

ГЛОВАРЬ МЕДИЦИНСКИХ ТЕРМИНОВ

Агрегирование — объединение нескольких элементов в единое целое.

Адгезия — слипание.

Адреноблокаторы — вещества, блокирующие действие адреналина.

Адреномиметики — вещества действующие подобно адреналину.

Алиментарный (лат. alimentum — пища, питание) через желудок.

Аллопатия — лечение ненатуральными чужеродными организму средствами (фармакотерапия).

Амбивалентность — противоположность, противоречивость.

Анаэробное — в отсутствии кислорода.

Ангиопатия — сосудистые нарушения.

Анемия — малокровие.

Ангиопротекторы — лекарства и вещества, защищающие сосуды.

Антиоксиданты — вещества, препятствующие повреждению клеток агрессивными атомами кислорода (оxygenium-кислород), свободными радикалами.

Антиагреганты — вещества препятствующие сгущению (агрегации) крови.

Антигены — чужеродные вещества, иногда так называют микроорганизмы.

Антигипоксанты — вещества препятствующие развитию кислородной недостаточности.

Антитела — белки иммуноглобулины, которые могут связать антигены.

Апоптоз — запрограммированная (естественная) смерть клетки.

Артрит — воспаление сустава.

Артроз — изменения сустава обменного характера.

Аутоиммунный — процесс повреждения организма своим собственным иммунитетом.

Ацидоз — закисление.

Афферентный — приносящий.

Аэробное — в присутствии кислорода.

Базальный — у основания, по месту закрепления.

Васкулит — воспаление сосудов.

Гепатопротекторы — защищающие печень.

Гидролиз — разложение какого-либо вещества с помощью воды.

Гиперлипидемия — повышение жиров в составе крови, чаще имеется в виду холестерин.

Гипертония — высокое артериальное давление

Гипокалиемия — мало калия в крови.

Гипоксия — кислородная недостаточность.

Гиполипидемический — снижающий жиры крови, чаще холестерин.

Гипомагниемия — мало магния в крови.

Гипотиреоз — пониженная функция щитовидной железы.

Гликоген — форма хранения молекул глюкозы, запас.

Деградация — распад, разрушение, упадок.

Денатурация — лишение природы, естества, распад, разложение на отдельные элементы.

Детерминанта — причина, определяющий фактор

Диурез — выделение мочи.

Диуретики — мочегонные.

Диффузия — проникновение, диффундирует — проникает.

Ингибиторы протонной помпы — омепразол и прочие на «зол» противокислотные средства.

Ингибция — приостановка, замедление.

Индукция — наведение, выведение.

Инсоляция — солнечное облучение.

Инфильтрация — просачивание, пропитывание

Ишемия — малокровие.

Кардиомиоцит — клетка сердечной мышцы.

Карцинома — раковая опухоль.

Киллеры — убийцы.

Клонирование — воспроизведение какого-либо объекта, точной копии.

Комплемент — система иммунных белков, уничтожающая чужеродные антигены.

Конформация — пространственная структура.

Лизосомы — агрессивные клеточные органеллы, которые осуществляют лизис, распад и переваривание веществ и частичек при попадании их внутрь клетки.

Лихорадка — повышенная температура тела.

Макрофаги — большие пожиратели, клетки иммунитета, заглатывающие чужеродные вещества или микроорганизмы.

Метаболиты — вещества промежуточных химических реакций в организме.

Метаплазия — замещение нормальных клеток на патологические.

Миопатия — поражение мышц, хотя часто показывает лишь слабость, но может быть симптомом грозного рабдомиолиза.

Митохондрии — органеллы клеток, накапливающие и отдающие энергию.

Мономер — структурная единица, чередующаяся в составе большой молекулы

Назальный — носовой.

Некроз — отмирание, омертвление.

Нефропротекторы — защищающие почки.

Нефросклероз — замещение почечной ткани соединительной тканью (рубцами) с ухудшением функции органа.

Нозология — наука о болезнях, классификация болезней.

Опсонизация — помечивание объектов, «чёрная метка».

Париетальные клетки — клетки стенки, чаще желудка.

Перфорин — продырявливающий белок.

Пирогены — вещества, повышающие температуру.

Подагра — воспаление суставов из-за отложения мочевой кислоты.

Полимеризация — соединение множества частиц в одно целое

Полипрагмазия — многосмешение лекарств с непредсказуемыми результатами.

Полиморфный — разной формы.

Презентация — представление.

Протеинурия — белок в моче.

Протон — водород H^+ .

Процессирование — процессинг, обработка информации

Рабдомиолиз — разрушение мышечных клеток лекарствами, высвободившийся мышечный белок миоглобин «застревает» при почечной фильтрации, поражаются почки вплоть до летального исхода.

Регенерация — восстановление целостности.

Регургитация — срыгивание.

Рекапитуляция — сжатое повторение.

Реполяризация — возвращение электрической разности потенциалов необходимое для следующего сокращения мышц.

Рециркуляция — многократное возвращение на место.

Рибосомы — органеллы клетки, предоставляющие рибонуклеиновую кислоту в качестве генного материала для копирования при синтезе белка.

Сатурация — насыщение.

Секреция — выделение клеткой химических веществ.

Синкопальные состояния — потери сознания, часто кратковременные.

Синтез — способ собрать целое из функциональных частей.

Склероз — замещение ткани органа соединительной тканью (например, рубцы) с потерей функции органа.

Стаз — остановка.

Статины — объявлены продляющими жизнь лекарства, приостанавливающие работу ферментов печени (ингибиторы).

Субстанция — вещество.

Терминальный — конечный.

Толерантность к глюкозе — устойчивость организма к нагрузке сахарами (глюкозой).

Тромбоциты — кровяные тельца, которые спешат с кровотоком к месту ранения, сгущают кровь в обрывках сосудов, образуют плотный тромб и препятствуют полному вытеканию крови.

Тромбоз — перекрытие сосуда тромбом, кровяным сгустком.

Тропное — склонное в чему-либо.

Урология — наука о мочевыделительной системе.

Фибротическая трансформация — замещение ткани органа соединительной тканью (пример — рубец), в результате чего ткань органа теряет свою функциональную способность.

Хелперы — помощники.

Цитокины — молекулы, передающие сигналы.

Цитоплазма — внутриклеточная жидкость, в которой плавают все клеточные органеллы.

Цитотоксичность — разрушение клетки.

Шапероны — белки теплового шока.

Экзотоксины — токсические вещества снаружи чего-либо.

Эклампсия — поражение почек беременных с высоким артериальным давлением.

Экскреция — выделение продуктов химических превращений (метаболитов) из организма.

Экспрессия — синтез.

Элиминация — выведение, удаление.

Эндотоксины — токсические вещества внутри чего-либо.

Эндоцитоз — попадание вещества внутрь клетки.

Эпизоотия — широкое распространение среди видов животных на большой территории

Эпителиоцит — клетка эпителия.

Этиология — причина.

Эфферентный — выносящий.

in vivo — в живом организме.

in vitro — в пробирке.

TdP — torsade de pointes аритмия типа «скрученные шнурки».