброспінальний, cerebrospinalis, e — относящийся к головному и спинному мозгу.

ЦЕРУЛОПЛАЗМИН, церулоплазмін, ceruloplasminum, i, n — металлопротеин плазмы крови, относящийся к альфа-глобулином, содержащий медь.

ЦИАНИДЫ, ціаніди, cyanidum, i, n — соли синильной кислоты.

ЦИКЛ ТРИКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ,цикл трикарбоновых кислот, cyclum acidorum tricarbonicorum — циклический ферментативный процесс полного окисления активированной уксусной кислоты (в форме ацетил-КоА) до CO₂ и H₂O.

ЦИТОФИЗИОЛОГИЯ, цитофізіологія, cytophysiology, ae, f — раздел цитологии, изучающий физиологические функции клетки и ее компонентов.

ЦИТРУЛЛИН, цитрулін, citrullinum, i, n — аминокислота, являющаяся промежуточным продуктом биосинтеза аргинина и образования мочевины в организме; в образовании белка не участвует.

ЧЕЛОВЕК МЫСЛЯЩИЙ, людина розумна, homo sapiens — высший представитель отряда приматов.

ЧИХАНЬЕ, чхання (чихання), sternutatio, onis, f — сложный моторный акт, возникающий при механическом раздражении рецепторов тройничного нерва в полости носа.

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ, чутливість, sensibilitas, atis, f — способность живых организмов реагировать на различного рода раздражители, исходящие из внешней и внутренней среды, с целью формирования адаптивных поведенческих реакций.

ШАМОТ, шамот, chamote (фр.) — алюмосиликатный глинистый или каолиновый огнеупорный материал, содержащий 30—45 % оксида алюминия и 54—70 % диоксида кремния.

ШУМ, шум, *fremitus, us, m* — звуковой раздражитель, который в целом характеризуется сочетанием различных по интенсивности и частоте компонентов.

ЩЕТОЧНАЯ КАЕМКА, щіткова кайомка, *limbus strigellatus* — специализированная структура апикальной области ряда клеток, например энтероцитов, образуемая микроворсинками.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СИСТЕМА, екологічна система, *systema oecologicum* — совокупность организмов и среды обитания.

ЭКОЛОГИЯ, екологія, *oecologia, ae, f* — наука об организации и функционировании надорганизменных систем всех уровней.

ЭКСКРЕМЕНТЫ, екскременти, *faeces, ium, pl. (s. excrements, orum, pl.)* — содержимое дистального отдела толстой кишки, выделяющееся при дефекации.

ЭКСКРЕТ, екскрет, *excretum, i, n* — конечные продукты обмена веществ, выделяемые из организма экскреторной системой.

ЭКСКРЕЦІЯ, екскреція, *excretion, onis, f* — совокупность физиологических процессов, направленных на освобождение организма от конечных продуктов обмена, чужеродных веществ.

ЭКСТРАКТ, екстракт, *extractum, i, n* — раствор одного или нескольких компонентов, извлекаемых из смеси жидких или твердых веществ методом экстракции.

ЭКСТРАКТИВНЫЙ, екстрактивний, *extractivus, a, um* — полученный путем экстрагирования, извлечения.

ЭКСТРАСИСТОЛА, екстрасистола, *extrasystole, es, f* — преждевременное сокращение всего сердца или его частей в результате дополнительного возбуждения миокарда.

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММА, електрокардіограмма, *electrocardiogramma, ae, n* — кривая, отражающая биоэлектрическую активность сердца.

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЯ, електрокардіографія, *electrocardiographia, ae, f* — метод исследования биоэлектрической активности сердца.

ЭЛЕКТРОСОН, електросон, *electrosomnium, i, n* —сон, возникающий в результате воздействия на головной мозг слабого электрического тока.

ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГІЯ, електрофізіологія, *electrophysiology* — раздел физиологии, изучающий электрические явления в организме при различных видах его деятельности.

ЭМОЦІЯ, емоція, *emotio, onis, f* — отражение мозгом человека какой-либо актуальной потребности и вероятности (возможности) ее удовлетворения.

ЭМУЛЬСІЯ, емульсія, *emulsion, onis, f* — дисперсные системы с жидкой поверхностью раздела между двумя не смешивающимися жидкими фазами.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, енергетичні процеси, *processus energetici* — процессы обмена веществ, обеспечивающие снабжение клеток энергией для выполнения актов жизнедеятельности.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС, енергетичний баланс, *aequilibritas energetica* — разница между количеством энергии, поступающей с пищей, и энергией, расходуемой организмом.

ЭНЕРГИЯ, енергія, energia, ae, f — основной показатель, характеризующий состояние физической системы, общая мера движения материи.

ЭНЕРГОМЕТРИЯ, енергометрія, energometria, ae, f — определение расхода энергии, затрачиваемой организмом человека.

ЭНТЕРОГАСТРАЛЬНЫЙ РЕФЛЕКС, ентерогастральний рефлекс, reflexus enterogastricus — торможение моторной и эвакуаторной функции желудка в ответ на раздражение механо- и хеморецепторов двенадцатиперстной и тощей кишок.

ЭНУРЕЗ, енурез, enuresis, is, f — непроизвольное мочеиспускание во сне.

ЭУПНОЭ, eupnoe, eupnoe, es, f — нормальное, спокойное внешнее дыхание, удовлетворяющее метаболические потребности организма в кислороде и обеспечивающее выведение соответствующего количества CO₂.

P89 Русско-украинско-латинский словарь медицинских терминов: Биохимия, физиология, химия /М. С. Власенко, О. К. Усатенко, Ю. В. Хмельевский, В. Г. Шевчук; Под ред. В. Г. Коляденко, Ю. В. Шанина.— К.: Здоров'я, 1992.—114 с.

ISBN 5-311-02626-X

В словаре в алфавитном порядке приведены наиболее часто встречающиеся биохимические, физиологические и химические термины. Предназначен для практических врачей.

4602030000-049

Р 209-92

57.92

ББК 5+81.2Латин-4