

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.11.2021 08:41:47

Уникальный программный ключ:


5258223550ea9fbeb23726a1609b644b57f8986063558919298913a1321eae

Министерство сельского хозяйства РФ

ФГБОУ «БРЯНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Кафедра терапии, хирургии, ветакушерства и фармакологии

Симонова Л.Н., Симонов Ю.И., Черненко В.В., Ткачев М.А.



# **СЛОВАРЬ ВЕТЕРИНАРНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ**

Учебное пособие  
по изучению клинических дисциплин  
для студентов, обучающихся по специальности «Ветеринария» 111201  
очной и заочной форм обучения

**БРЯНСК-2011**

УДК: 619:616-085

ББК: 48.72:48.75

С-37

Симонова, Л.Н. КРАТКИЙ СЛОВАРЬ ВЕТЕРИНАРНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ: Учебно-методические пособие/ Л.Н. Симонова, Ю.И. Симонов, В.В. Черненко, М.А. Ткачев. – Брянск.: Издательство Брянской ГСХА, 2011. - 76 с.

Учебное пособие предназначено для студентов, преподавателей, аспирантов и практикующих ветеринарных врачей.

Рецензент: д.б.н., профессор кафедры эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ветсанэкспертизы Крапивина Е.В.

Рекомендовано к изданию методической комиссией факультета ветеринарной медицины и биотехнологии Брянской государственной сельскохозяйственной академии, протокол № 4 от 28.11.2011 года.

© Брянская ГСХА, 2011

© Коллектив авторов, 2011

Врач ветеринарной медицины должен знать определение болезней, патологических процессов и явлений. В «Словаре ветеринарных клинических терминов» представлены в алфавитном порядке отдельные термины и словосочетания, чаще всего используемые в клинической практике ветеринарной медицины.

Термин – это слово или словосочетание, точно называющее предмет, явление или понятие науки и раскрывающее его содержание. Термин в отличие от обиходных слов имеет строгое, четко ограниченное значение.

Словарь содержит краткое объяснение современных клинических ветеринарных терминов, употребляемых в учебной, научной и производственной литературе

### ***СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В СЛОВАРЕ***

**Анатомич.** - анатомический  
**аллергич** - аллергический  
**биогеохим** - биогеохимический  
**биохимич.** — биохимический  
**в-во** — вещество  
**в т. ч.** — в том числе  
**вет.** — ветеринарный  
**воспалит.** — воспалительный  
**гл. обр.** — главным образом  
**гематолог.** — гематологический  
**гемолитич.** — гемолитический  
**др.** — другие  
**диагностич.** — диагностический  
**диетич.** — диетический  
**дистрофич.** — дистрофический  
**значит.** — значительный  
**иммунологич.** — иммунологический  
**инфекц.** — инфекционный  
**кр. рог. скот** — крупный рогатый скот  
**к.-л.** — какой-либо  
**к-рый** — который  
**кол-во** — количество  
**к-та** — кислота  
**клинич.** — клинический  
**кимфатич.** — лимфатический  
**мес.** — месячный  
**мн.** — многие  
**многочисл.** — многочисленные  
**микроскопич.** — микроскопический  
**морфологич.** — морфологический  
**механич.** — механический  
**нек-рый** — некоторый  
**неск.** — несколько

**неспецифич.** — неспецифический  
**опред.** — определенный  
**органич.** — органический  
**осн.** — основной  
**ок.** — около  
**паразитич.** — паразитический  
**патологич.** — патологический  
**периферич.** — периферический  
**питат.** — питательный  
**пищеварит.** — пищеварительный  
**растит.** — растительный  
**рентгенологич.** — рентгенологический  
**ритмич.** — ритмический  
**р-р** — раствор  
**св.** — свыше  
**сем.** — семейство  
**септич.** — септический  
**соединит.** — соединительная  
**специфич.** — специфический  
**с.-х. животные** — сельскохозяйственные животные  
**т. е.** — то есть  
**тем-ра** — температура  
**термич.** - термический  
**т.н** - так называемый  
**фармакологич.** - фармакологический  
**физиологич.** - физиологический  
**химич.** — химический  
**хирургич.** — хирургический  
**хронич.** — хронический

## А

**А—АВИТАМИНОЗ** (A—Avitaminosis)—хронич. болезнь животных, особенно молодняка, возникающая при недостатке в организме витамина А, ретинола, а в кормах — каротина, провитамина витамина А.

**АБДОМИНАЛЬНЫЙ** (Abdominalis) —брюшной.

**АБЕРРАЦИЯ ГЛАЗА** (Aberratio) — нарушение преломления света в глазу.

**АБОМАЗИТ** (Abomasitis)—воспаление слизистой оболочки сычуга и др. его слоев.

**АБОРТ** (Abortus) — преждевременные роды, выкидыш.

**АБОРТИВНЫЙ** (Abortivus) —термин, применяемый для обозначения кратковременного течения болезни, которая протекает при этом в легкой форме и не сопровождается появлением некоторых, нередко основных клинич. признаков.

**АБСЦЕСС** (Abscessus) — нарыв, гнойник, полость заполненная гноем, обусловленная очаговым гнойным расплавлением тканей.

**АВИТАМИНОЗ** (Avitaminosis) —болезнь животных, вызванная отсутствием в организме витаминов. Различают моноавитаминоз — отсутствие одного витамина и полиавитаминоз—двух и более витаминов. Это следствие отсутствия витаминов в кормах или нарушение процесса их усвоения. А. предрасполагает к развитию ряда болезней, в частности, вызываемых условно-патогенной микрофлорой.

**АГАЛАКТИЯ** (Agalactia)— полное прекращение молокообразования в результате патологич. процесса в молочной железе.

**АГАММАГЛОБУЛИНЕМИЯ**—резкое снижение или отсутствие гаммаглобулинов в сыворотке крови, сопровождающееся повышением восприимчивости организма к возбудителям инфекции. Может быть врожденной или приобретенной.

**АГГЛЮТИНАЦИЯ** (Agglutinatio)—склеивание в комочки и выпадение в осадок из однородной смеси бактерий, эритроцитов и др. клеточных элементов под воздействием антител-агглютининов. Используется для диагностики некоторых инфекц. болезней, групп крови и т. п.

**АГОНИЯ** (Agonia)—борьба, предсмертное состояние организма. Бывает кратковременная (неск. минут) или продолжительная (неск. суток).

**АГРАНУЛОЦИТОЗ** (Agranulocytosis)—состояние организма, когда в крови отсутствуют или резко снижено кол-во зернистых лейкоцитов, базофилов, эозинофилов, нейтрофилов.

**АДАМА-СТОКСА СИНДРОМ**—расстройство дыхания и приступы судоро-

рог при нарушении предсердно-желудочковой проводимости или при резкой анемии головного мозга.

**АДАПТАЦИОННЫЙ СИНДРОМ** (Syndromum adaptatione) — совокупность защитных реакций организма на действие внешних раздражителей.

**АДЕНОКАРЦИНОМА** (Adenocarcinoma) — злокачественная опухоль из железистого эпителия.

**АДЕНОМА** (Adenoma) — железистая опухоль, обычно ограниченная, доброкачественная, но способная перерождаться в злокачественную.

**АДИНАМИЯ** (Adynamia)—утрата сил при болезнях, старости, недостатке корма, пищи.

**АДИПОЗНЫИ** (Adiposus)—жирный, ожиревший, жировой.

**АЗОТЕМИЯ** (Azotaemia) — избыточное содержание в крови азотсодержащих продуктов белкового обмена (креатинина, индикана, мочевой кислоты, мочевины и др.).

**АЗОТУРИЯ** (Azoturia) — выделение повышенных количеств азотных соединений с мочой. Показатель усиленного распада белков в организме. Возникает вследствие нарушения обмена в-в, атрофии мышц, отравления, воспалит. процессов в почках, мочевыводящих путях, печени и др.

**АКИНЕЗИЯ** (Akinesia) — отсутствие движения, неподвижность.

**АКИНОСПЕРМИЯ** (Akinospermia)—неподвижность живых спермиев, вызванная охлаждением эякулята во время его получения.

**АККОМОДАЦИЯ ГЛАЗА** (Accomodatio) — способность глаза ясно видеть предметы на различных расстояниях.

**АККУМУЛЯЦИЯ** (Accumulatio) — накопление, сосредоточение, например, медикамента в организме.

**АКМЕ** (Acme)—высшая точка развития болезни, температурной кривой и т.п.

**АКНЕ**—см. Пустула.

**АКОБАЛАМИНОЗ** (Acobalaminosis)— В12 - авитаминоз. Болеют преимущественно моногастричные животные.

**АКОБАЛЬТОЗ** (Acobaltosis)—отсутствие кобальта, обусловленное недостатком его в рационе питания или неспособностью организма усваивать кобальт; проявляется анемией, исхуданием, изменением аппетита, нарушением шерстного покрова, может закончиться летальным исходом. Наиболее чувствительны жвачные, менее — свиньи и лошади.

**АКРОМЕГАЛИЯ** (Acromegalia)— гигантизм, болезнь характеризующаяся значит. увеличением головы, конечностей, внутренних органов.

**АКРОПОСТИТ** (Acropostitis), постит — воспаление препуциального мешка.

**АКРОТИЗМ** (Acrotismus) — отсутствие или неосязаемость пульса.

**АКРОЦИАНОЗ** (Acrocyanosis) — сине-красная окраска ушей, носа и губ; признак болезней сердечно-сосудистой системы или нарушения тонуса кровеносных сосудов.

**АКТИНОМИКОЗ** (Aktinomycosis) — хронич. болезнь животных актиномицетной природы, сопровождающаяся образованием соединительнотканых опухолей. Поражаются кр. рог. скот, свиньи, овцы, козы, лошади, а также человек.

**АКТИНОТЕРАПИЯ** (Aktinotherapie) — применение лучистой энергии (солнечного света, радиоизлучения и т. и.) в качестве лечебных средств.

**АКУПРОЗ** (Acuprosis) — отсутствие меди в организме, сопровождающееся анемией, диареей, снижением продуктивности, извращением аппетита. Причина — отсутствие меди в кормах. Наблюдается редко.

**АКУПУНТУРА** (Acupuncture), иглоукалывание—лечение уколами с помощью специальных игл в определенных точках. Метод основан на нервно-рефлекторном воздействии на функции органов и тканей организма. У лошадей 843 точки, кр. рог. скота—71, свиней — 634, у кур— 326 точек.

**АКУШЕРСТВО**—наука, изучающая вопросы физиологии и патологии половых процессов и осеменения животных, беременность, роды и послеродовой период, а также болезни молочной железы и новорожденных.

**АЛИБИДНЫЙ ПОЛОВОЙ ЦИКЛ**—при наличии течки и овуляции отсутствует феномен охоты.

**АЛИМЕНТАРНАЯ АНЕМИЯ** (Anaemia alimentaria) — болезнь молодняка, к-рая характеризуется уменьшением гемоглобина и эритроцитов в крови вследствие нарушения костномозгового кроветворения, обуславливается неполноценностью рационов питания (недостаток витаминов, микроэлементов, железа, необходимого для синтеза молекулы гемоглобина).

**АЛИМЕНТАРНОЕ ИСТОЩЕНИЕ** (Distrophia alimentaria) — истощение организма обусловленное длительным недостаточным кормлением или плохим усвоением пищи.

**АЛИМФОЦИТОЗ** (Alimphocytosis) — исчезновение лимфоцитов из крови.

**АЛИТОКСИКОЗ** (Alitoxicosis) — интоксикации молодняка, вызываемые кормовыми ядами (алитоксинами), содержащимися в злаковых и бобовых растениях.

**АЛКАЛОЗ** (Alcalosis) — повышенное содержание щелочных компонентов в крови. Различают компенсированный и некомпенсированный, дыхательный и метаболический (обменный) алкалоз.

**АЛЛЕРГИЯ** (Allergia) — измененная, необычно усиленная реактивность организма; повышенная чувствительность к определенному антигену (аллергену), проявляющаяся при повторном его поступлении в организм. Различают аллергич. реакциями немедленного типа (анафилактический шок, сывороточная болезнь) или замедленного типа (инфекц. аллергия).

**АЛЛОПЛАСТИКА** (Alloplastica) — вживление инородных тел с целью придания органу утраченной формы, целостности и его укрепления.

**АЛЛОТРИФАГИЯ** (Allotriphagia), лизуха - позыв к еде несъедобных предметов.

**АЛОПЕЦИЯ** (Alopecia) —облысение, плешивость; характерный признак при нек-рых болезнях, например, при гиповитаминозах. А. бывает постоянной, временной, полной или частичной.

**АЛЬБУМИНУРИЯ** (Albuminuria)—выделение белка с мочой; правильнее — выделение альбуминовой фракции белка сыворотки крови. Наблюдается после приема большого кол-ва белкового корма, больших физич. нагрузок, при переохлаждении, при болезнях почек и печени.

**АЛЬБУМОЗУРИЯ** (Albumosuria)—выделение альбумоз (продуктов расщепления белков) с мочой. Наблюдается при лихорадочных состояниях, гнойно-некротических процессах и т. п.

**АМАВРОЗ** (Amaurosis) — слепота, утрата зрения на один или оба глаза.

**АМБЛИОПИЯ** (Ambliopia) — снижение остроты зрения вследствие функционального расстройства зрительного анализатора.

**АМЕЛИЯ** (Amelia) —уродство, выражающееся в отсутствии у плода конечностей при наличии недоразвитых лопаток и костей таза.

**АМЕТРОПИЯ** (Ametropia) — аномалия рефракции глаза.

**АМИЛОИДОЗ ПЕЧЕНИ** (Amiloidosis hepatis) — амилоидное перерождение печени, обусловленное расстройством белкового обмена, сопровождается отложением амилоида в печени, селезенке, почках, кишечнике. Чаще регистрируется у лошадей.

**АМИНОАЦИДУРИЯ** (Aminoaciduria) — повышенное выделение аминокислот с мочой; признак дистрофии, цирроза печени.

**АМПУТАЦИЯ** (Amputatio) — оперативное удаление конечной части к.-л. органа (конечностей, полового члена, матки, крыльев, рогов, хвоста и ушных раковин у собак).

**АНАЛГЕЗИЯ** (Analgesia), **АНАЛГИЯ** — устранение или отсутствие боли.

**АНАМНЕЗ** (Anamnesis) —сведения о начале и развитии болезни у животного, собранные вет. специалистом путем опроса обслуживающего персонала, изучения документов о жизни животного, сбора сведений о предыдущих обследованиях и лечебной помощи. А. состоит из двух частей: А. vitae сведения о животном до болезни и А. morbi—сведения о течении и развитии болезни.

**АНАСАРКА** (Anasarca) — отек кожи и подкожной клетчатки.

**АНАФИЛАКСИЯ** (Anaphylaxia)—одна из форм аллергии; состояние повышенной чувствительности организма к повторному парентеральному введению чужеродных белковых в-в, особенно белков животного происхождения.

**АНАФИЛАКТИЧЕСКИЙ ШОК**—тяжелейшее, опасное для жизни состояние, возникающее после парентерального введения чужеродного белка (сыворотки) в ранее сенсибилизированный организм.

**АНАФРОДИЗИЯ** (Anaphrodisia)—неполноценность половых циклов или полное прекращение их у небеременных самок.

**АНГИДРЕМИЯ** (Anhydraemia) —сгущение крови, уменьшение водных и составляющих частей крови, обусловленное кровопотерей, диареей, рвотой.

**АНГИНА** (Angina)—одновременное воспаление миндалин, лимфатич. кольца глотки, небной занавески и самой глотки.

**АНГИОМА** (Angioma)—доброкачественная опухоль кровеносных сосудов и их клеточных элементов.

**АНГИОРЕКСИС** (Angiorrhexis)—разрыв кровеносного или лимфатич. сосуда.

**АНГИОСПАЗМ** (Angiospasmus)—спазм кровеносных сосудов, обычно мелких (капилляров, артериол).

**АНДРОЛОГИЯ** (Andrologia) —раздел урологии, изучающий болезни мочеполовых органов самцов.

**АНЕВРИЗМА** (Aneurysma)—ограниченное или диффузное расширение просвета артерий вследствие патологии кровеносных сосудов.

**АНЕМИЯ** (Anaemia), малокровие—состояние организма, при котором в единице объема крови уменьшено кол-во эритроцитов и снижено содержание гемоглобина.

**АНЕСТЕЗИЯ** (Anaesthesia)—потеря чувствительности части тела или всего тела, возникающая при поражении чувствительных нервов вследствие прекращения поступления импульсов к клеткам коры головного мозга. Отмечается при парезах, параличах. Искусственная анестезия применяется для обезболивания при операциях.

**АНИЗОЦИТОЗ** (Anisocytosis) — появление в крови эритроцитов разной величины. У молодняка—это нормальное состояние, у взрослых - результат функциональной недостаточности костного мозга.

**АНКИЛОБЛЕФАРОН** (Ankyloblepharon) — полное или частичное сращение век в результате их травмы.

**АНКИЛОЗ** (Ankylosis) — неподвижность сустава из-за патологич. сращения суставных поверхностей.

**АНОВУЛЯТОРНЫЙ ЦИКЛ** — половой цикл, в котором овуляции (освобождения яйцеклетки) не происходит.

**АНОМАЛИЯ** (Anomalial) —ненормальность, врожденный дефект структуры.

**АНОРЕКСИЯ** (Anorexia) —отсутствие аппетита.



**АНТИГЕНЫ** (Antigenum)—чужеродные для организма органич. в-ва (белки, белково-липидные и белково-полисахаридные комплексы), способные при введении парентерально вызывать синтез особых глобулинов - антител и вступать в специфическое взаимодействие с ними.

**АНТИДОТ** (Antidotum) — средство для обезвреживания или устранения из организма ядов, токсинов.

**АНТИКОАГУЛЯНТЫ**—средства, тормозящие или предотвращающие процесс свертывания крови. Применяются для получения плазмы.

**АНТИОКСИДАНТЫ** — в-ва, задерживающие или полностью прекращающие окисление органич. в-в.

**АНТИПЕРИСТАЛЬТИКА** (Antiperistaltica) —волнообразные движения пищевода и кишок в обратном направлении.

**АНТИСЕПТИКА** (Antiseptica) — способы обеззараживания или предупреждения заражения с помощью химич., механич., биологич. и физич. методов.

**АНТИТЕЛА** (Anticorpora) — специфич. белки (иммуноглобулины), образующиеся в организме под воздействием антигенов.

**АНТРАКОЗ** (Anthracosis) — отложение угольной пыли в тканях и органах, преимущественно в легких, а также бронхиальных и средостенных лимфатич. узлах. Встречается у лошадей и собак.

**АНУРИЯ** (Anuria) — полное отсутствие мочеиспускания, непоступление мочи в мочевой пузырь. Различают секреторную А. — прекращение образования мочи в клубочках почек и экскреторную—прекращение поступления мочи в мочевой пузырь.

**АНЭОЗИНОФИЛИЯ** (Aneosinophila) —отсутствие в периферич. крови эозинофилов.

**АНЭСТРУС** (Anoestrus) — стадия полового покоя между двумя эстральными циклами.

**АПЛАЗИЯ** (Aplasia), **АГЕНЕЗИЯ** — аномалия развития, при к-рой отсутствует часть тела, органа, участок к.-л. ткани.

**АПЛАСТИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ** (Anaemia aplastica) — полное истощение костного мозга и глубокие нарушения его функции, сопровождающиеся резко выраженной анемией и лейкопенией, а также тромбоцитопенией. При частичном истощении костного мозга и уменьшении кол-ва форменных элементов говорят о гипопластической анемии. Наблюдается при лучевой болезни, отравлениях и др.

**АПНОЭ** (Apnoe) —временное прекращение дыхания.

**АПОПЛЕКСИЯ** (Aporplexia)—внезапный паралич, вызванный острым расстройством кровообращения в мозге и его оболочках (кровоизлияния, тромбоз, эмболия сосудов, интоксикация и др)

**АПОФИЗ** (Arophysis)—дополнительные костные образования, наросты на ребрах, позвонках, лопатке, костях конечностей.

**АПЛИКАЦИЯ** (Applicatio) —наложение различных лекарственных форм на поверхность тела животного: повязок, горчичников, парафина, озокерита, компресса и др.

**АПТЕРИОЗ** (Apteriosis) —болезнь утят, гусят, вызывающая задержку или прекращение роста пера.

**АРАХНОИДИТ** (Arachnoiditis) — воспаление паутинной мозговой оболочки головного и спинного мозга. Часто протекает одновременно с менингитом.

**АРИТМИЯ СЕРДЦА** (Arhythmia cardis) — нарушение последовательности сердечных сокращений вследствие изменения функций возбудимости, проводимости, сократимости и автоматизма; расстройство ритмич. деятельности сердца.

**АРТЕРИИТ** (Arteriitis) — воспаление артерии.

**АРТЕРИОСКЛЕРОЗ** (Arteriosclerosis) — утолщение артерии из-за уплотнения и последующей потери эластичности; отложение солей извести и холестерина в толще стенки артерии.

**АРТРИТ** (Arthritis) — воспаление сустава.

**АРТРОЗ** (Arthrosis) —хронич. болезнь суставов, вызываемая дистрофич. и дегенеративными процессами в суставных компонентах.

**АРТРОПАТИЯ** (Arthropathia) — тяжелая хронич. болезнь суставов вследствие нарушения их иннервации.

**АРТРОПУНКЦИЯ** (Arthropunctia) — прокол капсулы сустава иглой для извлечения синови, экссудата или введения в его полость лечебных р-ров.

**АРТРОТОМИЯ** (Arthrotomia) — вскрытие полости сустава с лечебной целью.

**АСЕПТИКА** (Aseptica) — предохранение раны от инфицирования путем обеззараживания физическими, химическими средствами всех соприкасающихся с ней предметов.

**АСПЕРМАТИЗМ** (Aspermatismus)—состояние, когда при половом акте сперма не выбрасывается.

**АСПЕРМИЯ** (Aspermia)—отсутствие спермиев в эякуляте.

**АСПИРАЦИЯ** (Aspiratio) — 1) проникновение в дыхательные пути посторонних веществ; 2) отсасывание жидкостей из полости тела.

**АСТЕНИЯ** (Asthenia)—утомляемость, слабость, подавленность животного.

**АСТИГМАТИЗМ** (Astigmatismus)—неправильное преломление световых лучей глазом вследствие неравномерного искривления роговицы и хрусталика.

**АСТМА БРОНХИАЛЬНАЯ** (Asthma bronchialis) — болезнь, проявляющаяся приступами сильной одышки.

**АСФИКСИЯ** (Asphixia) — удушье, прекращение или затруднение дыха-

ния вследствие недостаточного или полного отсутствия поступления кислорода в легкие. Сопровождается расстройством кровообращения и сердечной деятельности.

**АСЦИТ** (Ascites) — брюшная водянка, скопление трансудата (невоспалительной жидкости) в брюшной полости. А. — признак расстройства кровообращения вследствие заболевания сердца, печени, почек, брюшины, непроходимости кишечника.

**АТАКСИЯ** (Ataxia)—расстройство координации движений. Различают А. статическую (нарушение равновесия при стоянии) и динамическую (нарушение координации движений).

**АТЕЛЕКТАЗ** (Atelectasis)—спадение, состояние легкого или его части, при к-ром в альвеолах отсутствует воздух или его очень мало. А. легких бывает врожденным или приобретенным.

**АТЕРОСКЛЕРОЗ** (Atherosclerosis)—хронич. болезнь, в основе к-рой лежит нарушение липидного обмена с последующим отложением на внутренней стенке артерий липидов и разрастанием соединит. ткани, образованием своеобразных бляшек с жировым детритом. Часто поражаются крупные сосуды.

**АТОНИЯ** (Atonia) —ослабление напряженности, эластичности и возбудимости мышц скелета и внутренних органов с понижением или прекращением функциональных отпавлений. Чаще наблюдается атония желудочно-кишечного тракта, матки и скелетной мускулатуры.

**АТОПИЯ** (Atopia)—группа аллергич. заболеваний, относится к анафилактическим реакциям. К ней принадлежат экземы, нек-рые формы идиосинкразии к пищевым продуктам, лекарственным препаратам, чувствительность к пыльце растений, шерсти животных и т. д. Встречается у собак, кр. рог. скота и др. животных.

**АТРЕЗИЯ** (Atresia) — врожденное отсутствие того или иного отверстия в теле. Чаще бывает у поросят и щенят (А. анального отверстия и т. п.).

**АТРОФИЯ** (Atrophia) — уменьшение объема отдельных органов и тканей в результате общего или местного нарушения питания. По происхождению различают физиологич. — возрастную, периодич., и патологич. — уменьшение легкого, печени при болезнях. А. развивается медленно, протекает хронич. и чаще проявляется как местный процесс.

**АУСКУЛЬТАЦИЯ** (Auscultatio)—метод исследования внутренних органов—прослушивание звуков, связанных с деятельностью сердца, легких, кишечника.

**АУТОАЛЛЕРГИЯ** (Autoallergia) —различные состояния измененной реактивности организма, вызванные повторными реакциями сенсibilизированных лимфоцитов и аутоантител с собственными тканями.

**АУТОАНТИГЕНЫ** (Autoantigena) —компоненты клеток и тканей собственного организма, ставшие частично чужеродными под действием различ-

ных повреждающих факторов или в результате нарушения естественной иммунологич. толерантности.

**АУТОАНТИТЕЛА** (Autoantibodies) — антитела, образующиеся в организме под воздействием аутоантигенов (поврежденным или измененным собственным белкам).

**АУТОГЕМОТЕРАПИЯ** (Autohaemotherapy) — метод лечения собственной кровью. Полученную из вены кровь вводят этому же животному внутримышечно или подкожно.

**АУТОГЕННЫЙ** (Autogenous)—возникающий в самом организме.

**АУТОИНТОКСИКАЦИЯ**, самоотравление—результат токсического действия образующихся в организме продуктов жизнедеятельности микробов и обмена в-в, распада тканей или продуктов.

**АУТОИНФЕКЦИЯ**—следствие “самозаражения”; инфекция, развивающаяся при снижении резистентности организма и активизации микробов, постоянно обитающих на коже и слизистых оболочках и непатогенных при обычных условиях.

**АУТОСЕРОТЕРАПИЯ** (Autoserotherapy) —лечение сывороткой собственной крови.

**АУТОТРАНСФУЗИЯ** (Autotransfusion) —переливание больному животному его крови.

**АФАГИЯ** (Aphagia) — отсутствие аппетита, отсутствие глотания, невозможность глотания.

**АФОНИЯ** (Aphonia) —потеря голоса. Чаще бывает у собак.

**АФТЫ** (Aphthae) — пузырьки с серозным содержимым (везикулярная сыпь) на коже и слизистых оболочках, например, при ящуре, везикулярной болезни свиней и др.

**АХИЛИЯ** (Achyilia), ахилия желудка—патологич. состояние, при к-ром в желудочном содержимом резко уменьшена или отсутствует соляная кислота и ферменты.

**АХОЛИЯ** (Acholial) — отсутствие или уменьшение поступления желчи в кишечник.

**АЦЕТОНЕМИЯ** (Acetonaemia), кетонемия—повышенное содержание в крови ацетоновых (кетоновых) тел. А. — один из признаков кетоза, сахарного диабета, послеродового пареза.

**АЦЕТОНОВЫЕ (КЕТОНОВЫЕ) ТЕЛА** — группа органич. соединений, продукты межклеточного обмена: ацетоуксусная и бета-оксимасляная кислота и ацетон, содержатся в тканях, органах, крови и моче животных.

**АЦЕТОНОЛАКТИЯ** (Acetonolactia) — повышенное содержание ацетоновых тел в молоке, один из признаков кетоза.

**АЦЕТОНУРИЯ** (Acetonuria), кетонурия—выделение повышенного кол-ва ацетоновых тел с мочой. А.—признак кетоза, интоксикаций, диабета, голодания.

**АЦИДОЗ** (Acidosis) — нарушение кислотно-щелочного равновесия в организме в сторону увеличения анионов к-т.

**АЭРАЦИЯ** (Aeratio) — насыщение воздухом, проветривание, вентиляция.

**АЭРОИОНОТЕРАПИЯ** (Aeroionotherapia) — применяется при болезнях органов дыхания, нарушении минерально-белкового обмена.

**АЭРОФАГИЯ** (Aerophagia) — систематическое заглатывание воздуха и частая отрыжка им.

**АЭРОЦИСТИТ ЛОШАДЕЙ** (Aerocystitis equorum) — воспаление слизистой оболочки воздухоносного мешка у лошадей. Бывает катаральным, гнойным, гнилостным, со скоплением экссудата в полости.

**АЭРОЦИСТИТ ПТИЦ** (Aerocystitis avium) — воспаление слизистой оболочки воздухоносных мешков, часто протекает одновременно с бронхопневмонией, ларингитом, фарингитом. Болеют преимущественно утята в возрасте 1—3 мес.

## Б

**БАЗОФИЛИЯ** (Basophilia) — 1) способность цитоплазмы и др. компонентов клетки окрашиваться основными красителями; 2) появление в эритроцитах базофильных зерен; 3) увеличение в крови относительного и абсолютного кол-ва базофильных лейкоцитов.

**БАКТЕРИЕМИЯ** (Bacteriaemia) — присутствие бактерий в крови. Бактерии проникают в кровяное русло из первичного очага инфекции (кишечника, миндалин) и разносятся по всему организму. Возникновению Б. способствуют факторы, снижающие резистентность организма.

**БАКТЕРИОУРИЯ** (Bacteriuria) - наличие микробов в свежей моче. Различают истинную бактериоурию (микробы размножаются в моче), и ложную—микробы попадают в мочу из крови, но размножение микробов не происходит.

**БАКТЕРИЦИДНОСТЬ**—способность вызывать гибель микроорганизмов. Физич. и химич. в-ва, обладающие этим свойством, называют бактерицидными.

**БАЛАНОПОСТИТ** (Balanoposthitis) — воспаление внутренней стенки препуция и наружной оболочки полового члена.

**БАРТОЛИНИТ** (Bartholinitis)—воспаление бартолиновых желез в результате воздействия трихомонад, стафилококков, кишечной палочки.

**БЕЗОАР** (Bezoar), безоарный камень—плотное образование в просвете пищеварительного канала, состоящее из уплотненной массы волос (пилобезоар), растительных кормов (фитобезоар), створоженного молока (лактобезоар).

**БЕЛОМЫШЕЧНАЯ БОЛЕЗНЬ** (Morbus leucomuscularis) – болезнь молодняка с.-х. животных, характеризующаяся нарушением углеводного, белкового и минерального обменов, вызывает дистрофию скелетной и сердечной мускулатуры.

**БЕЛЬМО** (Leucoma) — стойкое помутнение роговицы глаза в виде белого пятна.

**БЕРЕМЕННОСТЬ** (Graviditas) — физиологич. состояние оплодотворенных самок. Названия беременности у животных: у кобыл, ослиц и верблюдиц — жеребость; коров — стельность; овец и коз — суягость; свиней — супоросность; крольчих — сукрольность; сук — щенность; у кошек—окот.

**БЕСПЛОДИЕ ЖИВОТНЫХ** (Sterilitas) - нарушение воспроизводства потомства, обусловленное ненормальными условиями существования самок и самцов. Различают бесплодие врожденное, старческое, алиментарное, климатическое, эксплуатационное, искусственное, симптоматическое. Последнее возможно как следствие незаразных, инфекц. и инвазионных болезней.

**БИЛИРУБИН** (Bilirubinum) — пигмент желчи, образуется в клетках печени, селезенки, костного мозга и др. при распаде гемоглобина путем ферментативного восстановления биливердина. Повышенное содержание Б. в крови отмечается при желтухе.

**БИОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ЗОНА, БИОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ПРОВИНЦИЯ**—местность, характеризующаяся недостатком или избытком химич. элементов в почве, воде и растениях и распространением вследствие этого характерных для данной зоны эндемич. (точнее энзоотич.) болезней. Установлены биогеохимич. зоны с недостаточностью йода, фтора, селена, кобальта, а также с избытком бора, фтора, молибдена и др.

**БИОПСИЯ** (Biopsia) — прижизненное взятие для диагностики небольшого кусочка ткани для цито- и патоморфологического исследования под микроскопом.

**БИОТОВСКОЕ ДЫХАНИЕ**—вид дыхания, при к-ром после ряда дыхательных движений наступает пауза, затем снова ряд дыхательных движений и снова длинная пауза и т. д.

**БЛЕФАРИТ** (Blepharitis)—воспаление век.

**БЛЕФАРОПТОЗ** (Blepharoptosis) —опущение верхнего века.

**БЛОКАДА НОВОКАИНОВАЯ** (англ. blocada) — временное выключение иннервации определенной области тела. Применяется в диагностике и лечебной практике, например, при воспалит. процессах.

**БОЛЕВАЯ ИРРАДИАЦИЯ**—распространение болевых ощущений на поверхностные участки тела при поражении внутренних органов (например, при травматическом перикардите, миокардите, капростазе и др.).

**БОЛЕВЫЕ ТОЧКИ**—ограниченные участки кожной поверхности с повышенной болевой чувствительностью. Например, при невралгии или при распространении болевых импульсов с внутренних органов.

**БОЛЕЗНЬ** (Morbus) — нарушение нормальной жизнедеятельности организма, развивающееся в ответ на действие чрезвычайных раздражителей внешней и внутренней среды и проявляющееся в функциональных и органич. нарушениях физиологич. систем с одновременной мобилизацией защитно-адаптационных механизмов.

**БОЛЬ** (Dolor)—своеобразное состояние организма, вызванное воздействием повреждающих раздражителей, вызывающих органич. или функциональные расстройства.

**БОРНЫЙ ЭНТЕРИТ** (Enteritis bori) —болезнь животных, чаще овец, в зонах избыточным содержанием бора в почвах и растениях. Проявляется гастронтеритом, истощением, нервными явлениями.

**БОРОДАВКА** (Verruca) — доброкачественная опухоль вирусного происхождения.

**БРАДИКАРДИЯ** (Bradycardia) — замедление, в сравнении с нормой, ритма сердечных сокращений, гл. обр. за счет удлинения диастолы.

**БРАДИКИНЕЗИЯ** (Bradykinesia) — общая замедленность движений животного.

**БРАДИПНОЭ** (Bradypnoe) —замедленное в сравнении с нормой кол-во дыхательных движений.

**БРОНХИАЛЬНОЕ ДЫХАНИЕ** (Respiratio bronchialis) — дыхательный шум, подобный звуку “Х”, образующийся в результате прохождения воздуха по трахее и крупным бронхам.

**БРОНХИТ** (Bronchitis) — воспаление слизистой оболочки и подслизистого слоя бронхов.

**БРОНХОПНЕВМОНИЯ** (Bronchopneumonia) — воспаление бронхов и легких, сопровождающееся образованием катарального экссудата и заполнением им просвета бронхов и альвеол. Чаще болеет молодняк в период отъема и доращивания.

**БРОНХОСПАЗМ** (Bronchospasmus) — спастическое сокращение бронхиальных мышц, сопровождающееся временным уменьшением просвета бронхов, например, при бронхиальной астме.

**БРОНХОСТЕНОЗ** (Bronchostenosis) — сужение просвета бронхов, чаще развивается как осложнение при хронич. бронхитах и перибронхитах.

**БРОНХОЭКТАЗИЯ** (Bronchoectasia) — патологич. расширение просвета бронхов. Форма его может быть в виде одностороннего выпячивания, мешкоподобная или округлая.

**БУЖИРОВАНИЕ**—метод исследования (зондирования) и расширения каналов трубчатых органов (пищевода и др.).

**БУКЦИТ** (Buccitis) — воспаление слизистых оболочек и подслизистого слоя щек.

**БУЛИМИЯ** (Bulimia)—чрезмерно повышенный аппетит, проявляющийся даже после обильного кормления. Встречается у плотоядных и лошадей при сахарном диабете.

**БУЛЛЕЗНЫЙ** (Bullosus)—покрытый пузырями.

**БУРСИТ** (Bursitis)—воспаление синовиальной сумки (бурсы).

## **В**

**ВАГИНИЗМ** (Vaginismus) — судорожное сокращение мышц влагалища при половом акте или искусственном осеменении.

**ВАГИНИТ** (Vaginitis) — воспаление влагалища.

**ВАГОТОНΙΑ** (Vagotonia) — состояние вегетативной настроенности нервной системы организма, характеризующееся преобладанием тонуса парасимпатической системы над симпатической.

**ВАЗЭКТОМИЯ** (Vasectomy) — иссечение семявыводящего протока.

**ВАРИКОЗНОЕ РАСШИРЕНИЕ ВЕН** (Varices venarum)—поражение поверхностных вен (конечностей, вымени, семенного канатика). Вызывает увеличение просвета, изменение формы, выпячивание в зоне истончения стенки, нарушение кровотока.

**ВАРИКОЦЕЛЕ** (Varicocele)—варикозное расширение вен семенного канатика.

**ВЕЗИКУЛА**—пузырек с серозным содержимым.

**ВЕНЕПУНКЦИЯ** (Venaepunctio)—прокол вены специальными иглами с целью взятия крови или кровопускания.

**ВЕНОЗНЫЙ ЗАСТОЙ** (Stasis venosa) — образуется в органах и тканях вследствие затрудненного оттока, например, в легких, подкожной клетчатке и др.

**ВЕСТИБУЛИТ** (Vestibulitis)—воспаление преддверия влагалища.

**ВЗЯТИЕ КРОВИ**—взятие определенного кол-ва крови из кровеносной системы животного (капиллярной, венозной, артериальной, смешанной) для получения цельной крови (с антикоагулянтами), плазмы, сыворотки с диагностич., терапевтической целями, проведения диагностич. исследований, переливания крови, кровопускания, получения различных препаратов.



**ВИСЦЕРАЛЬНЫЙ** (Visceralis)—относящийся к внутренним органам или принадлежащий им.

**ВИТАМИННАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ**—болезненное состояние, возникающее в случаях, когда расход витаминов в организме превышает их поступление (авитаминозы, гиповитаминозы).

**ВИТАМИННЫЕ КОРМА**—природные корма с большим содержанием витаминов или провитаминов (морковь, люцерна, клевер, зеленая трава, крапива, травяная мука и др.). К ним относятся и комбикорма, дополненные синтетическими концентрированными препаратами витаминов.

**ВИТАМИНОТЕРАПИЯ** (Vitaminotherapie) — лечение витаминами. Используют богатые витаминами корма и витаминные препараты.

**ВИТАМИНЫ** (Vitamina) — органич. в-ва, образующиеся в организме животных и человека или поступающие с пищей, кормом в незначительных кол-вах и необходимые для нормального обмена в-в и жизнедеятельности.

**ВОДЯНКА** (Hydrops)—скопление транссудата в тканях, органах и полостях организма.

**ВОСПАЛЕНИЕ** (Inflamatio)—защитно-приспособительная реакция организма на воздействие болезнетворных факторов.

**ВПРАВЛЕНИЕ** (Repositio)—хирургич. манипуляция, восстанавливающая нормальное положение смещенного органа, анатомич. образования или его частей.

**ВУЛЬВИТ** (Vulvitis) —воспаление вульвы.

**ВЫВИХ** (Luxatio) — полное длительное смещение суставного конца дистально расположенной кости, вызывающее нарушение функции сустава.

**ВЫВОРОТ ВЕКА** (Ectropium palpebrae) — положение века, при котором часть его или весь край вывернут наружу и не прилегает к главному яблоку.

**ВЫВОРОТ ВЛАГАЛИЩА** (Inversio vaginae) — выпячивание стенки влагалища из половой щели.

**ВЫЗДОРОВЛЕНИЕ КЛИНИЧЕСКОЕ**—исчезновение симптомов болезни. Однако возбудители инфекции могут некоторое время (в зависимости от характера болезни) находиться в организме клинич. выздоровевшего животного.

**ВЫПАДЕНИЕ ПРЯМОЙ КИШКИ** (Prolapsus recti) — выворот через заднепроходное отверстие всех слоев стенки прямой кишки или только ее слизистой оболочки.

**ВЫПОТ** (Effusio)—скопление жидкости (экссудата или транссудата) в серозной полости.

## Г

**ГАБИТУС** (Habitus) — наружный вид животного в момент исследования. Один из разделов общего осмотра при заполнении истории болезни. Включает: положение тела в пространстве, конституцию, телосложение, упитанность, темперамент.

**ГАЙМОРИТ** (Highmoritis) — воспаление слизистой оболочки и подслизистого слоя верхнечелюстной (гайморовой) полости. Различают Г. серозный, катаральный, гнойный. При тяжелом течении процесс переходит на надкостницу и кость.

**ГАЛАКТОРЕЯ** (Galactorrhoea) - недержание молока в молочной железе.

**ГАЛЬВАНИЗАЦИЯ**—физиотерапевтическая лечебная процедура, основанная на использовании постоянного электрического тока низкого напряжения и малой силы.

**ГАММАГЛОБУЛИНЕМИЯ** (Gammaglobulinemia) — пониженное по сравнению с нормой содержание гаммаглобулиновой фракции белка в сыворотке или плазме крови.

**ГАНГРЕНА** (Gangrena) —вид некроза. Г. бывает сухой, влажной, гнилостной, септической; по локализации - легких, вымени, кожи, семенного канатика.

**ГАРТНЕРИТ** (Gartneritis) —воспаление гартнеровых (вольфовых) каналов у самок. Г. – осложнение вагинита и вестибулита у коров и свиней.

**ГАСТРИТ** (Gastritis)—воспаление слизистой оболочки и подслизистого слоя желудка. По происхождению гастрит различают первичный и вторичный, по течению — острый и хронич., по характеру секреции—гиперацидный (с повышенной кислотностью), гипоцидный (с пониженной кислотностью) и нормоцидный (с нормальной кислотностью). Болеют животные с однокамерным желудком, чаще свиньи и плотоядные.

**ГАСТРОСПАЗМ** (Gastrospasmus) — судорожное сокращение желудка, характеризующееся временным уменьшением его объема.

**ГАСТРОТОМИЯ** (Gastrotomia) — оперативное вскрытие желудка для удаления инородного тела.

**ГАСТРОЭНТЕРИТ** (Gastroenteritis) — воспаление желудка и кишечника, характеризующееся глубоким поражением их стенок с вовлечением слизистых оболочек, подслизистого, мышечного и иногда серозного слоев.

**ГАСТРОЭНТЕРОКОЛИТ** (Gastroenterocolitis) — воспаление слизистой оболочки желудка, тонких и толстых кишок.

**ГЕЛИОЗ** (Heliosis)—солнечный удар, болезнь вследствие воздействия на голову чрезмерной дозы прямых солнечных лучей. Характеризуется расстройством функций ц. н. с., в тяжелых случаях развиваются сердечно-сосудистая недостаточность и отек легких.

**ГЕЛИОТЕРАПИЯ** (Heliotherapia)—лечение солнечными лучами. Применяют при рахите молодняка, остеодистрофиях, мокнущих экземах и др.

**ГЕМАНГИОМА** (Haemangioma) — доброкачественная опухоль, построенная по типу кровеносных сосудов.

**ГЕМАСПИРАЦИЯ** (Haemaspiratio) —накопление крови в легких (легочных альвеолах и бронхах) при легочном кровотечении.

**ГЕМАРТРОЗ** (Haemarthrosis) —кровоизлияние в полость сустава.

**ГЕМАТОКРИТНОЕ ЧИСЛО**—отношение объема форменных элементов крови к объему плазмы. Дает представление об общем объеме эритроцитов, характеризует степень гемоконцентрации или гидремии.

**ГЕМАТОМА** (Haematoma) — опухолеподобное скопление крови в тканях, при к-ром кровь вытекает из сосудов, раздвигает окружающие ткани и образует наполненную кровью полость. При этом появляется припухлость и изменяется конфигурация пораженного участка тела.

**ГЕМАТОСАРКОМА** (Haematosarcoma)—злокачественная опухоль, происходящая из лимфоидной и ретикулярной ткани.

**ГЕМАТУРИЯ** (Haematuria) —выделение мочи с примесью негемолизированной крови.

**ГЕМАТУРИЯ НОРОК** (Haematuria lutreolarum) — болезнь, характеризующаяся появлением крови в моче и анемией. Болеют преимущественно щенята после отсадки.

**ГЕМЕРАЛОПИЯ** (Hemeralopia), “куриная слепота” — пониженное дневное и сумеречное зрение, ослабление адаптации зрения в темноте. Симптом гиповитаминоза А.

**ГЕМИПАРЕЗ** (Hemiparesis) — понижение двигательной функция половины тела (полупарез). Наблюдается гл. обр. у собак при нервных формах чумы (воспаление спинного мозга).

**ГЕМИПЛЕГИЯ** (Hemiplegia)—потеря двигательной способности половины тела (полупаралич). Наблюдается чаще у плотоядных при воспалениях спинного мозга и ушибах.

**ГЕМОБЛАСТОЗ** (Haemoblastosis) — обобщающий термин для обозначения опухолей, происходящих из клеток кроветворных органов.

**ГЕМОГЛОБИНЕМИЯ** (Haemoglobinaemia) — повышенное содержание в плазме крови свободного гемоглобина, к-рый, освобождаясь при разрушении эритроцитов, быстро фагоцитируется клетками печени, селезенки и др. органов. Г. сопровождается малокровием, желтухой, гемоглобинурией; возникает при действии гемолитических ядов.

**ГЕМОГЛОБИНОУРИЯ** (Haemoglobinuria) — наличие в моче красящего в-ва крови — гемоглобина вследствие гемолиза эритроцитов.

**ГЕМОЛИЗ** (Haemolysis), гематолиз—разрушение эритроцитов с переходом гемоглобина в плазму крови.

**ГЕМОЛИТИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ** (Anaemia haemolytica) — обусловлена разрушением эритроцитов в кровеносном русле от воздействия токсических в-в, а также нарушением костномозгового кроветворения.

**ГЕМОЛИТИЧЕСКИЙ ДИАТЕЗ** (Diathesis haemorrhagia) – склонность к множественным кровоизлияниям в коже, слизистых оболочках, серозных покровах, внутренних органах.

**ГЕМОРРАГИЧЕСКАЯ ИНФИЛЬТРАЦИЯ**—диффузное пропитывание тканей кровью.

**ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ ЭКССУДАТ** (Exsudatum haemorrhagicum)—характеризуется обильным содержанием эритроцитов, придающих ему красный цвет.

**ГЕМОРРАГИЧЕСКОЕ ВОСПАЛЕНИЕ** (Inflamatio haemorrhagica) — воспалит. процесс с наличием в экссудате эритроцитов.

**ГЕМОРРАГИЯ** (Haemorrhagia)—кровотечение, кровоизлияние, истечение крови через поврежденные кровеносные сосуды или вследствие повышенной их проницаемости. Различают наружные, внутренние, артериальные, венозные, капиллярные, смешанные Г.

**ГЕМОСТАЗ** (Haemostasis) — остановка кровотечения.

**ГЕМОТЕРАПИЯ** (Haemotherapy) — методы лечения кровью, ее компонентами или препаратами, изготовленными из нее.

**ГЕМОТОРАКС** (Haemothorax) — скопление крови в полости плевры.

**ГЕМОФИЛИЯ** (Haemophilia)—генетическая болезнь, характеризующаяся пониженной свертываемостью крови и склонностью к кровоизлияниям. Животные болеют редко, гл. обр. собаки.

**ГЕМОФТАЛЬМ** (Haemophthalmus) — кровоизлияние во внутренние оболочки глаза.

**ГЕНЕРАЛИЗАЦИЯ** (Generalis)—распространение патологич. процесса из первичного локального (ограниченного) очага по всему организму.

**ГЕПАТИЗАЦИЯ** — опеченение, превращение органа в похожий по внешнему виду и консистенции на печень. Например, стадия Г. при крупозной пневмонии, когда легкие напоминают печень.

**ГЕПАТИТ** (Hepatitis) — воспалительно-дегенеративное поражение печени, характеризующееся расстройством функции пищеварения, интоксикацией и выраженным синдромом паренхиматозной желтухи. Различают Г. инфекц. и иеинфекц.

**ГЕПАТОЗЫ** (Hepatoses)—группа болезней печени невоспалительного характера, проявляющихся дистрофич. поражениями паренхимы без выраженной мезенхимально-клеточной реакции.

**ГЕПАТОЛИЕНАЛЬНЫЙ СИНДРОМ** (Hepatosplenomegalia) — синдром одновременного увеличения размеров печени и селезенки.

**ГЕРМАФРОДИТИЗМ** (Hermaphroditismus) — смешанный пол, наличие признаков обоих полов у одного и того же организма.

**ГИГРОМА** (Hygroma)—скопление серозной жидкости или слизи в полости синовиальной сумки сустава, сухожильного влагалища.

**ГИДРЕМИЯ** (Hydraemia) — повышенное содержание в крови воды, разжижение крови. Наблюдается при белковом голодании, истощении, анемиях, септич. процессах и др.

**ГИДРОМЕТРА** (Hydrometra) — скопление в полости матки секрета маточных желез, транссудата, экссудата.

**ГИДРОНЕФРОЗ** (Hydronephrosis), водянка почек—характеризуется растяжением почечных лоханок мочой с последующей атрофией паренхимы почек. Встречается преимущественно у кр. рогатого скота. Г. бывает односторонним и двусторонним.

**ГИДРОПЕРИКАРД** (Hydropericardium)—скопление транссудата в полости околосердечной сумки.

**ГИДРОТЕРАПИЯ** (Hydrotherapia)—лечение водой, физиотерапевтическая процедура.

**ГИДРОТОРАКС** (Hydrothorax), грудная водянка—накопление транссудата в плевральной полости. Наблюдается гл. обр. у собак.

**ГИДРОФТАЛЬМ** (Hydrophthalmus), водянка глаза—увеличение глазного яблока.

**ГИДРОЦЕЛЕ** (Hydrocele), водянка яичка—скопление серозной жидкости в полости общей влагалищной оболочки семенника.

**ГИДРОЦЕФАЛИЯ** (Hydrocephalus), водянка головного мозга, оглум — болезнь характеризуется скоплением в мозговых желудочках большого кол-ва ликвора (спинномозговой жидкости), атрофией в-ва головного мозга и нарушением функций ц. н. с. Встречается редко, гл. обр. у лошадей.

**ГИНГИВИТ** (Gingivitis)—воспаление слизистых оболочек и подслизистого слоя десен. Чаще регистрируют как вторичный симптом при гиповитаминозе С, травмах ротовой полости, болезнях зубов.

**ГИПЕРАЗОТЕМИЯ** (Hyperazotaemia)—повышенное содержание в крови производных азота. Наблюдается при интоксикациях, болезнях почек, печени, длительном использовании в рационе азотистых добавок (карбамид и др.).

**ГИПЕРАЛГЕЗИЯ** (Hyperalgesia)—резко выраженное повышение болевой чувствительности.

**ГИПЕРАЦИДНЫЙ** (Hyperaciditas)—характеризующийся повышенной кислотностью. Например, гиперацидный гастрит.

**ГИПЕРВОЛЕМИЯ** (Hypervolaemia)—увеличение общего кол-ва крови.

**ГИПЕРВИТАМИНОЗ** (Hypervitaminosis)—поступление в организм чрезмерного кол-ва витаминов.

**ГИПЕРГАММАГЛОБУЛИНЕМИЯ** (Hypergammaglobulinaemia) — повышенное содержание в крови иммуноглобулинов из-за интенсивной иммунизации, введения нек-рых адъювантов или в связи с заболеванием.

**ГИПЕРГИДРОЗ** (Hyperhidrosis) — усиленное потоотделение у лошадей и кр. рог. скота при болезнях легких, почек, интоксикациях.

**ГИПЕРГЛИКЕМИЯ** (Hyperglycaemia)—повышенное кол-во сахара в крови животного. Наблюдается после приема кормов с большим содержанием легкоусвояемых углеводов или при нарушении нервно-эндокринной регуляции углеводного обмена.

**ГИПЕРЕМИЯ** (Hyperaemia)—переполнение кровью ткани или органа, усиленное кровенаполнение. Различают Г. активную (артериальную) и пассивную (венозную).

**ГИПЕРЕРГИЯ** (Hyperergia)—резкое повышение реактивности организма, выражающееся усилением и ускорением общих и местных реакций на аллерген.

**ГИПЕРЕСТЕЗИЯ** (Hyperaesthesia)—повышенная реакция к поверхностным раздражениям, связанная с усилением возбудимости окончаний чувствительных нервов. Характерна для нек-рых инфекц. болезней (бешенство, болезнь Тешена, столбняк и др.).

**ГИПЕРКАЛИЕМИЯ** (Hyperkaliaemia)—увеличенное содержание в крови калия.

**ГИПЕРКАЛЬЦИЕМИЯ** (Hypercalciaemia) — повышенное содержание солей кальция в крови.

**ГИПЕРКАПНИЯ** (Hypercapnia)—возрастание содержания углекислого газа в артериальной крови при асфиксии, избыточном содержании углекислого газа (СО<sub>2</sub>;) в окружающей среде.

**ГИПЕРКЕРАТОЗ** (Hyperkeratosis) — повышение степени ороговения кожного эпидермиса. Г. характеризуется утолщением и сухостью кожи.

**ГИПЕРКИНЕЗЫ** (Hyperkinesis)—излишние произвольные движения, проявляющиеся при органич. и функциональных поражениях нервной системы.

**ГИПЕРПАРАТЕРИОЗ** (Hyperparathyreosis) — повышенная функция паращитовидных желез, сопровождающаяся остеодистрофией.

**ГИПЕРПЛАЗИЯ** (Hyperplasia)—увеличение в объеме органов и тканей вследствие повышенного образования клеточных элементов.

**ГИПЕРПНОЕ** (Hyperpnoe)—усиленное легочное дыхание. Может быть физиологич. (при усиленных физич. нагрузках, в условиях высокогорья и др.) и патологич. (при болезнях легких, интоксикациях) .

**ГИПЕРПРОТЕИНЕМИЯ** (Hyperproteinaemia) — повышенное содержание белка в сыворотке или плазме крови. Наблюдается гл. обр. при обезвоживании организма.

**ГИПЕРРЕФЛЕКСИЯ** (Hyperreflexia) — усиление рефлексов. Является показателем повышенной возбудимости ц. н. с.

**ГИПЕРСАЛИВАЦИЯ** (Hypersalivatio) — повышенное слюноотделение. Может быть физиологич., рефлекторным и патологич. (при воспалении околоушной железы в начальных стадиях при ящуре).

**ГИПЕРСЕКРЕЦИЯ** (Hypersecretio) —повышение секреторной функции, усиленное выделение железами секрета.

**ГИПЕРТЕРМИЯ** (Hyperthermia) —перегревание, тепловой удар. Характеризуется расстройством ц. н. с. вследствие общего перегрева организма. Проявляется нарушением терморегуляции, дыхательной и сердечно-сосудистой недостаточностью.

**ГИПЕРТИРЕОЗ** (Hyperthyreosis) —болезнь, характеризующаяся повышенной функцией щитовидной железы. Наиболее частая причина — недостаточность йода в организме.

**ГИПЕРТОНИЯ** (Hypertonia)—длительное повышение артериального кровяного давления.

**ГИПЕРТРОФИЯ** (Hypertrophia) — приспособительное увеличение в объеме тканей и органов.

**ГИПЕРХРОМНАЯ АНЕМИЯ** (Anemia hyperchromica) — сниженное число эритроцитов в крови при повышенном содержании в них гемоглобина. При этом эритроциты интенсивно окрашиваются кислыми красками, в крови отмечается анизоцитоз и пойкилоцитоз.

**ГИПОВИТАМИНОЗ** (Hypovitaminosis) — болезнь, возникающая вследствие недостатка в организме витамина: расход витамина превышает его поступление.

**ГИПОВОЛЕМИЯ** (Hypovolemia)—уменьшение общего кол-ва крови.

**ГИПОГАЛАКТИЯ** (Hypogalactia) —падение секреции молока, маломолочность.

**ГИПОГЛИКЕМИЯ** (Hypoglycaemia)—пониженное содержание сахара (гл. обр. глюкозы) в крови. Наблюдается при кетозах, алиментарной дистрофии, интоксикациях и др.

**ГИПОКАЛЬЦЕМИЯ** (Hypocalcaemia) —малое содержание кальция в сыворотке крови.

**ГИПОКОБАЛЬТОЗ** (Hypocobaltosis) —эндемическая болезнь, возникающая вследствие недостаточного поступления в организм кобальта.

**ГИПОКСЕМИЯ** (Hypoxaemia)—пониженное содержание кислорода в крови при пневмониях, сердечно-сосудистой недостаточности, токсикозах и др.

**ГИПОКСИЯ** (Hypoxia) —пониженное содержание кислорода в тканях и органах, является следствием гипоксемии.

**ГИПОКУПРОЗ** (Hypocuprosis)—эндемич. болезнь вследствие недостаточного поступления в организм меди.

**ГИПОПЛАЗИЯ** (Hypoplasia)—недоразвитие тканей и органов в эмбриональный период.

**ГИПОПРОТЕИНЕМИЯ** (Hypoproteinaemia) — падение содержания белка в крови при неполноценном белковом кормлении, болезнях печени, кровопотерях, токсикозах, гастроэнтерите.

**ГИПОСАЛИВАЦИЯ** (Hyposalivatio)—пониженное слюноотделение.

**ГИПОСЕКРЕЦИЯ** (Hyposecretio) —пониженное выделение секрета железами.

**ГИПОСТАЗ** (Hypostasis) — застой крови в нижележащих отделах и органах, например, гипостаз легких, конечностей.

**ГИПОСТЕЗИЯ** (Hyposthesia)—пониженная чувствительность.

**ГИПОТЕРМИЯ** (Hypothermia) —понижение т-ры тела у теплокровных в результате отдачи тепла, превосходящей образование его в организме.

**ГИПОТИРЕОЗ** (Hypothyreosis)—пониженная функция щитовидной железы при недостаточности йода в организме и патологии щитовидной железы.

**ГИПОТОНИЯ** (Hypotonia) —понижение тонуса тканей и органов. Различают Г. мышечную, сосудистую, внутренних органов.

**ГИПОТРОФИЯ** (Hypotrophia)—уменьшение объема органов и тканей с ослаблением их функций. Может быть следствием гиподинамии, гипосекреции или пониженного питания, при недостаточном кровоснабжении и др.

**ГИПОТРОФИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ**—недостаточный рост и развитие новорожденного младенца вследствие нарушения питания в период внутриутробного развития и первый период после рождения.

**ГИПОФУНКЦИЯ** (Hypofunctio) —пониженная функция органов и тканей.

**ГИПОХОЛИЯ** (Hypocholia) — уменьшение выделения желчи в кишечник при механич. желтухах.

**ГИПОХРОМНАЯ АНЕМИЯ** (Anaemia hypochromica) —снижение содержания в эритроцитах гемоглобина.

**ГИСТЕРОЭКТОМИЯ** (Hysterectomy)—удаление матки вместе с содержимым (разлагающимся плодом, гноем).

**ГЛАУКОМА** (Glaucoma) —болезнь глаз, проявляющаяся повышением внутриглазного давления.



**ГЛИКЕМИЯ** (Glycaemia)—уровень содержания глюкозы в крови.

**ГЛИКОЗУРИЯ** (Glycosuria)—выделение глюкозы с мочой. Может быть физиологич. (при избытке сахара в рационе) и патологич. (при сахарном диабете).

**ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ** (Glomerulonephritis) — воспаление клубочкового аппарата нефрона инфекционно-аллергической этиологии.

**ГЛОССИТ** (Glossitis) — воспаление слизистой оболочки и подслизистого слоя языка.

**ГНОЙ** (Puris) - экссудат, образующийся при гнойном воспалении.

**ГОЛОДАНИЕ** (Inedia) — состояние организма при полном отсутствии или недостаточном поступлении пищевых в-в в организм, а также при резком нарушении их состава.

**ГОНИТ** (Gonitis) —воспаление коленного сустава.

**ГОРМОНОТЕРАПИЯ** (Hormonotherapy) — лечение гормональными препаратами.

**ГРАНУЛЕМЫ** (Granuloma)—узелковые разрастания грануляционной ткани, характеризующиеся клеточным полиморфизмом. Строение Г. зависит от их происхождения с типичными для того или иного вида гранулем клеточными элементами.

**ГРАНУЛОЦИТОЗ** (Granulocytosis) — повышенное содержание в крови гранулоцитов: базофильных, эозинофильных, нейтрофильных.

**ГРАНУЛОЦИТОПЕНИЯ** (Granulocytopenia) — уменьшенное содержание гранулоцитов в крови.

**ГРАНУЛЯЦИОННАЯ ТКАНЬ**(Granulatio)—молодая соединительная ткань, развивающаяся при заживлении ран, язв, инкапсуляции инородных тел.

**ГРЫЖА** (Hernia) — выпячивание внутреннего органа под кожу или в соседнюю полость. Различают Г. врожденные, приобретенные, вправимые, невправимые, воспалительные, ущемленные.

**ГРЯЗЕЛЕЧЕНИЕ**—применение с лечебной целью различных сортов грязи, физиотерапевтическая процедура.

**ГУМОРАЛЬНЫЙ** (Humoralis) —связанный с кровью, лимфой; происходящий из жидких сред организма.

## Д

**ДАКРИОАДЕНИТ** (Dacryoadenitis) — воспаление слезной железы

**ДАКРИЦИСТИТ** (Dacryocystitis) —воспаление слезного мешка.

**ДАРСОНВАЛИЗАЦИЯ**—физиотерапевтическая процедура, разновид-

ность электротерапии, основанная на использовании токов высокой частоты, высокого напряжения и малой силы.

**ДЕГЕНЕРАЦИЯ** (Degeneratio) — перерождение клеток, тканей и органов с изменением их структуры, химич. состава и функции.

**ДЕГИДРАТАЦИЯ** (Dehydratio) — обезвоживание тканей и органов.

**ДЕЗИНТОКСИКАЦИЯ**—обезвреживание ядовитых в-в в организме животного, осуществляемое физико-химич., ферментативными механизмами, обусловливающими постоянство внутренней среды.

**ДЕЗИНФЕКЦИЯ**— обеззараживание, уничтожение вирусов, риккетсий, бактерий, грибов, простейших на объектах внешней среды и поверхности тела животных.

**ДЕКАЛЬЦИФИКАЦИЯ** (Decalcificatio) — потеря тканями, органами или организмом кальция.

**ДЕКОМПЕНСАЦИЯ** (Decompensatio) —патологич. состояние организма или органов, характеризующееся потерей способности нормально функционировать.

**ДЕКОНТАМИНАЦИЯ** (Decontaminatio) — освобождение (обеззараживание) от инфекц. агентов поверхностей или биологич. материалов.

**ДЕКОРНУАЦИЯ** (Decornuatio) — обезроживание, оперативное удаление рогов или искусственное предотвращение их роста.

**ДЕПРЕССИЯ** (Depressio) — угнетенное состояние. Клинич. признак многих болезней.

**ДЕРМАТИТ** (Dermatitis) —воспаление кожи с охватом поверхностного слоя (эпидермиса) и основы кожи.

**ДЕРМАТОЗЫ** (Dermatoses) — разнообразные врожденные или приобретенные болезни кожи.

**ДЕРМАТОПЛАСТИКА**—оперативное восстановление кожного покрова.

**ДЕСЕНСИБИЛИЗАЦИЯ** (Desensibilisatio) — метод, направленный на понижение или устранение чувствительности организма к аллергенам.

**ДЕСКВАМАЦИЯ** (Desquamatio)—шелушение, слущивание рогового слоя эпидермиса кожи.

**ДЕСМОТОМИЯ** (Desmotomia) —рассечение связки.

**ДЕСМУРГИЯ** (Desmurgia) —учение о повязках.

**ДЕСТРУКЦИЯ** (Destructio)—разрушение тканевых, клеточных и субклеточных структур.

**ДЕТРИТ КЛЕТОЧНЫЙ** (Detritus) — продукт распада клеток.

**ДЕФОРМАЦИЯ** (Deformatio)—обезображивание, искажение, нарушение формы органа или тела.

**ДИАБЕТ НЕСАХАРНЫЙ** (Diabetes insipidus)—несахарное мочеизнурение, постоянное и обильное выделение мочи низкого удельного веса (низкой плотности) и без глюкозы.

**ДИАБЕТ САХАРНЫЙ** (Diabetes mellitus) — болезнь, характеризующаяся нарушением способности организма усваивать глюкозу. Различают инсулинзависимый и инсулиннезависимый С.Д.

**ДИАГНОЗ** (Diagnosis) — заключение о болезни и состоянии больного на основании результатов всесторонних исследований.

**ДИАГНОЗ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ**— поставлен путем исключения др. болезней, протекающих со сходными признаками.

**ДИАГНОЗ КЛИНИЧЕСКИЙ**—установлен на основании симптомов, присущих данной болезни.

**ДИАГНОЗ КОМПЛЕКСНЫЙ**—поставлен на основании совокупности данных, характеризующих к.-л. болезнь.

**ДИАГНОЗ ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ** —не оставляющий сомнений в его правильности.

**ДИАГНОЗ ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЙ**—поставлен по характерным для болезни патологоанатомическим и патологогистологическим изменениям.

**ДИАГНОЗ ПОЗДНИЙ** — установлен при полном развитии патологич. процесса.

**ДИАГНОЗ ПО ЛЕЧЕБНОМУ ЭФФЕКТУ**—определен на основании положительного действия специфич. при болезни лечебного средства.

**ДИАГНОЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ**—требующий подтверждения.

**ДИАГНОСТИКА** (Diagnostika) —1) наука о методах распознавания болезней; 2) процесс постановки диагноза: исследование больного животного, наблюдение и аналитическая оценка врача, необходимые для определения болезни.

**ДИАПЕДЕЗ** (Diapedesis)—один из основных механизмов кровотока — выхождение плазмы, лейкоцитов и эритроцитов в окружающие ткани через морфологич. неизмененные стенки капилляров и мелких вен. При этом кровь не свертывается и пропитывает ткани.

**ДИАРЕЯ** (Diarrhea) понос — расстройство деятельности кишечника, сопровождающееся появлением частых и жидких испражнений.

**ДИАТЕЗ ГЕМОРАГИЧЕСКИЙ** (Diatesis haemorrhagia) — склонность к повышенной кровоточивости, к-рые могут возникнуть вследствие интоксикации, а также при инфекц. болезнях.

**ДИАТЕРМИЯ** (Diathermia) — физиотерапевтическая процедура, разновидность электротерапии, основанная на прогревании глуболежащих тканей и органов переменным электротоком высокой частоты и большой силы.

**ДИВЕРТИКУЛ ПИЩЕВОДА** (Diverticulum esophagi)—одностороннее выпячивание пищевода. Может быть врожденным и приобретенным. Наблюдается гл. обр. у кр. рог. скота и собак.

**ДИЕТОТЕРАПИЯ** (Dietotherapy) — лечение с использованием диеты, лечебное кормление с учетом конкретной болезни. Включает режим кормления, состав и качество корма, измельчение кормовой массы, добавление премиксов и др.

**ДИЗУРИЯ** (Dysuria) —затрудненное мочеиспускание, затрудненная выработка мочи.

**ДИЛАТАЦИЯ** (Dilatatio) — равномерное (диффузное) расширение полостного органа. Например, Д. желудочков или предсердий сердца, желудочков мозга и др.

**ДИНАМИКА** (Dynamika) — состояние движения, ход развития болезни, изменение к.-л. явления под влиянием действующих на него факторов.

**ДИПЛЕГИЯ** (Diplegia) — двусторонний паралич.

**ДИСБАКТЕРИОЗ** (Dysbacteriosis) — нарушение установившихся соотношений между различными представителями нормальной микрофлоры организма (гл. обр. кишечника) под воздействием к.-л. факторов (антибиотикотерапия, употребление недоброкачественных кормов и др.).

**ДИСКИНЕЗИЯ** (Diskinesia)—расстройство, нарушение движений у больного животного.

**ДИСЛОКАЦИЯ** (Dislocatio) — смещение, размещение, сдвиг, например частей переломанной кости.

**ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ЖИВОТНЫХ**—вет. систематическое наблюдение за состоянием здоровья животных с целью своевременного выявления больных и проведения профилактических или лечебных мероприятий.

**ДИСПЕПСИЯ** (Dyspepsia) — несварение, расстройство пищеварения.

**ДИСПЕПСИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ** (Dispepsia neonatorum)—острое расстройство пищеварения и обмена в-в у молодняка молозивного периода, сопровождается интоксикацией, гипогаммаглобулинемией, обезвоживанием организма. Различают простую и токсическую формы. Чаще болеют телята и поросята.

**ДИСПЛАЗИЯ** (Dysplasia)—ненормальное развитие органа или всего организма. Может быть генетической природы, вследствие нарушений внутриутробного развития и после рождения.

**ДИСПНОЭ** (Dyspnoe) — одышка, расстройство дыхания.

**ДИСПРОТЕИНЕМИЯ** (Dysproteinaemia)—нарушение нормального соотношения белковых фракций крови. Например, абсолютное или относительное снижение альбуминовой фракции, увеличение содержания глобулиновой фракции.

**ДИСТОРСИЯ** (Distorsio) — растяжение капсулы и связок суставов, сухожилий, мышц и нервов.

**ДИСТОНИЯ ПРЕДЖЕЛУДКОВ** (Dystonia proventriculorum) — нарушения моторной функции преджелудков (атония, гипотония, гипертония).

**ДИСТРОФИЯ** (Dystrophia) расстройство питания — проявляется патологич. состоянием тканей, органов или всего организма, характеризующееся нарушением обмена в-в и структурными изменениями. Д. бывают белковые, жировые, углеводные, минеральные и пигментные.

**ДИСФАГИЯ** (Dysphagia)—нарушение глотания. Может быть при фарингитах и поражениях ц. н. с.

**ДИСФУНКЦИЯ** (Dysfunctio) — нарушение нормальной деятельности органов и тканей.

**ДИУРЕЗ** (Diuresis) — процесс образования и выделения мочи из организма, может быть нормальным и патологич.

**ДИФТЕРИТИЧЕСКОЕ ВОСПАЛЕНИЕ** (Inflammatiо diphtherica) — одна из разновидностей фибринозного воспаления, характеризующаяся образованием на слизистых оболочках некротических пленок и образованием дефекта на слизистой оболочки.

**ДИФФУЗНЫЙ** (Diffusus)—распространенный, не имеющий определенных границ.

**ДОЗА** (Dosis) — кол-во лекарственного в-ва, назначенного животному. Различают дозы лечебные, стимулирующие, профилактические, токсические, смертельные, минимальные, оптимальные, максимальные, однократные, суточные, дробные, частичные, уменьшенные.

**ДРЕНИРОВАНИЕ**—выведение наружу из естественных или патологич. полостей скопившегося в них трансудата (экссудата).

**ДУОДЕНАЛЬНЫЙ** (Duodenum) — относящийся к 12-перстной кишке.

**ДЫХАНИЕ АМФОРИЧЕСКОЕ**— своеобразный дыхательный шум, напоминающий звук при вдувании воздуха в глиняный сосуд с длинным и узким горлом. Встречается при наличии в легких каверн, сообщающихся с бронхами.

**ДЫХАНИЕ БИОТОВСКОЕ**— патологич. дыхание, характеризующееся наличием длинных пауз после ряда дыхательных движений. Наблюдается гл. обр. при менингоэнцефалитах, перегревании, интоксикациях.

**ДЫХАНИЕ БРЮШНОЕ, БРЮШНОЙ ТИП ДЫХАНИЯ** — характеризуется сильно выраженным участием в процессе выхода воздуха брюшной мускулатуры и диафрагмы. Наблюдается гл. обр. при эмфиземе легких, плеврите, болезненности ребер.

**ДЫХАНИЕ ГРУДНОЕ, ГРУДНОЙ ТИП ДЫХАНИЯ**—характеризуется ослаблением участия в процессе дыхания диафрагмы и брюшной мускулатуры. Встречается гл. обр. при поражениях диафрагмы, перитонитах, остром и хронич. расширении желудка, метеоризме кишечника.

**ДЫХАНИЕ КУСМАУЛЯ**—патологич. дыхание, характеризующееся растянутостью и углублением вдоха и выдоха. Наблюдается гл. обр. при травмах головного мозга и интоксикациях.

**ДЫХАНИЕ САККАДИРОВАННОЕ**—патологич. дыхание, при к-ром вдох и выдох происходят в несколько коротких приемов. Наблюдается при бронхите, эмфиземе легких.

**ДЫХАНИЕ ЧЕЙН-СТОКСА**—патологич. дыхание, при к-ром после длительных дыхательных пауз дыхание постепенно усиливается и опять угасает, после чего снова наступает пауза. Регистрируют при менингоэнцефалитах, мозговых травмах.

**ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ШУМЫ**—звуки, выявленные в легких при аускультации. Различают дыхательные шумы физиологич. (везикулярное, трахеальное дыхание) и патологич. (жесткое, ослабленное везикулярное дыхание, крепитация, хрипы, амфорическое дыхание, шумы трения плевры, шумы плеска).

## Е

**Е-АВИТАМИНОЗ** (E-avitaminosis)—болезнь, развивающаяся из-за недостатка в рационах токоферола. При Е. нарушается функция размножения.

## Ж

**ЖЕЛТОЧНЫЙ ПЕРИТОНИТ** (Peritonitis vitellina) — болезнь птиц-несушек, характеризуется воспалением брюшины, плевры, серозных оболочек кишечника, вызванная разложением желточной массы фолликулов яичников. Протекает, как правило, одновременно с сальпингитами и сальпингоперитонитами.

**ЖЕЛТУХА**(Icterus) иктерус—синдром патологич. состояния организма, характеризующийся накоплением в крови и тканях желчных пигментов (гл. обр. билирубина), желтым окрашиванием слизистых оболочек, замедлениями пульса и перистальтики кишечника. Различают Ж. гемолитическую, механическую, паренхиматозную.

**ЖЕЛТУХА НОВОРОЖДЕННЫХ** (Icterus neonatorum) — разновидность гемолитической желтухи, возникающей у новорожденных животных в первые дни после рождения. Чаще наблюдается у поросят.

**ЖЕЛЧНОКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ** (Cholelithiasis) холелитиаз,— болезнь, характеризующаяся образованием в желчном пузыре и в желчных ходах камней, нарушением обмена в-в и функции желудочно-кишечного тракта. Ж. с воспалением желчного пузыря - калькулезный холецистит.

**ЖЕЛЧНЫЕ КАМНИ**—твердые образования, накапливающиеся в желчном пузыре и желчных ходах при желчнокаменной болезни. Состоят из минеральных компонентов, холестерина, воспалит. продуктов.

**ЖИРОВАЯ ДИСТРОФИЯ** (dystrophia adipose) – излишнее отложение жира в органах и тканях, обусловленное нарушением тканевого обмена.

### З

**ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ** (Morbidity) — показатель степени охвата поголовья животных к.-л. болезнью. Определяется отношением числа заболевших на 100, 1000, 10000 или 100000 особей к общему числу восприимчивых в той или иной группе.

**ЗАБОЛЕВАНИЕ**—начало болезни, появление первых ее признаков.

**ЗАВАЛ** — застой содержимого в преджелудках, желудке или кишечнике.

**ЗАВОРОТ ВЕК** (Entropium palpebrarum) — положение век, при к-ром их края прилегают кожной поверхностью к главному яблоку.

**ЗАВОРОТ ЖЕЛУДКА** (torsio ventriculi) — перекручивание желудка вокруг кардиального отдела. Регистрируют у собак при резких движениях с переполненным желудком.

**ЗАВОРОТ КИШОК** (Volvulus) — —перекручивание кишки с брыжейкой вокруг продольной оси. Наблюдается гл. обр. у лошадей и собак.

**ЗАВОРОТ СЫЧУГА** (Forsio abomasi) — перекручивание сычуга вокруг продольной оси. Наблюдается у телят молочного периода при обильном кормлении (перекармливание), непосредственно после голодания, в последний месяц стельности у коров или в первые сутки после отела.

**ЗАДЕРЖАНИЕ ПОСЛЕДА** (Retentio placentae) — задержание в матке плодных оболочек после родов или аборта. Различают полное, неполное и частичное.

**ЗАДЕРЖКА МЕКОНИЯ** (Retentio meconi) — задержка первой дефекации у новорожденных. Наблюдается при недостатке молозива и общей слабости, у гипотрофиков.

**ЗАЖИВЛЕНИЕ ВТОРИЧНЫМ НАТЯЖЕНИЕМ** — заживление раны при развитии грануляционной ткани с последующей эпителизацией и рубцеванием. Характерно для зияющих или инфицированных ран.

**ЗАЖИВЛЕНИЕ ПЕРВИЧНЫМ НАТЯЖЕНИЕМ**—наиболее совершенный процесс заживления ран, при к-ром сращение краев и стенок происходит путем соединения при слабовыраженном асептическом воспалении, незначительном отеке и формировании минимального рубца.

**ЗАКОВКА** — ранение основы кожи подошвы или стенки копыта подковным гвоздем.

**ЗАКУПОРКА ЗОБА** (*Obstructio ingluviei*) — заболевание кур, индеек, цесарок и др. зерноядных птиц, характеризующееся потерей тонуса стенок зоба, застоем кормовых масс и интоксикацией.

**ЗАКУПОРКА ПИЩЕВОДА** (*Obstructio esophagi*) — частичная или полная непроходимость пищевода вследствие закрытия просвета инородными телами или плотными кормовыми массами. Наблюдается гл. обр. у кр. рог. скота.

**ЗАЛЕЖИВАНИЕ БЕРЕМЕННЫХ** (*Paraplegia gravidarum*) — расстройство функций движения у беременных животных из-за поражения нервно-мышечного и связочного аппарата крупа и тазовых конечностей. Чаще болеют коровы и козы. Возникает за несколько дней (недель) до родов, в конце зимы, иногда может принимать массовый характер.

**ЗАМЕРЗАНИЕ** — подавление жизненных функций до полного их исчезновения, вызванное охлаждением.

**ЗАПОР** (*Obstipatio*)—задержка содержимого в толстом отделе кишечника, длительная задержка дефекации. Способствует запору гипокинезия, недостаток воды и грубых кормов в рационе.

**ЗАСЕЧКА ВЕНЧИКА** — ушибленная рана в области венчика, нанесенная подковой или копытом соседней конечности.

**ЗАСОРЕНИЕ ЖЕЛУДКА** (*Obstructio gastris*) - скопление песка и земли в желудке и кишечнике, вызывающее воспаление слизистых оболочек и сопровождающееся расстройством пищеварения и приступами коликов.

**ЗАСТАРЕЛЫЙ ВЫВИХ** (*Luxtio inveterata*) — неизлечимый или неправильно вправленный вывих.

**ЗАСТОЙНЫЙ СОСОК** (*Papilla oedematosa*)—отек и венозный застой крови соска зрительного нерва.

**ЗАСТОЙ СОДЕРЖИМОГО КИШОК** (*Stasis intestinorum*)—скопление содержимого в отдельных кишках с последующим высыханием и уплотнение. Может быть вызван атонией кишечника вследствие ограничения в движении животного.

**ЗАТЕКИ** (*Congestio*)— затекание гнойного экссудата в ткани и естественные полости тела животного из вышележащих гнойных очагов.

**ЗАТРУДНЕННАЯ ЯЙЦЕКЛАДКА** (*Retardatio ovi*) — задержка яиц в яйцеводе, наблюдается чаще у молодок. Ей способствуют гиповитаминозы, сальпингит, токсокозы и другие болезни.

**ЗАЯЧЬЯ ГУБА** (*Labium leporinum*)—врожденный дефект: раздвоение верхней губы.



**ЗЕМЛЕЕДСТВО** (Geophagia)—поедание земли, например, ягнятами при безоарной болезни.

**ЗОБ КОЛОИДНЫЙ** (Struma colloidalis) перерождение щитовидной железы с избыточным образованием коллоида и накоплением его в просвете железистых фолликулов.

**ЗОНДИРОВАНИЕ ПИЩЕВОДА И ЖЕЛУДКА**—введение через рот (или через нос) животным специальных магнитных, терапевтических, ротопищеводных, носопищеводных зондов с диагностической или терапевтической целью.

**ЗОНДЫ ХИРУРГИЧЕСКИЕ**—инструменты для исследования органов и тканей, полостей, каналов, естественных и, образовавшихся в результате патологич. процессов, ходов тела животного.

**ЗОНЫ ЗАХАРЬИНА-ГЕДА-РОЖЕ**—области повышенной болевой чувствительности кожи, подкожной клетчатки при болезнях внутренних органов.

**ЗУБНОЙ КАМЕНЬ** (Calculus dentalis) —кальциевые отложения на зубах.

**ЗУД КОЖИ**, кожный зуд (Pruritus cutaneus) — сильно выраженное болезненное раздражение нервных окончаний кожи, сопровождающееся расчесыванием или кусанием зудящих участков.

## И

**ИДИОПАТИЧЕСКИЙ** (Idiopathic) —особенный, самостоятельный (в отличие от вторичный—симптоматический).

**ИДИОСИНКРАЗИЯ** (Idiosyncrasia)—разновидность аллергии, повышенная, извращенная чувствительность организма к некоторым веществам и раздражителям, например, к пыльце некоторых растений, к отдельным кормам, ультрафиолетовым лучам и др. Возникает без предварительной сенсибилизации организма.

**ИЗБЫТОК БОРА** (Abundantia bori)—борный энтерит у овец. Проявляется у больных угнетением, истощением при наличии аппетита, жаждой и чередованием поносов с запорами.

**ИЗБЫТОК МОЛИБДЕНА** (Abundantia molybdaeni)—основной симптом у жвачных— понос с последующим истощением больного. При хронич. молибденовом токсикозе у молодняка наступает задержка роста костей, у взрослых — смешанная форма остеодистрофий.

**ИЗБЫТОК НИКЕЛЯ** (Abundantia niceli)—болезнь вызывает изъязвление у животных роговой оболочки глаза с последующим ее прободением или возникновением бельма. Болеют коровы, овцы, телята и ягнята.

**ИЗБЫТОК СЕЛЕНА** (Abundantia seleni)—вызывает болезнь избыток в почвах и растениях селена. Проявляется исхуданием, отставанием в росте, ги-

потонией преджелудков, размягчением рогов и копыт, выпаданием волос.

**ИЗОАГГЛЮТИНИНЫ** (Isoagglutinina) — нормальные антитела в крови.

**ИЗОАНТИТЕЛА**—присутствуют или появляются в организме против антигенов другого индивидуума того же вида.

**ИЗОСТЕНУРИЯ** (Isosthenuria) — выделение мочи низкой плотности, пониженная концентрационная функция почек.

**ИКТЕРУС** (Icterus) —см. Желтуха.

**ИЛЕУС** (Ileus)—механич. непроходимость кишечника. Различают И. обтурационные (закупорка изнутри камнями, безоарами, конкрементами, гельминтами и др.), странгуляционные (осепороты, ущемления, инвагинации, сужения и др.) и гемостатические (некроз брыжейки и кишечной стенки вследствие сосудистой эмболии и поражения гельминтами).

**ИМБИБИЦИЯ** (Imbibitio) —всасывание тканями растворимых в жидкости в-в.

**ИММОБИЛИЗАЦИЯ** (Imobilisatio)—создание неподвижности, фиксация отломков кости при переломах.

**ИМПЛАНТАЦИЯ** (Implantatio) — 1) прикрепление зародыша к стенке матки; 2) пересадка кожи, зуба, кости и др. органов.

**ИМПОТЕНЦИЯ**—частичная или полная потеря половой способности у самцов-производителей.

**ИНВАГИНАЦИЯ КИШКИ** (Invaginatio intestini) — внедрение отрезка кишки с брыжейкой в соседний отрезок той же кишки (например, инвагинация тощей кишки), разновидность механич. непроходимости.

**ИНВОЛЮЦИЯ** (Involutio)—обратное развитие организмов, органов и тканей или увеличенных органов, например, матки после родов и молочной железы после лактации. Угасание жизненных процессов в старческом возрасте.

**ИН ВИВО** (In vivo)—в живом теле, в живом организме; противоположность — In vitro.

**ИН ВИТРО** (In vitro) — в пробирке; относится к опытам или наблюдениям, произведенным не на живом организме; противоположность — In vivo.

**ИНГАЛЯЦИЯ** (Inhalatio)—способ введения в организм лекарственных в-в, а также биологич. препаратов путем их вдыхания. И. можно производить для каждого животного и для группы животных в специальных камерах или в герметизированных животноводческих помещениях.

**ИНГЛУВИИТ** (Ingluviitis), воспаление зоба, катар зоба, “мягкий зоб” — воспаление слизистой оболочки зоба вследствие поедания птицей испорченных кормов, минеральных удобрений или ядохимикатов.

**ИНГЛЮВИОТОМИЯ**—операция вскрытия зоба у птиц с целью освобождения от переполняющих его кормовых масс и извлечения инородных тел.

**ИНДИКАНЕМИЯ** (Indicanaemia) — повышенное кол-во индикана в крови. Наблюдается при застое содержимого в кишечнике, нефрите, гепатите.

**ИНДИКАНУРИЯ** (Indicanuria) — повышенное выделение с мочой индикана. Наблюдается при застое содержимого в кишечнике, интоксикациях, уремии, гепатитах, перитоните.

**ИНДИФФЕРЕНТНЫЙ** (Indifferens) – безвредный, нейтральный.

**ИНДУРАЦИЯ** (Induratio)—уплотнение органа или ткани, например, индурация легких.

**ИНИЦИАЛЬНЫЙ** (Initialis)—первоначальный, исходный.

**ИНКАПСУЛЯЦИЯ** (Incapsulatio)—разрастание соединительной ткани вокруг некротического очага или инородного тела.

**ИНКУРАБЕЛЬНЫЙ** (Incurabilis)—состояние пациента, исключающее возможность спасения жизни, либо полного восстановления здоровья.

**ИНОПЕРАБЕЛЬНЫЙ** (Inoperabilis)—не подлежащий операции, неизлечимый оперативным путем.

**ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА** (Corpora aliena) — чуждые организму предметы или их части, попавшие в организм животного при травмах, случайном заглатывании с кормом, аспирации, огнестрельных ранениях, хирургич. вмешательствах.

**ИН СИТУ** (In situ)—в естественном или нормальном положении, в первоначальном положении, на своем месте.

**ИНСПЕКЦИЯ** (Inspectio)—осмотр больного, один из основных методов клинич. исследования.

**ИНСПИРАЦИЯ** (Inspiratio)—вдыхание, наполнение легких воздухом, первая фаза дыхания.

**ИНСТИЛЛЯЦИЯ** (Instillatio)—вкапывание, введение лекарств по каплям. Например, И. в конъюнктивальный мешок.

**ИНСУЛЬТ** (Insultus)—внезапное нарушение мозгового кровообращения.

**ИНСУФФИЦИЕНЦИЯ** (Insufficiencia) — ослабление функции органов, недостаточность.

**ИНСУФФЛЯЦИЯ** (Insufflatio) —вдувание с лечебной целью порошков или газов.

**ИНТЕРКУРЕНТНАЯ БОЛЕЗНЬ** (Morbus intercurrentis)—развивается на фоне др. болезни.

**ИНТЕРМИТТИРУЮЩИЙ** (Intermittens) — прерывистый, протекающий с перерывами, например, тип лихорадки.

**ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫЙ**— осуществляется внутри органа во всех его частях. Встречается в соединительнотканых структурах и молодой хрящевой ткани.

**ИНТОКСИКАЦИЯ** (Intoxicatio)—патологическое состояние, вызванное об-

щим действием на организм ядовитых веществ, поступивших извне (экзогенная интоксикация) или образующихся в самом организме (эндогенная интоксикация).

**ИНТУБАЦИЯ** (Intubatio)— введение в гортань через рот специальной трубки для обеспечения свободного прохождения воздуха в легкие при сужении гортани или проведения ингаляционного наркоза.

**ИНФАНТИЛИЗМ** (Infantilismus)— недоразвитость организма или органов. Может быть врожденным и приобретенным.

**ИНФАРКТ** (Infarctus)— некротический очаг в ткани или органе вследствие прекращения кровоснабжения. Например, инфаркт миокарда.

**ИНФРАКЦИЯ** (Infractio)— надлом кости, неполный или частичный перелом кости, при к-ром надкостница остается неповрежденной.

**ИНЪЕКЦИЯ** (Injectio)— парентеральное введение в организм растворов или жидкостей с диагностич., профилактической или лечебной целью. И. применяют подкожные, внутрикожные, внутримышечные, внутривенные, внутриартериальные, внутривенные, внутриплевральные, внутриперитонеальные, внутрикостные, внутритрахеальные, внутрисуставные, конъюнктивальные, спинно-мозговые.

**ИОНИЗАЦИЯ**— образование в воздухе газовых ионов при воздействии ионизаторов.

**ИРРИГАЦИЯ** (Irrigatio) — орошение или промывание с лечебной целью поверхности тела или ран холодной водой или теплыми лекарственными растворами.

**ИРИДОЦИКЛИТ**— воспаление цилиарного тела и радужной оболочки глаза.

**ИРИДОЦИКЛОХОРИОДИТ** (Iridocyclochorioiditis) увеит — воспаление сосудистого тракта глаза.

**ИРИДЭКТОМИЯ** (Iridectomy)— операция иссечения участка радужной оболочки глаза.

**ИРИТ** (Iritis)— воспаление радужной оболочки глаза.

**ИРРАДИАЦИЯ** (Irradiatio) 1) лучистое распространение боли в соседние участки. 2) облучение – воздействие лучистой энергией. 3) И. возбуждения от клеток коры головного мозга, где они возникли, по полушариям головного мозга.

**ИСКРИВЛЕНИЕ ПОЗВОНОЧНИКА** — врожденная или приобретенная деформация позвоночника.

**ИСКУССТВЕННОЕ КОРМЛЕНИЕ** (Alimentatio artificialis) — введение тяжелобольным животным жидких кормов или питательных в-в через рот насильственным путем или через пищеводный зонд.

**ИСКУССТВЕННОЕ ОСЕМЕНЕНИЕ ЖИВОТНЫХ** — метод введения спермы при помощи приборов и инструментов в половые пути самки с целью

ее оплодотворения.

**ИССЕЧЕНИЕ** (Excisio) - удаление патологически измененных тканей, производимое в пределах окружающих здоровых тканей.

**ИССЛЕДОВАНИЕ РЕКТАЛЬНОЕ**—диагностич. исследование через прямую кишку с целью выявления поражений внутренних органов или определения беременности.

**ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ** (Historia morbi)—официальный документ, оформляемый на стационарно больных животных. Состоит из следующих разделов: регистрация, анамнез, состояние на момент поступления, течение болезни и лечение в стационаре, заключение при выписке (эпикриз).

**ИХОР** (Ihor) —продукт распада тканей при гнойно-гнилостном воспалении (влажная гангрена, язвы и т. п.).

**ИХТИОЗ** (Ihthiosis)—врожденное патологич. ороговение кожи, имеет вид чешуи.

**ИШЕМИЯ** (Ischaemia)—анемия местного участка ткани, недостаточное кровоснабжение на ограниченном участке ткани.

**ИШУРИЯ** (Ischuria)—задержка мочи в мочевом пузыре вследствие нарушения проходимости уретры. Наблюдается чаще у самцов.

## К

**КАВЕРНА** (Caverna) —полость, возникшая в органе в результате разрушения его ткани при патологич. процессе, например, при туберкулезе легких.

**К-АВИТАМИНОЗ**, К-авитаминозный геморрагический диатез — болезнь, возникающая при длительном недостатке в рационе витамина К. Характеризуется кровоизлияниями в тканях и органах, понижением свертываемости крови. Встречается у поросят и птиц, реже у кр. рог. скота.

**КАЗЕОЗНЫЙ** (Caseosus) —творожистый, похожий на творог,

**КАЛЛОЗНАЯ ЯЗВА** (Ulcus callosum) оmozолелая язва—хронич. язва с утолщенными краями и незначит. кол-вом грануляций, не проявляющая склонности к заживлению.

**КАЛЛОР** (Callor) – теплота, жар.

**КАЛЬЦИНОЗ** (Calcinosis), обызвествление - отложение солей в органах и тканях, патологич. очагах.

**КАННИБАЛИЗМ** (Cannibalismus) - болезнь, проявляющаяся погрызанием или расклёвом животными особей того же вида.

**КАНЦЕР** (Cancer) - злокачественная опухоль эпителиальной или железистой ткани, образованная соответствующими клетками пораженной ткани.

**КАНЦЕРОГЕННЫЙ** (Cancerogenesis) - вызывающий развитие раковой опухоли.

**КАПЛУНИРОВАНИЕ** - кастрация самцов птиц.

**КАРБУНКУЛ** (Carbunculus) - 1) острое гнойное воспаление неск. близко расположенных сальных желез и волосяных луковиц с общим кожным и подкожным инфильтратом; 2) сибиреязвенный карбункул — очаг серозно-геморрагического воспаления и некроза тканей.

**КАРДИОПАТИЯ** (Cardiopathia)—болезнь сердца. Термин употребляется при установлении сердечной патологии, но при отсутствии точного диагноза.

**КАРДИОСПАЗМ** (Cardiospasmus)—судорожное сокращение желудочков сердца, характеризующееся временным нарушением кровообращения.

**КАРДИОЦЕНТЕЗ** (Cardiocentesis), пункция сердца—прокол сердца для взятия крови.

**КАРИЕС ЗУБОВ** (Caries dentium), костоед—болезнь, характеризующаяся разрушением твердых тканей зуба с последующим образованием в нем полости.

**КАРНИФИКАЦИЯ** (Carnificatio) - разрастание в легких соединит. ткани. При к-ром по виду и консистенции легкие напоминают мясо.

**КАРПИТ** (Carpitis) - воспаление запястного сустава.

**КАРТОФЕЛЬНАЯ СЫПЬ** - везикулезное воспаление кожи на нижних частях конечностей. Встречается у кр. рог. скота, реже у лошадей при обильном скармливании картофеля в весенний период.

**КАСТРАЦИЯ ЖИВОТНЫХ** (Castratio) - прекращение половой деятельности путем удаления половых желез хирургич. методами или нарушение их функций др. способами (гормональным, лучевым и др.).

**КАРУНКУЛЫ** (Caruncula)- сосочковидные возвышения на поверхности слизистой оболочки матки у жвачных.

**КАРЦИНЕМИЯ** (Carcinaemia) - наличие в крови раковых клеток, обуславливающее гематогенное метастазирование опухоли.

**КАРЦИНОСАРКОМА** (Carcinosarcoma) - злокачественная опухоль, состоящая из эпителиальных и соединительнотканых элементов (клеток).

**КАТАЛЕПСИЯ** (Catalepsia) оцепенение, “восковая гибкость”— временная потеря двигательной способности конечностей вследствие одновременного сокращения разгибательных и сгибательных мускулов. Встречается гл. обр. у собак при менингоэнцефалите, после контузий и ушибов, после сильных интоксикациях.

**КАТАМНЕЗ** (Catamnesis) —суммирование наблюдений над больным, изучение и описание болезни после выздоровления больного.

**КАТАРАКТА** (Cataractis) — помутнение глазного хрусталика и его капсулы.

**КАТАРАЛЬНОЕ ВОСПАЛЕНИЕ** (Inflamatio catarrhalis) — воспаление слизистых оболочек, при котором выделяется серозный экссудат с примесью слизи, лейкоцитов, слущенного эпителия.

**КАТЕТЕРИЗАЦИЯ** (Catheterisatio) — введение специальных зондов — катетеров через выходящие наружу отверстия в полости организма. Применяется с диагностич. и терапевтической целью (например, уретральные катетеры).

**КАУТЕРИЗАЦИЯ** (Cauterisatio), прижигание—нанесение с лечебной целью термич., химич., электрических ожогов на различные участки тела.

**КАХЕКСИЯ** (Cachexia) —общее истощение организма. Признак длительного голодания, хронич. интоксикаций, инфекций, опухолей.

**КАШЕЛЬ** (Tussis) —симптом раздражения слизистых оболочек дыхательных путей, проявляющийся своеобразным звуком в результате толчкообразного выдоха после преодоления препятствия от закрытия голосовой щели. Различают К. сухой и влажный, одно- и многоактный, слабый и сильный, звонкий и глухой, хриплый, поверхностный и глубокий.

**КЕЛОИД** (Keloidum) — опухолевидное разрастание рубцовой соединит, ткани кожи на месте травмы или ожога, а также возникающие самопроизвольно на неповрежденной коже.

**КЕРАТИТ** (Keratitis) - воспаление роговицы глаза.

**КЕРАТОЗ** (Keratosiс) - усиленное ороговение эпидермиса. Симптом гиповитаминоза А.

**КЕРАТОМАЛЯЦИЯ** (Keratomalacia) - размягчение и распад роговицы глаза. Симптом гиповитаминоза А.

**КЕСАРЕВО СЕЧЕНИЕ** (Sectio caesarea) - извлечение плода через разрез брюшной стенки и матки в случае, если роды не могут осуществиться естественным путём.

**КЕТОЗ** (Ketosis) - болезнь, характеризующаяся нарушением белкового, углеводного, липидного обмена, повышенным образованием кетоновых тел в организме, дистрофич. изменениями тканей и органов. Болеют преимущественно высокоудойные коровы, суягные овцематки и супоросные свиноматки.

**КЕТОНЕМИЯ** (Ketonaemia) - избыточное кол-во кетоновых тел в крови. Диагностич. показатель при кетозе.

**КЕТОНУРИЯ** (Ketonuria) - повышенное содержание кетоновых тел в моче. Диагностич. показатель при кетозе.

**КЕТОНОЛАКТИЯ** (Ketonolactia) - повышенное содержание кетоновых тел в молоке. Диагностич. показатель при кетозе.

**КИСТА** (Cystis) - замкнутая полость, образующаяся в органе в результате различных патологич. процессов, имеющая стенку и заполненная жидким или полужидким содержимым.

**КИФОЗ** (Kyphosis) - искривление позвоночника выпуклой стороной кверху.

**КЛЕВЕРНАЯ БОЛЕЗНЬ**, трифолитоксикоз (Trifolitoxicosis)— болезнь вследствие отравления клевером, проявляющаяся общим токсикозом, экзантемой, дерматитом. Чаще болеют лошади при поедании больших количеств клевера во время выпаса на ярком солнце.

**КЛИЗМА** (Clysm) - терапевтическая процедура введения лекарств в прямую кишку. Различают очистительные, глубокие, лекарственные, питательные, микро - и макроклизмы. К. проводят спринцеванием, под давлением через резиновые трубки (кружка Эсмарха), с помощью дармтампонаторов.

**КЛИНИКА** (Clinica) - лечебное учреждение со стационаром для больных животных, например, терапевтическая клиника.

**КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА** (Aspectus clinicis) - совокупность симптомов, выявленных при клинич. исследовании животного, симптоматика.

**КЛОАЦИТ** (Cloacitis)—воспаление клоаки. Наблюдается гл. обр. у кур-несушек и уток.

**КЛОНИЧЕСКИЕ СУДОРОГИ**, клонус (Clonus) — ритмич., возникающие в быстром темпе сокращения и расслабления отдельных мышц или мышечных групп, вследствие чего возникает подергивание пораженной части тела.

**КОАПТАЦИЯ** (Coaptatio) —совмещение частей сломанной кости.

**КОВЫЛЬНАЯ БОЛЕЗНЬ**, стипаноз (Stipanosis) — болезнь, возникающая при ранении животных остями различных видов ковыля. Характеризуется появлением отеков, свищей, абсцессов в области межжелюстного пространства, языка, жевательной мускулатуры. Болеют преимущественно овцы.

**КОЗИНЕЦ** - хронич. деформирующее воспаление запястья; чаще встречается у лошадей.

**КОКСИТ** (Coxitis) - воспаление тазобедренного сустава.

**КОЛИКИ** (Colicae) - симптомокомплекс при болезнях, главным образом пищеварит. тракта, проявляющийся беспокойством, вынужденным положением и позами (реакция на боль), признаками непроходимости желудка и кишечника, токсикоза и др. Условно К. подразделяют на истинные (возникающие при поражении органов пищеварит. тракта - более 30-ти отдельных болезней) и ложные (возникающие при поражении печени, почек, инфекц. и инвазионных болезнях).

**КОЛИТ** (Colitis)—воспаление слизистой оболочки и подслизистого слоя толстых кишок.

**КОЛЛАПС** (Collapsus)—патологич. состояние организма, характеризующееся резко выраженной общей слабостью и сердечнососудистой недостаточностью.

**КОЛЛАТЕРАЛЬНАЯ АНЕМИЯ**—местное малокровие в результате усиленного оттока крови от органа.

**КОЛОНОТОМИЯ**—операция вскрытия ободочной кишки у лошади при закупорке ее кишечными камнями.



**КОМА** (Coma), коматозное состояние—патологич. состояние организма, характеризующееся потерей реакции на внешние раздражители, утратой или резким ослаблением рефлексов, сердечно-сосудистой и дыхательной недостаточностью.

**КОМПЕНСАЦИЯ** (Compensatio) - выравнивание, восстановление функции организма за счёт других приспособительных механизмов, например, компенсаторная гипертрофия сердца при пороках сердечных клапанов.

**КОМПРЕСС** (Compressa) - лечебная повязка. Может быть холодной и согревающей, сухой и влажной.

**КОМПРЕССИОННАЯ АНЕМИЯ** (Anaemia compressa) - местное малокровие, обусловленное уменьшением поступления крови к органу из-за сдавливания сосудов сброей, опухолями и др. причинами.

**КОНВУЛЬСИИ** (Convulsiones) - разновидность судорог, при к-рых наблюдаются отрывистые непроизвольные сокращения мускулатуры обширных участков или всего тела.

**КОНДИЛОМА** (Condyloma) - опухолевидные доброкачественные разрастания кожи и слизистых оболочек, имеющие ворсинчатый вид. Обусловлены воспалительным процессом.

**КОНКРЕМЕНТЫ** (Concrementa) — камни, образующиеся в полостях или выходных протоках органов. См. Безоары, Энтеролиты, Желчные камни.

**КОНСИЛИУМ** (Consilium) — совещание неск. врачей для выяснения причин болезни, способов и средств лечения, установления прогноза болезни.

**КОНСТРИКЦИЯ** (Constrictio) —сужение, сжатие, стягивание.

**КОНТРАКТУРА** (Contractura)—сведение, стойкое ограничение подвижности сустава вследствие поражения функционально связанных с ним тканей.

**КОНТРАПЕРТУРА** (Contrapertura) - противоотверстие—дополнительный операционный разрез для обеспечения стока (эвакуации) раневого секрета или др. жидкости (крови, лимфы и т. п.).

**КОНТУЗИЯ** (Contusio) – местное закрытое повреждение мягких тканей.

**КОНЬЮНКТИВИТ** (Conjunctivitis) - воспаление конъюнктивы, соединительно-тканной оболочки глаза. Симптом многих неинфекц. (гиповитаминоза А, итоксикаций и др.), инфекц. и инвазионных болезней.

**КОПРОСТАЗ** (Coprostasis) — застои и уплотнение содержимого толстого отдела кишечника вследствие понижения его моторной функции. Разновидность динамической непроходимости; проявляется коликами.

**КОРОНАРНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ** (Insufficiencia coronaria) - нарушение кровоснабжения миокарда вследствие сужения коронарных сосудов.

**КРАПИВНИЦА**, уртикария — аллергич. реакция организма, характеризующаяся образованием на коже множественных волдырей, напоминающих

ожог крапивой.

**КРЕАТИНУРИЯ** (Creatinuria) —наличие в моче креатина вследствие усиленного распада белка в организме и нарушения преобразования креатина в креатинин.

**КРЕПИТАЦИЯ** (Crepitatio)—шуршащий звук типа шелеста сухих листьев, выявляемый при аускультации или пальпации. Симптом при отеках легких, пневмонии, подкожной эмфиземе и др.

**КРИЗ** (Crise) — приступ, внезапно возникающее патологич. состояние организма, например гипертонический К.

**КРИЗИС** (Crisis) —резко выраженное изменение течения болезни, характеризующееся падением т-ры тела.

**КРИОТЕРАПИЯ** (Cryotherapia) — лечение холодом, физиотерапевтическая процедура.

**КРИПТОРХИЗМ** (Cryptorchismus)— аномалия развития семенников, состоящая в том, что один из них или оба не опускаются в мошонку, задерживаясь в брюшной полости или в паховом канале.

**КРОВОПЯТНИСТАЯ БОЛЕЗНЬ** (Morbus maculosus), кровепятнистый тиф, петехиальная горячка — болезнь, проявляющаяся отеками подкожной клетчатки, множественными кровоизлияниями в слизистых оболочках, подкожной клетчатке, коже, внутренних органах и мышцах. Болеют лошади, реже рог. скот, свиньи и собаки.

**КРОВОИЗЛИЯНИЕ** (Haemorrhagia) —скопление крови в толще ткани, органа или полостях организма, возникающее в результате нарушения целостности стенок сосудов при патологич. процессах.

**КРОВОПОДТЕК**—кровоизлияние в мягкие ткани и подкожную клетчатку, обусловленное механич. повреждением мелких кровеносных сосудов и капилляров.

**КРОВОПОТЕРЯ**—утрата части крови в результате повреждения сосудов, характеризующаяся рядом патологич. и приопособительных реакций, резким уменьшением содержания крови в организме.

**КРОВОПУСКАНИЕ** (Missio sanguinis)—извлечение определенного кол-ва крови путем венепункции или венесекции с диагностич. или лечебной целью.

**КРОВОТЕЧЕНИЕ** (Haemorrhagia) — истечение крови из кровеносных сосудов при нарушении целостности или проницаемости их стенки.

**КРОВОТОЧИВОСТЬ**—склонность к длительным, небольшим по интенсивности кровотечениям. Наблюдается при нарушении механизма свертывания крови и увеличении проницаемости сосудистой стенки.

**КРУПОЗНОЕ ВОСПАЛЕНИЕ** (Inflammatiо supposa) — разновидность фибринозного воспаления, характеризующаяся свертыванием экссудата и образованием на поверхности пленок из фибрина. Например, К. пневмония.

**КСАНТОМАТОЗ** (Xanthomatosis) — патологич. состояние, характеризующееся отложением липидов (холестерин и др.) в коже или др. органах и тканях в виде пятен или узлов желтоватого цвета.

**КСЕРОФТАЛМИЯ** (Xerophthalmia) — симптом гипо- и авитаминоза А, проявляющийся сухостью конъюнктивы и роговицы глаз.

**КУЛЬТЯ** (Residuum)—образуется после ампутации хвоста, семенников, яичников, полового члена, ушной раковины, рогов.

**КУМУЛЯЦИЯ** (Cumulatio) — накопление, суммированное действие на организм вводимых дробными дозами лекарственных препаратов или токсинов.

**КУПЕРИТ** (Copperitis)—воспаление куперовых желез у самцов животных.

**КУПИРОВАНИЕ УШЕЙ**—ампутация ушной раковины с косметической или лечебной целью.

**КУРБА**—утолщение на задней поверхности скакательного сустава, вызванное воспалит. процессами плантарной связки.

**КУРАБИЛЬНЫЙ** (Curabilis) — излечимый, болезнь с благоприятным прогнозом.

**КУРАЦИЯ** (Curatio) — лечение больного животного в стационарных условиях, на ферме или на дому; в учебных заведениях— наблюдение за больным животным, лечение с составлением истории болезни. **КУТИКУЛИТ** (Cuticulitis)—болезнь молодняка птицы, возникает после инкубационного периода и проявляется некротическим распадом внутренней оболочки (кутикулы) мышечного желудка.

**КЮРЕТАЖ**—выскабливание различных полостей, свищевых каналов, гранулирующих ран специальным инструментом—кюреткой.

## Л

**ЛАБИИТ** (Labiitis)—воспаление губ; часто вместе с воспалением слизистой оболочки ротовой полости.

**ЛАГОФТАЛЬМ** (Lagophthalmus)—несмыкание век.

**ЛАКТОРРЕЯ** (Lactorrhea) – самопроизвольное вытекание молока из вымени.

**ЛАПАРОСКОПИЯ** (Laparoscopia)—осмотр органов брюшной полости с помощью лапароскопа.

**ЛАПАРОТОМИЯ** (Laparotomia) — вскрытие брюшной полости.

**ЛАРИНГИТ** (Laryngitis) — воспаление слизистой оболочки гортани.

**ЛАТЕНТНЫЙ** (Latens) – скрытый, бессимптомный (патологич. процесс).

**ЛЕЙКОДЕРМИЯ** (Leucodermia)—отсутствие меланина в отдельных участках кожи.

**ЛЕЙКОЗЫ** (Leucoses) — системное опухолевой природы заболевание кроветворной ткани животных.

**ЛЕЙКОМА** (Leucoma) — рубцовое образование на роговой оболочке глаза в результате воспаления или травмы.

**ЛЕЙКОПЕНИЯ** (Leucopenia) — уменьшение всех групп лейкоцитов или только нек-рых из форм.

**ЛЕЙКОПЛАКИЯ** (Leukoplakia) – очаговое патологич. ороговение слизистых оболочек.

**ЛЕЙКОЦИТАРНАЯ ФОРМУЛА** — процентное соотношение отдельных видов лейкоцитов в периферической крови.

**ЛЕЙКОЦИТАРНАЯ ПРОБА** — ориентировочный метод диагностики маститов.

**ЛЕЙОМИОМА** (Leiomyoma) —доброкачественная опухоль, состоящая из гладких мышечных волокон, пучки к-рых переплетаются в разных направлениях, и стромы из волокнистой ткани с кровеносными и лимфатич. сосудами.

**ЛЕТАЛЬНОСТЬ** в ветеринарии, смертельность—процентное отношение числа павших животных к кол-ву заболевших за определенный период времени.

**ЛЕЧЕНИЕ** – мероприятия направленные на быстрейшее восстановление здоровья и продуктивности больных животных.

**ЛИЗИС**—1) постепенное снижение тем-ры при лихорадочном процессе; 2) растворение ядра клетки, цитоплазмы и межклеточного в-ва под влиянием различных воздействий.

**ЛИЗУХА** аллотрифагия — симптом ряда заболеваний, проявляющийся извращением аппетита.

**ЛИМФАДЕНИТ** (Lymphadenitis) — воспаление лимфатич. узлов.

**ЛИМФАНГИОМА** (Lymphangioma) — новообразование, построенное по типу лимфатич. сосудов.

**ЛИМФАНГИТ** (Lymphangit) — воспаление лимфатич. сосудов в результате внедрения патогенных микробов, их токсинов или продуктов распада тканевых клеток при травмах и т. п.

**ЛИМФОРРАГИЯ** (Lymphorrhagia) — истечение лимфы из лимфатич. сосудов.

**ЛИМФОСАРКОМА** (Lymphosarcoma) — злокачественная опухоль из лимфоретикулярной ткани.

**ЛИМФОЦИТОЗ** (Lymphocytosis) — увеличение кол-ва лимфоцитов в

крови.

**ЛИМФОЭКСТРАВАЗАТ** (Lymphoextravasatum) — скопление лимфы в полости, образующейся вследствие расслоения тканей и разрыва лимфатич. сосудов.

**ЛИПОМА** (Lipoma) — доброкачественная опухоль, развивающаяся из жировой ткани.

**ЛИХОРАДКА** (Febris), лихорадочная реакция — общая реакция теплокровных организмов на болезнетворные воздействия, характеризующаяся повышением тем-ры тела.

**ЛОБУЛЯРНЫЙ** (Lobularis)- относящийся к дольке к.-л.органа.

**ЛОЖНАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ** (Gravitas spuria) - мнимая, воображаемая беременность — появление признаков беременности у неоплодотворенных самок. Чаще встречается у кроликов, кошек, собак, лисиц, свиней.

**ЛОРДОЗ** (Lordosis) — деформация позвоночника, проявляющаяся в провисании спины.

**ЛОХИИ** (Lochia) – послеродовые выделения из полости матки.

**ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ** (Morbus radiatus)—нарушение функциональной и морфологич. деятельности организма в результате поражающего действия различных видов ионизирующих излучений.

## М

**МАКРОДЕНТОЗ** (Macrodentos) — чрезмерное удлинение коронки зуба, сопровождающееся разрушением мягких и костных тканей противоположной челюсти.

**МАНЕЖНЫЕ ДВИЖЕНИЯ** — вынужденные произвольные движения животного по кругу в результате одностороннего поражения головного мозга.

**МАССАЖ** — механич. приемы, применяемые с целью профилактики и лечения различных заболеваний. М. вызывает местные и общие нервно-рефлекторные процессы, под влиянием к-рых усиливается циркуляция крови и лимфы, улучшается обмен в-в в тканях, устраняются патологич. продукты обмена, повышается мышечный тонус и эластичность связочного аппарата.

**МАСТИТЫ** (Mastitis) — воспаление молочной железы, наблюдают у самок животных всех видов. Чаще бывают на ранних стадиях лактации и в период сухостоя.

**МАЦЕРАЦИЯ** — разжижение, разрыхление тканей в живом организме или в трупe.

**МЕГАЛОЦИТЫ**—эритроциты, значительно превышающие по своим раз-

мерам нормальные; встречаются в крови при тяжелых формах гиперхромных анемий.

**МЕКОНИЙ**—первичный кал, скопившийся в прямой кишке новорожденного в результате деятельности кишечника плода до рождения.

**МЕЛАНИЗМ** (Melanism)—наличие в покровах животного организма пигмента меланина в чрезмерно большом кол-ве.

**МЕЛАНОЗ** (Melanosis)— нарушение обмена меланина, проявляющееся избыточной пигментацией кожи или отложением пигмента в тканях и органах, где в обычных условиях он не локализуется.

**МЕЛАНОКАРЦИНОМА** (Melanocarcinoma) —злокачественная пигментированная опухоль.

**МЕНИНГИТ** (Meningitis) — воспаление оболочек головного и спинного мозга; воспаление твердой мозговой оболочки — пахименингит, мягкой — лептоменингит, паутинной – арахноидит.

**МЕНИНГОЭНЦЕФАЛИТ** (Meningoencephalitis) — воспаление головного мозга и его оболочек.

**МЕТАСТАЗ** (Metastasis) — а) перенос током крови или лимфы гл. обр. опухолевых клеток и бактерий с последующим развитием вторичных очагов и патологич. процесса; б) вторичные или дочерние опухолевые узлы, образованные путем переноса током крови в различные органы оторвавшихся клеток опухолей.

**МЕТГЕМОГЛОБИН** — производное гемоглобина, содержащее трехвалентное окисленное железо.

**МЕТЕОРИЗМ КИШЕЧНИКА** (Meteorismus intestini), тимпания кишечника, ветряные колики — избыточное скопление газов в кишечнике вследствие усиления бродильных процессов и нарушения его моторно-секреторной деятельности; чаще бывает у лошадей, реже у свиней, собак.

**МЕТРИТ** (Metritis) — воспаление матки; различают воспаление слизистой оболочки — эндометрит, мышечной оболочки — миометрит, серозной оболочки — периметрит, воспаление широких маточных связок — параметрит.

**МЕХАНОТЕРАПИЯ** — применение в лечебных целях дозированных движений.

**МИАЛЬГИЯ** (Myalgia) — боль в мышцах, проявляющаяся обычно приступами, нередко при отсутствии грубых анатомич. изменений.

**МИЕЛИТ** (Myelitis)—доброкачественное опухолевидное разрастание миелоидной ткани кроветворных органов.

**МИЕЛОСАРКОМА** (Myelosarcoma)—злокачественная опухоль миелоидной ткани.

**МИКОЗЫ**—заболевания людей и животных, вызываемые различными патогенными грибами.

**МИКОТОКСИКОЗЫ** — большая группа неинфекц. болезней животных, возникающих при поедании кормов, пораженных токсинами грибов. М. характеризуются внезапностью забол-я, большим числом заболевших, появл-ем признаков интоксикации вскоре после поедания корма и прекращением заболева-ния после смены кормов.

**МИКСОМА** (Muxoma)—доброкачественная опухоль, построенная по типу эмбриональной слизистой соединит. ткани.

**МИОГЛОБИНУРИЯ** (Myoglobinuria), миоглобинемия — заболевание, характеризующееся дегенеративными изменениями поперечно-полосатых мышц и выделением миоглобина с мочой. Болеют преимущественно лошади.

**МИОЗ** (Miosis) – сужение зрачка.

**МИОЗИТ** (Myositis) —воспаление скелетных мышц.

**МИОКАРДИОДИСТРОФИЯ** (Myocardiodystrophia) —нарушения обменных биохимич. процессов в мышце сердца в связи с недостаточностью её трофики.

**МИОКАРДИТ** (Myocarditis)—воспаление сердечной мышцы.

**МИОКАРДОЗ** (Myocardosis) — собирательное название заболеваний миокарда невоспалит. характера.

**МИОМА** (Myoma)—доброкачественная опухоль из мышечной ткани.

**МИОМЕТРИТ** (Myometritis) — воспаление мышечной оболочки матки, возникающее в результате тяжелых эндометритов, реже из-за проникновения инфекция гематогенным путем.

**МИОПАТОЗЫ** (Myopatozis)—заболевание скелетных мышц невоспалит. характера, сопровождающееся функциональным расстройством и болью вследствие перенапряжения одной мышцы или группы мышц.

**МНОГОПЛОДИЕ** (Multifetatio) — рождение двух или более плодов у млекопитающих.

**МОКРОТА** (Sputum) — патологич. секрет бронхов или легочной ткани, выделяемый с кашлем из дыхательных путей.

**МОНОЦИТОЗ**—увеличение кол-ва моноцитов в крови.

**МОНОЦИТОПЕНИЯ**—уменьшение кол-ва моноцитов в крови.

**МОЧЕКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ** (Urolithiasis), почечнокаменная болезнь — заболевание, сопровождающееся образованием в почечных канальцах, почечной лоханке и мочевом пузыре мочевых камней.

## **Н**

**НАГНОЕНИЕ** (Suppuratio) —образование гноя в очаге воспаления.

**НАМИНКА**—различной степени ушибы основы кожи, подошвы и заворотных частей стенки копыта, сопровождающиеся воспалением и повреждением сосудов.

**НАРКОЗ**—глубокое обратимое угнетение функций ц.н.с., вызываемое применением наркотических в-в. При Н. сохраняется деятельность заложенных в продолговатом мозгу жизненно важных центров — дыхания, сосудодвигательного и гладкой мускулатуры.

**НЕВРАЛГИЯ** (Neuralgia)—синдром, характеризующийся приступообразными, периодич. обостряющимися болями, распространяющимися по ходу нервного ствола или его ветвей.

**НЕВРИТ** (Neuritis) — воспаление нерва. Может быть серозный, гнойный, паренхиматозный и интерстициальный.

**НЕВРОЗЫ** (Neuroses) — заболевания, характеризующиеся функциональным нарушением ц. н. с.

**НЕВРОМА** (Neuroma) — опухоль, состоящая из элементов нервной ткани — нервных клеток и волокон, с наличием стромы и сосудов.

**НЕВРОПАТИЯ** (Neuropathia) — состояние, обусловленное врожденной функциональной недостаточностью вегетативной нервной системы; чаще встречается среди собак и лошадей.

**НЕЙРОФИБРОМА** (Neurofibroma) — опухоль, развивающаяся из оболочек нервных волокон.

**НЕИТРОПЕНИЯ**—уменьшение кол-ва нейтрофилов в крови. Симптом угнетения лейкопоэтической функции костного мозга.

**НЕЙТРОФИЛИЯ**—увеличение кол-ва нейтрофилов в крови.

**НЕКРОЗ** (Necrosis) - местная смерть, омертвление—необратимое прекращение жизнедеятельности тканей в живом организме.

**НЕКРОСПЕРМИЯ**—эякулят, содержащий мертвые спермии.

**НЕКРОТОМИЯ** — рассечение омертвевших тканей.

**НЕФРИТ** (Nephritis) — воспаление почек с преимущественным поражением клубочкового аппарата и нарушением выделения продуктов азотистого обмена.

**НЕФРОЗ** (Nephrosis) — заболевание, характеризующееся развитием дистрофич. процессов в капиллярах клубочков почек.

**НЕФРОСКЛЕРОЗ** (Nephrosclerosis) — заболевание, характеризующееся атрофией паренхимы и разрастанием соединит. ткани почки с последующим ее сморщиванием.

**НИМФОМАНИЯ** (Nymphomania) — болезнь самок, характеризующаяся ненормально повышенным половым возбуждением. Проявляется усилением, учащением и удлинением стадии возбуждения полового цикла.



**НИСТАГМ** (Nystagmus) — быстрые и частые непроизвольные движения глаз в горизонтальном, вертикальном или вращательном направлении.

**НОВОКАИНОВАЯ БЛОКАДА**—метод патогенетической терапии, основанный с одной стороны, на временном перерыве проводимости нервных импульсов по элементам периферич. нервной системы, с другой — на действии новокаина на регуляторные функции ц. н. с.

**НОДОЗНЫЙ** (Nodosus) – узловой, состоящий из узлов, протекающий с образованием узлов.

**НОРМА** (Norma) – оптимум функционирования и развития организма.

## О

**ОБЕЗБОЛИВАНИЕ**—см. Анестезия.

**ОБЕЗРОЖИВАНИЕ** (Decornuatio) — искусственное предупреждение роста рогов или их удаление; прежде всего у кр. рог. скота как профилактика травматизма.

**ОБЛИТЕРАЦИЯ** (Obliteratio)—заращение полостей тела или органов, например, плевральной полости, сосудов, бронхов.

**ОБЛЫСЕНИЕ** (Alopecia) — выпадение волос или шерсти, не сопровождающееся видимыми изменениями кожи на облысевших участках.

**ОБМОРОК** (Syncope), обморочное состояние — временная потеря реакции на внешние раздражения (“потеря сознания”).

**ОБЫЗВЕШТВИЕНИЕ** — см. Кальциноз.

**ОВАРИИТ** (ovaritis) — воспаление яичника.

**ОВАРИЭКТОМИЯ** (Ovariectomy)—удаление яичников.

**ОДЫШКА** (Dyspnoe) — нарушение ритма, глубины и частоты дыхания.

**ОЖОГ**, комбустия — повреждение тканей, возникающее от тер-мич., химич., электрического или радиационного воздействия.

**ОКОСТЕНЕНИЕ**, оссификация—преобразование к.-л. предшествующей ткани в кость.

**ОКСАЛУРИЯ** (Oxaluria) — выделение с мочой щавелевокислого кальция с выпадением в виде кристаллов, вызванное нарушением обмена веществ.

**ОЛИГОПНОЕ** (Oligopnoe) — редкое и неглубокое дыхание, возникающее при значительном угнетении дыхательного центра.

**ОЛИГОСПЕРМИЯ** (Oligospermia) —резкое снижение кол-ва спермиев в эякуляте.

**ОЛИГОЦИТЕМИЯ** (Oligocythemia) — уменьшение в крови форменных элементов.

**ОЛИГУРИЯ** (Oliguria) — уменьшение кол-ва отделяемой почками мочи.

**ОМАЗИТ** (Omasitis) — воспаление книжки у жвачных животных; чаще имеет место одновременно с поражением рубца, сетки, сычуга и как осложнение при др. заболеваниях.

**ОМФАЛИТ** (Omphalitis) — воспаление пуповины новорожденных.

**ООФОРИТ** (Oophoritis) — воспаление яичника. Обычно возникает как осложнение при заболевании половых органов.

**ОПУХОЛИ** (Tumores), новообразования, бластомы — патологич. атипичные разрастания ткани, возникающие вследствие размножения клеточных элементов организма под влиянием бластомогенных факторов внешней и внутренней среды.

**ОРТОПЕДИЯ** — раздел ветеринарной хирургии, изучающий диагностику, профилактику и лечение копыт, а также правила ковки.

**ОРТОПНОЭ** (Orthopnoe) — высшая степень одышки, возникающей при недостаточности кровообращения,

**ОРХИТ** (Orchitis) — воспаление семенника.

**ОСЕПОВОРОТЫ КИШОК** (Torsi intestinorum), заворот кишок — закрытие просвета кишки вследствие ее поворота. Чаще встречается у лошадей, особенно в левом колене большой ободочной кишки, реже у собак, и свиней; у кр. рог. скота — осеповороты тощей кишки.

**ОСТЕОАРТРИТ** (Osteoarthritis) - деформирующий артрит — воспаление сустава с вовлечением в процесс суставных концов костей. Характерная особенность — сочетание атрофических и регенеративных изменений суставных хрящей и губчатого в-ва костей с пролиферативными процессами в связках суставов и надкостнице.

**ОСТЕОАРТРОЗ** (Osteoarthrosis) — болезнь суставов невоспалит. характера с дегенеративно-деструктивными и реактивно-репаративными изменениями. См. Артроз.

**ОСТЕОДИСПЛАЗИЯ** (Osteodysplasia) — патологич. состояние костной системы, обусловленное нарушением процессов остеогенеза.

**ОСТЕОДИСТРОФИЯ** (Osteodystrophia) — патологич. процесс в костной ткани вследствие нарушения внутрикостного метаболизма.

**ОСТЕОМА** (Osteoma) — доброкачественная опухоль, сформировавшаяся по типу костной ткани, не имеющая атипичного строения.

**ОСТЕОМАЛЯЦИЯ** (Osteomalacia), размягчение костей— хронич. заболевание, характеризующееся дистрофич. изменениями костной ткани, в результате нарушения фосфорно-кальциевого обмена и гиповит-озе D.

**ОСТЕОМИЕЛИТ** (Osteomyelitis)—воспаление костного мозга, как правило, в О. вовлекаются все элементы кости.

**ОСТЕОПОРОЗ** — разрежение костной ткани вследствие преобладания процессов рассасывания над процессами остеогенеза.

**ОСТЕОСИНТЕЗ** (Osteosynthesis) — оперативное соединение обломков кости.

**ОСТЕОСКЛЕРОЗ** (Osteosclerosis) — уплотнение костей в результате избыточного образования костной ткани.

**ОСТИТ** (Ostitis)—воспаление кости; обычно наблюдается совместно с поражением костного мозга и надкостницы.

**ОСТРОЕ РАСШИРЕНИЕ ЖЕЛУДКА** (Dilatatio ventriculi acuta), пилороспазм — расстройство секреторной и моторной функций желудка с нарушением эвакуации кормовых масс и значит, увеличением его объема. Бывает в форме первичного О. р. ж. газами, острого переполнения кормовыми массами, вторичного расширения желудка. Встречается гл. обр. у лошадей и пушных зверей.

**ОТДЕЛЕНИЕ ПОСЛЕДА** (Separatio placentae) — отхождение плодных оболочек в последний период родов. См. Задержание последа.

**ОТЕК** (Oedema) — общее или местное нарушение водно-солевого обмена, характеризующееся избыточным скоплением в тканях жидкости, вызывающей увеличение объема и нарушение формы пораженного участка тела.

**ОТИТ** (Otitis) — воспаление уха; бывает у всех животных; наиболее изучено воспаление наружного слухового прохода.

**ОТМОРОЖЕНИЕ** (Congelatio) —изменение тканей под действием низкой тем-ры; чаще поражаются: у коров—соски вымени; у быков—мошонка, крайняя плоть; у лошадей—основа кожи венчика и каймы, нижняя губа, половой член, мошонка; у свиней — носовое зеркало, хвост и ушные раковины; у собак—нижняя часть конечностей, половой член, мошонка, вымя; у кур — гребни, сережки, конечности.

**ОТОСКОПИЯ** (Otoscopia) —метод исследования наружного и среднего уха.

**ОТРАВЛЕНИЯ КОРМОВЫЕ** (Intoxicaciones alimentariae) — заболевания животных, возникающие после приема корма, содержащего токсические в-ва различной природы.

**ОТСЛОЕНИЕ СЕТЧАТКИ** (Ablatio retinae) — заболевание глаза, характеризующееся нарушением связи между пигментным эпителием и сетчаткой.

**ОФТАЛЬМОСКОПИЯ**—метод исследования глазного дна при помощи специального прибора — офтальмоскопа; дно глаза исследуется в прямом и обратном изображении.

## II

**ПАЛЬПАЦИЯ** (Palpatio) — клинич. метод исследования тела, пульса, органов при помощи осязания кончиками пальцев, ладонью или с помощью инструментов (зонд и др.).

**ПАНАРИЦИЙ** (Panaricium), ногтеед — сборное название, объединяющее неск. заболеваний в области пальца животных.

**ПАНКРЕАТИТ** (Pancreatitis) — воспаление поджелудочной железы.

**ПАННИКУЛИТ** (Panniculitis)—воспаление подкожной жировой клетчатки; часто наблюдается при закупорке выходных протоков потовых желез. Регистрируется преимущественно у овец в жаркое время года.

**ПАНОФТАЛЬМИТ** (Panophtalmitis) — гнойное воспаление всех оболочек глаза.

**ПАПИЛЛОМА** (Papilloma)—доброкачественная опухоль из покровного эпителия и соединит. ткани.

**ПАПУЛА** (Papula) —небольшие плотные узелки, появляющиеся на коже. Затем из них формируются везикулы, пустулы или происходит некроз эпителия и узелки превращаются в корочки.

**ПАРАБУРСИТ** (Parabursitis) — воспаление тканей, прилежащих к наружной стенке слизистой или синовиальной сумки.

**ПАРАКЕРАТОЗ** (Parakeratosis) — качественное нарушение ороговения вследствие неспособности клеток эпидермиса вырабатывать кератин.

**ПАРАКИНЕЗ** (Paracinesis) — особая форма гиперкинезов, характеризующаяся произвольными сложными движениями.

**ПАРАЛИЧ** (Paralysis) — утрата органом к.-л. функции или прекращение его деятельности вследствие отсутствия иннервации, связи с ц. н. с.

**ПАРАМЕТРИТ** (Paramitritis) — диффузное воспаление околоматочной клетчатки или широких маточных связок.

**ПАРАНЕФРИТ** (Paranephritis)—воспаление околопочечной жировой клетчатки, часто проявляется в виде околопочечной флегмоны с последующим нагноением.

**ПАРАПЛЕГИЯ** (Paraplegia) — паралич двух передних или двух задних конечностей.

**ПАРАПРОКТИТ** (Paraproctitis) — гнойное воспаление клетчатки, окружающей прямую кишку и задний проход.

**ПАРАТИРЕОЗ** (Paratyreosis) — расстройство функции паращитовидных желез, что приводит к нарушению фосфорно-кальциевого обмена.

**ПАРАФЛЕБИТ** (Paraphlebitis) — воспаление клетчатки, окружающей вену; чаще яремную от неудачного введения препаратов.

**ПАРЕЗ** (Paresis) — ослабление двигательных функций, возникающее

вследствие поражения двигательных центров или проводящих путей периферич. или ц. н. с.

**ПАРЕЗ РУБЦА**, парез мускулатуры рубца — понижение или полное прекращение двигательных функций рубца, вызванное перераздражением, утомлением нервных окончаний в стенке рубца в связи с длительным переполнением разбухающим кормом.

**ПАРЕСТЕЗИЯ** (Parasthesia)—расстройство кожной чувствительности, проявляющееся в виде зуда, чувства жары или холода в к.-л. участке тела. Симптом болезней ц. н. с., экземы и др.; проявляется в постоянном обнюхивании, облизывании, трении, иногда животное разгрызает кожу.

**ПАРОДОНТОЗ** (Parodontosis) — патология зубов, характеризующаяся дегенеративными и дистрофическими процессами; поражение кости, альвеол и зубных луночек. Обычно протекает без воспаления, что приводит к расшатыванию зубов.

**ПАРОТИТ** (Parotitis) — воспаление околоушной слюнной железы.

**ПАТОГЕНЕЗ** (Pathogenesis) — происхождение и развитие болезни; внутренний механизм возникновения и развития патологич. процесса, определяющий взаимодействие причинного фактора и организма, клинич. картину, течение, морфологич. и функциональные изменения в организме во время болезни.

**ПЕЛЛАГРА** (Pellagra) — заболевание, развивающееся вследствие недостатка витамина РР.

**ПЕРЕПОЛНЕНИЕ И ЗАКУПОРКА КНИЖКИ** (Repletio et obstructio omasi), завал, засорение книжки — проявляется атонией мускулатуры преджелудков и скоплением большого кол-ва сухого корма, земли, песка в нишах органа. Прекращается жвачка, наблюдается вялость, снижается аппетит. Регистрируется чаще у кр. рог. скота и овец, получающих однообразный, труднопереваримый, загрязненный землёй корм.

**ПЕРЕПОЛНЕНИЕ РУБЦА** (Repletio ruminis) — скопление большого кол-ва корма в рубце, что приводит к парезу мускулатуры рубца, растяжению стенок и сдавливанию внутренних органов брюшной, грудной и тазовой полостей.

**ПЕРИАРТРИТ** (Periarthritis)—хронич. воспалительный процесс, развивающийся в фиброзном слое суставной капсулы, вспомогательных связках и надкостнице, вблизи суставных поверхностей.

**ПЕРИБРОНХИТ** — воспаление перибронхиальной ткани, сопровождающееся разрастанием соединит. ткани по ходу бронхов.

**ПЕРИКАРДИТ** (Pericarditis) — воспаление околосердечной сумки. По этиологии различают первичный и вторичный П., травматический и нетравматический; по кол-ву экссудата—сухой и выпотной; по характеру экссудата — серозный, фибринозный, гнойный, гнилостный, чаще смешанный; по охвату болезненного процесса — очаговый и диффузный.

**ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ТИМПАНИЯ** (Tympania periodica) — периодич. вздутие рубца с нарушением функций пищеварения. Болеют в основном телята во время перевода с молочного кормления на грубые корма, концентраты; другие жвачные — преимущественно при закупорке, воспалении, сужении пищевода, наличии инородных предметов в сетке, книжке, сычуге.

**ПЕРИОДОНТИТ** (Periodantitis), перицементит — воспаление корневой оболочки зуба.

**ПЕРИОРХИТ** (Periorchitis) — воспаление собственной серозной оболочки семенника.

**ПЕРИОСТИТ** (Periostitis) — воспаление надкостницы.

**ПЕРИТОНИТ** (Peritonitis) — воспаление брюшины, развивается большей частью как осложнение при болезнях органов брюшной полости, у лошадей протекает с симптомами колик.

**ПЕРКУССИЯ** (Percussio), постукивание — один из осн. клинич. методов исследования внутренних органов.

**ПЕРОЗ** (Perosis) – болезнь цыплят и индюшат, проявляющаяся расслаблением связок и мышечных сухожилий на конечностях с последующим смещением суставов «скользящий сустав», а также выражается укорочением трубчатых костей. П. развивается при недостатке в рационе птицы марганца.

**ПИЕЛИТ** (Pyelitis)—воспаление почечной лоханки.

**ПИЕЛОНЕФРИТ** (Pyelonephritis)—воспаление канальцев и лоханки почки; часто диагностируют гнойный процесс.

**ПИЕМИЯ** (Pyemia) — наличие в крови гноетворных микроорганизмов, разновидность сепсиса. Приводит к метастазам, например, метастатическая пневмония.

**ПИЛОБЕЗОАР** (Pilobezoar) — образование конкрементов из волос, что наблюдается при лизухе, извращенном аппетите, недостатке питания и нарушении обмена в-в.

**ПИОНЕФРОЗ** (Pyonephrosis) — гнойное воспаление почки.

**ПИУРИЯ** (Pyuria) — наличие гноя в моче.

**ПЛЕВРИТ** (Pleuritis) — болезнь, характеризующаяся воспалением плевры с отложением на ней или скоплением в плевральной полости продуктов воспаления. Различают П. сухой, экссудативный; первичный, вторичный; острый, хронический; очаговый, диффузный. По характеру экссудата - серозный, гнойный, гнилостный, геморрагический, фибринозный, ихорозный.

**ПЛЕВРОПНЕВМОНИЯ** (Pleuroneumonia) — пневмония, протекающая одновременно с воспалением плевры, чаще в виде крупозной формы.

**ПЛЕВРОЦЕНТЕЗ** (Pleurocentesis) — прокол плевры.

**ПЛЕТОРА** (Plethora) – увеличение общего количества крови в организме.

**ПНЕВМОНИЯ** (Pneumonia) — воспаление легкого. Различают ателектаческие, гипостатические, аспирационные, метастатические П. По распространенности процесса П. бывают — лобарные и лобулярные; по характеру экссудата катаральные, гнойные, фибриновые.

**ПНЕВМОТОРАКС** (Pneumothorax) — скопление воздуха, газов в полости плевры после ее прокола, травмы или разложения экссудата при плеврите, приводящее к снижению отрицательного давления в грудной клетке, снижает воздухообмен.

**ПОВЯЗКИ** — приспособления из перевязочного и др. материала, накладываемые на поврежденную область тела с целью создания покоя, защиты от внешних раздражений, остановки кровотечения и т. д.

**ПОДАГРА** (Podagra) — отложение мочекислых солей на суставных поверхностях конечностей (суставная форма), или на серозную оболочку внутр. органов (висцеральная форма).

**ПОДОДЕРМАТИТ** (Pododermatitis) — воспаление основы кожи копыта. Различают асептич. и гнойный П.; острый и хронич., поверхностный и глубокий.

**ПОДОТРОХЛЕИТ** (Podotrochleitis) — хронич. асептич. воспаление челночного блока (челночной кости, челночной слизистой сумки и конечного отрезка сухожилия глубокого сгибателя пальца).

**ПОЕДАНИЕ ПОСЛЕДА** — инстинкт, присущий всем с.-х. животным. Самка поедает только свой послед.

**ПОЗИЦИЯ ПЛОДА** (Positio fetus) — расположение спины плода по отношению к спине самки.

**ПОЛИАРТРИТ** (Polyarthritis) — множественное воспаление суставов.

**ПОЛИДИПСИЯ** (Polidipsia) — чрезмерная жажда, сопровождаемая полиурией.

**ПОЛИОМИЕЛИТ** (Polyomyelitis) — воспаление серого в-ва спинного мозга.

**ПОЛИСПЕРМИЯ** — постоянное выделение при эякуляции большого количества спермы.

**ПОЛИП** (Polipus) — патологич. образование, выступающее над поверхностью органа и связанное с ним основанием.

**ПОЛИУРИЯ** (Polyuria) — частое мочеиспускание с обильным выделением мочи.

**ПОЛОВОЙ ЦИКЛ** — сложный нейро-гуморальный цепной рефлекторный процесс, сопровождающийся комплексом физиологич. и морфологич. изменений в половых органах и во всем организме самки от одной стадии полового возбуждения до другой.

**ПОНОС**—см. Диарея.

**ПОРОК СЕРДЦА** (Vitia cordis) — стойкое органич. повреждение клапанного аппарата и отверстий сердца. Различают простые (при поражении одного

клапана) и комбинированные, сложные П.с. (когда одновременно поражены два или несколько клапанов или деформировано отверстие). Простых П. с. — 8, сложных — до 247. П. с. бывают врожденные и приобретенные.

**ПОСЛЕД** — оболочки плода, отделившиеся от ворсин материнской плаценты после выведения плода из организма самки.

**ПОСЛЕРОДОВАЯ ЭКЛАМПСИЯ** (Eclampsia puerperalis) — болезнь самок послеродового (реже в конце беременности) периода, проявляющаяся внезапными нервными припадками и судорогами. Часто бывает у свиноматок и сук.

**ПОСЛЕРОДОВОЙ ПАРЕЗ** (Paresis puerperalis), послеродовая кома (Coma puerperalis) — тяжелая, быстротекущая, безлихорадочная болезнь лактирующих животных, проявляющаяся потерей сознания и общим полупараличеобразным состоянием. Болеют коровы и козы, очень редко овцы и свиньи.

**ПОСЛЕРОДОВОЙ ПЕРИОД** — отрезок времени от отделения последа до завершения инволюции половых органов и др. систем организма самки, подвергавшихся изменению во время беременности и родов.

**ПОТУГИ** — периодич. сокращения поперечно-полосатой мускулатуры брюшных и нижних спинных мышц, а также мышц диафрагмы при родах.

**ПРЕДВЕСТНИКИ РОДОВ** — клинич. признаки, свидетельствующие о скором наступлении родов у самок: размягчение, расслабление и набухание тканей задней половины туловища под влиянием их гиперемии и серозной инфильтрации.

**ПРЕДЛЕЖАНИЕ ПЛОДА** (Praesantatio fetus) — расположение крупной анатомич. части плода в сторону входа в таз. В норме — головное и тазовое. При неправильных положениях может быть спинное, брюшное и боковое П. п.

**ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫЕ РОДЫ** — схватки и потуги у животных, наступающие за несколько недель и месяцев до нормального срока родов.

**ПРЕМЕДИКАЦИЯ** — фармакологич. подготовка животного перед операцией для устранения вредного влияния наркоза.

**ПРИМОЧКА** (Fomentum) — лечебная процедура, применяемая для охлаждения отдельных участков тела при начальных стадиях воспаления.

**ПРОВИТАМИНЫ** — соединения, способные в организме превращаться в витамины.

**ПРОВОДНИКОВАЯ АНАСТЕЗИЯ**, регионарная анестезия — способ местного обезболивания, при к-ром анестезирующий р-р инъецируют в непосредственной близости к нервным стволам, сплетениям, корням нервов.

**ПРОГНОЗ** (Prognosis) — предсказание вероятного развития и исхода болезни, основанное на знании этиологии, патогенеза, эффективности проводимого лечения. П. может быть благоприятным, неблагоприятным, сомнительным и неопределенным.

**ПРОДРОМАЛЬНЫЙ ПЕРИОД** (Periodus prodromalis), продромальная



стадия (Stadium prodromalis) — период, стадия проявления предвестников болезни (повышение т-ры тела, ухудшение аппетита, угнетение), однако нет ещё специфич. признаков для к.-л. определенной болезни.

**ПРОКОЛ**— см. Пункция

**ПРОКТИТ** (Proctitis) — воспаление прямой кишки, чаще бывает у лошадей, свиней, собак.

**ПРОЛЕЖНИ** (Dekubitus) — омертвление кожи и подлежащих тканей, вызываемое нарушением иннервации и кровообращения из-за длительного давления на них твердых предметов.

**ПРОСТАТИТЫ** (Prostatitis) — воспалительные процессы в предстательной железе; чаще бывает у жеребцов.

**ПРОСТУДА** — синдром, характеризующийся повышением тем-ры тела, насморком и кашлем.

**ПУЛЬПИТ** (Pulpitis) —воспаление мякоти зуба (пульпы).

**ПУНКЦИЯ** (Punctio) — прокалывание стенки органа или полости организма с диагностич. и лечебной целью.

**ПУПОЧНАЯ ГРЫЖА** (Hernia umbilicalis) — смещение внутренних органов брюшной полости с выпячиванием брюшины через пупочное отверстие.

**ПУСТУЛА** (Pustula) гнойничок — вид кожной сыпи. Пузырек полушаро-видной формы с гнойным экссудатом, величиной от просяного зерна до горошины и больше.

## Р

**РАБДОМИОМА** (Rhabdomyoma) — доброкачественная опухоль, образованная из поперечно-полосатой мускульной ткани.

**РАЗДРАЖАЮЩАЯ ТЕРАПИЯ** — лечение путем воздействия на рецепторы кожи, слиз-х оболочек. Применяют горчичники, массаж, прижигания, электротерапию.

**РАЗРЫВЫ** (Ruptura) — нарушение целостности ткани или органа в результате применения значит. силы. Различают полные и частичные Р.

**РАК** (Cancer, Carcinoma) — злокачественная опухоль, построенная из незрелых клеточных элементов эпителиальной ткани.

**РАНА** (Vulnus) — механич. повреждение покровов тела или органов с нарушением их анатомич. целостности.

**РАНЕВАЯ ИНФЕКЦИЯ** — бактериальное заражение раны, при к-ром патогенные микробы размножаются в поврежденных тканях, активно и глубоко внедряются в здоровые ткани, выделяя токсины и др. вредные для организма

продукты жизнедеятельности.

**РАНЕВОЙ БАРЬЕР** — защитные приспособления организма, образующиеся в ране в процессе ее заживления.

**РАСТЯЖЕНИЕ** — см. Дисторсия.

**РАСШИРЕНИЕ ПИЩЕВОДА** (Dilatatio esophagi) — увеличение просвета пищевода, возникающее при длительных неполных закупорках, параличе и др. процессах.

**РАСШИРЕНИЕ СЕРДЦА** (Dilatatio cordis) — увеличение объема полостей сердца вследствие истончения и ослабления миокарда. Чаще бывает у собак и лошадей.

**РВОТА** (Emesis, Vomitus) — сложный рефлекторный акт, обусловленный раздражением рвотного центра, при котором содержимое желудка выбрасывается через ротовую, а иногда носовую полость.

**РЕВМАТИЗМ** (Rheumatismus) — общая инфекц.-аллергич. болезнь, характеризующаяся воспалением соединительных тканей.

**РЕВМОКАРДИТ** (Rheumocarditis) — воспалит. процесс в сердце при ревматизме с поражением миокарда, эндокарда и перикарда.

**РЕГЕНЕРАТИВНАЯ АНЕМИЯ** — анемия, сопровождающаяся восстановительными процессами в кроветворных органах.

**РЕГЕНЕРАЦИЯ** — восстановление утраченных частей организма путем размножения тканевых элементов.

**РЕГУРИТАЦИЯ** (Regurgitatio) — обратный ток крови, жидкостей и газов в пищеварит. тракте, мочевых путях, сердечно-сосудистой системе, матке вследствие органич. и функциональных причин.

**РЕДРЕССАЦИЯ** (Redressatio) — операция закрытого (без разреза тканей) насильственного исправления патологии, положения и порочной формы того или иного отдела костно-мышечной системы, преимущественно конечностей.

**РЕЗЕКЦИЯ** (Resectio) — хирургич. операция, состоящая в удалении части органа или анатомич. образования.

**РЕКТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ** (Exploratio per rectum) — манипуляция, производимая через прямую кишку с целью диагностики заболеваний внутренних органов и определения беременности. Р. и. особенно рационально у крупных животных.

**РЕКТОСКОПИЯ** — осмотр внутренней поверхности полости прямой кишки с помощью ректоскопа.

**РЕМИССИЯ** (Remissio) — временное ослабление или исчезновение симптомов болезни, чередующееся с фазами обострения (рецидива). Характерна для

мн. хронич. болезней.

**РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКА** — распознавание болезней различных органов и систем на основе данных рентгенологич. исследования.

**РЕНТГЕНОТЕРАПИЯ** — применение рентгеновских лучей с лечебной целью. Основан на большой проникающей способности рентгеновских лучей в ткани организма и возможности многократно ионизировать клеточную субстанцию.

**РЕПАРАЦИЯ** (Reparatio) – восстановление ткани на месте патол. процесса.

**РЕТИКУЛОПЕРИТОНИТ** (Reticuloperitonitis) — воспаление сетки и брюшины; чаще регистрируется у кр. рог. скота, реже у др. жвачных.

**РЕТИКУЛОЦИТОЗ** — увеличение содержания в периферич. крови незрелых эритроцитов — ретикулоцитов; важный диагностич. признак усиленного эритропоэза.

**РЕТИНИТ** (Retinitis) — воспаление сетчатой оболочки глаза.

**РЕТРОБУЛЬБАРНАЯ ФЛЕГМОНА** (Phlegmona retrobulbaris) — диффузное гнойное воспаление глазничной клетчатки.

**РЕФЛЕКСОГЕННАЯ ЗОНА**, рецептивное поле—совокупность рецепторов, при раздражении к-рых появляются определенные специфич. рефлексy.

**РЕЦЕПТ** — письменное обращение врача в аптеку по поводу изготовления лекарства и об отпуске его для лечения больного животного, а также указание о пользовании данным лекарством.

**РЕЦИДИВ** (Recidivum) — возврат болезни, повторное проявление ее симптомов после наступившего клинич. выздоровления,

**РЕЦИПИЕНТ** — живой организм, к-рому вводят к.-л. ткань, взятую у др. объекта — донора.

**РИНИТ** (Rhinitis) — воспаление слизистой оболочки носа; бывает острый и хронич.; катаральный, фибринозный, дифтеритический, гнойный.

**РИНОСКОПИЯ** — метод осмотра глубоких частей носовой полости.

**РОДИЛЬНЫЙ ПАРЕЗ** — см. Послеродовой парез.

**РОДОВСПОМОЖЕНИЕ** — неотложная акушерская помощь животному при патологич. родах.

**РОДЫ** (Partus) — завершающий беременность физиологич. процесс выведения зрелого плода, плодных вод и оболочек через родовые пути.

**РОЗЕОЛА** (Roseola) — вид кожной сыпи (экзантемы); красное, хорошо очерченное пятно величиной с чечевицу, исчезающее при надавливании.

**РУМИНИТ** (Ruminitis)—воспаление слизистой оболочки и стенки рубца.

**РУМИНОТОМИЯ** — вскрытие рубца с целью освобождения от кормовых масс при переполнении или отравлении, удаления острых инородных тел из полости сетки,

**РУМИНОЦЕНТЕЗ** (Ruminocentesis) — прокол рубца через мягкую брюшную стенку с целью удаления газов, скопившихся в рубце при тимпании.

**РУПТУРА** (Ruptura) – разрыв, прорыв.

**С**

**САЛИВАЦИЯ** (Salivatio) – слюнотечение.

**САЛЬПИНГИТ** (Salpingitis) – воспаление яйцевода.

**САМОПОГРЫЗАНИЕ ПУШНЫХ ЗВЕРЕЙ** — хронич. болезнь, проявляющаяся периодич. возбуждением, сопровождается сильным грызением большим животным отдельных участков своего тела, что приводит к воспалениям и часто заканчивается гибелью. Регистрируется преимущественно у соболей.

**САНАЦИЯ** (Sanatio) — комплекс мер, направленных на ликвидацию и профилактику болезней,

**САРКОМА** (Sarcoma) — злокачественные опухоли из незрелых элементов соединительных (опорно-трофических) тканей.

**СВЕРТЫВАНИЕ КРОВИ** — образование жидкой кровью сгустка, предохраняющего организм от потери крови при нарушении целостности сосудистого русла; одна из стадий гемостаза.

**СВИСТЯЩЕЕ УДУШЬЕ** (Hemiplegia laryngis) — паралич гортани вследствие поражения возвратного нерва. Чаще встречается у лошадей 3—6 лет, реже у кр. рог. скота и собак.

**СВИЩ** — патологич. узкий канал, соединяющий поверхность тела с естественной полостью органа, протоком железы или полостью абсцесса, а также полые органы между собой.

**СЕБОРЕЯ** (Seborrhoea) — заболевание кожи, характеризующееся усилением функции сальных желез и изменением состава кожного сала. Различают сухую и жирную.

**СЕКВЕСТР** (Sequestrum) - мертвый участок, отделившийся от живой -ткани.

**СЕКУНДАРНАЯ ИНФЕКЦИЯ**, вторичная инфекция—инфекция, развивающаяся на фоне к.-л. первичной (основной) инфекции.

**СЕННАЯ ЛИХОРАДКА**, поллинозы—аллергич. заболевания, наблюдающиеся у людей и животных (гл. обр. декоративных собак), обладающих повышенной чувствительностью к нек-рым видам цветочной пыльцы (поллены). Как правило, бывает весной, летом и ранней осенью.

**СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ** (Sensibilisatio) — приобретение организмом спе-

цифич. повышенной чувствительности к чужеродным в-вам, чаще белковой природы, аллергенам.

**СЕПСИС** (Sepsis), общая инфекция—состояние организма, при к-ром патогенные микроорганизмы, проникшие из первичного очага инфекции в кровь, размножаются в ней и заносятся во все ткани и органы, где вызывают воспалит., и дегенеративно-некротические процессы. Клинич. картина С. не зависит от вида возбудителя инфекции.

**СЕПТИКОПИЕМИЯ** (Septicopyaemia) — смешанная форма сепсиса характеризуются поступлением в кровь микробов из первичного септич. очага и образованием вторичных абсцессов (очагов гнойного воспаления).

**СЕПТИЦЕМИЯ** (Septicaemia) — форма сепсиса, при к-рой наличие патогенных микроорганизмов в крови не сопровождается образованием метастатических очагов гнойного воспаления.

**СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ**—патологич. состояние организма, характеризующееся нарушением соотношения между притоком крови к сердцу и оттоком от него. Характеризуется застоем крови в одном из кругов кровообращения.

**СЕРОТЕРАПИЯ**—лечение больных введением в организм иммунной сыворотки, содержащей специфич. антитела.

**СИАЛАДЕНИТ** (Sialadenitis)—воспаление слюнной железы (околоушной, подчелюстной или подъязычной).

**СИЛИКОЗ** (Silicosis) - халикоз, литоз—заболевание легких, возникающее в результате длительного вдыхания пыли, содержащей свободную двуокись кремния (чаще после длительных перегонов по грунтовым дорогам).

**СИМПТОМ** — признак любого явления, например, болезни.

**СИНДРОМ** (Syndromum) — закономерное, обусловленное единым патогенезом, сочетание симптомов, составляющих определенную клинич. картину.

**СИНОВИТ** (Sinovitis) — воспаление синовиальной, оболочки капсулы сустава. Бывает острый и хронич.

**СИНУСИТ** (Synusitis) — воспаление слизистой оболочки, иногда костных стенок придаточных полостей: лобной (frontitis), верхнечелюстной (highmoritis). У уток и гусей воспаление подглазничных и лобных синусов.

**СКОЛИОЗ** (Skoliosis) — врожденное или приобретенное искривление позвоночника в левую или правую сторону.

**СЛОНОВОСТЬ** — болезнь, характеризующаяся прогрессирующим увеличением объема к.-л. органа вследствие застоя лимфы, утолщения кожи и подкожной клетчатки.

**СМЕРТНОСТЬ**—термин, выражающий частоту случаев смерти животных в определенной их совокупности.

**СМЕРТЬ** (Mortus) — прекращение всех процессов жизнедеятельности организма, его гибель. Различают С. клинич. и биологич., когда в организме наступают необратимые структурные изменения и отсутствуют обменные процессы, свойственные живым объектам.

**СМЕЩЕНИЕ СЫЧУГА** (Dislocatio abomasi) — наблюдается у кр. рог. скота в результате накопления песка в сычуге, хронич. воспаления сычуга, реже тромбоза сосудов и др. причин. Бывает право- или левостороннее.

**СОПОР** (Sopor) — расстройство функций ц. н. с., проявляющееся состоянием непрерывного глубокого сна.

**СПАЙКИ** (Synechia) синехии—рыхлые или плотные фибринозные сращения между органами серозных и синовиальных полостей или между поверхностью этих органов и внутренней поверхностью полости.

**СПАСТИЧЕСКИЙ ПАРЕЗ** (Paresis spastica) — болезнь тазовых конечностей кр. рог. скота невыясненной этиологии. Характеризуется укорочением икроножной мышцы и ахиллова сухожилия, приводящая к сильному разгибанию скакательного сустава.

**СПЛЕНИТ** (Splentitis) — воспаление селезенки. Характеризуется увеличением объема органа, гиперемией и кровоизлияниями.

**СПЛЕНОМЕГАЛИЯ** (Splenomegalia) — увеличение селезенки в 5—6 раз, наблюдаемое при ее хронич. воспалении и гиперплазии.

**СПОНДИЛЕЗ** (Spondylosis) — хронич. болезнь позвоночника дегенеративно-дистрофич. характера. Чаще встречается у вьючных животных.

**СПОНДИЛИТ** (Spondylitis) — хронич. воспаление грудных и поясничных позвонков.

**СТАЗ** (Stasis) —застой содержимого в сосудах (кровеносных, лимфатич.), полостях (рубце, кишечнике). Возникает при снижении и прекращении двигательных, моторно-эвакуаторных функций вследствие химических и физических факторов, ядов и потери иннервации органа или его части.

**СТАТУС** (Status)—состояние исследуемого объекта, стада, животного, органа. S. febrilis—лихорадочное состояние животного; S. praesens — настоящее состояние; S. terminalis — конечная стадия жизни. Иногда употребляют в понятии “стадия”.

**СТЕНОЗ** (Stenosis) — сужение просвета полостных или трубчатых органов, затрудняющее передвижение их содержимого.

**СТЕРИЛИЗАЦИЯ** — 1. Полное уничтожение различных микроорганизмов и их спор в разнообразных субстратах, осуществляемое физич. или химич. методами. 2. С. половая – лишение животных способности к воспроизводству потомства.

**СТОМАТИТ** (Stomatitis) — воспаление слизистой оболочки полости рта.

**СТРАНГУЛЯЦИЯ КИШОК** (Strangulatio intestinorum) — непроходи-

мость кишечника вследствие механич. причин на почве заворота, перекручивания, инвагинации, грыж и др.

**СТРЕСС** (Stress) — особое неспецифич. состояние организма, возникающее в ответ на действие различных раздражающих факторов внешней среды и проявляющееся морфологич. изменениями в органах, особенно в эндокринных железах.

**СТРИКТУРА** (Stricture) — ограниченное сужение канала или трубчатого органа, вызванное воспалит. процессами, с последующим рубцеванием в стенке органа. Часто употребляется в значении “стеноз”.

**СТРУП** (Crusta) — непроницаемый слой, образующийся на поверхности раны из высохшего фибрина, форменных элементов крови, экссудата, лимфы и обрывков тканевых структур.

**СТУПОР** (Stupor) — синдром расстройства функции нервной системы, проявляющийся угнетением, сонливостью. Ступорное состояние наблюдается при оглуме, опухолях головного мозга, кетозе, циррозах печени, кислородном голодании и др. болезнях.

**СУБИНВОЛЮЦИЯ МАТКИ** (Subinvolutio uteri) — замедленное обратное развитие тканевых элементов матки после родов. Чаще бывает у коров, всегда вызывает бесплодие, снижение продуктивности.

**СУДОРОГИ** (Spasmi) — произвольные мышечные сокращения, возникающие в виде приступов различной длительности.

**СУХИЕ РОДЫ** (Partus siccus) – роды после преждевременного отхождения околоплодной и мочевой жидкостей.

**СЫВОРОТКА КРОВИ** — жидкая часть крови, образуемая вне организма в процессе свертывания крови. С. к. не содержит фибриногена, в остальном ее химич. состав идентичен плазме крови.

**СЫВОРОТОЧНАЯ БОЛЕЗНЬ** —таллергич. реакция организма на парентеральное введение чужеродного белка. Может возникнуть и в ответ на первичное или вторичное введение лечебной сыворотки. Процесс может ограничиться местным отеком, гиперемией, зудом и слабыми общими явлениями, но может протекать и в виде анафилактического шока.

**СЫПЬ** (Eruptio) — появление на коже пятен, папул, пузырьков, пустул и др.

## Т

**ТАХИКАРДИЯ** — учащение ритма сердечных сокращений.

**ТАХИПНОЭ** (Tachypnoe) – учащенное поверхностное дыхание.

**ТЕМПЕРАТУРА ТЕЛА** (Temperatura corporis) — показатель состояния организма животных. Зависит от равновесия между образованием тепла в ре-

зультате жизнедеятельности организма и отдачей его во внешнюю среду.

**ТЕНДИНИТ** (Tendinitis) —воспаление сухожилия.

**ТЕНЕЗМЫ** (Tenesmi)—болезненные мучительные позывы на дефекацию или на мочеиспускание, не обеспечивающие полного освобождения прямой кишки или мочевого пузыря от содержимого; возникают при болезнях промежности, дизентерии, цистите и др.

**ТЕРАПИЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ** (Therapia) — 1) совокупность мер, направленных на восстановление здоровья и продуктивности больных животных; 2) научная дисциплина, изучающая незаразные болезни животных.

**ТЕРМОПЛЕГИЯ** (Thermoplegiae), тепловой удар — болезнь, возникающая в результате перегревания тела и характеризующаяся расстройством функций нервной и сердечно-сосудистой системы. Вызывается воздействием на организм высокой внешней тем-ры и влажности воздуха.

**ТЕТАНИЯ** (Tetania) — самопроизвольное подергивание мышц, вызванное повышенной возбудимостью нервной системы. Отмечают при гипوماгнемии, рахите, токсикозах поваренной солью, во время беременности, родов.

**ТИК** (Tic) — быстрое и самопроизвольное однообразное сокращение одной или нескольких мышц, повторяющееся через определенные периоды; часто проявляется признаками подергивания, мигания, кивания.

**ТИМПАНИЯ РУБЦА** (Timpania ruminis) — чрезмерное растяжение стенки рубца, вызванное быстро образующимися газами после поедания легкобродящих кормов и при достаточном кол-ве воды. Чаше наблюдается на пастбище и носит массовый характер. Выделяют простую, пенистую и периодическую.

**ТОКСЕМИЯ** (Toxaemia) — патологич. состояние, вызванное наличием в крови токсических веществ различного происхождения, а также продуктов распада тканей организма.

**ТОКСИКОЗ** (Toxicosis) — признаки отравления, развивающиеся у животных в результате избыточного поступления в кровь экзогенных или эндогенных токсинов

**ТОКСИЧЕСКАЯ ДИСТРОФИЯ ПЕЧЕНИ** (Dystrophia hepatis toxica) — расстройство питания тканей печени, приводящее к нарушению обмена веществ паренхимы органа. Проявляется жировой дистрофией, некробиозом, распадом, разрастом фиброзной ткани, что клинически выражается общим токсикозом.

**ТОЛЕРАНТНОСТЬ** (Tolerantia)— терпимость: 1) способность организма переносить действие неблагоприятных факторов среды. 2) иммунологич состояние организма, при котором он не синтезирует антитела в ответ на введение определенного антигена.

**ТОНЗИЛИТ** (Tonsillitis) — воспаление миндалин.



**ТРАВМА** (Trauma) — нарушение жизненных процессов и функций организма под влиянием чрезмерно сильного воздействия факторов внешней среды.

**ТРАВМАТИЧЕСКИЙ РЕТИКУЛИТ** (Reticulitis traumatica) — воспаление сетки вследствие проникновения инородных предметов: кусков проволоки, гвоздей, игл и др. Инородные тела часто вызывают повреждение не только слизистой оболочки, но и мышечного, серозного слоев, иногда сквозное прободение; тогда болезнь осложняется перитонитом, спленитом, гепатитом, перикардитом, воспалением других органов. Более подвержены болезни коровы, верблюды, Течение острое и хронич.

**ТРАНСПЛАНТАЦИЯ** (Transplantatio) — замещение поврежденных патологич. процессом тканей и органов собственными, или взятыми у др. организма.

**ТРАНССУДАТ** — прозрачная бледно-желтого цвета жидкость, скапливающаяся в тканевых щелях и в полостях тела при нарушении крово- и лимфообращения.

**ТРАХЕИТ** (Tracheitis) — воспаление слизистой оболочки трахеи, протекает чаще остро.

**ТРАХЕОТОМИЯ** (Tracheotomia) — рассечение трахеи. Производят при асфиксии вследствие сужения просвета верхних дыхательных путей.

**ТРЕМОР** (Tremor), дрожание — короткие, равномерные, быстро следующие друг за другом произвольные движения мышц. Наблюдается при сильном возбуждении, переутомлении, быстром охлаждении, отравлениях и некоторых инфекц. заболеваниях.

**ТРЕПАНАЦИЯ** — хирургич. операция, состоящая в искусственном образовании отверстия в костной стенке с целью вскрытия подлежащей полости.

**ТРИЗМ** (Trismus) судорога жевательных мышц — длительные, равномерные сокращения жевательных мышц. Они резко напряжены и тверды на ощупь.

**ТРОМБ** (Thrombus) — образование сгустка крови в кровеносном сосуде. При образовании Т. внутри артерий наступает анемия или омертвление соответствующего участка органа, инфаркт; при закупорке вен — застой крови, приводящий к отеку органа. При отрыве Т. часто развивается эмболия в др. органах. При нарушении целостности сосуда, при ранении Т. предохраняет организм от потери крови. Состоит из лейкоцитов, тромбоцитов, эритроцитов, фибрина.

**ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИЕ КОЛИКИ** (Colicae thromboembolici) — нарушение проходимости толстого отдела кишечника, вызванное изменением его питания кровью в результате закупорки брыжеечных артерий тромбами или эмболами, а также их повреждением личинками паразита *Delafondia vulgaris* (деляфондиозные колики) с последующим развитием аневризмы.

**ТРОМБОЦИТОЗ** (Thrombocytosis) — увеличение количества тромбоцитов в крови.

**ТРОМБОЦИТОПЕНИЯ** (Thrombocytopenia) — уменьшение количества тромбоцитов в крови. Проявляется пониженной свертываемостью крови.

**ТУМОР** (Tumor) — опухоль, припухлость.

**ТУРГОР** (Turgor) — напряженность кожи, обусловленная системой кровообращения, лимфообращения, обмена веществ под контролем и регуляцией Ц. Н. С.

**У**

**УВЕИТ** (Uveitis) — воспаление радужной оболочки, ресничного тела и сосудистой оболочки глаза.

**УДУШЬЕ** — патологич. состояние организма (асфиксия), возникающее при недостаточном поступлении воздуха в дыхательные пути.

**УКУТЫВАНИЕ** — водолечебная процедура, действующая на организм по принципу согревающего компресса. Участок тела обертывают смоченной в холодной воде и хорошо отжатой простыней, поверх которой накладывают байковое одеяло или попону. Продолжительность У. 30—45 мин.

**УНДУЛЯЦИЯ** (Undulatio) — волнообразное перемещение жидкости при пальпации заполненных ей полостей.

**УРЕМИЯ** (Uraemia) — болезненное состояние организма вследствие почечной недостаточности, самоотравления организма (autointoxicatio) продуктами обмена веществ при нарушении их выделения с мочой.

**УРЕТРИТ** (Urethritis) — воспаление слизистой оболочки мочеиспускательного канала.

**УРОВСКАЯ БОЛЕЗНЬ** — эндемич. заболевание, характеризующееся задержкой и нарушением роста животных, полиартрозом и остео дистрофией.

**УРОЛИТИАЗ** (Urolithiasis) — образование и наличие камней в почечных канальцах, почечной лоханке, мочевом пузыре. Регистрируется у всех видов животных, преимущественно у зверей, кошек, баранов, буйволов.

**УРОЦИСТИТ** (Urocystitis) — воспаление слизистой оболочки мочевого пузыря. Бывает катаральный, гнойный, дифтеритический, флегмонозный. Чаще регистрируют у кр. рог. скота и плотоядных.

**УШИБ** (Contusio) — закрытое механич. повреждение мягких тканей, не сопровождающееся видимым нарушением их анатомич. целости.

**УЩЕМЛЕНИЕ КИШОК** - см. Странгуляция кишок.

**Ф**

**ФАГОПИРИЗМ** — интоксикация, возникающая у животных (гл. обр. у овец) в результате сенсibilизации их организма к воздействию солнечной радиации при поедании гречихи посевной. Аналогичную болезнь могут вызывать:

просо посевное, клевер, зверобой, якорци. Чаще возникает у животных, имеющих непигментированные участки кожи.

**ФАРИНГИТ** (Pharyngitis) — болезнь глотки, проявляющаяся воспалением слизистой оболочки. По характеру воспалительного экссудата различают катаральное, крупозное, дифтеритическое, язвенное, флегмонозное воспаление; по течению — острое и хронич. по происхождению — первичное и вторичное.

**ФЕКУНДАЦИЯ** (Fecundatio) — оплодотворение, процесс слияния половых клеток (гамет), вследствие чего возникает новая клетка - зигота, обладающая двойной наследственностью.

**ФЕТОТОМИЯ** — рассечение плода для извлечения его по частям из матки при патологич. родах.

**ФИБРИНОЗНОЕ ВОСПАЛЕНИЕ** (Inflammatio fibrinosa) — разновидность экссудативного воспаления, характеризующаяся содержанием в экссудате большого кол-ва фибрина.

**ФИБРОМА** (Fibroma) — доброкачественная опухоль из волокнистой соединит. ткани. Иногда достигает больших размеров. Локализуется в коже, слизистых оболочках, фасциях и межмышечной соединит. ткани, в стромах яичников, матки, семенного канатика, молочной железы.

**ФИМОЗ** (Phimosis) — сужение отверстия крайней плоти, препятствующее выходу полового члена.

**ФИТОКОНКРЕМЕНТ** (Phytoconcrement) — камень, образовавшийся из растительных частей корма, часто с примесью шерсти, земли, песка.

**ФЛЕБИТ** (Phlebitis) — воспаление вены, чаще яремной.

**ФЛЕГМОНА** (Phlegmone) — острое, преимущественно гнойное воспаление рыхлой соединит. ткани, склонное к диффузному распространению и некрозу.

**ФЛЮОРОЗ** (Fluorosis) — эндемич. болезнь, вызванная избыточным поступлением в организм фтора.

**ФОЛЛИКУЛИТ** (Folliculitis) — гнойное воспаление волосяного фолликула.

**ФОТОСЕНСИБИЛИЗАЦИЯ** — состояние повышенной чувствительности организма к свету, возникающее в результате действия световых раздражителей.

**ФОТОТЕРАПИЯ** – светолечение.

**ФРОНТИТ**—воспаление слизистой оболочки лобной пазухи.

**ФУЗАРИОТОКСИКОЗ** (Fusariotoxicosis) — отравления, возникающие при скармливании животным кормов или при выпасе их по стерне хлебных злаков, пораженных грибами рода *Fusarium*. Характеризуется поражением ц. н. с., желудочно-кишечного тракта. Болеют все с.-х. животные.

**ФУНИКУЛИТ** (Funiculitis) — воспаление семенного канатика.

**ФУРУНКУЛ** (Furunculus) — острое гнойно-некротическое воспаление во-

лосяного мешка, сальной железы, и окружающей соединительной ткани.

## Х

**ХИМИОТЕРАПИЯ** — применение химиопрепаратов для лечения заразных болезней. Направлена на возбудителя болезни и специфична, т. е. возбудитель обладает чувствительностью к определенному химиопрепарату.

**ХИМОСТАЗ** (Chymostasis) — застой содержимого в тонких кишках. Относится к паралитическим формам колик. Х. образуется быстро и локализуется в двенадцатиперстной, подвздошной и реже в тощей кишках.

**ХИРУРГИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ** — общее название болезней и патол. процессов инфекц. происхождения, при которых хирургические мероприятия имеют решающее значение.

**ХОЛАНГИТ** (Cholangitis) — воспаление печеночных и внепеченочных желчных путей. Х. бывает катаральный, гнойный, некротический; острый, хронич.

**ХОЛЕЛИТИАЗ** (Cholelithiasis) — образование и наличие камней в желчном пузыре и желчных протоках, что препятствует оттоку желчи в кишечник. См. Желчнокаменная болезнь.

**ХОЛЕЦИСТИТ** (Cholecystitis) — острое или хронич. воспаление желчного пузыря, обычно протекает вместе с холангитом.

**ХОРЕЯ** (Chorea) — разновидность гиперкинезов, проявляется быстрыми некоординированными сокращениями мышц-синергистов.

**ХРИПЫ** (Rhonchi) — патологич. дыхательные шумы, возникающие от скопления в дыхательных полостях и путях экссудата и изменения стенки проводящих путей дыхательной системы. Хрипы устанавливаются при прослушивании, приложении руки к грудной стенке (признак ларингита, бронхита, пневмонии).

**ХРОМОТА** — признак нарушения опорной функции конечностей, вызванный патологич. процессом.

**ХРОНИЧЕСКАЯ ГЕМАТУРИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** (Haematuria chronica bovim) — общая болезнь животных, характеризующаяся выделением крови с мочой (результат поражения почек и мочевого пузыря), анемией и прогрессирующим истощением. Регистрируется энзоотически; болеют чаще в возрасте 2—3 лет и старше.

**ХРОНИЧЕСКАЯ ГИПОТОНИЯ И АТОНИЯ ПРЕДЖЕЛУДКОВ** (Hypotonia et atonia pre-ventriculorum chronica) — длительное ослабление или отсутствие моторной деятельности преджелудков, часто является признаком другой болезни, может быть и первичной.

**ХРОНИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ ЖЕЛУДКА** (Dilatatio ventriculi chronica) — длительное стойкое увеличение объема желудка с нарушением его

сократительной, секреторной и других функций в результате длительного кормления труднопереваримыми, недоброкачественными кормами.

## Ц

**ЦЕКОЦЕНТЕЗ** (Caecocentesis) - прокол слепой кишки; проводится при сильном вздутии, переполнении газами в результате метеоризма.

**ЦЕРВИЦИТ** (Cervicitis) – воспаление шейки матки.

**ЦИАНОЗ** (Cyanosis) — окрашивание кожи и слизистых оболочек в синий цвет, что вызвано застоем крови, недостаточным насыщением ее кислородом. Признак многих болезней сердечно-сосудистой, дыхательной и других систем.

**ЦИРРОЗ** (Cirrosis) – сморщивание и деформация органа вследствие разрастания в нем соединит. ткани и замещения ею паренхимы.

**ЦИСТИТ** (Cystitis) — воспаление мочевого пузыря, часто протекает вместе с другими болезнями (с перитонитом, пиелитом, параличом мочевого пузыря уролитиазисом).

**ЦИСТОСПАЗМ** (Cystospasmus) — судорожное сокращение сфинктера мочевого пузыря с прекращением мочеиспускания.

**ЦИСТОПАРЕЗ** (Cystoparesis) – неспособность мышц мочевого пузыря к сокращению.

**ЦИСТОТОМИЯ** (Cystotomia) — вскрытие мочевого пузыря.

**ЦИСТОЦЕНТЕЗ** (Cystocentesis) — прокол мочевого пузыря.

## Ч

**ЧИХАНИЕ** (Sternutatio) — быстрое, резкое выдыхание воздуха в результате рефлекторного раздражения рецепторов носовой полости, защитная реакция организма от влияния раздражающих в-в, газов.

## Ш

**ШИЗОСТОМА** (Schizostoma) — расщепленный плод, уродство, при котором внутренности плода находятся снаружи, голова и конечности направлены в одну сторону. Ш. встречается у коров.

**ШОК** (Shoc) — резкое ослабление всех функций организма, вызванное сильным и быстрым неожиданным внешним раздражением нервной системы,

расстройством гемодинамики, обмена в-в и дыхания. По происхождению различают Ш. травматический, операционный, анафилактический, ожоговый, гемолитический.

**ШУМЫ СЕРДЦА** (*Murmura cordida*) — патологич. звуки, возникающие при болезнях сердца. Различают Ш. с.: кардио-пульмональные — при патологии наружной оболочки перикарда и легочной ткани; перикардиальные (звуки плеска, трения), эндокардиальные (дующие, дующе-стонущие, свистящие и жужжащие).

Э

**ЭДЕМА** (*Oedema*) отек – скопление избыточной жидкости в тканях.

**ЭЗОФАГИТ** (*Esophagitis*) —воспаление слизистой оболочки пищевода.

**ЭКВИЗЕТОЗ** — хронич. отравление у лошадей, вызываемое топяным или болотным хвощом.

**ЭКЗАНТЕМА** (*Exanthema*) — кожная сыпь, имеющая вид красных пятен, узелков (папул, везикул, пустул).

**ЭКЗАРТИКУЛЯЦИЯ** (*Exarticulatio*) — операция удаления части конечности или хвоста по линии суставной щели.

**ЭКЗЕМА** (*Eczema*) — заболевание поверхностных слоев кожи воспалит. характера, сопровождающееся полиморфозом высыпаний.

**ЭКЗОСТОЗ** (*Exostosis*) — большой, резко отграниченный костный нарост на поверхности кости.

**ЭКЗОФТАЛЬМ** (*Exophthalmus*) — выпячивание нормального по величине и форме глазного яблока за пределы передней части глазницы.

**ЭКЛАМПСИЯ** (*Eclampsia*) — токсикоз беременности, характеризующийся появлением припадков тонико-клонических судорог.

**ЭКСПИРАЦИЯ** — выдох.

**ЭКССУДАТ** — жидкость, накапливающаяся в тканях или в полости организма в результате воспаления.

**ЭКССУДАТИВНОЕ ВОСПАЛЕНИЕ** — тип воспаления, при к-ром преобладает экссудация.

**ЭКСТИРПАЦИЯ** (*Exstirpatio*) — удаление к.-л. органа или части его (часто применяется в отношении молочной железы, мякишного хряща и др.).

**ЭКСТРАСИСТОЛИЯ** (*Extrasystolia*) — вид аритмии сердца, вызванный нарушением его возбудимости под влиянием патологич. раздражителей.

**ЭКТАЗИЯ** (*Ectasia*) — местное, равномерное расширение просвета к.-л. трубчатого органа или выводных протоков желез.

**ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММА** — кривая записи электрических потенциалов сердца.

**ЭЛЕКТРОФОРЕЗ** — лечебный метод воздействия на организм постоянным током и лекарственными в-вами, вводимыми через кожу и слизистые оболочки, перемещение под действием внешнего электрического поля твердых частиц, пузырьков газов, капель жидкости, а также коллоидных частиц, находящихся во взвешенном состоянии в жидкой или газообразной среде.

**ЭМБОЛИЯ** (Embolia) — закупорка кровеносных или лимфатич. сосудов частицами (эмболами), занесенными током крови или лимфы.

**ЭМПИЕМА** (Empyema) — скопление гноя в замкнутой анатомич. полости.

**ЭМФИЗЕМА ЛЕГКИХ** (Emphysema pulmonum) — увеличение объема легких из-за чрезмерного растяжения альвеолярных стенок легочной ткани, изменения их эластичности, а иногда разрывов (Э. альвеолярная). Скопление воздуха в междольковой соединительной ткани (Э. интерстициальная).

**ЭНДЕМИЧЕСКАЯ ОСТЕОДИСТРОФИЯ** — болезнь, характеризующаяся нарушением фосфорно-кальциевого обмена и патоморфологич. изменениями скелета.

**ЭНДЕМИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ** — болезни, обусловленные недостатком или избытком в почве, воде и кормах жизненно необходимых химич. элементов.

**ЭНДЕМИЯ** — постоянное наличие (мн. годы) болезни в данной местности, обусловленное природными факторами.

**ЭНДОМЕТРИТ** (Endometritis) — воспаление слизистой оболочки матки.

**ЭНДОСКОПИЯ** (Endoscopia) — метод исследования полых органов оптическими осветительными приборами.

**ЭНЗООТИЧЕСКАЯ АТАКСИЯ ЯГНЯТ** (Ataxia enzootica agnorum) — болезнь ягнят в возрасте 10—15 дней, клинич. проявляющаяся расстройством координации движений с признаками парезов и параличей. Болезнь регистрируется в биогеохимич. регионах, провинциях, местностях, почвы к-рых содержат недостаточное кол-во меди или избыточное кол-во антагонистов меди - молибдена и свинца, при достаточном содержании меди.

**ЭНТЕРАЛГИЯ** (Enteralgia) — спазм мышечной оболочки отдельных петель кишечника с явлением колик.

**ЭНТЕРИТ** (Enteritis) — воспаление слизистой оболочки тонких кишок.

**ЭНТЕРОКОЛИТ** (Enterocolitis) — воспаление слизистой оболочки тонких (энтерит) и толстых (колит) кишок.

**ЭНТЕРОЛИТЫ** (Enterolithus) - кишечные конкременты, кишечные камни —плотные образования, свободно лежащие в полости желудочно-кишечного тракта.

**ЭНТЕРОЦЕНТЕЗ** (Enterocentesis) — прокол кишки.

**ЭНУКЛЕАЦИЯ** (Enucleatio) — оперативное удаление (глазного яблока, желтого тела).

**ЭНЦЕФАЛИТ** (Encephalitis) — воспаление головного мозга.

**ЭОЗИНОПЕНИЯ** (Eosinopenia) — увеличение кол-ва эозинофилов в крови.

**ЭОЗИНОФИЛИЯ** — увеличение кол-ва эозинофилов в крови.

**ЭПИКРИЗ** (Epikrisis) — заключительная часть истории болезни, составляемая по окончании заболевания или на его определенном этапе.

**ЭПИЛЕПСИЯ** (Epilepsia) — заболевание, характеризующееся припадками тонико-клонических судорог с полной или частичной потерей сознания; чаще болеют собаки.

**ЭПИФИЗИОЛИЗ** (Epiphysiolysis) — отслоение или разрушение эпифиза трубчатой кости вследствие остеопороза или дегенеративных процессов.

**ЭПУЛИС** (Epuhis) — опухоль десны.

**ЭРИТЕМА** (Erythema) — разлитое или ограниченное покраснение кожи или слизистых оболочек при активной гиперемии.

**ЭРИТРОЦИТОЗ** — увеличение числа эритроцитов в единице объема крови.

**ЭРОЗИЯ** (Erosio) — поверхностное повреждение кожи или слизистой оболочки с нарушением целостности эпителия без затрагивания подлежащего соединительнотканного слоя.

**ЭТИОЛОГИЯ** — раздел нозологии, изучающий причины и условия возникновения болезни; одна из основных проблем ветеринарии.

**ЭЯКУЛЯТ**—кол-во спермы, полученное в результате одной эякуляции.

## **Я**

**ЯД** (Toxikon) — химическое вещество, способное вызывать в организме патол. процесс (отравление). Различают Я.:синтетические, растительного и животного происхождения, бактериальные.

**ЯЗВА** (Ulcus) — дефект кожи или слизистой оболочки, часто и подлежащих тканей, обычно медленно заполняющийся грануляционной тканью и с нарушенным процессом эпителизации. Я. бывают круглые, с неровными краями, щелевидные, оmozолелые; глубокие, поверхностные.

**ЯЗВА РОГОВИЦЫ** (Ulcus corneae) — дефект роговицы, характеризующийся дальнейшим разрушением ткани и плохим заживлением.

**ЯЗВА ЖЕЛУДКА** (Ulcus ventriculi) язвенная болезнь желудка. Различают пептические и непептические язвы.



## СПРАВОЧНЫЕ ТАБЛИЦЫ

### Температура тела, частота пульса, частота дыхания у здоровых животных

Вид животного	Температура тела	Частота пульса в 1 минуту	Частота дыхания в 1 минуту
Лошадь	37,5—38,5	24-42	8-16
КРС	37,5—39,5	50-80	12-25
Свинья	38—40	60-90	15-20
Овца и коза	38,5—40,5	70-80	16-30
Собака	37,5-39,0	70-120	14-20
Кошки	38,0-39,5	110-130	20-30
Кролики	38,5—39,5	120-200	50-60
Куры	40,5—42.	120-150	22-25

### Наступление зрелости, продолжительность использования и жизни животного

Вид животного	Наступление половой зрелости, мес.	Наступление физиологич. Зрелости, мес.	Продолжительность использования, лет	Продолжительность жизни, лет
Лошади	12-18	24-30	15-18	40-50
КРС	6-12	18-24	12-14	20-22
Свиньи	6-10	10-15	4-6	20-30

МРС	5-10	8-12	5-6	12-15
Собаки	5-7	10-12	8-10	10-15
Кошки	6-8	8-9	5-8	13-17
Кролики	3-5	4-6	2-3	5-7
Куры	4-6	5-6	1-2	15-20

**Продолжительность беременности здоровых животных,  
количество потомства и масса новорожденных**

Вид животного	Продолжительность беременности, дней	Колчество потомства, голов	Живая масса новорожденного, Кг
Лошади	320-355 (336)	1	35-60
КРС молочные породы	279-281 (280)	1 (иногда 2)	20-35
КРС мясные породы	284-289 (285)	1 (иногда 2)	25-50
Свиньи	110-118 (114)	8-16	0,8-1,5
Овцы	144-156 (150)	1 (иногда 2)	3-4
Козы	146-157 (150)	2	2,5-3
Собаки	56-65 (63)	8-12 крупные породы 6-10 средние породы 2-4 карликовые породы	0,2-0,6
Кошки	56-63 (60)	4-6	0,6-0,7
Кролики	28-33 (31)	1-12	0,45-0,6

## Список используемой литературы

1. Байматов, В.Н. Клинический ветеринарный лексикон/ В.М. Мешков, А.П. Жуков, В.А. Ермолаев. - М.: Колосс, 2009. – 327 с.
2. Орлов, Ф.М. Словарь ветеринарных клинических терминов/ Ф.М. Орлов.- М.: Россельхозиздат, 1985. – 415 с.
3. Коробов, А.В. Словарь ветеринарных терминов по клинической диагностике и внутренним незаразным болезням/ А.В. Коробов, А.В. Савинков, А.В. Воробьев, М.В. Савинкова. - М.: Лань, 2007. – 319 с.
4. Словарь ветеринарных терминов //Справочник Видаль. Лекарственные средства ветеринарного применения в России. М.: АстрафармСервис, 2011. – С. 443- 503.

Учебное издание

Симонова Людмила Ниолаевна  
Симонов Юрий Иванович  
Черненко Василий Васильевич  
Ткачев Михаил Алесеевич

**СЛОВАРЬ ВЕТЕРИНАРНЫХ  
КЛИНИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ**

Редактор Павлютина И.П.

---

Подписано к печати 16.12.2011 г. Формат А5.  
Бумага писчая. Изд. № 2079. Усл.п.л. 4,42. Тираж 150 экз.

---

Издательство Брянской государственной сельскохозяйственной академии  
243365, Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Брянская ГСХА.