

ГРИГОРИЙ ГРАБОВОЙ
**Восстановление организма человека
концентрацией на числах**
1999

ВВЕДЕНИЕ

В книге изложена полученная мной из практики восстановления здоровья система концентраций на семизначных, восьмизначных и девятизначных числах. В основном даны семизначные числа, так как они позволяют с большим обобщением осознавать значения чисел в восстановлении организма. Для аналитической практики восьмизначные и девятизначные числа даны как в тексте книги, так и в приложении. Распространив этот принцип восстановления здоровья, можно одну концентрацию получить из другой, и, следовательно, можно сделать выводы, которые связывают один диагноз с другим. Такая система концентраций позволяет путем концентрации на числах в соответствии с конкретным диагнозом излечивать человека или восстанавливать здоровье профилактически, а также можно получать восстанавливающие зависимости между различными диагнозами. Практически, если взять числовой ряд из семи цифр на одно заболевание, а также числовой ряд на другое заболевание, то из значения чисел можно получить сведения о том, что общего между заболеваниями и общие методы лечения заболевания. Таким образом, можно свести лечение к одноимпульсному уровню просто понимания ситуации и соответствующего духовного состояния.

В данном случае концентрация относится к восстановлению по конкретным видам заболевания, но её можно также переводить на любую другую ситуацию управления событиями, а также на восстановление человека и после биологической смерти. Концентрация может проводиться как самим человеком для самовосстановления, так и можно концентрироваться, вкладывая

в концентрацию мысль о восстановлении другого человека через задаваемую концентрацию.

Концентрироваться можно на числовом ряде, соответствующем главе, сразу, охватив все заболевания, которые входят в конкретную главу, если заболевание относится к названию главы, но нет точного диагноза. Если известен диагноз, то концентрироваться надо на числах, соответствующих конкретному диагнозу. При концентрациях можно из одной концентрации переходить в другую и таким образом понимать, как нужно расположить последовательность цифр, чтобы создать управление в сторону полного восстановления здоровья. Старайтесь находить собственные концентрации.

Указанный подход распространяется на общую систему управления через концентрацию по числам. При этом концентрацию можно делать как последовательно, то есть, например, с первого по седьмое число или же выбирая числа.

Таким образом, концентрации различны и методы концентрации могут быть индивидуальными в зависимости от того, как применять их. Применять концентрации можно в любое время, либо запомнив, либо их написав. Во время концентрации следует понимать, что какое духовное значение вы вложите в восстановление от заболевания и как распространите эти знания на всех по системе спасения от возможной глобальной катастрофы, на столько вы можете ускорить получение результата.

Глава 1 **КРИТИЧЕСКИЕ СОСТОЯНИЯ - 1258912**

ОСТРАЯ ДЫХАТЕЛЬНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 1257814
— патологическое состояние организма, при котором поддержание нормального газового состава крови не обеспечивается или достигается за счет напряжения компенсаторных механизмов внешнего дыхания и характеризуется: снижением pO_2 артериальной крови (PaO_2) ниже 50 мм рт.ст. при дыхании атмосферным воздухом; повышением pCO_2 артериальной крови ($PaCO_2$) выше 50 мм рт.ст.; расстройством механики и ритмики дыхания; снижением pH (7,35).

ОСТРАЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 1895678 — утраченная способность сердца обеспечивать адекватное кровоснабжение органов и систем, несоответствие возможностей сердца и потребностей тканей в кислороде, характеризуется низким АД, снижением кровотока в тканях.

ОСТАНОВКА СЕРДЦА (клиническая смерть) — 8915678 — переходное состояние между жизнью и смертью — это еще не смерть, но уже и не жизнь. Начинается с момента прекращения деятельности ЦНС, кровообращения и дыхания до наступления необратимых изменений в тканях и прежде всего в головном мозге.

ТРАВМАТИЧЕСКИЙ ШОК, ШОКОВЫЕ И ШОКОПОДОБНЫЕ СОСТОЯНИЯ — 1895132 — тяжелое состояние, вызванное травмой, сопровождающееся выраженными нарушениями функций жизненно важных органов, в первую очередь кровообращения и дыхания.

Глава 2

ОПУХОЛЕВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ - 8214351

ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ ОПУХОЛИ РОТОГЛОТКИ — 1235689 — плоскоклеточные, лимфоэпителиомы и недифференцированные формы рака, объединяющие опухоли небесных миндалин, корня языка и задней стенки глотки.

ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ ОПУХОЛИ ТОНКОЙ КИШКИ — 5485143 — представляют собой карциноид, рак, лейомиосаркому, локализующиеся в терминальном отделе подвздошной кишки, двенадцатиперстной и тощей кишке.

ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ ОПУХОЛИ ЯИЧКА — 5814321 — представляют из себя герминогенные опухоли, исходящие из семенного эпителия, и не-герминогенные, исходящие из клеток, продуцирующих гормоны, и из стромы.

ЛИМФОМЫ КОЖИ — 5891243 — группа опухолей, развивающаяся первично или преимущественно в коже из Т- и В-лимфоцитов.

МЕЗОТЕЛИОМА — 58912434 — злокачественная опухоль, возникающая в плевре или брюшине.

МЕЛАНОМА — 5674321 — злокачественная опухоль, возникающая из меланоцитов, наиболее часто локализуемая в коже, редко в конъюнктиве, хориоидальной оболочке глаза, слизистой оболочке носа, полости рта, влагалища, прямой кишки.

НЕЙРОБЛАСТОМЫ — 8914567 — злокачественные опухоли, метастазирующие в скелет или печень, и возникающие в симпатических нервах и ганглиях, а также в медуллярном слое надпочечников.

ОПУХОЛИ КОСТЕЙ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ — 1234589 — первичные злокачественные опухоли из костной ткани (остеогенная саркома, паростальная саркома, хондросаркома, злокачественная гиганто-клеточная опухоль) и некостного происхождения (саркома Юинга, фибросаркома, хордома, ангиосаркома, адамантинома).

ОПУХОЛИ МАТКИ — 9817453 — злокачественная опухоль тела матки, диагностирующаяся у женщин в менопаузе, в период предменопаузы, в возрасте до 40 лет, развитию которой предшествует ожирение, диабет, гипертоническая болезнь.

ОПУХОЛИ МОЗГА (ГОЛОВНОГО И СПИННОГО) — 5431547 — злокачественные опухоли, возникающие у взрослых и детей, представляющие собой в большей степени глиобластому и злокачественную астроцитому.

ОПУХОЛИ НАДПОЧЕЧНИКА — 5678123 — патологические разрастания тканей надпочечника, состоящие из качественно изменившихся клеток, ставших атипичными в отношении дифференцировки, характера роста и других процессов.

ОПУХОЛИ ПОЛОСТИ НОСА И ПРИДАТОЧНЫХ ПАЗУХ — 8514256 — плоскоклеточный рак, локализующийся в полости носа или верхнечелюстных пазухах.

ОПУХОЛИ НОСОГЛОТКИ — 5678910 — плоскоклеточный рак — основной гистологический вариант опухолей этой зоны.

ОПУХОЛИ ПАРАЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 1548910 — обычно представляющие собой доброкачественные аденомы, иногда карциномы, отличающиеся медленным развитием и метастазирующие в региональные лимфатические узлы, легкие, печень.

ОПУХОЛИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ИЗ ОСТРОВКОВ ЛАНГЕРГАНСА — 8951432 — представляют собой аденомы (до 90%); характеристика опухоли как злокачественной основывается на факте возникновения метастазов, локализующихся в печени, в легких, костях, головном мозге.

РАК БОЛЬШОГО ДУОДЕНАЛЬНОГО СОСОЧКА — 8912345 — злокачественная эпителиальная опухоль; представлен первичной опухолью (40%) или другими прорастающими в эту зону опухолями (желчных протоков, двенадцатиперстной кишки, поджелудочной железы).

РАК ВЛАГАЛИЩА И НАРУЖНЫХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ — 12589121 — злокачественная эпителиальная опухоль, развитию которой предшествуют предраковые заболевания — лейкоплакия и крау-роз.

РАК ГУБЫ — 1567812 — злокачественная эпителиальная опухоль, гистологической формой которой является плоскоклеточный рак с ороговением.

РАК ЖЕЛУДКА — 8912534 — злокачественная эпителиальная опухоль, локализующаяся в верхней трети (кардиальная часть и дно желудка), средней трети (тело желудка) или нижней трети (пилорический отдел желудка), с неспецифичными клиническими симптомами заболевания — тошнота, рвота, отрыжка, дисфагия, общая слабость, потеря массы тела, анемия и др.

РАК ЖЕЛЧНОГО ПУЗЫРЯ — 8912453 — злокачественная эпителиальная опухоль, по морфологическому строению представляющая из себя аденокарциному различной дифференцировки с инфильтративным типом роста, редко (не более 15%) — плоскоклеточный рак.

РАК ВНЕПЕЧЕНОЧНЫХ ЖЕЛЧНЫХ ПРОТОКОВ — 5789154 — злокачественная эпителиальная опухоль, представляющая собой аденокарциному различной дифференцировки с инфильтративным типом роста, поражающая общий желчный проток.

РАК КОЖИ — 8148957 — злокачественная эпителиальная опухоль, возникающая на открытых участках тела, развитию которой предшествуют гиперкератозы — возрастной и возникающий вследствие интенсивного ультрафиолетового

излучения, болезнь Бовена, радиационный дерматит, пигментная ксеродерма, альбинизм, хронические язвы и рубцы и т.д.

РАК МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 5432189 — злокачественная опухоль молочной железы, фактором риска которой являются: менопауза, в возрасте старше 50 лет; отсутствие родов или первые роды в возрасте старше 30 лет; семейный анамнез, свидетельствующий о раке молочной железы у матери, сестры или их обеих, фиброзно-кистозная мастопатия.

РАК МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ — 89123459 — злокачественная опухоль, чаще возникающая у людей, работающих с ароматическими аминами, а также страдающих хроническим циститом.

РАК ПЕЧЕНИ — 5891248 — злокачественная опухоль, локализуемая в печени и чаще представляющая собой гепатоцеллюлярный рак, реже — холангиоцеллюлярный.

РАК ПИЩЕВОДА — 8912567 — плоскоклеточный рак, чаще всего опухоли локализуются в средней трети пищевода.

РАК ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 8125891 — злокачественная опухоль, локализуемая в головке, теле и хвосте поджелудочной железы и представляющая из себя в основном протоковый рак (аденокарцинома).

РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА — 8514921 — плоскоклеточный рак, с высокой степенью дифференцировки, поражающий тело полового члена.

РАК ПОЧКИ — 56789108 — почечноклеточный рак, исходящий из паренхимы почки и из эпителия почечных лоханок (аденокарцинома).

РАК МОЧЕТОЧНИКА — 5891856 — злокачественная опухоль, по морфологическому строению напоминающая структуру рака мочевого пузыря, чаще всего поражающая нижнюю треть мочеточника.

РАК ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 4321890 — злокачественная опухоль, представляющая собой аденокарциному различной дифференцировки.

РАК СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ — 9854321 — чаще представляют собой злокачественные опухоли в околоушной железе, реже в подчелюстных и подъязычных.

РАБДОМИОСАРКОМА У ДЕТЕЙ — 5671254 — наиболее частая форма сарком мягких тканей в детской практике, различают три гистологических варианта: эмбриональный, альвеолярный и полиморфный.

РАК ТОЛСТОЙ КИШКИ (ОБОДОЧНОЙ И ПРЯМОЙ)

— 5821435 — злокачественная опухоль, располагающаяся в анальном, нижне-, средне-, верхнеам-пулярном и ректосигмовидном отделе, чаще диагностируют аденокарциномы, реже опухоль имеет строение перстневидноклеточного, недифференцированного или плоскоклеточного рака.

РАК ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 5814542 — гистологически представляет собой папиллярный рак, фолликулярный рак, реже анапластический и медуллярный рак.

РАК ЯИЧНИКА — 4851923 — представляет из себя серозные, муцинозные и эндометриоидные злокачественные опухоли яичника.

САРКОМА МЯГКИХ ТКАНЕЙ — 54321891 — злокачественная опухоль, располагающаяся в мягких тканях конечностей, туловища, забрюшинного пространства и в других областях тела.

САРКОМА КАПОШИ — 8214382 — злокачественная опухоль, поражающая кожу конечностей и туловища, реже лимфатические узлы, висцеральные органы, кости.

Глава 3

СЕПСИС - 58143212

СЕПСИС (заражение крови) — острое — 8914321; хроническое — 8145421 — заболевание, характеризующееся прогрессирующим распространением в организме бактериальной, вирусной или грибковой флоры.

Глава 4

СИНДРОМ ДИССЕМИНИРОВАННОГО ВНУТРИСОСУДИСТОГО СВЕРТЫВАНИЯ КРОВИ (ДВС-синдром, тромбгеморрагический синдром) — 5148142

ДВС-СИНДРОМ — 8123454 — наблюдается при многих заболеваниях и всех терминальных состояниях и характеризуется рассеянным внутрисосудистым свертыванием и агрегацией клеток крови, активацией и истощением компонентов свертывающей и фибринолитической систем, нарушением микроциркуляции в органах с их дистрофией и дисфункцией, выраженной склонностью к тромбозам и кровоточивости.

АНЕВРИЗМА АОРТЫ — 48543218 — см. гл.

Хирургические болезни, диагноз аневризма.

АНЕВРИЗМА СЕРДЦА — 9187549 — см. гл. *Хирургические болезни.*

АРИТМИИ СЕРДЦА — 8543210 — нарушения деятельности сердца, связанные с изменением функции проводящей ткани, от которой зависит ритмичное и последовательное сокращение его отделов.

АРТЕРИАЛЬНАЯ НЕПРОХОДИМОСТЬ — 81543213 — см. гл. *Хирургические болезни, диагноз окклюзия магистральных артерий.*

АРТЕРИАЛЬНЫЕ ГИПЕРТЕНЗИИ — 8145432 — повышение АД в сосудистой области от устья аорты до артериол включительно.

АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПОТЕНЗИЯ (ГИПОТОНИЯ) — 8143546 — характеризуется понижением систолического давления ниже 100 мм рт.ст., диастолического давления — ниже 60 мм рт.ст.

АТЕРОСКЛЕРОЗ — 54321898 — наиболее распространенное хроническое заболевание, поражающее артерии эластического (аорта, ветви ее и дуги) и мышечно-эластического (артерии сердца, головного мозга и др.) типа, с формированием одиночных и множественных очагов липидных, главным образом холестериновых, отложений — атероматозных бляшек — во внутренней оболочке артерий.

БЛОКАДЫ СЕРДЦА — 9874321 — нарушения сердечной деятельности, связанные с замедлением или прекращением проведения импульса по проводящей системе.

ВАРИКОЗНОЕ РАСШИРЕНИЕ ВЕН — 4831388 — см. в гл. *Хирургические болезни.*

ВАСКУЛИТЫ СИСТЕМНЫЕ — 1894238 — см. *васкулиты системные* в гл. *Ревматические болезни.*

ВЕГЕТАТИВНО-СОСУДИСТАЯ ДИСТОНΙΑ

(нейроциркуляторная дистония) — 8432910 — вазомоторное нарушение функционального характера, сопровождающееся дискоординированными реакциями в различных участках сосудистой системы.

ГИПЕРТЕНИЧЕСКИЕ КРИЗЫ — 5679102 — возникают при гипертонической болезни и в большинстве случаев характеризуются сочетанием системных и регионарных, преимущественно церебральных, ангиодистоний.

ГИПЕРТЕНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ — 8145432 — см. *артериальные гипертензии.*

ИНФАРКТ МИОКАРДА — 8914325 — тяжелое заболевание сердца, обусловленное острой недостаточностью его кровоснабжения, с возникновением очага некроза в сердечной мышце; важнейшая клиническая форма ишемической болезни сердца.

ИШЕМИЧЕСКАЯ (КОРОНАРНАЯ) БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА — 1454210 — хронический патологический процесс, обусловленный недостаточностью кровоснабжения миокарда; в подавляющем большинстве (97-98%) случаев является следствием атеросклероза коронарных артерий сердца.

КАРДИАЛГИИ — 8124567 — боли в области сердца, отличающиеся по своим характеристикам от стенокардии; характеризуются колющими, жгучими, ноющими, реже давящими болевыми ощущениями в области сердца.

КАРДИОМИОПАТИИ — 8421432 — первичные невоспалительные поражения миокарда (идиопатические), не связанные с клапанными пороками или внутрисердечными шунтами, артериальной или легочной гипертензией, ишемической болезнью сердца или системными заболеваниями.

КАРДИОСКЛЕРОЗ — 4891067 — поражение мышцы (миокардиосклероз) и клапанов сердца вследствие развития в них рубцовой ткани в виде гнезд различной величины (от

микроскопических до крупных рубцовых очагов и полей) и распространенности, замещающих миокард и (или) деформирующих клапаны.

КОЛЛАПС — 8914320 — одна из форм острой сосудистой недостаточности, возникающая в результате нарушения нормального соотношения между вместимостью сосудистого русла и объемом циркулирующей крови.

ЛЕГОЧНОЕ СЕРДЦЕ — 5432111 — патологическое состояние, характеризующееся гипертрофией и дилатацией (а затем и недостаточностью) правого желудочка сердца вследствие артериальной легочной гипертензии при поражениях системы дыхания.

МИОКАРДИОДИСТРОФИЯ — 85432104 — невоспалительное поражение сердечной мышцы в результате нарушений ее метаболизма под влиянием внесердечных факторов.

МИОКАРДИОПАТИИ — 8432142 — первичные невоспалительные поражения миокарда, не связанные с клапанными пороками или внутрисердечными шунтами, артериальной или легочной гипертензией, ишемической болезнью сердца или системными заболеваниями (коллагенозы, амилоидоз, гемохроматоз и др.).

МИОКАРДИТ — 8432110 — воспалительное поражение сердечной мышцы.

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ КРОВООБРАЩЕНИЯ — 85432102 — острая или хроническая неспособность системы кровообращения доставлять органам и тканям кровь в количестве, необходимом для нормального их функционирования как в покое, так и при нагрузках.

НЕЙРОЦИРКУЛЯТОРНАЯ ДИСТОНΙΑ (НЦД) — 5432150 — вариант вегетативно-сосудистой дисфункции (см. *вегетативно-сосудистая дистония*) преимущественно у молодых лиц, выделяемый, исходя из потребностей врачебно-экспертной практики, как условная нозологическая форма.

ОТЕК ЛЕГКИХ — 54321112 — приступ тяжелого удушья, обусловленного чаще всего острой застойной левожелудочковой недостаточностью сердца с выпотеванием в альвеолы и вспениванием в них серозной жидкости (альвеолярный отек).

ПЕРИКАРДИТ — 9996127 — острое или хроническое воспаление околосердечной сумки.

ПОРОКИ СЕРДЦА ВРОЖДЕННЫЕ — 9995437 — аномалии внутриутробного формирования сердца и (или) магистральных сосудов, вызывающие нарушение внутрисердечного кровообращения, в конечном счете ведут к недостаточности сердца.

ПОРОКИ СЕРДЦА ПРИОБРЕТЕННЫЕ — 8124569 — поражение клапана (клапанов) сердца, створки которого оказываются неспособными к полному раскрытию (стеноз) или к смыканию (недостаточность клапана) или к тому и другому (комбинированный порок).

РЕВМАТИЗМ — 5481543 — см. *ревматизм* в гл. *Ревматические болезни*.

СЕРДЕЧНАЯ АСТМА — 8543214 — приступ тяжелого затруднения дыхания, развивающийся главным образом вследствие острой или усугубления хронической застойной левожелудочковой недостаточности сердца с выпотеванием в легочную ткань серозной жидкости (интерстициальный отек).

СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 8542106 — несостоятельность деятельности сердца как насоса, обеспечивающего нормальное кровообращение.

СОСУДИСТАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 8668888 — несоответствие между вместимостью сосудистого русла и объемом циркулирующей крови вследствие недостаточности сосудистого тонуса или(и) объема циркулирующей крови (гиповолемия).

СОСУДИСТЫЕ КРИЗЫ (ангиодистонические кризы) — 8543218 — острые преходящие нарушения системной гемодинамики или местного кровотока, обусловленные расстройствами сосудистого тонуса, т.е. гипертонией или гипотонией артерий, гипотонией вен, дисфункцией тканевых артериовенозных анастомозов (АВА).

СТЕНОКАРДИЯ (ГРУДНАЯ ЖАБА) — 8145999 — приступы внезапной боли в груди вследствие острого недостатка кровоснабжения миокарда — клиническая форма ишемической болезни сердца.

ТРОМБОФЛЕБИТ — 1454580 — см. *флебо-тромбоз* в гл. *Хирургические болезни*.

ЭНДОКАРДИТ — 8545421 — воспаление клапанного или пристеночного эндокарда на почве ревматизма, реже инфекции, в том числе септической, коллагенозов, интоксикации (уремия), травм.

Глава 6

РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ - 8148888

Болезни суставов — 5421891

АРТРИТЫ ИНФЕКЦИОННЫЕ — 8111110 — воспаление одного или нескольких суставов установленной микробной этиологии.

АРТРИТЫ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ — 0014235 — группа заболеваний суставов, обусловленных отложением в них микрокристаллов различного состава.

АРТРИТ РЕВМАТОИДНЫЙ — 8914201 — системное заболевание соединительной ткани, проявляющееся главным образом хроническим прогрессирующим воспалением суставов.

АРТРОПАТИЯ ПСОРИАТИЧЕСКАЯ — 0145421 — своеобразное воспалительное заболевание суставов у больных псориазом.

ОСТЕОАРТРОЗ ДЕФОРМИРУЮЩИЙ — 8145812 — невоспалительное заболевание суставов, обусловленное дегенерацией суставного хряща.

ПЕРИАРТРИТЫ — 4548145 — заболевания околоуставных мягких тканей (сухожилий, сумок, капсулы) без признаков собственно артрита.

ПОДАГРА — 8543215 — болезнь, характеризующаяся нарушением пуринового обмена и сопровождающаяся накоплением мочевой кислоты в организме.

РЕВМАТИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОКОЛОСУСТАВНЫХ МЯГКИХ ТКАНЕЙ — 1489123 — заболевания сухожилий (тендиниты, тендовагиниты), связок (лигаментиты), мест прикрепления этих структур к костям (энтезопатии), синовиальных сумок (бурситы), апоневрозов и фасций воспалительного или

дегенеративного характера, не обусловленные прямой травмой, ранением, инфекцией или опухолью.

РЕЙТЕРА СИНДРОМ (уретроокулосиновидный синдром) — 4848111 — заболевание с характерным сочетанием артрита, уретрита, конъюнктивита, а в ряде случаев со своеобразным дерматитом.

СПОНДИЛИТ АНКИЛОЗИРУЮЩИЙ (БЕХТЕРЕВА БОЛЕЗНЬ) — 4891201 — хроническое воспалительное заболевание суставов позвоночника с склонностью к развитию постепенного ограничения движения в них.

ТЕНДОВАГИНИТЫ — 1489154 — воспаление сухожильных влагалищ.

ВАСКУЛИТЫ СИСТЕМНЫЕ (СВ) — 1894238 — группа заболеваний, характеризующихся системным поражением сосудов с воспалительной реакцией сосудистой стенки.

ВЕГЕНЕРА ГРАНУЛЕМАТОЗ — 8943568 — гигантоклеточный гранулематозно-некротический васкулит с преимущественным поражением дыхательных путей, легких и почек.

ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ ВАСКУЛИТ (болезнь Шенлейна-Геноха) — 8491234 — системное поражение капилляров, артериол, венул, главным образом кожи, суставов, брюшной полости и почек.

ГИГАНТОКЛЕТОЧНЫЙ АРТЕРИИТ (височный артериит) — 9998102 — системное заболевание, характеризующееся гранулематозным воспалением средней оболочки сосудов, преимущественно бассейна сонных артерий (височных, черепных и др.).

ГУДПАСЧЕРА СИНДРОМ — 8491454 — системный капиллярит с преимущественным поражением легких и почек по типу геморрагических пневмонита и гломерулонефрита.

ПЕРИАРТЕРИИТ УЗЕЛКОВЫЙ — 54321894 — системное сосудистое заболевание с преимущественным поражением артерий мышечного типа и сосудов более мелкого калибра.

ТАКАЯСУ БОЛЕЗНЬ (аорто-артериит) — 8945432 — системное заболевание, характеризующееся воспалением аорты и отходящих от нее ветвей с развитием частичной или полной их облитерации.

ТРОМБАНГИТ ОБЛИТЕРИРУЮЩИЙ—8945482 — системное воспалительное сосудистое заболевание с преимущественным поражением артерий мышечного типа, а также вен.

ДИФФУЗНЫЕ БОЛЕЗНИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ— 5485812 — группа заболеваний, характеризующихся системным типом воспаления различных органов, сочетающимся с аутоиммунными и иммуно-комплексными процессами, фиброобразованием.

ВОЛЧАНКА КРАСНАЯ СИСТЕМНАЯ — 8543148 хроническое системное аутоиммунное заболевание соединительной ткани и сосудов.

ДЕРМАТОМИОЗИТ (полимиозит) — 5481234 — системное заболевание соединительной ткани с преимущественным поражением мышц и кожи.

СКЛЕРОДЕРМИЯ СИСТЕМНАЯ — 1110006 — хроническое системное соединительнотканно-сосудистое заболевание, характеризующееся прогрессирующим фиброзом.

СМЕШАННОЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАННОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ (синдром Шарпа) — 1484019—характеризуется сочетанием отдельных признаков системной склеродермии, полимиозита и системной красной волчанки.

ШЕГРЕНА (СЪЕГРЕНА) СИНДРОМ — 4891456 — хроническое воспаление экзокринных желез, преимущественно слюнных и слезных, с признаками их секреторной недостаточности.

РЕВМАТИЗМ — 5481543 — системное воспалительное заболевание соединительной ткани с преимущественной локализацией в сердце.

Глава 7

БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ - 5823214

АСПЕРГИЛЛЕЗ — 481543271 — заболевание, вызываемое грибами рода *Aspergillus*, с частой локализацией в бронхолегочной системе.

БРОНХИАЛЬНАЯ АСТМА — 8943548 — аллергическое заболевание, основным проявлением которого является приступ удушья, обусловленный нарушением проходимости бронхов.

БРОНХИОЛИТ (острое воспаление бронхиол) — 89143215 — рассматривается как тяжелая форма острого бронхита.

БРОНХИТ ОСТРЫЙ — 4812567 — диффузное острое воспаление трахеобронхиального дерева.

БРОНХИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 4218910 — диффузное прогрессирующее воспаление бронхов, не связанное с локальным или генерализованным поражением легких и проявляющееся кашлем.

ИНФАРКТ ЛЕГКОГО — 89143211 — заболевание, обусловленное эмболией или тромбозом ветвей легочной артерии, главным образом ее долевых и более мелких артерий.

КАНДИДОЗ ЛЕГКИХ — 4891444 — поражение бронхолегочного аппарата при кандидозе (см. гл. *Болезни органов пищеварения*), характеризующееся появлением мелких пневмонических очажков с некрозом в центре и фибринозным выпотом в альвеолах, окружающих зону некроза.

ПЛЕВРИТ — 4854444 — воспаление плевры с образованием фибринозного налета на ее поверхности или выпота в ее полости.

ПНЕВМОНИЯ — 4814489 — воспаление легких; группа заболеваний, характеризующихся воспалением паренхиматозной, или преимущественно паренхиматозной, т.е. респираторной части легких; делятся на крупозные (долевые) и очаговые.

ПНЕВМОСКЛЕРОЗ — 9871234 — развитие в легких соединительной ткани как исход неспецифического (пневмонии, бронхиты) или специфического (туберкулез, сифилис) воспалительного процесса.

ПНЕВМОКОНИОЗЫ — 8423457 — профессиональные заболевания легких, обусловленные длительным вдыханием пыли и характеризующиеся развитием диффузного интерстициального фиброза.

СИЛИКОЗ — 4818912 — наиболее распространенный и тяжело протекающий вид пневмокониоза, развивается в результате длительного вдыхания пыли, содержащей свободную двуокись кремния.

СИЛИКАТОЗЫ — 2224698 — обусловлены вдыханием пыли силикатов — минералов, содержащих двуокись кремния,

связанную с другими элементами (магний, кальций, железо, алюминий и др.).

АСБЕСТОЗ — 4814321 — наиболее частая форма силикатоза, вызванная вдыханием пыли асбеста.

ТАЛЬКОЗ — 4845145 — относительно доброкачественный силикатоз, вызванный вдыханием пыли талька.

МЕТАЛЛОКОНИОЗЫ — 4845584 — обусловлены вдыханием пыли некоторых металлов: берил-лиоз — пыли бериллия; сидероз — пыли железа; алюминоз — пыли алюминия; баритоз — пыли бария и т.д.

КАРБОКОНИОЗЫ — 8148545 — обусловлены воздействием углеродсодержащей пыли (уголь, графит, сажа) и характеризуются развитием умеренно выраженного мелкоочагового и интерстициального фиброза легких.

АНТРАКОЗ — 5843214 — карбокониоз, обусловленный вдыханием угольной пыли.

ПНЕВМОКОНИОЗЫ ОТ ОРГАНИЧЕСКОЙ

ПЫЛИ — 4548912 — можно отнести к пневмокони-озам условно, так как они не всегда сопровождаются диффузным процессом с исходом в пневмо-фиброз.

РАК ЛЕГКОГО — 4541589 — 98% первичных опухолей легких относится к раку, исходящему из слизистой оболочки бронхов.

САРКОИДОЗ — 4589123 — системное заболевание, характеризующееся образованием в тканях «штампованных» гранулем, состоящих из эпители-оидных клеток и единичных гигантских клеток Пирогова — Лангханса или типа инородных тел.

ТУБЕРКУЛЕЗ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ — 8941234 — инфекционное заболевание, характеризующееся образованием в пораженных тканях очагов специфического воспаления и выраженной общей реакции организма.

ХАММЕНА — РИЧА СИНДРОМ — 4814578 — диффузный интерстициальный прогрессирующий легочный фиброз; отличается исключительно легочной локализацией процесса, малой эффективностью терапии, неизменным летальным исходом.

ЭМФИЗЕМА ЛЕГКИХ — 54321892 — характеризуется патологическим расширением воздушных пространств дистальнее терминальных бронхиол, которое сопровождается

деструктивными изменениями альвеолярных стенок; одна из частных форм хронических неспецифических заболеваний легких.

Глава 8

БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ 5321482

АЛИМЕНТАРНАЯ ДИСТРОФИЯ (голодная болезнь, безбелковый отек) — 5456784 — болезнь, обусловленная длительным недостаточным питанием, характеризуется общим истощением, расстройством всех видов обмена веществ, дистрофией тканей и органов с нарушением их функций.

АМЕБИАЗ—1289145—см. гл. *Инфекционные болезни*.

АМИЛОИДОЗ — 5432185 — системное заболевание с поражением многих органов и различных тканевых структур, характеризующееся нарушением белкового обмена и внеклеточным отложением в них сложного белково-полисахаридного комплекса.

АРТЕРИОМЕЗЕНТЕРИАЛЬНАЯ НЕПРОХОДИМОСТЬ ЧАСТИЧНАЯ — 5891234 — симптомоком-плекс, обусловленный частичным сдавлением верхней брыжеечной артерией нижней горизонтальной части двенадцатиперстной кишки.

АТОНИЯ ПИЩЕВОДА, ЖЕЛУДКА — 8123457— см. *дискинезии пищеварительного тракта*.

АХАЛАЗИЯ КАРДИИ (кардиоспазм, хиатоспазм, мегаэзофагус, идиопатическое расширение пищевода и др.) — 4895132 — заболевание сравнительно редкое, характеризующееся дистрофическими изменениями интрамурального нервного сплетения пищевода и кардии, атонией, расширением пищевода, нарушением перистальтики его стенки и рефлекторного раскрытия кардии при глотании, а также возникающими вследствие указанных процессов нарушениями прохождения проглоченной пищи и жидкости в желудок и длительной задержкой их в пищеводе.

АХИЛИЯ ЖЕЛУДКА ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ — 8432157 — состояние, характеризующееся временным угнетением желудочной секреции без органического поражения секреторного аппарата желудка.

БАУГИНИТ — 58432148 — воспалительное поражение илеоцекального клапана.

БЕРИ-БЕРИ — 3489112 — недостаточность витамина В₂. См. *витаминная недостаточность*.

БРОНЗОВЫЙ ДИАБЕТ—5454589—см. *гемохроматоз*.

БУЛЬБИТ — 5432114 — см. *дуоденит*.

ГАСТРИТ — 5485674 — воспаление слизистой оболочки (в ряде случаев — и более глубоких слоев) стенки желудка.

ГАСТРИТ ОСТРЫЙ — 4567891 — полиэтиологическое заболевание, обусловленное химическими, механическими, термическими и бактериальными причинами, ведущими к дистрофически-некробиотическому повреждению слизистой оболочки желудка и развитию воспалительных изменений в ней.

ГАСТРИТ ХРОНИЧЕСКИЙ—5489120—проявляется хроническим воспалением слизистой оболочки (в ряде случаев — и более глубоких слоев) стенки желудка.

ГАСТРОКАРДИАЛЬНЫЙ СИНДРОМ (Ремхельда синдром) — 5458914 — комплекс рефлекторных функциональных сердечно-сосудистых изменений (боли и ощущение давления в области сердца, изменения сердечного ритма и ЭКГ), возникающих после еды, при раздражении слизистой оболочки кардиальной зоны, при язве и раке кардиального отдела желудка.

ГАСТРОПТОЗ — 81234574 — см. *дискинезии пищеварительного тракта*.

ГАСТРОЭНТЕРИТ — 5485674 — см. *гастрит; энтерит*.

ГАСТРОЭНТЕРОКОЛИТ — 8431287 — см. *гастрит; энтерит*.

ГЕМОХРОМАТОЗ (пигментный цирроз печени, бронзовый диабет, синдром Труаэрье—Ано—Шоф-фара, сидерофилия и др.) — 5454589 — общее заболевание, характеризующееся нарушением обмена железа, повышенным его содержанием в сыворотке крови и накоплением в тканях и внутренних органах.

ГЕПАТИТ — 5814243 — воспалительное заболевание печени.

ГЕПАТИТ ОСТРЫЙ — 58432141 — может быть вызван вирусом инфекционного или сывороточного гепатита, лептоспирой, сальмонеллами, энтеровирусами и другими возбудителями инфекционных заболеваний (см. гл. *Инфекционные болезни*).

ГЕПАТИТЫ ХРОНИЧЕСКИЕ — 5123891 — заболевания печени воспалительно-дистрофического характера с умеренно выраженным фиброзом и преимущественно сохраненной дольковой структурой печени, протекающие длительно (более 6 мес).

ГЕПАТОЗЫ — 9876512 — болезни печени, характеризующиеся дистрофическими изменениями ее паренхимы без выраженной мезенхимально-клеточной реакции. Различают острые и хронические гепатозы, среди последних — жировой и холестати-ческий.

ГЕПАТОЗ ОСТРЫЙ — 1234576 — (токсическая дистрофия печени, острая желтая атрофия печени и др.).

ГЕПАТОЗ ХРОНИЧЕСКИЙ ЖИРОВОЙ — 5143214 — (жировая дистрофия, жировая инфильтрация, стеатоз печени и др.) характеризуется жировой (иногда с элементами белковой) дистрофией гепатоцитов и хроническим течением.

ГЕПАТОЗ ХОЛЕСТАТИЧЕСКИЙ — 5421548 — характеризуется холестазом и накоплением желчного пигмента в гепатоцитах, дистрофическими изменениями в них (преимущественно белковой дистрофией).

ГЕПАТОЛЕНТИКУЛЯРНАЯ ДЕГЕНЕРАЦИЯ — 5438912 — (гепатолентикулярная дистрофия; болезнь Вильсона — Коновалова) — общее заболевание, характеризующееся нарушением обмена меди, поражением печени типа цирроза и деструктивными процессами в головном мозге.

ГЕПАТОСПЛЕНОМЕГАЛИЧЕСКИЙ ЛИПОИДОЗ — 4851888 — см. *гиперлипемия эссенциальная*.

ГЕПАТОЛИЕНАЛЬНЫЙ СИНДРОМ — 8451485 — сочетанное увеличение печени и селезенки различного происхождения.

ГИПЕРБИЛИРУБИНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ — 84514851 — (гипербилирубинемии доброкачественные, желтухи функциональные) — группа заболеваний и синдромов, характеризующихся желтушным окрашиванием кожи и слизистых оболочек, гипербилирубинемией при нормальных других показателях функции печени и (при основных формах) отсутствием морфологических изменений в печени, доброкачественным течением. К ним относятся постгепатитный синдром и врожденные гипербили-рубинемии.

ГИПЕРБИЛИРУБИНЕМИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВРОЖДЕННЫЕ — 8432180 — группа генетически обусловленных негемолитических гипербили-рубинемий.

ГИПЕРБИЛИРУБИНЕМИЯ ПОСТГЕПАТИТНАЯ — 8214321 — см. *постгепатитный синдром*.

ГИПЕРЛИПЕМИЯ ЭССЕНЦИАЛЬНАЯ (гепато-спленомегалический липоидоз) — 4851888 — наследственная ферментопатия, характеризующаяся нарушениями жирового обмена.

ГИПОВИТАМИНОЗЫ — 5154231— см. *витаминная недостаточность* в гл. *Болезни витаминной недостаточности*.

ГИПЕРСЕКРЕЦИЯ ЖЕЛУДОЧНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ — 5484214 — (гиперацидное состояние, «синдром раздраженного желудка») — состояние, характеризующееся повышением желудочного сокоотделения и кислотности желудочного сока.

ДИАБЕТ БРОНЗОВЫЙ—5454589—см. *гемохроматоз*.

ДИАРЕЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ — 81234574 — см. *дискинезии пищеварительного тракта*.

ДИСБАКТЕРИОЗ КИШЕЧНЫЙ — 5432101 — синдром, характеризующийся нарушением подвижного равновесия микрофлоры, в норме заселяющей кишечник.

ДИСКИНЕЗИИ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА — 8123457 — функциональные заболевания, проявляющиеся нарушением тонуса и перистальтики органов пищеварения, имеющих гладкую мускулатуру (пищевод, желудок, желчевыводящие пути, кишечник).

ДИСКИНЕЗИЯ ПИЩЕВОДА СПАСТИЧЕСКАЯ — 5481248 — (эзофагоспазм). Различают первичный эзофагоспазм, являющийся следствием кортикальных нарушений регуляции функции пищевода, и вторичный, возникающий при эзофагите, язвенной и желчнокаменной болезни и т.д.

ДИСКИНЕЗИИ ЖЕЛЧНЫХ ПУТЕЙ — 58432144 — функциональные нарушения тонуса и моторики желчного пузыря и желчных путей.

ДИСКИНЕЗИИ КИШЕЧНИКА — 54321893 — включают неврозы кишечника и рефлекторные расстройства при заболеваниях других отделов пищеварительной системы

(язвенная болезнь, холецистит, желчнокаменная болезнь, аппендицит, трещина заднего прохода и пр.) и других органов и систем (мочекаменная болезнь, аднексит и пр.).

ДИСПЕПСИЯ — 1112223 — собирательный термин для обозначения расстройств пищеварения преимущественно функционального характера вследствие недостаточного выделения пищеварительных ферментов (см. *недостаточности пищеварения синдром*) или длительного нерационального питания (алиментарная диспепсия).

ДИСТРОФИЯ ПЕЧЕНИ — 9876512—см. *гепатоз*.

ДУОДЕНИТ — 5432114 — воспалительное заболевание двенадцатиперстной кишки.

ДУОДЕНИТ ОСТРЫЙ — 481543288 — обычно протекает в сочетании с острым воспалением желудка и кишечника как острый гастроэнтерит, гаст-роэнтероколит; бывает катаральным, эрозивно-язвенным и флегмонозным.

ДУОДЕНИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 8432154 — возникает при нерегулярном питании с частым употреблением раздражающей пищи, алкоголизме.

ДУОДЕНОСТАЗ — 8123457 — см. *дискинезии пищеварительного тракта*.

ЕЮНИТ — 8431287 — см. *энтерит*.

ЖЕЛТУХА — 5432148 — синдромы различного происхождения с характерным желтушным окрашиванием кожи и слизистых оболочек, обусловленным накоплением в тканях и крови билирубина. В зависимости от причин гипербилирубинемии различают желтуху гемолитическую (надпеченочную), паренхиматозную (печеночную) и механическую (подпеченочную).

ЖЕЛТУХА ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ — 84514851 — см. *гипербилирубинемии функциональные*.

ЖЕЛЧНОКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ — 0148012 — см. гл. *Хирургические болезни*.

ЗАПОР — 5484548 — полиэтиологический синдром; характеризуется длительной задержкой дефекации.

ИЛЕИТ — 8431287 — см. *энтерит*.

КАНДИДОЗ (кандидамикоз, молочница) — 54842148 — группа заболеваний, вызываемых дрож-жеподобными грибами рода *Candida*.

КАРДИОСПАЗМ — 4895132 — см. *ахалазия кар-дии*.

КАРЦИНОИД (карциноидный синдром) — 4848145 — редко встречающаяся гормонально-активная опухоль, происходящая из аргентофильных клеток.

КИШЕЧНАЯ ЛИМФАНГИЭКТАЗИЯ — 5214321 — см. *энтеропатии кишечные*.

КИШЕЧНАЯ ЛИПОДИСТРОФИЯ — 4814548 — (болезнь Уиппла, стеаторея идиопатическая) системное заболевание с преимущественным поражением тонкой кишки и нарушением всасывания жиров.

КОЛИКА КИШЕЧНАЯ — 8123457 — см. *диски-незии пищеварительного тракта*.

КОЛИТ — 8454321 — воспаление слизистой оболочки толстой кишки.

КОЛИТ ОСТРЫЙ — 5432145 — обычно бывает распространенным, часто сочетается с острым воспалением слизистой оболочки тонкой кишки (острый энтероколит), а иногда и желудка.

КОЛИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 5481238 — одно из наиболее часто встречающихся заболеваний системы пищеварения. Нередко сочетается с воспалительным поражением тонкой кишки (энтероколит).

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ КАРДИАЛЬНОГО СФИНКТЕРА — 8545142 — возникает при аксиальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы, повреждениях кардиального сфинктера вследствие вынужденного оперативного вмешательства, при системной склеродермии и др.

НЕДОСТАТОЧНОСТИ КИШЕЧНОГО ВСАСЫВАНИЯ СИНДРОМ (малабсорбции синдром) — 48543215 — симптомокомплекс, возникающий вследствие расстройств процессов всасывания в тонкой кишке.

НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПИЩЕВАРЕНИЯ СИНДРОМ — 9988771 — симптомокомплекс, характеризующийся нарушением пищеварения в желудочно-кишечном тракте.

ОПУЩЕНИЕ ЖЕЛУДКА — 8123457 — см. *ДИСКИ-НЕЗИИ пищеварительного тракта.*

ОСТРАЯ АТОНИЯ ЖЕЛУДКА — 5485671 — парез мышц стенки желудка вследствие непосредственного поражения иннервирующих его нервных образований или рефлексорный.

ПАНКРЕАТИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 5891432 — хроническое воспаление поджелудочной железы. (*панкреатит острый* — см в гл. *Хирургические болезни*).

ПНЕВМАТОЗ ЖЕЛУДКА — 54321455 — повышенное содержание в желудке воздуха.

ПЕЧЕНОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ СИНДРОМ — 8143214 — симптомокомплекс, характеризующийся нарушением одной или многих функций печени вследствие острого или хронического повреждения ее паренхимы.

ПИЩЕВАЯ АЛЛЕРГИЯ — 2841482 — аллергические поражения органов пищеварения пищевого, лекарственного, бактериального и прочего происхождения.

ПОНОСЫ (диарея) — 5843218 — учащенное (свыше 2 раз в сутки) выделение жидких испражнений, связанное с ускоренным прохождением содержимого кишечника вследствие усиления его перистальтики, нарушением всасывания воды в толстом кишечнике и выделением кишечной стенкой значительного количества воспалительного секрета или транссудата.

ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ СИНДРОМ — 8143218 — симптомокомплекс, характеризующийся повышением давления в бассейне воротной вены, расширением естественных portoкавальных анастомозов, асцитом, спленомегалией.

ПОСТГЕПАТИТНЫЙ СИНДРОМ (гипербилиру-бинемия постгепатитная, желтуха постгепатитная) — 4812819 — симптомокомплекс, характеризующийся остаточной легкой гипербилирубинемией с повышенным содержанием в крови преимущественно непрямого (свободного) билирубина, выявляющейся у некоторых больных, перенесших острый (обычно вирусный) гепатит, без признаков других функциональных и морфологических изменений печени.

СКОРБУТ — 5432190 — см. *витаминовая недостаточность (недостаточность витамина С)* в гл. *Болезни витаминной недостаточности.*

СПРУ НЕТРОПИЧЕСКАЯ — 8432150 — см. *эн-теропатия кишечная (глютеновая)*.

СПРУ ТРОПИЧЕСКАЯ (тропическая диарея) — 5481215 — тяжелое хроническое заболевание, характеризующееся воспалительно-атрофическими изменениями слизистой оболочки кишечника, упорными поносами, глосситом и нормохромной анемией.

ТУБЕРКУЛЕЗ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ — 8143215 — в настоящее время встречается редко. В большинстве случаев наблюдается у лиц с далеко зашедшими легочными формами туберкулеза.

УИПЛА БОЛЕЗНЬ — 4814548 — см. *кишечная липодистрофия*.

ФЛЕГМОНА ЖЕЛУДКА — 4567891 — см. *гастрит острый (флегмонозный)*.

ХОЛЕЦИСТИТ ОСТРЫЙ — 4154382 — см. гл. *Хирургические болезни*.

ХОЛЕЦИСТИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 5481245 — хроническое воспаление желчного пузыря.

ЦИНГА — 54321481 — см. *витаминная недостаточность (недостаточность витамина С)* в гл.

Болезни витаминной недостаточности, (цифровая концентрация — см. диагноз скорбут).

ЦИРРОЗ ПЕЧЕНИ — 4812345 — хроническое прогрессирующее заболевание печени, характеризующееся значительным нарушением ее дольчатой структуры, гиперплазией ретикулоэндотелиальных элементов печени и селезенки, нарушениями функций печени.

ЦИРРОЗ ПЕЧЕНИ ПИГМЕНТНЫЙ — 5454589 — см. *гемохроматоз*.

ЭЗОФАГИТ — 54321489 — воспаление пищевода. Различают эзофагиты острые, подострые и хронические.

ЭЗОФАГОСПАЗМ — 8123457 — см. *дискинезии пищеварительного тракта*.

ЭНТЕРИТ — 8431287 — воспалительное заболевание слизистой оболочки тонкой кишки.

ЭНТЕРИТ ОСТРЫЙ — 54321481 — при остром энтерите часто в патологический процесс одновременно вовлекается также желудок (гастроэнтерит) и толстая кишка (гастроэнтероколит).

ЭНТЕРИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 5432140 — при энтерите хроническом в некоторых случаях преимущественно поражается тощая (еюнит) или подвздошная (илеит) кишка.

ЭНТЕРОКОЛИТ — 8454321—см. *энтерит; колит*.

ЭНТЕРОПАТИИ КИШЕЧНЫЕ — 8432150 — общее название невоспалительных хронических заболеваний кишечника, в основе которых лежит ферментопатия или врожденные аномалии строения кишечной стенки.

ЭНТЕРОПАТИЯ ГЛЮТЕНОВАЯ (спру европейская, спру нетропическая, целиакия взрослых, стеаторея идиопатическая) — 4891483 — редкое наследственное заболевание (ферментопатия) кишечника, характеризующееся отсутствием или пониженной выработкой кишечной стенкой ферментов, расщепляющих глютен.

ЭНТЕРОПАТИИ ДИСАХАРИДАЗОДЕФИЦИТНЫЕ — 4845432 — наследственные заболевания, обусловленные отсутствием или недостаточной выработкой слизистой оболочкой тонкой кишки диса-харидаз (лактазы, мальтазы, инвертазы и др.), в результате чего нарушается переваривание дисахари-дов (лактозы, мальтозы, сахарозы).

ЭНТЕРОПАТИЯ ЭКССУДАТИВНАЯ — 48123454 — редкое заболевание, характеризующееся патологическим расширением лимфатических сосудов и повышенной проницаемостью кишечной стенки, поносами, значительной потерей белка через желудочно-кишечный тракт.

ЯЗВА ПИЩЕВОДА ПЕПТИЧЕСКАЯ — 8432182 — изъязвление стенки нижней части пищевода, обусловленное протеолитическим действием затекающего в пищевод желудочного сока при недостаточности кардии.

ЯЗВА ТОНКОЙ КИШКИ ПРОСТАЯ (неспецифическая, идиопатическая, пептическая, трофическая, круглая и т.д.) — 48481452 — характеризуется появлением одного или

множественных изъязвлений преимущественно в подвздошной кишке, напоминающих по морфологии пептические язвы желудка и двенадцатиперстной кишки.

ЯЗВЫ ЖЕЛУДКА СИМПТОМАТИЧЕСКИЕ — 9671428 — острые или хронические очаговые деструкции слизистой оболочки желудка, по этиологии и патогенезу отличные от язвенной болезни и являющиеся лишь одним из местных признаков патологического состояния организма, вызванного различными факторами.

ЯЗВЕННАЯ БОЛЕЗНЬ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ — 8125432 — хроническое рецидивирующее заболевание, при котором в результате нарушений нервных и гуморальных механизмов, регулирующих секреторно-трофические процессы в гастродуоденальной зоне, в желудке или двенадцатиперстной кишке образуется язва.

Глава 9

БОЛЕЗНИ ПОЧЕК И МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ -8941254

АМИЛОИДОЗ — 4512345 — в большинстве случаев системное заболевание, в основе которого лежат изменения, приводящие к внеклеточному выпадению в ткани амилоида (представляет собой сложный белково-полисахаридный комплекс), вызывающее в конечном итоге нарушение функций органов.

АНОМАЛИИ МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ — 1234571 — являются наиболее частыми из всех врожденных пороков развития.

ГИДРОНЕФРОЗ — 5432154 — развивается вследствие нарушения оттоков мочи и характеризуется расширением лоханочно-чашечной системы, патологическими изменениями интерстициальной ткани почки и атрофией ее паренхимы.

ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ — 4812351 — диффузный гломерулонефрит — иммуноаллергическое заболевание с преимущественным поражением сосудов клубочков.

ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ ОСТРЫЙ — 4285614.

ПИЕЛИТ — 5432110 — воспаление почечной лоханки.

ПИЕЛОНЕФРИТ — 58143213 — неспецифическое инфекционное заболевание почек, поражающее почечную паренхиму, преимущественно интерстици-альную ткань, лоханку и чашечки.

ПОЛИКИСТОЗ ПОЧЕК — 5421451 — врожденное заболевание, при котором в обеих почках появляются и постепенно увеличиваются кисты, что приводит к атрофии функционирующей паренхимы.

ПОЧЕЧНАЯ КОЛИКА — 4321054 — синдром, наблюдающийся при ряде заболеваний почек, основное проявление которых — острые боли в поясничной области.

ПОЧЕЧНОКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ — 5432143 — связана с образованием в почках, вернее в чашечках и лоханках, конкрементов, что вызывает разнообразные патологические изменения почек и мочевых путей.

ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 4321843 — это синдром, развивающийся в результате тяжелых нарушений почечных процессов, приводящих к расстройству гомеостаза, и характеризующийся азотемией, нарушением водно-щелочного состояния организма.

ОСТРАЯ ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 8218882.

ХРОНИЧЕСКАЯ ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 5488821.

ТУБЕРКУЛЕЗ ПОЧЕК — 5814543 — инфекционное заболевание, вызываемое микробактериями и поражающее почки.

УРЕМИЯ ОСТРАЯ — 5421822 — см. *острая почечная недостаточность*.

УРЕМИЯ ХРОНИЧЕСКАЯ — 8914381 — см. *хроническая почечная недостаточность*.

ЦИСТИТ — 48543211 — инфекционное заболевание, вызываемое проникновением патогенных бактерий в мочевой пузырь.

ЭКЛАМПСИЯ ПОЧЕЧНАЯ — 8149141 — см. *гломерулонефрит острый*.

Глава 10

БОЛЕЗНИ СИСТЕМЫ КРОВИ - 1843214

АГРАНУЛОЦИТОЗ — 4856742 — уменьшение числа лейкоцитов (менее 1000 в 1 мкл) или числа гранулоцитов (менее 750 в 1 мкл крови).

АНЕМИИ (малокровие) — 48543212 — уменьшение в крови общего количества гемоглобина, которое, за исключением острых кровопотерь, характеризуется снижением уровня гемоглобина в единице объема крови.

АНЕМИЯ ПОСТГЕМОРАГИЧЕСКАЯ ОСТРАЯ — 9481232 — малокровие вследствие острой кровопотери в течение короткого срока.

АНЕМИИ НАСЛЕДСТВЕННЫЕ, СВЯЗАННЫЕ С НАРУШЕНИЕМ СИНТЕЗА ПОРФИРИНОВ — 4581254 — (сидероахрестические анемии), характеризуются гипохромией эритроцитов, повышенным уровнем сывороточного железа, отложением железа с картиной гемосидероза органов.

АНЕМИЯ ПРИ СВИНЦОВОМ ОТРАВЛЕНИИ — 1237819 — обусловлена нарушением синтеза порфиринов и гема.

АНЕМИИ МЕГАЛОБЛАСТНЫЕ — 5481254 — группа анемий, общим признаком которых служит обнаружение в костном мозге своеобразных эритро-кариоцитов со структурными ядрами, сохраняющими эти черты на поздних стадиях дифференцировки и являющихся результатом нарушения синтеза ДНК и РНК в клетках, называемых мегалобластами.

АНЕМИИ ГЕМОЛИТИЧЕСКИЕ — 5484813 — связаны с усиленным разрушением эритроцитов.

АНЕМИИ ИММУННЫЕ ГЕМОЛИТИЧЕСКИЕ — 5814311 — вызванные воздействием антител на эритроциты.

АПЛАСТИЧЕСКИЕ (ГИПОПЛАСТИЧЕСКИЕ) АНЕМИИ — 5481541 — группа заболеваний, характеризующихся нарастающим уменьшением содержания форменных элементов в периферической крови и костном мозге.

АНЕМИЯ СЕРПОВИДНОКЛЕТОЧНАЯ — 7891017 — В большой группе заболеваний, обусловленных нарушениями аминокислотного состава глобина, — гемоглобинопатий, наиболее распространенной является серповидноклеточная анемия.

БОЛЕЗНЬ ГОШЕ — (керазиновый ретикулез) — 5145432 — наследственный дефицит фермента б-глюкоцеребброзидазы, ведущий к нарушению утилизации липидов — глюкоцеребброзидов и их накоплению в макрофагах селезенки, костного мозга, печени.

ГЕМОБЛАСТОЗЫ ВНЕКОСТНОМОЗГОВЫЕ — **ГЕМАТОСАРКОМЫ И ЛИМФОМЫ (ЛИМФОЦИТОМЫ)** — 54321451 — опухоли из кроветворных клеток, на начальных этапах не поражающие костный мозг, могут быть образованы бластными клетками (гематосаркомы) и зрелыми лимфоцитами (лимфо-мы или лимфоцитомы).

ГЕМОБЛАСТОЗЫ ПАРАПРОТЕИНЕМИЧЕСКИЕ — 8432184 — особая группа опухолей лимфатической системы, где опухолевые клетки (лимфоциты или плазматические) синтезируют иммуноглобулин (Ig).

ГЕМОРАГИЧЕСКИЕ ДИАТЕЗЫ — 5148543 — заболевания, характеризующиеся склонностью к кровоточивости.

ГЕМОРАГИЧЕСКИЕ ДИАТЕЗЫ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ПАТОЛОГИЕЙ СОСУДОВ — 54815438 — Болезнь Рандю—Ослера (наследственная телеангиэктазия, геморрагический ангиоматоз).

ДИСПРОТРОМБИИ — 5481542 — геморрагические диатезы, обусловленные дефицитом факторов протромбинового комплекса (наследственные и приобретенные).

ЛЕЙКЕМОИДНЫЕ РЕАКЦИИ — 5814321 — изменения в крови и органах кроветворения, напоминающие лейкозы и другие опухоли кроветворной системы, но всегда имеющие реактивный характер и не трансформирующиеся в ту опухоль, на которую они похожи.

ЛЕЙКОЗЫ — 5481347 — термин, объединяющий многочисленные опухоли кроветворной системы, возникающие из кроветворных клеток и поражающие костный мозг.

ЛИМФОГРАНУЛЕМАТОЗ — 4845714 — опухоль лимфатических узлов с наличием клеток Березовского — Штернберга. Этиология неизвестна.

ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ. ОСТРАЯ ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ — 481543294 — представляет собой самостоятельное заболевание, развивающееся в результате гибели преимущественно делящихся клеток организма под влиянием кратковременного (до нескольких суток) воздействия ионизирующей радиации на значительные области тела.

МИЕЛЕМИЯ — 5142357 — присутствие в крови клеток костного мозга — миелоцитов, проми-елоцитов, эритрокариоцитов, реже ядер мегакари-оцитов.

НАСЛЕДСТВЕННЫЙ ОВАЛОЦИТОЗ (эллипто-цитоз) — 51454323 — доминантно наследуемая аномалия формы эритроцитов, иногда осложняющаяся повышенным гемолизом.

НАСЛЕДСТВЕННЫЙ СТОМАТОЦИТОЗ — 4814581 — доминантно наследуемая аномалия формы эритроцитов, которая иногда осложняется внутриклеточным гемолизом.

НЕЙТРОПЕНИИ НАСЛЕДСТВЕННЫЕ — 8432145 — группа редких наследственных заболеваний с почти полным отсутствием в крови нейтро-филов, обнаруживаемым постоянно (постоянные нейтропении) или через равные промежутки времени (периодические нейтропении).

ПАРОКСИЗМАЛЬНАЯ НОЧНАЯ ГЕМОГЛОБИНУРИЯ (ПНГ) — 5481455 — (болезнь Маркьяфавы— Микеле, пароксизмальная ночная гемолобинурия с постоянной гемосидеринурией, болезнь Штрюбин-га—Маркьяфавы) — своеобразная приобретенная гемолитическая анемия, протекающая с постоянным внутрисосудистым гемолизом, гемосидеринурией, угнетением грануло- и тромбоцитопоэза.

ТАЛАССЕМии — 7765437 — группа наследственных гемолитических анемий, характеризующихся выраженной гипохромией эритроцитов при нормальном или повышенном уровне железа в сыворотке крови.

ТРОМБОЦИТОПАТИИ — 5418541 — заболевания, в основе которых лежит врожденная (чаще всего наследственная) или приобретенная качественная неполноценность тромбоцитов.

ТРОМБОФИЛИИ ГЕМАТОГЕННЫЕ — 4814543 — состояния, характеризующиеся склонностью к развитию рецидивирующих тромбозов кровеносных сосудов (преимущественно вен) разной локализации вследствие нарушений состава и свойств крови.

ФАВИЗМ — 54321457 — развитие острого гемолитического синдрома у некоторых лиц с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы (Г-6-ФДГ) в ответ на употребление с пищей конских бобов или попадание в легкие пыльцы этого растения.

ХРОНИЧЕСКАЯ ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ — 4812453 — представляет собой заболевание, вызванное повторными облучениями организма в малых дозах, суммарно превышающих 100 рад.

ЦИТОСТАТИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ — 4812813 — своеобразное полисиндромное заболевание, возникающее в связи с воздействием на организм цито-статических факторов и обусловленное гибелью главным образом делящихся клеток, в первую очередь — костного мозга, эпителия желудочно-кишечного тракта; нередкое проявление цитостатической болезни — поражение печени.

Глава 11

ЭНДОКРИННЫЕ И ОБМЕННЫЕ БОЛЕЗНИ- 1823451

АКРОМЕГАЛИЯ — 1854321 - заболевание, обусловленное избыточной продукцией соматотропина и характеризующееся диспропорциональным ростом костей скелета, мягких тканей и внутренних органов.

ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ПОЛОВОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ — 5451432 — заболевания, определяемые хромосомными нарушениями.

ВИРИЛЬНЫЙ СИНДРОМ — 89143212 — проявление у женщин вторичных мужских половых признаков, обусловленное повышенным содержанием в организме женщины мужских половых гормонов.

ГИПЕРИНСУЛИНИЗМ (гипогликемическая болезнь) — 48454322 — заболевание, характеризующееся приступами гипогликемии, обусловленными повышенной секрецией инсулина бета-клетками поджелудочной железы вследствие гормонально-активной опухоли островков Лангерганса (инсуло-мы) или диффузной гиперплазии этих клеток.

ГИПЕРПАРАТИРЕОЗ — 5481412 — (генерализованная фиброзная остеодистрофия, болезнь Рек-лингхаузена)

заболевание неясной этиологии, характеризующееся гиперфункцией околощитовидных желез.

ГИПЕРПРОЛАКТИНЕМИЯ — 4812454 — синдром галактореи аменореи у женщин и гипогонадизма у мужчин.

ГИПОГОНАДИЗМ (мужской) — 48143121 — патологическое состояние, обусловленное недостаточной секрецией в организме андрогенов.

ГИПОПАРАТИРЕОЗ (тетания) — 4514321 — заболевание, характеризующееся снижением функциональной активности околощитовидных желез, повышенной нервно-мышечной возбудимостью и судорожным синдромом.

ГИПОТИРЕОЗ (микседема) — 4812415 — заболевание, характеризующееся снижением функции щитовидной железы.

ГИПОФИЗАРНЫЙ НАНИЗМ (карликовость) — 4141414 — заболевание, характеризующееся задержкой роста и физического развития.

ДИАБЕТ НЕСАХАРНЫЙ — 4818888 — заболевание, обусловленное поражением гипоталамо-гипофизарной системы и характеризующееся полидипсией и полиурией.

САХАРНЫЙ ДИАБЕТ — 8819977 — заболевание, обусловленное абсолютной или относительной недостаточностью инсулина в организме и характеризующееся грубым нарушением обмена углеводов, с гипергликемией и глюкозурией («сахарное мочеиспускание»), а также другими нарушениями обмена веществ.

ДИСПИТУИТАРИЗМ ЮНОШЕСКИЙ — 4145412 — дисфункция гипоталамо-гипофизарной системы с увеличением секреции гормона роста и адено-кортикотропного гормона и нарушением секреции тиреотропного и гонадотропных гормонов.

ЗОБ ДИФФУЗНЫЙ ТОКСИЧЕСКИЙ (болезнь Гревса—Базедова) — 5143218 — заболевание, характеризующееся гиперплазией и гиперфункцией щитовидной железы.

ЗОБ ЭНДЕМИЧЕСКИЙ — 5432178 — заболевание жителей определенных географических районов, характеризующееся увеличением щитовидной железы.

ИЦЕНКО — КУШИНГА БОЛЕЗНЬ — 54321458 — характеризуется нарушением функции гипоталамо-гипофизарно-

надпочечниковой системы и симптомами повышенной продукции кортикостероидов.

МЕЖУТОЧНО-ГИПОФИЗАРНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ (пангипопитуитаризм, диэнцефаль-но-гипофизарная кахексия, болезнь Симмондса) — 48143214 — заболевание, характеризующееся выпадением или снижением функции гипоталамо-гипофизарной системы со вторичной гипофункцией периферических эндокринных желез.

МИКСЕДЕМА — 4812415 — см. *гипотиреоз*.

НАДПОЧЕЧНИКОВАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ — 4812314 — синдром, обусловленный первичным нарушением коры надпочечников (болезнь Аддисона) или вторичными ее изменениями в результате снижения секреции адрено-кортикотропного гормона (АКТГ).

ОЖИРЕНИЕ — 4812412 — избыточная масса тела за счет накопления жировой клетчатки.

ОПУХОЛИ — 4541548 — эндокринные заболевания опухолевой природы см. *акромегалия, ви-рильный синдром, гиперинсулинизм, гиперпаратиреоз, феохромоцитома*.

ПРЕЖДЕВРЕМЕННОЕ ПОЛОВОЕ РАЗВИТИЕ — 4814312 — преждевременное созревание половых органов у девочек до 8 лет и у мальчиков до 10 лет.

ТИРЕОИДИТЫ — 4811111 — воспалительные заболевания щитовидной железы. Воспаление диффузно увеличенной щитовидной железы называют струмитом.

ФЕОХРОМОЦИТОМА — 4818145 — заболевание, обусловленное доброкачественной или злокачественной опухолью из хромаффинной ткани надпочечников или вненадпочечниковой локализации.

Глава 12

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ -4185481
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ,
ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЕМ ХИМИЧЕСКИХ
ФАКТОРОВ — 9916514 — заболевания, вызываемые воздействием раздражающих токсических веществ.

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ,
ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЕМ ФИЗИЧЕСКИХ**

ФАКТОРОВ (вибрационная болезнь) — 4514541 —
вибрационная болезнь, обусловленная длительным (не менее 3-5 лет) воздействием вибрации в условиях производства.

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ,
ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЕМ ОТДЕЛЬНЫХ**

ОРГАНОВ И СИСТЕМ — 4814542 - заболевания, обусловленные хроническим функциональным перенапряжением, микротравматизацией, выполнением быстрых однотипных движений.

**ЗАБОЛЕВАНИЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЕМ
БИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ — 81432184 — см. гл. 14**
Инфекционные болезни.

Глава 13

ОСТРЫЕ ОТРАВЛЕНИЯ - 4185412

ОСТРЫЕ ОТРАВЛЕНИЯ — заболевания, вызванные поступлением экзогенных и эндогенных веществ в организм через рот (пероральные отравления) — 5142154, через дыхательные пути (ингаляционные отравления) — 4548142, через незащищенные кожные покровы (перкутанные отравления) — 4814823, после инъекций токсических доз лекарственных препаратов (инъекционные отравления) или при введении токсических веществ в различные полости организма (прямую кишку, влагалище, наружный слуховой проход и пр.) — 4818142.

ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА — 9977881 —
расстройства, обусловленные острыми отравлениями, складывающимися из совокупности психических, неврологических и сома-товегетативных симптомов вследствие сочетания прямого токсического воздействия на различные структуры центральной и периферической нервной системы (экзогенный токсикоз) и развившихся в результате интоксикации поражений других органов и систем, в первую очередь печени и почек (эндогенный токсикоз).

ПОРАЖЕНИЕ ПОЧЕК (токсическая нефро-патия) — 5412123 — возникает при отравлениях не фротоксическими ядами (антифриз, сулема, дихлорэтан, тетрахлорид углерода и др.).

ПОРАЖЕНИЕ ПЕЧЕНИ (токсическая гепатопа-тия) — 48145428 — развивается при острых отравлениях печеночными ядами (дихлорэтан, тетрахло-рид углерода), некоторыми растительными ядами и медикаментами (акрихин).

ЭКЗОТОКСИЧЕСКИЙ ШОК — 4185421 — нарушение функции сердечно-сосудистой системы в ток-сикогенной фазе отравления.

ОСТРЫЕ ОТРАВЛЕНИЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ УКУСАМИ ЗМЕЙ И ЯДОВИТЫХ ЧЛЕНИСТОНОГИХ — 4812521.

УКУСЫ ЗМЕЙ — 4114111 — вызывают острое отравление, обусловленное специфическим действием змеиного яда — продукта ядовитых желез змеи.

УЖАЛЕНИЯ СКОРПИОНОВ — 4188888 — вызывают острую мучительную боль в зоне инокуляции яда, нередко иррадиирующую по нервным стволам.

УКУСЫ КАРАКУРТА — 8181818 — не вызывают сколько-нибудь выраженной местной реакции на яд, но сопровождаются значительной и своеобразной общей интоксикацией.

УЖАЛЕНИЯ ОС И ПЧЕЛ — 9189189 — сопровождаются резкой локальной болевой реакцией, появлением в зоне поражения умеренной гиперемии и отека.

Глава 14

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ - 5421427

АМЕБИАЗ (амебная дизентерия) — 1289145 — протозойное заболевание, характеризующееся язвенным поражением толстого кишечника, а в некоторых случаях осложняющееся абсцессами печени, поражением легких и других органов.

БАЛАНТИДИАЗ — 1543218 — протозойное заболевание, характеризующееся язвенным поражением толстого кишечника и тяжелым течением.

БЕШЕНСТВО (гидрофобия) — 4812543 — острое вирусное заболевание, возникающее после попадания на поврежденную кожу слюны инфицированного животного.

«БОЛЕЗНЬ КОШАЧЬЕЙ ЦАРАПИНЫ» (небактериальный регионарный лимфаденит) — 48145421 — острое заболевание, возникающее при контакте с инфицированными кошками — при укусе, царапинах, ослонении.

БОТКИНА БОЛЕЗНЬ—5412514—см. *вцруаньгепатитп.*

БРИЛЛА БОЛЕЗНЬ (повторный сыпной тиф, рецидивный сыпной тиф) — 514854299 — рецидив эпидемического сыпного тифа, возникающий у переболевших им через многие годы.

БОТУЛИЗМ — 5481252 — отравление ботуло-токсином, накопившимся в пищевых продуктах.

БРУЦЕЛЛЕЗ — 4122222 — зоонозное инфекци-онно-аллергическое заболевание, обусловленное различными видами бруцелл.

ВАРИОЛОИД — 4848148 — легкая форма оспы (см. *оспа натуральная*).

ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ А И В (болезнь Боткина) — 5412514 — общая инфекционная болезнь, имеющая вирусную природу, проявляющаяся интоксикацией, преимущественным поражением печени и в части случаев желтухой.

ГЕЛЬМИНТОЗЫ — 5124548 — заболевания, вызываемые поселившимися в организме человека паразитическими червями — гельминтами, и их личинками.

АЛЬВЕОКОККОЗ — 5481454 — возбудитель — личиночная стадия альвеококка.

АНКИЛОСТОМИДОЗЫ —4815454 — гельминтозы, вызываемые анкилостомами, паразитирующими в тонких кишках человека, чаще в двенадцатиперстной кишке.

АСКАРИДОЗ — 4814812 — возбудитель — аскарида, паразитирующая во взрослой стадии в тонких кишках.

ГИМЕНОЛЕПИДОЗ — 54812548 — возбудитель — карликовый цепень.

ДИФИЛЛОБОТРИОЗ — 4812354 — возбудитель — лентец широкий.

КЛОНОРХОЗ — 5412348 — гельминтоз, вызываемый трематодой — двуусткой китайской.

МЕТАГОНИМОЗ — 54812541 — гельминтоз, вызываемый мелкой трематодой. Возбудитель — ме-тагонимус, паразитирует в тонком кишечнике человека, собаки, кошки, свиньи.

ОПИСТОРХОЗ — 5124542 — возбудитель — двуустка кошачья, или сибирская, которая паразитирует в желчных протоках печени, желчном пузыре и протоках поджелудочной железы человека, кошек, собак и др.

СТРОНГИЛОИДОЗ — 54812527 — возбудитель — угрица кишечная, паразитирующая в стенке кишки (преимущественно двенадцатиперстной), иногда в протоках печени и поджелудочной железы, в период миграции — в бронхах и легочной ткани.

ТЕНИАРИНХОЗ — 4514444 — возбудитель — бычий цепень.

ТЕНИОЗ — 4855555 — возбудитель — цепень свинной, который может паразитировать у человека не только в половозрелой, но и в личиночной стадии, вызывая заболевание — цистицеркоз.

ТРИХИНЕЛЛЕЗ (трихиноз) — 7777778 — возбудитель — трихинелла.

ТРИХОСТРОНГИЛИДОЗЫ — 9998888 — возбудители — мелкие гельминты из семейства трихо-стронгилид.

ТРИХОЦЕФАЛЕЗ — 4125432 — возбудитель — власоглав, паразитирующий в толстой кишке человека.

ФАСЦИОЛЕЗ — 4812542 — возбудители — печеночная и гигантская двуустки.

ЦИСТИЦЕРКОЗ — 4512824 — развивается в результате попадания в желудок яиц цепня свиного (загрязненные продукты, грязные руки; забрасывание зрелых члеников из кишечника в желудок, например при рвоте у лиц, зараженных половозрелой формой свиного цепня). Возбудитель — личиночная стадия цепня свиного (цистицерк).

ШИСТОСОМОЗ (бильгарциоз) — 48125428 — гельминтоз с поражением мочеполовой системы, кишечника, печени, селезенки, иногда легких и нервной системы, наблюдающийся в районах с тропическим и субтропическим климатом.

ЭНТЕРОБИОЗ — 5123542 — возбудитель — острица, паразитирующая в нижнем отделе тонкого и толстого кишечника.

ЭХИНОКОККОЗ — 5481235 — возбудитель — личиночная стадия эхинококка, паразитирует в печени, легких и других органах.

ГЕМОРРАГИЧЕСКАЯ ЛИХОРАДКА с почечным синдромом, или геморрагический нефрозонефрит — 5124567 — острая вирусная природно-очаго-вая болезнь, протекающая с интоксикацией, лихорадкой, своеобразным почечным синдромом и геморрагическими проявлениями.

ГЕРПЕТИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ — 2312489 — заболевания, обусловленные вирусом простого герпеса, характеризуются поражением кожи, слизистых оболочек, в некоторых случаях могут обусловить тяжелые поражения глаз, нервной системы и внутренних органов.

ГРИПП — 4814212 — острая вирусная инфекционная болезнь; антропоноз, передается воздушно-капельным путем.

ДИЗЕНТЕРИЯ — 4812148 — инфекционная болезнь с фекально-оральным механизмом передачи, вызываемая различными видами шигелл.

ДИФТЕРИЯ — 5556679 — острая инфекционная болезнь с воздушно-капельным путем передачи, характеризуется токсическим поражением преимущественно сердечно-сосудистой и нервной систем, местным воспалительным процессом с образованием фиброзного налета.

ИЕРСИНИОЗ — 5123851 — острая инфекционная болезнь, относящаяся к зоонозам.

КАМПИЛОБАКТЕРИОЗ (виброз) — 4815421 — острая инфекционная болезнь зоонозной природы.

КОКЛЮШ — 4812548 — острая инфекционная болезнь, относящаяся к воздушно-капельным ант-ропонозам; характеризуется приступами спазматического кашля.

КОРЬ — 4214825 — острая вирусная инфекционная болезнь с воздушно-капельным путем передачи, поражающая преимущественно детей и характеризующаяся лихорадкой, интоксикацией, катаром дыхательных путей и пятнисто-папулезной сыпью.

КРАСНУХА — 4218547 — острая вирусная инфекционная болезнь с воздушно-капельным путем передачи; характеризуется кратковременным лихорадочным состоянием, кореподобной

сыпью и при-пуханием заднешейных и затылочных лимфатических узлов.

ЛЕГИОНЕЛЛЕЗ (болезнь легионеров, питтс-бургская пневмония, понтийская лихорадка, легионеллаинфекция) — 5142122 — острая инфекционная болезнь, обусловленная различными видами легионелл, характеризуется лихорадкой, выраженной общей интоксикацией, тяжелым течением, поражением легких, ЦНС, органов пищеварения.

ЛЕЙШМАНИОЗЫ — 5184321 — паразитарные заболевания, вызываемые простейшими рода *Leishmania*.

ЛЕПТОСПИРОЗ — 5128432 — острое заболевание, вызываемое различными серотипами леп-тоспир.

ЛИСТЕРИОЗ — 5812438 — инфекционное заболевание из группы зоонозов, характеризующееся полиморфизмом клинических проявлений.

ЛИХОРАДКА КУ — 5148542 — острое риккетси-озное заболевание, характеризующееся лихорадкой, симптомами общей интоксикации и частым поражением легких.

ЛИХОРАДКА МАРБУРГ (геморрагическая лихорадка Мариди, лихорадка Эбола) — 5184599 — острое вирусное заболевание, характеризующееся тяжелым течением, высокой летальностью, геморрагическим синдромом, поражением печени, желудочно-кишечного тракта и ЦНС.

ЛЯМБЛИОЗ — 5189148 — инвазия лямблиями, протекающая в виде дисфункций кишечника или как бессимптомное паразитоносительство.

МАЛЯРИЯ — 5189999 — острое протозойное заболевание, характеризующееся циклическим рецидивирующим течением со сменой лихорадочных приступов и межприступных периодов, анемией, увеличением печени и селезенки.

МЕНИНГОКОККОВАЯ ИНФЕКЦИЯ — 5891423 — вызываемые менингококками заболевания, протекающие в виде острого назофарингита, гнойного менингита и менингококцемии.

МИКОПЛАЗМОЗ — 5481111 — острое инфекционное заболевание, обусловленное микоплаз-мами.

МОНОНУКЛЕОЗ ИНФЕКЦИОННЫЙ — 5142548 — вирусное инфекционное заболевание, характеризующееся

бласттрансформацией лимфоцитов, появлением этих своеобразных клеток в периферической крови, реактивным лимфаденитом, увеличением лимфатических узлов, селезенки.

ОРНИТОЗ — 5812435 — острое инфекционное заболевание, вызванное хламидиями, с лихорадкой, общей интоксикацией, поражением легких, нервной системы, увеличением печени и селезенки.

ОСПА ВЕТРЯНАЯ — 48154215 — острое вирусное заболевание с воздушно-капельным путем передачи, возникающее преимущественно в детском возрасте и характеризующееся лихорадочным состоянием, папуло-везикулезной сыпью, доброкачественным течением.

ОСПА НАТУРАЛЬНАЯ — 4848148 — острое высококонтагиозное заболевание вирусной природы, характеризующееся тяжелым течением, лихорадкой и пустулезной сыпью.

ОСТРЫЕ РЕСПИРАТОРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (ОРЗ, острые катары верхних дыхательных путей, острые респираторные инфекции) — 48145488 — широко распространены, характеризуются общей интоксикацией и преимущественным поражением дыхательных путей.

ПАРАКОКЛЮШ — 2222221 — острое инфекционное заболевание, вызываемое паракоклюшной палочкой (*Bordetella parapertussis*); имеет сходство с легкими формами коклюша.

ПАРОТИТ ЭПИДЕМИЧЕСКИЙ (свинка) — ! 3218421 — острое вирусное инфекционное заболевание, поражающее преимущественно детей до 15 лет, характеризующееся воспалением слюнных желез и других железистых органов и нередко развитием серозного менингита.

ПЕДИКУЛЕЗ (вшивость) — 48148121 — паразитирование на человеке мелких кровососущих насекомых — вшей.

ПИЩЕВЫЕ ОТРАВЛЕНИЯ БАКТЕРИАЛЬНЫМИ ТОКСИНАМИ — 5184231 — заболевания, возникающие после употребления продуктов, обсемененных различными микроорганизмами и содержащих бактериальные токсины.

ПСЕВДОТУБЕРКУЛЕЗ — 514854212 — острое инфекционное заболевание из группы зоо-нозов, характеризующееся

лихорадкой, общей интоксикацией, поражением тонкого кишечника, печени, нередко скарлатиноподобной сыпью.

РОЖА — 4123548 — острое стрептококковое заболевание, характеризуется поражением кожи с образованием резко ограниченного воспалительного очага, а также лихорадкой и симптомами общей интоксикации, частыми рецидивами.

РОТАВИРУСНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ — 5148567 — > острое вирусное заболевание с преимущественной заболеваемостью детей.

САЛЬМОНЕЛЛЕЗ — 5142189 — острое инфекционное заболевание, вызываемая сальмонеллами, передающиеся алиментарным путем.

СИБИРСКАЯ ЯЗВА — 9998991 — заболевание, которое у человека протекает в виде кожной, легочной, кишечной и септической форм.

СКАРЛАТИНА — 5142485 — острый воздушно-капельный антропоноз, поражающий преимущественно детей до 10 лет; характеризуется лихорадкой, общей интоксикацией, ангиной и мелкоточечной сыпью.

СТОЛБНЯК — 5671454 — острое инфекционное заболевание, характеризующееся тяжелым токсическим поражением нервной системы с тоническими и клоническими судорогами, нарушениями терморегуляции.

СИНДРОМ ПРИОБРЕТЕННОГО ИММУНОДЕФИЦИТА (СПИД) — 5148555 — особо опасное вирусное заболевание, характеризующееся длительным инкубационным периодом, подавлением клеточного иммунитета, развитием вторичных инфекций (вирусных, бактериальных, протозойных) и опухолевых поражений, которые, как правило, приводят больных к гибели.

ТИФО-ПАРАТИФОЗНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (брюшной тиф, паратифы А и В) — 1411111 — группа острых инфекционных заболеваний с фекально-оральным механизмом передачи, вызванных сальмонеллами и сходных по клиническим проявлениям.

ТИФ СЫПНОЙ (сыпной тиф эпидемический, вшивый) — 1444444 — острое риккетсиозное заболевание, характеризующееся лихорадкой, общей интоксикацией, поражением сосудов и нервной системы.

ТИФ СЫПНОЙ КЛЕЩЕВОЙ — 5189499 — острое инфекционное заболевание характеризующееся лихорадкой, общей интоксикацией, появлением первичного аффекта и макуло-папулезной сыпи.

ТОКСОПЛАЗМОЗ — 8914755 — паразитарное заболевание, характеризуется хроническим течением, поражением нервной системы, лимфаденопатией, увеличением печени и селезенки, частым поражением миокарда, мышц и глаз.

ТУЛЯРЕМИЯ — 4819489 — острое инфекционное заболевание из группы зоонозов.

ХОЛЕРА — 4891491 — острое инфекционное заболевание с фекально-оральным механизмом передачи, вызванное холерным вибрионом.

ЧУМА — 8998888 — острая инфекционная природно-очаговая болезнь, вызываемая палочкой чумы.

ЭНТЕРОВИРУСНЫЕ БОЛЕЗНИ — 8123456 — острые инфекционные заболевания, вызываемые кишечными вирусами: нередко протекают с поражением ЦНС, мышц и кожных покровов.

ЭНЦЕФАЛИТ КЛЕЩЕВОЙ — 7891010 — острая нейровирусная инфекция, характеризующаяся поражением серого вещества головного и спинного мозга.

ЭШЕРИХИОЗЫ — 1238888 — болезни, обусловленные различными штаммами энтеропатогенных кишечных палочек.

ЯЩУР — 9912399 — острое вирусное заболевание, характеризующееся лихорадкой, общей интоксикацией, афтозными поражениями слизистой оболочки рта, поражением кожи кистей рук.

Глава 15 БОЛЕЗНИ ВИТАМИННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ - 1234895

ВИТАМИННАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ (авитаминозы — 5451234, гиповитаминозы — 5154231) — группа заболеваний, развивающихся при недостаточном поступлении в организм одного или нескольких витаминов или полным отсутствием их в пище.

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА А (ретинола) — 4154812 — возникает при недостатке витамина А и каротина в пище, нарушении его всасывания в кишечнике и синтеза витамина А из каротина в организме.

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА В₁ (тиамина) — 1234578 — гиповитаминоз и авитаминоз В₁ (бери—бери, алиментарный полиневрит) возникают при недостатке в пище этого витамина (преимущественное питание полированным рисом, лишенным витамина В₁, в странах Восточной и Юго-Восточной Азии), нарушении его всасывания в кишечнике и усвоения (при тяжелых поражениях кишечника, упорной рвоте, длительных поносах и т.д.).

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА В₂ (РИБОФЛАВИНА) — 1485421 — возникает при недостатке витамина В₂ в пище или нарушении его всасывания в кишечнике и усвоения (фосфорилирования) или повышенного разрушения его в организме.

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ НИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ (витамина РР, витамина В₃) — 1842157 — обусловлена недостаточным поступлением этого витамина с пищей (питание преимущественно кукурузой), недостаточным всасыванием его в кишечнике (при различных заболеваниях желудка и тонкой кишки), высокой инсоляцией или повышенной потребностью в этом витамине (беременность, тяжелая физическая работа и т.д.).

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА В₆ (пиридок-сина) — 9785621 — у взрослых наблюдается только эндогенная форма: при подавлении бактериальной флоры кишечника (синтезирующей пиридоксин в достаточном для организма количестве) длительным приемом антибиотиков, сульфаниламидных и противотуберкулезных препаратов, особенно при одновременной повышенной потребности в этом витамине (значительные физические нагрузки, беременность и т.д.).

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА С (недостаточность аскорбиновой кислоты, авитаминоз С, скорбут, цинга) — 4141255.

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА D — 5421432. Наибольшее значение имеет недостаточность витаминов D₂ (эргокальциферола) и D₃ (холекальциферола).

НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ВИТАМИНА К—4845414 — у взрослых встречается редко; связана с прекращением поступления в кишечник желчи, необходимой для всасывания филохинонов (при обтурации и сдавлении желчных путей), а также с хроническими заболеваниями кишечника (см. *недостаточности всасывания синдром*).

ГИПОПОЛИВИТАМИНОЗЫ, ПОЛИАВИТАМИНОЗЫ — 4815432 — встречаются значительно чаще, чем изолированная недостаточность одного из витаминов.

Глава 16

ДЕТСКИЕ БОЛЕЗНИ - 18543218

АДРЕНОГЕНИТАЛЬНЫЙ СИНДРОМ —45143213 — группа наследственных аутосомно-рецессивных болезней, обусловленных недостаточностью ферментов синтеза стероидных гормонов коры надпочечников.

АЛЛЕРГОЗЫ РЕСПИРАТОРНЫЕ — 45143212 — группа заболеваний с аллергическим поражением отделов дыхательного тракта.

АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ РИНИТ И СИНУСИТ — 5814325 — наиболее часто встречаются у детей 2-4 лет, редко бывают изолированными, сочетаясь с поражением гортани, глотки, иногда слуховых труб, среднего уха.

АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ ЛАРИНГИТ — 58143214 — встречается чаще у детей раннего возраста. Течение может принимать рецидивирующий характер, периодически возникает грубый «лающий» кашель, осиплость голоса.

АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ ТРАХЕИТ — 514854218 — проявляется повторными приступами упорного кашля, чаще в ночное время, вызывая болезненные ощущения, нарушая сон ребенка.

АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ БРОНХИТ — 5481432 — характеризуется частыми (до нескольких раз в месяц) рецидивами, упорным, навязчивым, нередко приступообразным кашлем, преимущественно в ночные часы; в легких наряду сухими выслушиваются разнокалиберные влажные хрипы, при этом экспираторная одышка не выражена.

АЛЛЕРГИЧЕСКАЯ ПНЕВМОНИЯ — 51843215 — относится к наиболее редко диагностируемым формам аллергического поражения дыхательной системы.

АЛКОГОЛЬНЫЙ СИНДРОМ ПЛОДА (алкогольная эмбриофетопатия, фетальный алкоголизм) — 4845421 — объединяет различные как по сочетанию, так и по степени выраженности отклонения в психофизическом развитии ребенка, причиной которых является злоупотребление женщиной алкоголем до и во время беременности.

а₁-АНТИТРИПСИНА ДЕФИЦИТ — 1454545 — ряд наследственных заболеваний, в основе которых лежит дефицит а₁-антитрипсина — гликопротеина, синтезируемого в печени, что приводит к повышенному накоплению протеолитических энзимов и последующему повреждению тканей.

АНЕМИИ—48543212—см. гл. 10 *Болезни системы крови.*

Развитию ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНЫХ АНЕМИЙ — 1458421 — способствует ряд факторов: ограниченный запас железа у новорожденных и низкий — у недоношенных, недостаточное поступление железа с пищей, нарушения кишечного всасывания железа.

ТОКСИЧЕСКИЕ ГЕМОЛИТИЧЕСКИЕ АНЕМИИ — 45481424 — обусловлены случайными отравлениями (фенацетин, нитрофураны, сульфаниламиды, анилиновые красители, дериваты нитробензола, нафталин).

АСПИРАЦИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ — 4821543 — аспирация органических и неорганических инородных тел.

БРОНХИАЛЬНАЯ АСТМА — 58145428 — аллергическое заболевание, проявляющееся периодическими приступами удушья, обусловленными нарушениями проходимости бронхов вследствие спазма, отека слизистой оболочки и усиления секреции.

БРОНХИТ ОСТРЫЙ — 5482145 — воспалительное заболевание бронхов различной этиологии.

ВАСКУЛИТ ГЕМОМРАГИЧЕСКИЙ (КАПИЛЛЯРОТОКСИКОЗ, БОЛЕЗНЬ ШЕНЛЕЙНА— ГЕНОХА) — 5128421 — аллергическое заболевание с мелкоточечными кровоизлияниями на коже, иногда болями в животе, болями и отечностью суставов.

ГАЛАКТОЗЕМИЯ — 48125421 — наследственное заболевание, в основе которого лежит метаболический блок на пути преобразования галактозы в глюкозу.

ГЕМОЛИТИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ НОВОРОЖДЕННЫХ — 5125432 — гемолитическая желтуха новорожденных, обусловленная иммунологическим конфликтом между матерью и плодом из-за несовместимости по эритроцитарным антигенам.

ГЕМОРРАГИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ НОВОРОЖДЕННЫХ — 5128543 — группа синдромов, обусловленных транзиторной недостаточностью в раннем неонатальном периоде некоторых факторов свертывания крови.

ГЕМОФИЛИЯ — 548214514 — наследственное заболевание, передается по рецессивному типу: сцеплено с X-хромосомой.

ГЕПАТИТ — см. в гл. *Болезни органов пищеварения*.

ГИПЕРТЕНЗИЯ ПОРТАЛЬНАЯ — 45143211 — наблюдается при внутрипеченочном (в результате цирроза печени) и внепеченочном (тромбофлебит селезеночной вены) блоке, часто у детей, перенесших в периоде новорожденности пупочный сепсис; при врожденной патологии воротной вены.

ГЛЮКОЗУРИЯ ПОЧЕЧНАЯ (почечный глюकोди-абет) — 5142585 — развивается в результате наследственного дефекта в ферментных системах почечных канальцев, обеспечивающих реабсорбцию глюкозы.

ГИПЕРВИТАМИНОЗ D — 5148547 — возникает при передозировке витамина D или при повышенной индивидуальной чувствительности к нему.

ГИПОТИРЕОЗ — 4512333 — заболевание, обусловленное понижением функции щитовидной железы.

ГИСТИОЦИТОЗ X — 5484321 — группа заболеваний с общим патогенезом, в основе которого лежит реактивная пролиферация гистиоцитов с накоплением в них продуктов нарушенного обмена.

ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ ДИФфуЗный — 5145488 — инфекционно-аллергическое заболевание почек.

ДИАБЕТ САХАРНЫЙ — 4851421 — заболевание, обусловленное абсолютной или относительной недостаточностью инсулина и характеризующееся грубым нарушением обмена углеводов с гипергликемией и глюкозурией, а также другими нарушениями обмена веществ.

ДИАБЕТ ПОЧЕЧНЫЙ НЕСАХАРНЫЙ — 5121111 — наследственное заболевание, при котором почки не способны продуцировать мочу с более высокой осмолярной концентрацией, чем осмо-лярность клубочкового ультрафильтрата плазмы.

ДИАБЕТ ПОЧЕЧНЫЙ СОЛЕВОЙ (ПСЕВДОГИПОАЛЬДОСТЕРОНИЗМ) — 3245678 — нарушены

канальцевые механизмы реабсорбции натрия вследствие низкой чувствительности эпителия к альдостерону, чаще всего в результате пиелонефрита.

ДИАТЕЗ АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ — 0195451 — наследственная предрасположенность организма к аллергическим заболеваниям.

ДИАТЕЗ ГЕМОМРАГИЧЕСКИЙ — 0480421 — см. *васкулит геморрагический, пурпура тромбоцито-пеническая, гемофилия.*

ДИАТЕЗ ЛИМФАТИЧЕСКИЙ (по прежней терминологии — лимфатико-гипопластический диатез) — 5148548 — наследственно обусловленная недостаточность лимфатической системы, связанная со сниженной функцией вилочковой железы как основного органа, контролирующего созревание лимфоцитов.

ДИСПЕПСИЯ ПРОСТАЯ — 5142188 — острое расстройство пищеварения, обусловленное нарушением режима вскармливания, перекормом; введением пищи, несоответствующей функциональным возможностям желудочно-кишечного тракта (например, быстрый перевод на искусственное вскармливание), отнятием от груди в летнее время, перегреванием.

ДИСПЕПСИЯ ПАРЕНТЕРАЛЬНАЯ — 8124321 — связана с очагами инфекции вне желудочно-кишечного тракта (респираторная инфекция, отит, инфекция мочевыводящих путей).

ДИСПЕПСИЯ ТОКСИЧЕСКАЯ — 514218821 — тяжелое острое расстройство пищеварения, протекающее с глубокими нарушениями обмена веществ.

ДИСТОНΙΑ ВЕГЕТАТИВНО-СОСУДИСТАЯ — 514218838 — часто наблюдается в препубертатном и пубертатном периодах. Возникновению способствуют хронические интоксикации, переутомление,

длительные и значительные нарушения режима, гиподинамия, эмоциональное напряжение. Большое значение имеет наследственная предрасположенность.

ДИСТРЕСС-СИНДРОМ РЕСПИРАТОРНЫЙ У НОВОРОЖДЕННЫХ (синдром дыхательных расстройств) — 5148284 — неинфекционные патологические процессы в легких (пневмопатии), формирующиеся в пренатальном и раннем неонатальном периодах развития ребенка и проявляющиеся нарушением дыхания.

ЖЕЛТУХА НОВОРОЖДЕННЫХ — 4815457 — см. также *гемолитическая болезнь новорожденных*.

КРУП ЛОЖНЫЙ — 5148523 — см. *стенозирующий ларингит*.

ЛЕЙКОЗ — 5481347 — см. гл. *Болезни системы крови*.

МАЛАБСОРБЦИИ СИНДРОМ — 4518999 — синдром нарушенного кишечного всасывания через слизистую оболочку тонкого кишечника одного или нескольких питательных веществ.

МУКОВИСЦИДОЗ — 9154321 — тяжелое наследственное заболевание, в основе которого лежат поражение экзокринных желез и повышенная вязкость секретов, что приводит к поражению легких, поджелудочной железы и кишечника, реже — печени и почек; характерно значительное повышение концентрации хлора и натрия в поте больных.

НЕФРИТ НАСЛЕДСТВЕННЫЙ — 5854312 — этиология, патогенез не изучены. Предполагают, что заболевание связано с мутацией гена, контролирующего синтез структурных белков почечной ткани, а также других органов.

ПИЛОРОСТЕНОЗ — 5154321 — см. *Хирургические заболевания в детском возрасте*.

ПИЛОРОСПАЗМ — 5141482 — характеризуется появлением рвоты с момента рождения, которая имеет несистематический характер.

ПНЕВМОНИЯ МЕЛКООЧАГОВАЯ — 4814489 — см. в гл. *Болезни органов дыхания*.

ПНЕВМОНИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ — 5151421 — воспалительный процесс в тканях легкого.

ПНЕВМОНИЯ ХРОНИЧЕСКАЯ — 51421543 — хронический воспалительный процесс, сформировавшийся у детей на основе

врожденного порока бронхолегочной системы и наследственно обусловленных заболеваний.

ПОЛИАРТРИТ ХРОНИЧЕСКИЙ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЙ (инфектарtrit) — 8914201 — см. *артрит ревматоидный* в гл. *Ревматические болезни*.

ПОРОКИ СЕРДЦА ВРОЖДЕННЫЕ — 14891548 — этиология не известна, как и для всей группы врожденных уродств. Считают, что на 3-8-й неделе внутриутробного развития любой воздействующий с достаточной силой фактор (эндо- и экзогенный), может вызвать нарушение в органогенезе сердца. В этом отношении большое значение придают вирусам, особенно возбудителю паротита и краснухи. В ряде случаев установлена роль наследственной предрасположенности.

РАХИТ (гиповитаминоз D) — 5481232 — дефицит в организме витамина D экзогенного или эндогенного происхождения. Патогенез — см. *витаминовая недостаточность* в гл. *Болезни органов пищеварения*.

РВОТА — 1454215 — у детей встречается особенно часто и возникает тем чаще, чем меньше ребенок. У детей раннего возраста она нередко бывает вследствие перекармливания (привычная рвота, срыгивание). Наиболее часто рвота сопровождает лихорадочные заболевания у детей как раннего, так и старшего (реже) возраста. Однако в лихорадочный период рвота может быть обусловлена не самим заболеванием, а нецелесообразной диетой, приемом лекарств (в частности, антипиретиков, сульфаниламидов и др.).

РЕВМАТИЗМ — 5481543 — см. *ревматизм* в гл. *Ревматические болезни*.

СЕПСИС НОВОРОЖДЕННЫХ — 4514821 — тяжелое заболевание, обусловленное непрерывным или периодическим поступлением в кровь микроорганизмов из очагов воспаления, характеризующееся несоответствием тяжелых общих расстройств местным изменениям и часто образованием новых очагов воспаления в различных органах и тканях.

СПАЗМОФИЛИЯ — 5148999 — заболевание у детей раннего возраста, характеризующееся склонностью к тоническим и клонико-тоническим судорогам вследствие гипокальциемии.

СТАФИЛОКОККОВАЯ ИНФЕКЦИЯ — 5189542 — группа распространенных острых и хронических инфекционных процессов, вызываемых стафилококками.

СТЕНОЗИРУЮЩИЙ ЛАРИНГИТ (синдром крупа) — 1489542 — острый воспалительный процесс в гортани, нередко захватывающий трахею и бронхи.

СУБФЕБРИЛИТЕТ У ДЕТЕЙ — 5128514 — полиэтиологичный синдром, обусловленный как очагами хронической инфекции (хронический тонзиллит, аденоидит и др.), так и рядом хронически протекающих заболеваний (туберкулезная интоксикация, лимфогранулематоз и др.).

СУДОРОГИ — 51245424 — произвольные сокращения мышц, внезапные и различные по интенсивности, продолжительности и распространенности.

СУБСЕПСИС АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ ВИССЛЕРА—

ФРАНКОНИ — 5421238 — заболевание особой формой ревматоидного артрита.

ТОКСИЧЕСКИЙ СИНДРОМ (токсикоз с эксикозом) — 5148256 — тяжелая общая неспецифическая реакция организма ребенка раннего возраста на попадание в него микробных токсинов, вирусов, некачественной пищи.

ТРАВМА ВНУТРИЧЕРЕПНАЯ РОДОВАЯ — 518999981 — поражение мозга ребенка в родах, в основе которого лежат разрыв сосудов и внутричерепные кровоизлияния.

ТУБЕРКУЛЕЗ — 5148214 — общее инфекционное заболевание, вызываемое кислотоустойчивыми микобактериями и поражающее легкие, кишечник, кости, суставы, кожу, глаза и т.д.

РАННЯЯ ТУБЕРКУЛЕЗНАЯ ИНТОКСИКАЦИЯ — 1284345 — различают синдром, характерный для всех видов туберкулеза, и как самостоятельную форму этой болезни у детей.

ФЕНИЛКЕТОНУРИЯ — 5148321 — тяжелое наследственное заболевание, которое характеризуется главным образом поражением нервной системы.

ФОСФАТ-ДИАБЕТ — 5148432 — доминантно сцепленное с X-хромосомой заболевание с глубокими нарушениями фосфорно-кальциевого обмена, которые не удается ликвидировать

обычными дозами витамина D («рахит, резистентный к витамину D» — название не точное).

ДЕ ТОНИ—ДЕБРЕ—ФАНКОНИ СИНДРОМ — 4514848 — синдром также характеризуется остеопатией рахитоподобного типа, но в отличие от фосфат-диабета проявляется более тяжелыми общими симптомами — гипотрофией, снижением сопротивляемости инфекции.

ЦЕЛИАКИЯ — 4154548 — характеризуется нарушением кишечного всасывания, суб- или атрофией слизистой оболочки тощей кишки.

ЭКССУДАТИВНАЯ ЭНТЕРОПАТИЯ — 4548123 — гетерогенная группа болезней и патологических состояний, характеризующихся повышенной потерей плазматических белков через желудочно-кишечный тракт с явлениями нарушенного всасывания, гипопротеинемией, отеками, задержкам физического развития.

Хирургические заболевания в детском возрасте — 5182314

В данном разделе приведен минимум сведений о наиболее важных и опасных хирургических заболеваниях детского возраста.

АНГИОМА — 4812599 — доброкачественная сосудистая опухоль. Врожденный порок сосудов.

АППЕНДИЦИТ — 9999911 — у детей отличается более быстрым нарастанием симптомов и склонностью к развитию перитонита.

АТРЕЗИЯ ЖЕЛЧНЫХ ПУТЕЙ — 9191918 — врожденная непроходимость желчных путей.

АТРЕЗИЯ ТОНКОЙ КИШКИ — 9188888 — полная непроходимость тонкой кишки врожденного характера.

АТРЕЗИЯ И СТЕНОЗ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ — 5557777 — полная или частичная механическая непроходимость двенадцатиперстной кишки.

АТРЕЗИЯ АНУСА И ПРЯМОЙ КИШКИ — 6555557 — врожденное отсутствие заднепроходного отверстия и прямой кишки.

АТРЕЗИЯ ПИЩЕВОДА — 8194321 — врожденная непроходимость пищевода.

ГРЫЖА ПУПОЧНОГО КАНАТИКА ЭМБРИОНАЛЬНАЯ — 5143248 — дефект развития передней брюшной стенки с выпячиванием внутренностей в растянутые оболочки в основании пуповины.

ГРЫЖА ДИАФРАГМАЛЬНАЯ — 5189412 — дефект диафрагмы, сопровождающийся перемещением органов из брюшной полости в грудную.

ДИВЕРТИКУЛ МЕККЕЛЕВ — 4815475 — слепое выпячивание стенки тонкой кишки, представляет собой остатки желточного протока, незаращенного со стороны кишки.

ИНВАГИНАЦИЯ — 5148231 — непроходимость кишечника, вызванная внедрением одного участка кишки в соседний, самый частый вид кишечной непроходимости у детей.

КЕФАЛГЕМАТОМА — 48543214 — поднадкостничная гематома теменной кости у новорожденных детей первых месяцев жизни в результате родовой травмы.

КРОВОТЕЧЕНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫЕ — 5121432 — источником кровотечения могут быть слизистая оболочка (диапедезное кровотечение), эрозии, язвы и пр.

НЕЗАРАЩЕНИЕ НЕБА — 5151515 — врожденная расщелина неба.

ОЖОГ ПИЩЕВОДА ХИМИЧЕСКИЙ — 5148599 — повреждение пищевода кислотами или щелочами.

ОСТЕОМИЕЛИТ ЭПИФИЗАРНЫЙ — 12345895 — остеомиелит с локализацией гнойного очага в эпифизе.

ПИЛОРОСТЕНОЗ — 5154321 — непроходимость привратника, наблюдаемая у детей первых месяцев жизни.

ТЕРАТОМА КРЕСТЦОВО-КОПЧИКОВОЙ ОБЛАСТИ — 481543238 — опухоль, имеющая сложное строение.

ФЛЕГМОНА НОВОРОЖДЕННЫХ — 51485433 — своеобразное гнойное воспаление подкожной клетчатки с очень быстрым распространением, расплавлением клетчатки, отслойки и последующим некрозом кожи.

Глава 17

АКУШЕРСТВО, ЖЕНСКИЕ БОЛЕЗНИ -1489145

АНОМАЛИИ РОДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ — 14891543 — к основным их видам относят слабость схваток, чрезмерно сильную родовую деятельность и дискоординированную родовую деятельность.

АСФИКСИЯ ПЛОДА И НОВОРОЖДЕННОГО — 4812348 — обусловлена уменьшением или прекращением поступления кислорода в организм с накоплением в крови недоокисленных продуктов обмена веществ.

БЕРЕМЕННОСТЬ МАТОЧНАЯ — 1899911 — нормальная беременность длится 280 дней, т.е. 40 нед. или 10 акушерских месяцев, считая от первого дня последней менструации.

БЕРЕМЕННОСТЬ ВНЕМАТОЧНАЯ (для восстановления здоровья при внематочной беременности с сохранением плода) — 4812311 — имплантация и развитие плодного яйца происходит вне матки — чаще всего в маточной трубе (99% случаев).

БЕРЕМЕННОСТЬ И РОДЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ СРОКА (для нормального протекания беременности при нормальных сроках) — 1888711.

Для установления срока беременности и даты родов используют сведения о времени последней менструации, дате первого шевеления плода и данные объективного обследования беременной.

БЕРЕМЕННОСТЬ МНОГОПЛОДНАЯ (одновременное развитие двух и более плодов) — 123457854.

БЕРЕМЕННОСТЬ ПЕРЕНОШЕННАЯ — 5142148 — продолжение беременности более 41-42 недель.

ЗАБОЛЕВАНИЕ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ (гипогалактия) — 48123147 — недостаточное образование молока.

КРОВОТЕЧЕНИЯ (АКУШЕРСКИЕ) — 4814821 — кровотечения в послеродовом периоде и кровотечения в раннем послеродовом периоде.

МНОГОВОДИЕ — 5123481 — избыточное накопление в амниотической полости околоплодных вод (более 2 литров). Причины изучены недостаточно.

ОБЕЗБОЛЕВАНИЕ РОДОВ — 5421555 — физиопсихопрофилактическая подготовка беременной к родам — система мероприятий, направленных на устранение отрицательных эмоций, воспитание положительных условнорефлекторных связей, снятие у беременной страха перед родами и родовыми болями, привлечение ее к активному участию в акте родов.

ОБРАБОТКА ПУПОВИНЫ НОВОРОЖДЕННОГО — 0123455 — пупочная рана часто является входными воротами инфекции. Развитие инфекции может закончиться сепсисом. При обработке пуповины новорожденного особенно строго следят за выполнением правил асептики и антисептики.

ПОСЛЕРОДОВОЙ ПЕРИОД НОРМАЛЬНЫЙ

(продолжается 6-8 недель) — 12891451.

ПОСЛЕРОДОВОЙ ПЕРИОД ПАТОЛОГИЧЕСКИЙ — 41854218 — задержка послеродовых выделений (лохиометра) возникает при загибе матки кзади (при длительном постельном режиме) и замедленном ее сокращении.

ПРЕДЛЕЖАНИЕ И ВЫПАДЕНИЕ ПУПОВИНЫ — 1485432 — возникают при отсутствии пояса соприкосновения (поперечное положение плода, тазовое предлежание его, узкий таз).

ПРЕДЛЕЖАНИЕ ПЛАЦЕНТЫ — 1481855 — расположение ее впереди предлежащей части плода.

ПРЕЖДЕВРЕМЕННАЯ ОТСЛОЙКА НОРМАЛЬНО РАСПОЛОЖЕННОЙ ПЛАЦЕНТЫ — 1111155. Причины: сосудистые заболевания матери (тяжелые формы поздних токсикозов, гипертоническая болезнь, нефриты и др.), воспалительные и дистрофические изменения матки, дегенеративные изменения плаценты (перенашивание беременности, ги-повитаминозы), перерастяжение матки (многоводие, многоплодие, крупный плод).

ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫЕ РОДЫ — 1284321. Преждевременные роды наступают между 28-й и 39-й неделями беременности.

ПУЗЫРНЫЙ ЗАНОС — 4121543 — своеобразное изменение хориона, выражающееся в резком увеличении размеров ворсин, по ходу которых образуются пузырькообразные расширения.

РАЗРЫВЫ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ — 148543291 — разрывы наружных половых органов в области малых половых губ, слизистой оболочки наружного отверстия уретры и клитора; последние часто связаны со значительным кровотечением.

ТОКСИКОЗЫ БЕРЕМЕННЫХ — 1848542 — токсикозы (рвота, слюнотечение, дерматозы, бронхиальная астма, желтуха беременных, водянка т.д.) возникают во время беременности и, как правило, прекращаются после ее окончания.

УЗКИЙ ТАЗ — 2148543 — различают анатомически узкий таз и клинически (функционально) узкий таз.

АНАТОМИЧЕСКИ УЗКИЙ ТАЗ — 4812312 — хотя бы один из размеров таза уменьшен на 2 см.

КЛИНИЧЕСКИ УЗКИЙ ТАЗ — 4858543 — может быть при анатомически узком тазе, а также при нормальных размерах таза, но при крупном плоде, неправильных вставлениях и предлежаниях головки (задний асинклитизм, лобное предлежание и др.).

ЭМБОЛИЯ ОКОЛОПЛОДНЫМИ ВОДАМИ — 5123412 — развивается вследствие проникновения в кровоток матери амниотической жидкости.

Женские болезни — 1854312 АДНЕКСИТ — 5143548—см. *оофорит, сальпингит.*

АДРЕНОГЕНИТАЛЬНЫЙ СИНДРОМ — 148542121 — характеризуется гиперфункцией коры надпочечников и повышенным содержанием андрогенов в организме, что вызывает явления вирилизации.

АЛЬГОДИСМЕНОРЕЯ — 4815812 — болезненные менструации.

АМЕНОРЕЯ — 514354832 — отсутствие менструаций в течении 6 мес. и более.

АНОВУЛЯТОРНЫЙ ЦИКЛ — 4813542 — менструальный цикл без овуляции и развития желтого тела при сохранении регулярности кровотечений.

АПОПЛЕКСИЯ ЯИЧНИКА — 1238543 — кровоизлияние в яичник, сопровождающееся его разрывом и кровотечением в брюшную полость.

БАРТОЛИНИТ — 58143215 — воспаление большой железы преддверия влагалища.

БЕЛИ — 5128999 — один из самых частых симптомов гинекологических заболеваний, связанный с количественным или качественным изменением секрета половых органов.

БЕСПЛОДИЕ — 9918755 — отсутствие на протяжении 2 лет и более беременности у женщины, регулярно живущей половой жизнью без применения противозачаточных средств.

ВАГИНИТ (КОЛЬПИТ) — 5148533 — воспаление слизистой оболочки влагалища.

ВУЛЬВИТ — 5185432 — воспаление наружных половых органов; часто сочетается с вагинитом (см. *ВУЛЬВОВАГИНИТ*).

ВУЛЬВОВАГИНИТ — 5814513 — воспаление влагалища и наружных половых органов.

ГОНОРЕЯ У ЖЕНЩИН — 5148314 — венерическое заболевание, вызываемое гонококком.

ЗУД ВУЛЬВЫ — 5414845 — относится к предраковым заболеваниям наружных половых органов.

КИСТА ЯИЧНИКА — 5148538 — ретенционное образование, возникшее вследствие накопления секрета в предсуществующей полости яичника.

КИСТОМА ЯИЧНИКА — 58432143 — пролиферирующая эпителиальная доброкачественная опухоль.

КЛИМАКТЕРИЙ. КЛИМАКТЕРИЧЕСКИЙ НЕВРОЗ — 4851548 — климакс обусловлен возрастной перестройкой женского организма.

КОЛЬПИТ — 5148533 — см. *ВАГИНИТ*.

КРАУРОЗ ВУЛЬВЫ — 58143218 — предраковое заболевание наружных половых органов, выражающееся в дистрофических, атрофических и склеротических изменениях кожи.

КРОВОТЕЧЕНИЯ МАТОЧНЫЕ ДИСФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ — 4853541 — возникают в результате нарушения продукции половых гормонов яичников.

ЛЕЙКОПЛАКИЯ ВУЛЬВЫ, ШЕЙКИ МАТКИ — 5185321 — относится к предраковым заболеваниям с характерными явлениями гипер- и паракератоза, с последующим развитием склеротического процесса, возникновением на наружных половых органах и влагалищной части шейки матки беловатых пятен, не снимаемых ватным тампоном.

МИОМА МАТКИ — 51843216 — доброкачественная опухоль, исходящая из гладкомышечной ткани.

ООФОРИТ — 5143548 — воспаление яичников, часто сочетается с воспалением маточных труб (см. *сальпингит*).

ОПУЩЕНИЕ И ВЫПАДЕНИЕ МАТКИ И ВЛАГАЛИЩА — 514832183 — чаще всего бывают в пожилом возрасте вследствие перенесенной во время родов травмы, тяжелой физической работы (тяжелый труд вскоре после родов), инволюционных процессов в половых органах, присущих пожилому возрасту.

ПАРАМЕТРИТ — 5143215 — воспаление околоматочной клетчатки.

ПОЛИПЫ ТЕЛА И ШЕЙКИ МАТКИ — 518999973 — патологическая пролиферация железистого эпителия эндометрия или эндоцервикса на фоне хронически протекающего воспалительного процесса.

ПРЕДМЕНСТРУАЛЬНЫЙ СИНДРОМ — 9917891 — расстройство функций нервной, сердечно-сосудистой и эндокринной систем во второй половине менструального цикла.

РАК ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ — 5148945 — рак вульвы — злокачественная эпителиальная опухоль (реже развивается из цилиндро-клеточного эпителия).

САЛЬПИНГИТ — 5148914 — воспаление маточных труб.

СИНДРОМ СКЛЕРОКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ (ШТЕЙНА—ЛЕВЕНТАЛЯ) — 518543248 — чаще всего возникает при нарушениях функции гипоталамо-гипофизарной системы, дисфункции коры надпочечников или первичном поражении яичников.

ТУБЕРКУЛЕЗ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ — 8431485 — является всегда вторичным заболеванием; возникает при переносе инфекции из первичного очага (легкие) гематогенным путем или по лимфатическим сосудам из мезентериальных лимфатических узлов и брюшины.

ХОРИОНЭПИТЕЛИОМА — 4854123 — злокачественная опухоль, развивающаяся из элементов хориона.

ЭНДОМЕТРИОЗ — 5481489 — гетеротопия эндометрия в органы и ткани, где его в норме не бывает.

ЭНДОМЕТРИТ — 8142522 — воспаление слизистой оболочки матки.

ЭНДОЦЕРВИЦИТ — 4857148 — воспаление слизистой оболочки шейечного канала матки.

ЭРОЗИЯ ШЕЙКИ МАТКИ — 54321459 — возникновению способствуют выворот слизистой оболочки, разрыв шейки в родах и при абортах.

Глава 18

НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ - 148543293

АБСЦЕСС ГОЛОВНОГО МОЗГА — 1894811 — очаговое скопление гноя в веществе мозга.

АНЕВРИЗМА СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА — 1485999 — локальное расширение артериального ствола, чаще в зоне артериального круга большого мозга (виллизиева круга).

АРАХНОИДИТ — 4567549 — серозное воспаление паутинной оболочки головного или спинного мозга.

АСТЕНИЧЕСКИЙ СИНДРОМ — 1891013 — повышенная утомляемость, истощаемость, ослабление или утрата способности к большому физическому или психическому напряжению.

АТЕТОЗ — 1454891 — медленные «червеобразные» тонические насильственные движения.

БОКОВОЙ АМИОТРОФИЧЕСКИЙ СКЛЕРОЗ

(болезнь моторного нейрона) — 5148910 — неуклонно прогрессирующие спастико-атрофические парезы конечностей и бульбарные расстройства, обусловленные избирательным поражением обоих нейронов кортико-мускулярного пути.

ГИДРОЦЕФАЛИЯ — 81432143 — увеличение объема спинномозговой жидкости в полости черепа.

ГЕПАТОЦЕРЕБРАЛЬНАЯ ДИСТРОФИЯ (гепатолентикулярная дегенерация) — 48143212 — аутосомно-рецессивное заболевание, возникает обычно в возрасте от 10 до 35 лет и характеризуется прогрессирующим поражением подкорковых ганглиев и печени.

ГОЛОВНАЯ БОЛЬ (цефалгия) — 4818543 — один из наиболее частых симптомов различных заболеваний.

ГОЛОВОКРУЖЕНИЕ — 514854217 — ощущение больным вращения его самого или окружающих его предметов или чувство «проваливания», падения, неустойчивости пола, уходящего из-под ног.

ДЕТСКИЕ ЦЕРЕБРАЛЬНЫЕ ПАРАЛИЧИ — 4818521 — группа заболеваний, обнаруживаемых у новорожденных и проявляющихся непрогрессирующими двигательными нарушениями.

ДИЭНЦЕФАЛЬНЫЙ (ГИПОТАЛАМИЧЕСКИЙ)

СИНДРОМ — 514854215 — комплекс расстройств, возникающий при поражении гипоталамической области межоточного мозга.

ИНСУЛЬТ МОЗГОВОЙ — 4818542 — острое нарушение мозгового кровообращения.

ИНСУЛЬТ СПИНАЛЬНЫЙ — 8888881 — острое нарушение кровообращения в спинном мозге.

КОМА — 1111012 — бессознательное состояние, обусловленное нарушением функции ствола мозга.

МЕНИНГИТЫ — 51485431 — воспаление мягких мозговых оболочек.

МИАСТЕНИЯ — 9987542 — хроническое заболевание, основным проявлением которого служит патологическая утомляемость поперечно-полосатых мышц.

МИЕЛИТ — 4891543 — воспаление спинного мозга, обычно захватывающее белое и серое вещество; при поперечном миелите поражение ограничено несколькими сегментами.

МИЕЛОПАТИЯ — 51843219 — сборное понятие для обозначения различных хронических поражений спинного мозга вследствие патологических процессов.

МИГРЕНОЗНАЯ НЕВРАЛГИЯ («пучковая» головная боль) — 4851485 — пароксизмы жестоких болей в височно-орбитальной области, протекающие в виде серий болевых атак, повторяющихся несколько раз в течение суток.

МИГРЕНЬ (гемикрания) — 4831421 — пароксизмальные боли в одной половине головы, часто сопровождающиеся тошнотой, рвотой.

МИОТОНΙΑ ВРОЖДЕННАЯ ТОМСЕНА — 4848514 — аутосомно-доминантное заболевание,

характеризующееся длительными тоническими спазмами мышц, возникающими вслед за начальными произвольными движениями.

МИОТОНΙΑ ДИСТРОФИЧЕСКАЯ КУРШМАН-НА—БАТТЕНА—ШТЕЙНЕРТА — 481543244 — характеризуется сочетанием миотонии, мышечной атрофии и эндокринных расстройств. Мышечная атрофия поражает преимущественно лицо и шею. Миотонии и дистрофии нередко сопутствуют катаракта, облысение, тестикулярная атрофия, редукция содержания в крови некоторых гамма-глобулинов.

МОНОНЕВРОПАТИИ (невриты и невралгии) — 4541421 — изолированные поражения отдельных нервных стволов.

НАРКОЛЕПСИЯ — 48543216 — пароксизмы непреодолимой сонливости с короткими периодами обычного сна вне зависимости от внешней ситуации.

НЕВРОПАТИЯ ЛИЦЕВОГО НЕРВА—518999955 — отит, перелом височной кости, опухоль мостомозжечкового угла.

НЕВРАЛГИЯ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА — 5148485— синдром приступообразных, часто обостряющихся болей по ходу ветви тройничного нерва.

НЕЙРОРЕВМАТИЗМ — 8185432 — ревматическое поражение элементов нервной системы.

НЕЙРОСИФИЛИС — 5482148 — сифилитическое поражение нервной системы.

ОБМОРОК (синкопе) — 4854548 — внезапная потеря сознания, обусловленная преходящей ишемией мозга. Наиболее легкая форма острой сосудистой недостаточности.

ОПОЯСЫВАЮЩИЙ ЛИШАЙ — 51454322 — вирусное заболевание спинальных ганглиев, проявляющееся болями и кожными высыпаниями на уровне поражения.

ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО МОЗГА — 5451214 — неопластические процессы, уменьшающие объем черепа и приводящие к повышению интракраниального давления.

ОПУХОЛИ СПИННОГО МОЗГА — 51843210 — составляют 20% всех опухолей ЦНС. Выделяют экстрамедуллярные и интрамедуллярные опухоли.

ОПУХОЛИ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ — 514832182 — чаще всего невриномы, возникают обычно в рамках нейрофиброматоза Реклин-гхаузена.

ОФТАЛЬМОПЛЕГИЯ — 4848532 — паралич нескольких наружных мышц глаза, иногда в сочетании с параличом сфинктера зрачка.

ПАРКИНСОНИЗМ (дрожательный паралич) — 5481421 — хроническое заболевание, обусловленное нарушением метаболизма катехоламинов в подкорковых ганглиях и проявляющееся обеднением движений, тремором и ригидностью мышц.

ПЕРИОДИЧЕСКИЙ СЕМЕЙНЫЙ ПАРАЛИЧ (пароксизмальная семейная миоплегия) — 5123488 — наследственное заболевание, характеризующееся внезапно наступающими преходящими приступами вялого паралича конечностей.

ПЕРОНЕАЛЬНАЯ АМИОТРОФИЯ ШАРКО—МАРИ (амиотрофия невральная Шарко—Мари) — 4814512 — наследственное заболевание, проявляющееся медленно прогрессирующей атрофией и слабостью дистальных отделов ног.

ПОЛИНЕВРОПАТИИ (полиневриты) — 4838514 — одновременное поражение многих периферических нервов, проявляющееся симметричными вялыми параличами и чувствительными нарушениями, преимущественно в дистальных отделах конечностей, с поражением в некоторых случаях и краниальных нервов.

ПОЛИРАДИКУЛОНЕВРОПАТИЯ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩАЯ ГИЙЕНА—БАРРЕ — 4548128 — избирательная демиелинизация корешков спинного мозга, по-видимому, аутоиммунной природы.

ПОЛИОМИЕЛИТ ОСТРЫЙ ЭПИДЕМИЧЕСКИЙ (острый передний полиомиелит, болезнь Гейне—Медина, детский

спинномозговой паралич) — ! 2223214 — острое вирусное заболевание, обуслов-> ленное поражением клеток передних рогов спинно-\ го мозга и ядер двигательных черепных нервов, приводящее к развитию вялых параличей с арефлексией и атрофией мышц.

ПОСТПУНКЦИОННЫЙ СИНДРОМ — 818543231 — головные боли и явления менингизма, возникающие после спинномозговой пункции.

ПРОГРЕССИРУЮЩАЯ МЫШЕЧНАЯ ДИСТРОФИЯ — 85432183 — эссенциальная прогрессирующая дегенерация мышечной ткани, возникающая вне какого-либо поражения нервной системы и приводящая к тяжелым атрофиям и слабости определенных групп мышц.

РАССТРОЙСТВА СНА — 514248538 — нарушения сна, сопровождающиеся гиперсомнией — см. *нарколепсия*, в зависимости от причин их обусловивших разделяют на две группы.

РАДИКУЛОПАТИИ ДИСКОВЕННЫЕ («банальные радикулиты») — 5481321 — болевые, моторные и вегетативные нарушения, обусловленные поражением корешков спинного мозга вследствие остеохондроза позвоночника.

РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ — 51843218 — ремит-тирующее заболевание нервной системы, обусловленное возникновением рассеянных по головному и спинному мозгу очагов демиелинизации, которые со временем либо исчезают, либо замещаются гли-озными рубцами («бляшками»).

СИРИНГОМИЕЛИЯ — 1777771 — хроническое заболевание, характеризующееся образованием полостей в спинном и продолговатом мозге, приводящим к развитию обширных зон выпадения болевой и температурной чувствительности.

СПИНАЛЬНАЯ АМИОТРОФИЯ — 5483312 — группа наследственных хронических заболеваний, характеризующихся прогрессирующими атрофичес-кими парезами, обусловленными поражением передних рогов спинного мозга.

ТРЕМОР — 3148567 — ряд произвольных, относительно ритмичных движений частей тела, возникающих вследствие поочередных сокращений мышц-агонистов и мышц-антагонистов.

ФАКОМАТОЗЫ — 5142314 — группа генетически детерминированных заболеваний, при которых поражение

нервной системы сочетается с кожным или хориоретинальным ангиоматозом.

ФУНИКУЛЯРНЫЙ МИЕЛОЗ (комбинированный склероз) — 518543251 — подострая комбинированная дегенерация спинного мозга с поражением задних и боковых канатиков.

ХОРЕЯ — 4831485 — гиперкинез, характеризующийся разбросанными беспорядочными подергиваниями мышц конечностей (особенно верхних), туловища и лица.

ЧЕРЕПНО-МОЗГОВАЯ ТРАВМА — 51843213 — механическая травма черепа обуславливает сдавление (преходящее или перманентное) мозговой ткани.

ЭЙДИ СИНДРОМ — 18543211 — особая форма поражения иннервации зрачка в виде одностороннего мидриаза с утратой реакции зрачка на свет и пупиллотонией.

ЭНЦЕФАЛИТЫ ВИРУСНЫЕ — 48188884 — группа заболеваний, характеризующихся воспалением вещества мозга, вызываемым нейротропными вирусами.

ЭПИДУРИТ (эпидуральный абсцесс) — 888888149 — скопление гноя в эпидуральной клетчатке спинного мозга.

Глава 19

ПСИХИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ - 8345444

АЛКОГОЛИЗМ — 148543292 — заболевание, развивающееся при хронической интоксикации этанолом, выражается патологическим влечением к спиртным напиткам, неконтролируемым злоупотреблением ими, абстинентным (похмельным) синдромом, расстройством психической деятельности, соматическими и неврологическими нарушениями, падением работоспособности и социальным снижением.

АМНЕСТИЧЕСКИЙ (КОРСАКОВСКИЙ) СИНДРОМ — 4185432 — психопатологический симптомо-комплекс, в котором ведущее место занимают расстройства памяти на текущие события.

АФФЕКТИВНЫЕ СИНДРОМЫ — 548142182 — включают полярные расстройства — депрессии и мании. Различают:

депрессивный синдром, характеризующийся болезненно пониженным настроением, тоской, которые иногда сопровождаются физически тягостным ощущением давления в области грудной клетки, интеллектуальным и моторным торможением; маниакальный синдром характеризуется болезненно повышенным настроением, сочетающимся с необоснованным оптимизмом.

БРЕДОВЫЕ СИНДРОМЫ — 8142351 — бред — это объективно ложное, абсолютно некорригируемое, обусловленное болезненными причинами суждение, возникающее без адекватных внешних поводов.

ГАЛЛЮЦИНАТОРНЫЙ СИНДРОМ (ГАЛЛЮЦИНОЗ) — 4815428 — состояние, определяющееся в течение достаточно продолжительного времени обилием галлюцинаций и протекающее без явлений нарушенного сознания.

ДЕФЕКТ ПСИХИЧЕСКИЙ — 8885512 — дефектные (негативные) состояния — обусловленные болезненным процессом выпадения тех или иных психических функций вследствие диссоциации (распада интегративной деятельности) ЦНС.

ИНТОКСИКАЦИОННЫЕ ПСИХОЗЫ — 1142351 — возникают в результате острого или хронического отравления промышленными или пищевыми ядами, химическими веществами, применяемыми в быту, наркотиками, лекарственными средствами.

ИСТЕРИЧЕСКИЕ СИНДРОМЫ — 5154891 — чаще всего возникают в экстремальных или конфликтных ситуациях.

КАТАТОНИЧЕСКИЕ СИНДРОМЫ — 51843214 — протекают с преобладанием нарушений двигательной сферы, включают кататонический ступор и возбуждение, нередко сменяющие друг друга.

МАНИАКАЛЬНО-ДЕПРЕССИВНЫЙ ПСИХОЗ (МДП) (циркулярный психоз, циклофрения) — 514218857 — заболевание, проявляющееся периодически возникающими маниакальными и депрессивными состояниями (фазами), обычно разделенными интермиссиями.

НАВЯЗЧИВЫЕ СОСТОЯНИЯ — 8142543 — характеризуются произвольным и непреодолимым возникновением мыслей, представлений, сомнений, страхов, влечений, двигательных актов.

НАРКОМАНИИ (токсикомании) — 5333353 — заболевания, которые развиваются при злоупотреблении наркотическими веществами и выражаются в патологическом влечении к этим веществам, возрастающем неконтролируемом злоупотреблении ими, абстинентном синдроме, социальном снижении.

НЕВРОЗЫ — 48154211 — один из наиболее часто встречающихся видов психогенных реакций.

НЕГАТИВНЫЕ (ДЕФЕКТНЫЕ) СОСТОЯНИЯ — 5418538 — представлены широким диапазоном малообратимых дефицитарных изменений, проявляющихся ослаблением психической деятельности, познавательных процессов, обеднением эмоциональной жизни.

ОЛИГОФРЕНИЯ (слабоумие) — 1857422 — врожденное или рано приобретенное слабоумие, выражающиеся в недоразвитии интеллекта и психики в целом

ПОМРАЧЕНИЕ СОЗНАНИЯ — 4518533 — психопатологические синдромы, расстройства предметного сознания и самосознания.

ПРЕСЕНИЛЬНЫЕ (ПРЕДСТАРЧЕСКИЕ, ИНВОЛЮЦИОННЫЕ) ПСИХОЗЫ — 18543219 — группа психических заболеваний, манифестирующих в возрасте обратного развития (45-60 лет), протекающих в форме либо депрессии (инволюционная меланхолия), либо бредового психоза паранойяльной или парафренной структуры (инволюционный параноид).

ПРОГРЕССИВНЫЙ ПАРАЛИЧ — 512143223 — диффузный сифилитический менингоэнцефалит, проявляющийся психопатологическими и неврологическими расстройствами и завершающийся глубоким слабоумием.

ПСИХООРГАНИЧЕСКИЙ СИНДРОМ — 51843212 — состояние психической слабости, обусловленное органическим поражением головного мозга.

ПСИХОПАТИИ — 4182546 — стойкие врожденные особенности склада личности, препятствующие полноценной адаптации к среде.

РЕАКТИВНЫЕ ПСИХОЗЫ — 0101255 — характеризуются связью заболевания с психической травмой, соответствием содержания психопатологических образований травмирующему

фактору, исчезновением болезненных явлений после ликвидации вызвавшей их причины.

СВЕРХЦЕННЫХ ИДЕЙ СИНДРОМ — 148454283 — патологическое состояние, характеризующееся возникшими в результате реальных обстоятельств стойкими аффективно окрашенными идеями, преобладающими над всеми остальными представлениями.

СЕНЕСТОПАТИЧЕСКИ-ИПОХОНДРИЧЕСКИЙ СИНДРОМ — 1488588 — ипохондрия проявляется чрезмерным вниманием к своему здоровью, озабоченностью даже незначительным недомоганием или убежденностью в наличии тяжелой болезни.

СЕНИЛЬНЫЕ ПСИХОЗЫ — 481854383 — возникают в старческом возрасте; к ним относятся старческое слабоумие и другие психозы старческого возраста.

СИМПТОМАТИЧЕСКИЕ ПСИХОЗЫ — 8148581 — включают психические нарушения, возникающие при заболеваниях внутренних органов, инфекционных болезнях, эндокринопатиях.

ТОКСИКОМАНИЯ И НАРКОМАНИЯ — 1414551 — заболевания, обусловленные употреблением различных веществ, вызывающих состояние опьянения.

ТРАВМАТИЧЕСКАЯ ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ — 18543217 — включает комплекс морфологических, неврологических и психических нарушений, возникающих в позднем и отдаленном периодах черепно-мозговой травмы.

ШИЗОФРЕНИЯ — 1858541 — прогрессивно текущий болезненный процесс, характеризующийся постепенно нарастающими изменениями личности.

ЭПИЛЕПСИЯ — 1484855 — хроническое нервно-психическое заболевание, характеризующееся повторными припадками и сопровождающееся разнообразными клиническими и параклиническими симптомами.

Глава 20

СЕКСУАЛЬНЫЕ РАССТРОЙСТВА -1456891

ВАГИНИЗМ — 5142388 — психогенно возникающее судорожное сокращение мышц влагалища и тазового дна при попытке совокупления или гинекологического обследования.

ГИПЕРСЕКСУАЛЬНОСТЬ — 5414855 — повышенная половая возбудимость; в умеренной степени свойственна ряду возрастных периодов.

ИМПОТЕНЦИЯ — 8851464 — ослабление эрекции, что нарушает нормальное течение полового акта. Встречается при различных половых расстройствах.

ОНАНИЗМ (мастурбация) — 0021421 — суррогатная форма полового удовлетворения путем искусственного раздражения эрогенных зон (чаще ге-нитальных), завершающегося оргазмом.

ПОЛОВЫЕ ИЗВРАЩЕНИЯ (половые перверзии) — 0001112 — болезненные нарушения направленности полового влечения или условий его удовлетворения.

ПОЛОВЫЕ РАССТРОЙСТВА — 1818191 — выражаются в болезненных изменениях половой возбудимости (от полового влечения до эрекции, эякуляции и оргазма) и сказываются на взаимной сексуальной адаптации.

МНИМЫЕ ПОЛОВЫЕ РАССТРОЙСТВА — 1484811 — характеризуются жалобами на сексологические проявления без отклонений от возрастных и конституциональных норм.

НЕЙРОГУМОРАЛЬНЫЕ ПОЛОВЫЕ РАССТРОЙСТВА — 1888991 — определяются первичным поражением диэнцефального отдела (субталамический нейрогуморальный центр) или отдельных желез внутренней секреции (гипофиз, гонады, надпочечники и др.).

ПСИХИЧЕСКИЕ ПОЛОВЫЕ РАССТРОЙСТВА — 2148222 — наиболее многочисленны, связаны с ней-родинамическими нарушениями сформировавшихся или формирующихся условно-рефлекторных стереотипов половой сферы.

РАССТРОЙСТВА ЭРЕКЦИОННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ КОПУЛЯТИВНОГО ЦИКЛА — 184854281 — встречается реже всех других — при заболеваниях спинного мозга, конского хвоста и анатомически с ними связанных экстраспинальных отделов, а также самих кавернозных тел полового члена (например, в форме *induratio penis plastica*) травматического, воспалительного, опухолевого или токсического происхождения.

РАССТРОЙСТВА ЭЯКУЛЯТОРНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ КОПУЛЯТИВНОГО ЦИКЛА — 1482541 —

в своей основе чаще имеют конгестивно-воспалительные изменения простатической части уретры или синдром парацентральных долек.

ФРИГИДНОСТЬ (половая холодность) — 5148222 — полное отсутствие или снижение у женщины полового влечения, специфических сексуальных ощущений и оргазма.

Глава 21

КОЖНЫЕ И ВЕНЕРИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ -18584321

АКТИНОМИКОЗ КОЖИ — 148542156 — наиболее частая форма глубокого псевдомикоза.

АЛОПЕЦИЯ (плешивость, облысение) — 5484121 — отсутствие волос (обычно на голове, реже на других волосистых частях тела).

АНГИИТЫ (ВАСКУЛИТЫ) КОЖИ — 1454231 — группа воспалительно-аллергических дерматозов, основным проявлением которых является поражение дермогиподермальных кровеносных сосудов разного калибра.

АТОПИЧЕСКИЙ ДЕРМАТИТ (диффузный нейродермит) — 5484215 — заболевание кожи, характеризующееся зудом, лихеноидными папулами, лихенификациями и хроническим рецидивирующим течением.

БАЛАНОПОСТИТ — 5814231 — воспаление кожи головки и внутреннего листка крайней плоти полового члена.

БОРОДАВКИ — 5148521 — заболевание, вызываемое фильтрующимся вирусом и характеризующееся мелкими опухолевидными доброкачественными образованиями невоспалительного характера.

ВАСКУЛИТЫ КОЖИ — 5142544 — группа воспалительно-аллергических дерматозов, первоначальным и ведущим звеном клинической и патоморфологической симптоматики которых является неспецифическое поражение дермо-гиподермальных кровеносных сосудов разного калибра.

ВИТИЛИГО (песь) — 4812588 — относительно редкое заболевание кожи, характеризующееся приобретенной очаговой

потерей пигмента (ахромией) с преимущественно косметическими неудобствами для больных. Этиология неизвестна.

ГОНОРЕЯ (мужская) — 2225488 — наиболее часто встречающееся венерическое заболевание, характеризующееся в основном гнойным воспалением мочеиспускательного канала. Гонорея у женщин — см. *акушерство, женские болезни*.

ГРИБОВИДНЫЙ МИКОЗ — 4814588 — вариант доброкачественной Т-клеточной лимфомы кожи.

ДЕРМАТИТЫ — 1853121 — воспалительные заболевания кожного покрова, возникающие в ответ на воздействия раздражителей внешней среды.

ИХТИОЗ — 9996789 — наследственное кожное заболевание, связанное с генерализованным нарушением ороговения.

КАНДИДОЗ (кандидамикоз) — 9876591 — микоз, вызываемый дрожжеподобными грибами рода *Candida*; поражает кожу и слизистые оболочки, проявляется разнообразными клиническими формами заболевания.

КОЖНЫЙ ЗУД — 1249812 — в большинстве случаев имеет нервно-аллергическую природу. Различают зуд как субъективный симптом различных болезней (экземы, крапивницы, чесотки и др.) и зуд как самостоятельное кожное заболевание (идиопатический кожный зуд).

КОНДИЛОМЫ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ — 1489543 — разновидность бородавок в виде мягких дольчатых разрастаний, чаще всего в аногенитальной области.

КРАПИВНИЦА — 1858432 — аллергическое заболевание, характеризующееся образованием на коже и слизистых оболочках волдырей.

ЛАЙЕЛЛА СИНДРОМ — 4891521 — токсико-аллергическое поражение кожи и слизистых оболочек, нередко сопровождающееся изменениями внутренних органов и нервной системы.

ЛЕПРА — 148543294 — хроническое инфекционное заболевание.

ЛИМФОГРАНУЛЕМАТОЗ ПАХОВЫЙ (четвертая венерическая болезнь, венерическая лимфопатия) — 1482348 — венерическое заболевание.

ЛИШАЙ КРАСНЫЙ ПЛОСКИЙ — 4858415 — распространенное заболевание неясной этиологии с поражением кожи, слизистых оболочек, реже ногтей.

ЛИШАЙ РАЗНОЦВЕТНЫЙ (отрубевидный) — 18543214 — малоконтагиозное грибковое заболевание кожи.

ЛИШАЙ РОЗОВЫЙ — 5148315 — распространенное, предположительно вирусное заболевание кожи с появлением характерной эритемы.

МАСТОЦИТОЗ — 148542171 — хроническое заболевание, поражающее кожу, а также внутренние органы, кости.

МИКРОСПОРИЯ — 1858321 — грибковое заболевание кожи и волос, вызываемое микро스포-румами.

МОЛЛЮСК КОНТАГИОЗНЫЙ — 514321532 — хроническая вирусная инфекция кожи преимущественно у детей.

НЕЙРОДЕРМИТ — 1484857 — наиболее тяжелое заболевание из группы зудящих дерматозов, характеризующееся сильным зудом и расчесами с последующей лихенификацией кожи.

ОПУХОЛИ КОЖИ — 1458914 — групповое обозначение нескольких видов опухолей, исходящих из различных отделов эпидермиса.

ПИОДЕРМИЯ — 51432149 — группа заболеваний кожи, основным симптомом которых является нагноение.

ПОЧЕСУХА — 5189123 — заболевание из группы зудящих дерматозов, характеризующееся появлением отежных узелков с резким зудом.

ПСОРИАЗ — 999899181 — распространенное хроническое незаразное заболевание с поражением кожи, ногтей, суставов.

ПУЗЫРЧАТКА (акантолитическая) — 8145321 — злокачественное заболевание неизвестной этиологии, характеризующееся возникновением на слизистых оболочках и коже пузырей и эрозий, склонностью к периферическому росту, и токсикозом.

РОЗАЦЕА — 518914891 — частое осложнение себореи в среднем и пожилом возрасте, проявляющееся мелкими узелково-гнойничковыми высыпаниями на лице на фоне разлитой эритемы с телеанги-эктазиями.

РУБРОМИКОЗ (руброфития) — 4518481 — наиболее частое грибковое заболевание стоп.

СЕБОРЕЯ — 1234512 — заболевание неясной этиологии, характеризующееся усиленным выделением на поверхности кожи качественно измененного кожного сала, что снижает бактериостатические свойства кожи и способствует развитию вторичной инфекции.

СИФИЛИС — 1484999 — инфекционное заболевание, характеризующееся хроническим рецидивирующим течением с поражением всех органов и систем; передается преимущественно половым путем.

СТИВЕНСА—ДЖОНСОНА СИНДРОМ — 9814753 — острое токсико-аллергическое заболевание, сопровождающееся генерализованными высыпаниями на коже и слизистых оболочках; представляет собой злокачественный вариант экссудативной эритемы.

ТОКСИКОДЕРМИЯ (аллерготоксикодермия) — 514832184 — поражения кожи, возникающие как реакция на прием внутрь, вдыхание или парентеральное введение токсико-аллергических веществ (химические агенты, некоторые лекарства и пищевые продукты).

ТРИХОФИТИЯ — 4851482 — грибковое заболевание кожи, волос и ногтей, вызываемое трихофитонами. Различают трихофитию поверхностную (антропонозную) и инфильтративнонагноительную (зоо-антропонозную).

ТУБЕРКУЛЕЗ КОЖИ — 148543296 — группа дерматозов, развитие которых обусловлено проникновением в кожу и подкожную клетчатку микобактерий туберкулеза.

УГРИ ОБЫКНОВЕННЫЕ (вульгарные, юношеские) — 514832185 — одно из наиболее частых заболеваний кожи, возникающее преимущественно в пубертатном периоде и характеризующееся гнойно-воспалительным поражением сальных желез на фоне себореи.

ФАВУС (парша) — 4851481 — грибковое заболевание кожи, волос и ногтей, характеризующееся длительным течением.

ЧЕСОТКА—8132548— паразитарное заболевание человека, характеризующееся ночным зудом, расчесами, образованием на коже «чесоточных ходов».

ШАНКР МЯГКИЙ — 4815451 — венерическое заболевание, характеризующееся болезненными мягкими язвами на гениталиях.

ЭКЗЕМА — 548132151 — заболевание, характеризующееся воспалением поверхностных слоев кожи нервно-аллергического характера в ответ на воздействие внешних или внутренних раздражителей, отличающееся полиморфизмом сыпи, зудом и длительным рецидивирующим течением.

ЭПИДЕРМОФИТИЯ — 5148532 — грибковое заболевание кожи и ногтей. Различают паховую эпидермофитию и эпидермофитию стоп.

ЭРИТЕМА УЗЛОВАТАЯ — 15184321 — наиболее частое заболевание из группы глубоких аллергических васкулитов кожи, проявляющееся воспалительными узлами на нижних конечностях.

ЭРИТЕМА ЭКССУДАТИВНАЯ МНОГОФОРМНАЯ—

548142137 — циклически протекающее заболевание, характеризующееся эритематозно-папулезными и буллезными высыпаниями на коже и слизистых оболочках.

ЭРИТРАЗМА — 4821521 — наиболее распространенный поверхностный псевдомикоз.

Глава 22

ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ - 18574321

Хирургические болезни взрослых — 5843215

АБСЦЕСС — 8148321 — гнойное воспаление ткани с образованием ограниченного очага распада, окруженного грануляционной тканью.

АДЕНОМА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 51432144 — аденомиоматоз периуретральных желез.

АКТИНОМИКОЗ — 4832514 — лучисто-грибковое заболевание, вызываемое различного вида актиномицетами, сапрофитирующими в полости рта.

АНЕВРИЗМА — 48543218— выпячивание или равномерное расширение просвета сосуда на ограниченном участке, обусловленное разрушением стенки сосуда, с сохранением эндотелиального покрова (истинная аневризма); без сохранения эндотелия (ложная аневризма), сообщающаяся с сосудом

осумкованная полость, расположенная в окружающих тканях или между оболочками сосуда (расслаивающая).

АНЕВРИЗМА СЕРДЦА — 9187549. Инфаркт миокарда в 10-15% случаев осложняется развитием аневризмы.

АППЕНДИЦИТ ОСТРЫЙ — 54321484 — неспецифическое воспаление червеобразного отростка слепой кишки.

АТЕРОМА — 888888179 — ретенционная киста сальной железы кожи, образующаяся вследствие закупорки выводного протока железы.

БРОНХОЭКТАЗЫ — 4812578 — цилиндрическое или мешковидное расширение сегментарных или субсегментарных бронхов, чаще — нижней доли, особенно слева.

ВАРИКОЗНОЕ РАСШИРЕНИЕ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ — 4831388 — неравномерное мешковидное расширение вен по протяжению, сопровождающееся несостоятельностью клапанов и нарушением кровотока.

ВАРИКОЗНОЕ РАСШИРЕНИЕ ВЕН СЕМЕННОГО КАНАТИКА — 81432151 — заболевание вен семенного канатика, характеризующееся неравномерным расширением, узлоподобной извилистостью, а также истончением венозной стенки.

ВОДЯНКА ЯИЧКА И СЕМЕННОГО КАНАТИКА — 481543255 — скопление жидкости между листками необлитерированного влагалищного отростка брюшины.

ВЫВИХИ — 5123145 — полное смещение суставных поверхностей костей за пределы физиологической нормы.

ВЫПАДЕНИЕ ПРЯМОЙ КИШКИ — 514832187 — заболевание, при котором прямая кишка выворачивается через задний проход наружу.

ГАНГРЕНА ГАЗОВАЯ — 45143218 — газообразующая, разрушающая ткани анаэробная инфекция.

ГАНГРЕНА ЛЕГКОГО — 4838543 — прогрессирующий гнилостный распад паренхимы легкого под влиянием анаэробной инфекции.

ГЕМАРТРОЗ — 4857543 — кровоизлияние в полость сустава.

ГЕМОРОЙ — 58143219 — увеличение объема кавернозных телец прямой кишки.

ГИДРАДЕНИТ — 4851348 — гнойное воспаление апокриновых потовых желез.

ГИНЕКОМАСТИЯ — 4831514 — увеличение молочной железы у мужчин.

ГРЫЖИ — 95184321 — выходжение внутренних органов за пределы анатомической полости под общие покровы тела или в соседнюю полость.

ДЕМПИНГ-СИНДРОМ — 4184214 — возникает у больных, перенесших обширную резекцию желудка, особенно операцию по Бильрот II.

ДИВЕРТИКУЛЫ — 48543217 — мешковидное выпячивание слизистой оболочки и подслизистого слоя в дефекты мышечной оболочки пищеварительного тракта.

ДИВЕРТИКУЛЕЗ ТОЛСТОЙ КИШКИ — 4851614 — возникновение дивертикулов в связи с длительным повышением сегментарного давления в дистальных отделах ободочной кишки в результате регулярных нарушений моторной функции на фоне чаще всего возрастных дистрофических изменений соединительно-тканых и мышечных элементов кишечной стенки.

ЖЕЛЧНОКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ — 0148012 — заболевание, обусловленное образованием камней в желчном пузыре, реже в печеночных и желчных протоках.

ЖЕЛТУХА МЕХАНИЧЕСКАЯ — 8012001 — патологический синдром, обусловленный нарушением оттока желчи из желчных протоков.

ЗАДЕРЖКА МОЧИ ОСТРАЯ — 0144444 — возникает в результате сдавления мочевых путей (аденома или рак предстательной железы, стриктура уретры, камень мочевого пузыря и др.) и снижения контрактильной способности детру-зора.

СИНДРОМ ЗОЛЛИНГЕРА—ЭЛЛИСОНА — 148543295 — язвенная болезнь, обусловленная уль-церогенной аденомой поджелудочной железы.

ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА БРОНХОВ — 5485432 — различные предметы, в том числе растительного и животного происхождения, попавшие в бронхи экзогенным аспирационным путем.

ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА ЖЕЛУДКА — 8184321 — дети и психически больные люди могут заглатывать ложки, ножи, вилки, иглы, пуговицы, монеты и другие предметы.

ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА ПИЩЕВОДА — 14854321 — монеты, зубные протезы, кости, иглы, массивные куски мяса.

ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА МЯГКИХ ТКАНЕЙ — 148543297 — чаще локализуются на руках и ногах. Это кусочки металла, дерева или стекла.

КАРБУНКУЛ — 483854381 — гнойное воспаление нескольких волосяных мешочков и подкожной жировой клетчатки вокруг них.

КИСТА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 4851432 — большинство кист относится к дисгормональным заболеваниям, реже встречаются ретенционные кисты.

КИСТЫ И СВИЩИ ШЕИ БОКОВЫЕ — 514854214 — возникают из остатков эмбриональных жаберных дуг или третьего глоточного кармана.

КИСТЫ И СВИЩИ ШЕИ СРЕДИННЫЕ — 4548541 — срединные кисты и свищи шеи развиваются из остатков щитовидноязычного протока — эмбрионарного хода, идущего от слепого отверстия языка до пирамидного отростка щитовидной железы.

КОЛИТ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЙ ЯЗВЕННЫЙ — 48143211 — распространенное язвенное поражение слизистой оболочки толстой кишки, начиная с прямой, характеризующееся затяжным течением и сопровождающееся тяжелыми местными и системными осложнениями.

КОПЧИКОВЫЙ ЭПИТЕЛИАЛЬНЫЙ ХОД — 9018532 — аномалия развития кожи — слепо заканчивающееся трубчатое углубление кожи в межъягодичной складке, обычно содержащее слущенный эпителий, жир и волосы.

КОСОЛАПОСТЬ — 485143241 — деформация стопы с поворотом ее внутрь и в сторону подошвы. Причина косолапости: деформация костей и контрактура в суставах стопы.

КРИВОШЕЯ — 4548512 — фиксированный наклон головы в сторону одной из грудинно-ключично-сосцевидной мышц в

сочетании с поворотом головы в противоположную сторону в результате руб-цового изменения мышцы.

КРИПТОРХИЗМ — 485143287 — неполное опущение яичка в мошонку или его дистопия на любом уровне.

КРОВОТЕЧЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ — 5142543 — излияние крови в просвет анатомической полости или полого органа при повреждении артериальных или венозных стволов механическим путем, аррозии сосудов, разрыве аневризмы.

КРОВОТЕЧЕНИЕ НАРУЖНОЕ (из раны) — 4321511 — происходит из поврежденных сосудов при открытых механических травмах.

КРОНА БОЛЕЗНЬ — 94854321 — неспецифическое воспалительное поражение желудочно-кишечного тракта на любом его уровне с образованием воспалительных инфильтратов, глубоких продольных язв, осложняющихся перфорациями, наружными или внутренними свищами, кровотечением и другими тяжелыми осложнениями.

ЛЕЙОМИОМА — 5514214 — доброкачественная опухоль, исходящая из гладкой мускулатуры.

ЛИМФАДЕНИТ — 4542143 — воспаление лимфатических узлов (нередко гнойное).

ЛИМФАНГИТ — 484851482 — гнойное воспаление лимфатических сосудов. Этиология — см. *лимфаденит*.

ЛИПОМА — 4814842 — доброкачественная опухоль, исходящая из жировой ткани.

ЛОЖНЫЙ СУСТАВ (псевдоартроз) — 4814214 — подвижность на протяжении кости в результате несращения перелома.

МАСТИТ — 8152142 — воспаление молочной железы.

МАСТОПАТИЯ — 84854321 — дисгормональное заболевание молочной железы.

МЕГАКОЛОН — 4851543 — гигантизм толстой кишки различного происхождения (болезнь Гиршпрун-га, болезнь Чигаса, идиопатический мегаколон и др.).

МЕДИАСТИНИТ — 4985432 — серозное или гнойное воспаление клетчатки средостения.

НЕПРОХОДИМОСТЬ КИШЕЧНИКА—4548148 — симптомокомплекс, характеризующийся нарушением прохождения содержимого по желудочно-кишечному тракту.

НОГОТЬ ВРОСШИЙ — 4548547 — врастание бокового края ногтевой пластины под ногтевой валик.

ОТМОРОЖЕНИЕ — 4858514 — повреждение тканей, вызванное местным воздействием холода.

ОЖОГИ ТЕРМИЧЕСКИЕ — 8191111 — возникают при воздействии на ткани высокой температуры.

ОККЛЮЗИЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ — 81543213 — ведет к острым или хроническим нарушениям кровоснабжения анатомической области или органа, обусловленные эмболией или тромбозом сосуда.

ОРХОЭПИДИДИМИТ — 818432151 — неспецифическое воспаление яичка и его придатка.

ОСТЕОМИЕЛИТ ТРАВМАТИЧЕСКИЙ — 514854221 — воспаление костной ткани, кости вследствие открытого перелома ее, огнестрельного ранения, раны мягких тканей рядом с костью.

ОСТРЫЙ ЖИВОТ — 5484543 — собирательное понятие, включающее в себя острые хирургические заболевания органов брюшной полости, которые требуют экстренной госпитализации для оперативного или консервативного лечения.

ОСТРЫЙ ПАНКРЕАТИТ — 4881431 — заболевание, в основе которого лежит аутолиз поджелудочной железы, обусловленный активацией ферментов в протоках.

ОСТРЫЙ ХОЛЕЦИСТИТ — 4154382 — острое неспецифическое воспаление желчного пузыря.

ПАНАРИЦИЙ — 8999999 — неспецифическое воспаление пальцев рук или ног, исключение составляют фурункулы тыльной поверхности.

ПЕНЕТРИРУЮЩАЯ ЯЗВА ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ — 9148532 — проникновение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки в рядом расположенные органы и ткани.

ПЕРЕЛОМ — 7776551 — нарушение анатомической целостности кости вследствие травмы.

ПЕРИТОНИТ — 1428543 — воспаление брюшины. Вызывается инфекцией, реже — химическими раздражителями (моча, желчь, желудочный сок).

ПИОПНЕВМОТОРАКС — 148543299 — скопление гноя и воздуха в плевральной полости с различной степенью коллапса легкого.

ПЛОСКОСТОПИЕ — 1891432 — уплощение поперечного и, реже, продольного сводов стопы.

ПНЕВМОТОРАКС СПОНТАННЫЙ — 481854221 — потеря отрицательного давления в плевральной полости, сопровождающаяся частичным или тотальным коллапсом легкого вследствие сообщения с внешней средой при целости грудной стенки.

ПОВРЕЖДЕНИЕ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ — 8914319 — травмы головного мозга (см. *черепно-мозговая травма*).

ПОЛИП — 4819491 — доброкачественная опухоль, исходящая из слизистой оболочки, располагается на ножке или широком основании, свисая в просвет органа.

ПОСТХОЛЕЦИСТЭКТОМИЧЕСКИЙ СИНДРОМ — 4518421 — состояние, при котором боли, беспокоившие больного до холецистэктомии, остаются и после операции.

ПРОБОДНАЯ ЯЗВА — 8143291 — быстро возникающее сообщение полого органа (желудка, двенадцатиперстной кишки) со свободной брюшной полостью, в результате чаще всего язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.

ПРОЛЕЖЕНЬ — 6743514 — некроз кожных покровов, обусловленный компрессией тканей с нарушенной трофикой. В молодом возрасте пролежни бывают при заболеваниях или повреждениях спинного мозга, в пожилом — у ослабленных боль/
Грабовой, 1999

ных при длительном лежании. Чаще локализуются в области пяток и крестца.

ПРОСТАТИТ — 9718961 — воспаление предстательной железы.

РАЗРЫВ МЕНИСКА — 8435482 — внутрисуставное повреждение его в коленном суставе.

РАНЫ — 5148912 — механическое повреждение тканей с нарушением их целостности.

СВИЩИ ПРЯМОЙ КИШКИ — 5189421 — патологически образовавшиеся ходы в стенке прямой кишки, обычно в области морганиевых крипт, и заканчивающиеся в околопрямокишечной клетчатке (неполные внутренние) или, чаще, открывающиеся на коже вокруг заднего прохода (полные наружные).

СТЕНОЗ ВЫХОДНОГО ОТДЕЛА ЖЕЛУДКА — 81543211 — нарушение эвакуации пищи из желудка, обусловленное рубцеванием луковицы двенадцатиперстной кишки в результате язвенной болезни, рака антрального отдела желудка и редко — гипертрофии привратника.

ТРЕЩИНА ЗАДНЕГО ПРОХОДА — 81454321 — продольная щелевидная язва слизистой оболочки анального канала, чаще располагающаяся по задней его стенке.

ТРОМБАНГИТ ОБЛИТЕРИРУЮЩИЙ—5432142 — воспалительное системное заболевание артерий и вен с сегментарной облитерацией и тромбозом, сначала средних и мелких, а затем и крупных сосудов.

ТРОМБОФЛЕБИТ —1454580— см. *флеботромбоз*.

ТУБЕРКУЛЕЗ КОСТЕЙ — 148543281 — одно из проявлений общей туберкулезной инфекции, наблюдается у 10% больных туберкулезом.

УРЕТРИТ — 1387549 — воспаление слизистой оболочки мочеиспускательного канала, чаще гонорейной этиологии, иногда вследствие простатита.

УШИБ (контузия) — 0156912 — механическое повреждение тканей без нарушения целостности кожи.

ФИБРОАДЕНОМА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ — 4854312 — дисгормональная опухоль, развивающаяся вследствие гиперэстрогенемии.

ФИМОЗ И ПАРАФИМОЗ — 0180010 — заболевания, обусловленные узостью отверстия препуциального мешка полового члена.

ФЛЕБОТРОМБОЗ — 1454580 — образование в просвете вены тромба, фиксированного к стенке сосуда, полностью или частично (флотирующий тромб), обтурирующего сосуд.

ФЛЕГМОНА — 48143128 — гнойное воспаление тканей с тенденцией к прогрессированию.

ФУРУНКУЛ — 5148385 — гнойное воспаление волосяного мешочка и окружающей его подкожной жировой клетчатки. Возбудителем воспаления чаще всего бывает стафилококк.

ХОЛАНГИТ — 8431548 — неспецифическое воспаление желчных ходов.

ЭЛЕКТРОТРАВМА — 5185431 — повреждение тканей и органов при прохождении электрического тока через тело: при несчастных случаях на производстве, чаще — в быту, у детей.

ЭМПИЕМА ПЛЕВРЫ (гнойный плеврит) — 514854223 — скопление гноя в плевральной полости с вторичной компрессией легочной ткани.

ЭНДАРТЕРИИТ ОБЛИТЕРИРУЮЩИЙ — 4518521 — наиболее распространенное заболевание артерий нижних конечностей, как правило, сопряженное с облитерирующим атеросклерозом, том-бангиитом и др.

ЯЗВЫ ТРОФИЧЕСКИЕ — 514852154 — длительно не заживающие дефекты тканей со склонностью к вялому течению и рецидивированию.

Хирургические заболевания новорожденных — 514218871

ХИРУРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ

БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ — 5184311 — врожденная кишечная непроходимость, атрезия заднепроходного отверстия.

ВРОЖДЕННЫЕ ХОЛАНГИОПАТИИ НОВОРОЖДЕННЫХ (атрезии желчных путей) — 948514211 — несостоятельность функции желчевыводящих путей, непроходимость желчных ходов.

Хирургические заболевания органов грудной клетки — 5184312

АТРЕЗИЯ ПИЩЕВОДА — 518543157 — тяжелый порок развития, который формируется на ранних стадиях эмбриогенеза,

когда пищевод образует полую трубку и отделяется от дыхательной системы.

ВРОЖДЕННАЯ ДИАФРАГМАЛЬНАЯ ГРЫЖА — 518543257 — порок развития, развивающийся внутриутробно, при котором происходит перемещение органов брюшной полости в грудную через дефект в диафрагме.

ВРОЖДЕННЫЕ КИСТЫ ЛЕГКИХ — 4851484 — порок развития, который возникает в том периоде эмбриогенеза, когда формируются бронхи и альвеолы.

ПНЕВМОТОРАКС — 5142147 — разрыв ткани легкого при проведении искусственной вентиляции легких.

ТРАХЕОПИЩЕВОДНЫЙ СВИЩ — 514854714 — неправильное деление так называемой первичной кишки в стадии эмбриогенеза на дыхательную и пищеводную трубки.

Гнойно-воспалительные заболевания — 514852171

МАСТИТ НОВОРОЖДЕННЫХ — 514854238 — воспаление молочной железы.

ОСТРЫЙ ГЕМАТОГЕННЫЙ ОСТЕОМИЕЛИТ — 5141542 — гнойно-септическое заболевание новорожденных.

ПЕРИТОНИТ — 4184321 — заболевание полиэтиологическое, возникающее в результате перфорации стенки желудочно-кишечного тракта при его пороках развития, некротическом энтероколите, а также воспалительном заболевании органов брюшной полости.

ОСТРЫЙ ПАРАПРОКТИТ — 4842118 — воспаление жировой клетчатки, расположенной вокруг прямой кишки и заднепроходного отверстия.

НЕКРОТИЧЕСКАЯ ФЛЕГМОНА НОВОРОЖДЕННЫХ — 514852173 — своеобразное гнойно-некротическое поражение кожи и подкожной клетчатки у детей первых недель жизни.

ЗАБОЛЕВАНИЕ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА — 514218873 — родовые повреждения, полученные во время родового акта, при ручном или инструментальном пособии, кесаревом сечении.

Травмы и ортопедические заболевания — 1418518

АНКИЛОЗ — 1848522 — неподвижность в суставе как исход патологических изменений в нем.

БУРСИТ — 75184321 — воспаление околосуставной слизистой сумки.

ГЕМАРТРОЗ — 7184321 — кровоизлияние в полость сустава.

ИСКРИВЛЕНИЕ 1 ПАЛЬЦА СТОПЫ КНАРУЖИ — 5418521 — частая двусторонняя деформация, возникающая на фоне поперечного и продольного плоскостопия.

КОНТРАКТУРА ДЮПЮИТРЕНА — 5185421 — сведение пальцев кисти в результате рубцового перерождения ладонного апоневроза.

КОНТРАКТУРА СУСТАВОВ — 8144855 — ограничение подвижности в суставе.

ЛОЖНЫЙ СУСТАВ (псевдоартроз) — 8214231 — подвижность на протяжении кости в результате несращения перелома.

ПОВРЕЖДЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ — 5432188 — травмы органов грудной полости; травмы органов живота; травмы головного мозга (см. *черепно-мозговая травма*).

РАСТЯЖЕНИЕ (дисторсия) — 5148517 — повреждение связок, мышц, сухожилий и других тканей без нарушения их анатомической целостности.

ТРАВМАТИЧЕСКАЯ АМПУТАЦИЯ — 5451891 — отторжение части или всей конечности (или другой части тела) в результате механического насилия.

ТРАВМАТИЧЕСКИЙ ШОК — 1454814 — общая тяжелая реакция организма при массивной травме тканей и кровопотере.

Глава 23

БОЛЕЗНИ УХА, ГОРЛА, НОСА - 1851432

АДЕНОИДЫ — 5189514 — патологическая гипертрофия третьей глоточной (носоглоточной) миндалины.

АНГИНА (острый тонзиллит) — 1999999 — инфекционное заболевание с преимущественным поражением небных миндалин.

АНТРИТ (ОТОАНТРИТ) — 1844578 — воспаление стенок антрума и окружающих его тканей.

АТРЕЗИИ И СИНЕХИИ ПОЛОСТИ НОСА — 1989142 — соединительнотканые, хрящевые или костные сращения, частично или полностью закрывающие просвет носа.

АЭРОСИНУСИТ — 514854237 — воспаление придаточных пазух носа, возникающее при резких перепадах барометрического давления окружающего воздуха.

ГЕМАТОМА НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ — 5431482 — травмы носа часто сопровождаются кровоизлиянием под слизистую оболочку носовой перегородки с образованием гематомы.

ГИПЕРТРОФИЯ НЕБНЫХ МИНДАЛИН — 4514548 — нередко сочетается с аденоидами. Встречается чаще в детском возрасте как проявление гипертрофии лимфаденоидной ткани глотки.

ДИАФРАГМА ГОРТАНИ — 148543283 — соединительнотканная перепонка в гортани.

ЕВСТАХИИТ — 18554321 — заболевание слуховой (евстахиевой) трубы, нарушающее вентиляцию среднего уха.

ЗАГЛОТОЧНЫЙ АБСЦЕСС (ретрофарингеальный абсцесс) — 1454321 — образуется в результате нагноения лимфатических узлов и клетчатки заглоточного пространства.

ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА — 54321545. Инородные тела уха. Наиболее часто наблюдаются у детей, засовывающих в наружный слуховой проход различные мелкие предметы (бумага, плодовые косточки, горох, семечки подсолнуха, бусины и др.).

ИСКРИВЛЕНИЕ НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ — 148543285 — следствие аномалии развития лицевого скелета или травмы.

КРОВОТЕЧЕНИЕ НОСОВОЕ — 65184321 — причины: травма носа, хирургические вмешательства в полости носа, опухоли, острые инфекционные заболевания, артериальная гипертензия, геморрагические диатезы.

ЛАБИРИНТИТ — 48154219 — разлитое или ограниченное поражение периферических отделов звукового и вестибулярного анализаторов.

ЛАРИНГИТ — 4548511 — воспаление слизистой оболочки гортани.

ЛАРИНГОСПАЗМ — 485148248 — чаще встречается в раннем детском возрасте (как проявление рахита, спазмофилии, гидроцефалии, как следствие искусственного вскармливания и т.д.).

МАСТОИДИТ ОСТРЫЙ — 514832186 — острое воспаление тканей сосцевидного отростка, является чаще осложнениями острого гнойного воспаления среднего уха (вторичный мастоидит).

МЕНЬЕРА БОЛЕЗНЬ — 514854233 — причины неясны. Основными патогенетическими факторами являются увеличение количества лабиринтной жидкости (эндолимфы) и повышение внутрилабиринтного давления.

МУКОЦЕЛЕ (ПИОЦЕЛЕ) ЛОБНОЙ ПАЗУХИ — 5148322 — кистообразное расширение придаточных пазух носа.

НАСМОРК (ринит) — 5189912 — воспаление слизистой оболочки носа.

НАСМОРК ВАЗОМОТОРНЫЙ, АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ — 514852351 — приступы внезапной заложенности

носа, с обильными водянисто-слизистыми выделениями, чиханьем. Вазомоторный насморк представляет собой нервно-рефлекторное заболевание.

НЕВРИТ КОХЛЕАРНЫЙ — 1488513 — неврит слухового нерва.

ОЗЕНА (ЗЛОВОННЫЙ НАСМОРК) — 514854241 — хроническое заболевание полости носа с резкой атрофией слизистой оболочки, образованием густых выделений, ссыхающихся в зловонные корки, истончением костной ткани раковин и стенок носа.

ОПУХОЛИ ГОРТАНИ — 5148742 — доброкачественные опухоли встречаются чаще, особенно фиброма (полип) и папиллома гортани.

ОТЕК ГОРТАНИ — 2314514 — встречается как одно из проявлений воспалительного или невоспалительного поражения гортани и локализуется обычно в местах скопления рыхлой подслизистой клетчатки гортани (подскладочное пространство, вестибулярные складки, черпалонадгортанные складки, поверхность надгортанника со стороны языка).

ОТГЕМАТОМА (отэматома) — 4853121 — кровоизлияние в области наружной поверхности ушной раковины (в верхней ее трети) между хрящом и надхрящницей, иногда между хрящом и кожей.

ОТИТ — 55184321 — воспаление уха. Различают наружный, средний и внутренний (см. *лабирин-тит*) отит.

ОТОМИКОЗ — 514832188 — заболевание, обусловленное развитием на стенках наружного слухового прохода (иногда и на барабанной перепонке) плесневых грибов различных видов.

ОТОСКЛЕРОЗ (отоспонгиоз) — 4814851 — очаговое поражение костной капсулы лабиринта неясной этиологии.

ПАРЕЗЫ И ПАРАЛИЧИ ГОРТАНИ — 1854555 — возникают вследствие воспалительных и дегенеративных процессов в мышцах или нарушения функции иннервирующих гортань нервов, мозговых центров и проводящих путей.

ПОЛИПЫ НОСА — 5519740 — образуются главным образом в результате длительного раздражения слизистой оболочки.

СЕПСИС ОТОГЕННЫЙ — 5900001 — возникает вследствие распространения инфекции из гнойного очага в среднем ухе по венам и синусам височной кости или в результате непосредственного контакта гноя со стенками сигмовидного синуса.

СЕРНАЯ ПРОБКА — 48145814 — скопление ушной серы в наружном слуховом проходе вследствие повышения секреции расположенных в нем серных желез.

СИНУСИТ — 1800124 — острое или хроническое воспаление придаточных пазух носа.

СКЛЕРОМА — 0198514 — хроническое инфекционное заболевание, поражающее слизистую оболочку дыхательных путей.

СТЕНОЗ ГОРТАНИ — 7654321 — значительное уменьшение или полное закрытие ее просвета. Различают острые и хронические стенозы гортани.

СТРИДОР ВРОЖДЕННЫЙ — 4185444 — аномалия развития наружного кольца гортани.

ТОНЗИЛЛИТ ОСТРЫЙ — 1999999 — см. *ангина*.

ТОНЗИЛЛИТ ХРОНИЧЕСКИЙ — 35184321 — воспаление небных миндалин; болят как взрослые, так и дети.

ТРАВМЫ УХА — 4548515 — механическая травма — наиболее частый вид повреждений уха.

ТУБЕРКУЛЕЗ ГОРТАНИ — 5148541 — является осложнением туберкулеза легких и встречается преимущественно у мужчин в возрасте 20-40 лет.

ФАРИНГИТ — 1858561 — острое или хроническое воспаление слизистой оболочки глотки.

ФАРИНГОМИКОЗ — 1454511 — поражение слизистой оболочки глотки грибом лептотриксом.

ФИБРОМА НОСОГЛОТКИ — 1111122 — наиболее частая опухоль носоглотки.

ФУРУНКУЛ ПРЕДДВЕРИЯ НОСА — 1389145 — возникает как результат травмы и расчесов, наносимых самим больным обычно пальцем, с занесением стафилококковой инфекции в сальные железы и волосяные фолликулы, расположенные у входа в нос.

Глава 24

ГЛАЗНЫЕ БОЛЕЗНИ - 1891014

АМБЛИОПИЯ — 1899999 — понижение зрения без видимой анатомической или рефракционной основы.

АСТЕНОПИЯ — 9814214 — быстро наступающее утомление глаз во время зрительной работы.

АСТИГМАТИЗМ — 1421543 — сочетание в одном глазу различных видов аметропии или различных степеней одного вида аметропии.

АТРОФИЯ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА — 5182432 — заболевания зрительного нерва и сетчатки, заболевания головного мозга, его оболочек и сосудов, общие интоксикации, наследственные причины.

БЛЕФАРИТ — 5142589 — воспаление краев век.

БЛИЗОРУКОСТЬ (миопия) — 548132198 — вид аметропии, при котором параллельные лучи, идущие от расположенных вдали предметов, соединяются впереди сетчатки.

ВЕСЕННИЙ КАТАР — 514258951 — хроническое воспаление конъюнктивы век и глазного яблока с сосочковыми разрастаниями, обостряющееся в весенне-летний период.

ВЫВИХ ХРУСТАЛИКА — 25184321 — полное (вывих) или частичное (подвывих) смещение хрусталика с места обычного положения.

ВЫВОРОТ ВЕК — 5142321 — рубцовый выворот образуется вследствие стягивания кожи век после ранений, ожогов, системной красной волчанки и других патологических процессов в этой области. Спастический выворот возникает в результате сокращения орбитальной части круговой мышцы глаза. Старческий выворот — следствие слабости этой мышцы. Паралитический выворот бывает только на нижнем веке и возникает при параличе лицевого нерва.

ГЕМЕРАЛОПИЯ (ночная слепота, куриная слепота) — 5142842 — расстройство сумеречного зрения.

ГЛАУКОМА — 5131482 — хроническое заболевание глаз с постоянным или периодическим повышением внутриглазного давления, особой формы атрофии зрительного нерва (глаукоматозная экскавация) и изменениями поля зрения. Различают глаукому первичную, вторичную и врожденную.

ДАКРИОЦИСТИТ — 45184321 — воспаление слезного мешка, обычно хроническое.

ДАЛЬНОЗОРКОСТЬ (гиперметропия) — 5189988 — вид аметропии, при котором параллельные лучи, идущие от расположенных вдали предметов, соединяются позади сетчатки.

ЗАСТОЙНЫЙ ДИСК ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА — 145432152 — невоспалительный отек диска зрительного нерва.

ИРИТ — 5891231 — воспаление радужной оболочки или радужной оболочки и цилиарного тела (иридоциклит).

КАТАРАКТА — 5189142 — помутнение вещества или капсулы хрусталика.

КЕРАТИТ — 518432114 — воспаление роговой оболочки глаза.

КОНЪЮНКТИВИТ — 5184314 — воспаление соединительной оболочки глаза.

КОСОГЛАЗИЕ — 518543254 — отклонение зрительной оси одного из глаз от общей точки фиксации.

КРЫЛОВИДНАЯ ПЛЕВА (птеригий глаза) — 18543212 — складка конъюнктивы, сращенная с краем роговицы.

НЕВРИТ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА — 5451589 — непосредственное распространение воспалительного процесса на зрительный нерв из придаточных пазух носа или оболочек головного мозга, метастазирование инфекта при бактериемии, реакция нервной ткани на сенсibilизацию при общих инфекциях и интоксикациях.

НЕПРОХОДИМОСТЬ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АРТЕРИИ СЕТЧАТКИ — 514852178 — закупорка ствола центральной артерии сетчатки вследствие спазма, эмболии или тромбоза.

НЕПРОХОДИМОСТЬ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ВЕНЫ СЕТЧАТКИ — 7777788 — закрытие просвета центральной вены сетчатки или ее ветвей вследствие тромбоза или утолщения интимы сосуда.

ОЖОГИ ГЛАЗ — 8881112 — возникают при воздействии высокой температуры (термические ожоги) или химических веществ (химические ожоги).

ОПУЩЕНИЕ ВЕРХНЕГО ВЕКА (птоз) — 18543121 — опущение верхнего века от едва заметного до полного закрытия глазной щели.

ОТСЛОЙКА СЕТЧАТКИ — 1851760 — различают первичную и вторичную отслойку сетчатки, которая развивается в результате травм, воспалительных процессов, опухолей глаза.

ПАНОФТАЛЬМИТ — 5141588 — острое гнойное воспаление всех тканей и оболочек глаза.

ПРЕСБИОПИЯ — 1481854 — возрастное ослабление аккомодации:склерозирование не позволяет хрусталику принять максимально выпуклую форму и уменьшает его преломляющую силу.

РАНЕНИЯ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА — 518432118 — нарушение целостности глаза в результате воздействия на него острых и тупых предметов.

РЕТИНИТ — 5484512 — воспаление сетчатой оболочки глаза.

СВЕТОВАЯ ОФТАЛЬМИЯ — 5841321 — ожог конъюнктивы, роговицы и сетчатой оболочки при воздействии на глаз очень яркого света.

СИМПАТИЧЕСКОЕ ВОСПАЛЕНИЕ — 8185321 — заболевание второго глаза, возникающее вследствие хронического травматического иридоциклита первого глаза.

СКЛЕРИТ, ЭПИСКЛЕРИТ — 514854248 — воспаление склеры и эписклеры при ревматизме, туберкулезе, реже сифилисе, острые инфекционных заболеваний.

ТРАХОМА — 5189523 — хроническое инфекционное заболевание конъюнктивы.

УВЕИТ — 548432198 — воспаление увеального тракта глаза.

ХАЛАЗИОН (градина) — 5148582 — округлое образование в хряще века.

ХОРИОИДИТ — 5182584 — воспаление сосудистой оболочки, обычно в сочетании с воспалением сетчатки (хориоретинит).

ЭКЗОФТАЛЬМ — 5454311 — выстояние глазного яблока впереди.

ЭНДОФТАЛЬМИТ — 514254842 — гнойное воспаление внутренних оболочек глаза с образованием абсцесса в стекловидном теле.

ЯЗВА РОГОВОЙ ОБОЛОЧКИ — 548432194 — этиология, патогенез: инфицирование эрозированной после травмы роговой оболочки микробами конъюнктивального мешка, слезных путей (особенно при дакриоцистите), а также микробами, находящимися на ранящем предмете; распад инфильтрата и его отторжение при поверхностном кератите.

ЯЧМЕНЬ — 514854249 — острое ограниченное гнойное воспаление края век.

Глава 25

БОЛЕЗНИ ЗУБОВ И ПОЛОСТИ РТА -1488514

АБСЦЕСС ОКОЛОЧЕЛЮСТНОЙ — 518231415 — гнойное воспаление с образованием ограниченного очага распада в тканях челюстно-лицевой области.

АЛЬВЕОЛИТ — 5848188 — воспаление стенок лунки удаленного зуба.

АНКИЛОЗ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА — 514852179 — ограничение подвижности или неподвижность нижней челюсти.

АРТРИТ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОЙ — 548432174 — воспалительное или воспалительно-дистрофическое заболевание височно-нижнечелюст-ного сустава.

ВЫВИХ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА — 5484311 — смещение суставной головки нижней челюсти.

ВЫВИХ ЗУБА — 485143277 — насильственное смещение зуба с повреждением периодонта.

ГИНГИВИТЫ — 548432123 — воспаление дес-невого края.

ГИПЕРЕСТЕЗИЯ ЗУБОВ — 1484312 — повышенная болевая и тактильная чувствительность зубов.

ГИПОПЛАЗИЯ ЭМАЛИ — 74854321 — недоразвитие эмали зубов.

ГЛОССАЛГИЯ — 514852181 — синдром, проявляющийся гиперестезией и парестезией языка.

ГЛОССИТ — 1484542 — катаральное либо гнойное воспаление тканей языка.

ЗУБНОЙ КАМЕНЬ — 514852182 — известковые отложения в зубах.

КАРИЕС ЗУБА — 5148584 — заболевание, характеризующееся прогрессирующим разрушением твердых тканей зуба.

КИСТЫ ЧЕЛЮСТНЫЕ — 514218877 — патологическое полостное образование с жидким содержимым одонтогенного происхождения.

КРОВОТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ УДАЛЕНИЯ ЗУБА — 8144542 — профузное, самостоятельно не прекращающееся кровотечение из экстракционной раны.

КСЕРОСТОМИЯ — 5814514 — сухость полости рта.

ЛЕЙКОПЛАКИЯ — 485148151 — хроническое воспаление слизистой оболочки, сопровождающееся ороговением эпителиального слоя.

ОСТЕОМИЕЛИТ ЧЕЛЮСТЕЙ — 5414214 — инфекционный воспалительный процесс, поражающий все элементы челюстной кости.

ОСТРАЯ ЗУБНАЯ БОЛЬ — 5182544 — самопроизвольно возникающие приступы боли в зубе, нередко иррадиирующей в ухо или висок, связаны с воспалением пульпы.

ПАПИЛИТ — 5844522 — воспаление межзубного десневого сосочка.

ПАРОДОНТОЗ — 58145421 — системное поражение всего комплекса тканей пародонта дистрофически-воспалительного характера, приводящее к деструкции опорного аппарата зуба.

ПАРОДОНТИТ — 5182821 — воспалительное заболевание тканей пародонта, характеризующееся прогрессирующей деструкцией альвеолярного отростка.

ПЕРЕЛОМ ЗУБА — 814454251 — травматическое нарушение целостности коронки и корня зуба.

ПЕРЕЛОМЫ ЧЕЛЮСТЕЙ — 5182148 — повреждение челюстной кости с нарушением ее целостности.

ПЕРИКРОНАРИТ — 5188888 — воспаление десневого капюшона, покрывающего прорезавшийся зуб.

ПЕРИОДОНТИТ ВЕРХУШЕЧНЫЙ — 3124601 — воспаление тканей, окружающих верхушку корня зуба.

ПУЛЬПИТ — 1468550 — воспаление пульпы зуба, проявляющееся приступами боли.

СТОМАТОГЕННАЯ ИНФЕКЦИЯ ХРОНИЧЕСКАЯ — 514854814 — очаг хронического воспаления в полости рта или окружающих его тканях, вызывающий сенсibilизацию организма (главным образом околоверхушечные и пародонтальные воспалительные процессы).

СТОМАТИТЫ — 4814854 — воспаление слизистой оболочки рта.

ФЛЕГМОНА ОКОЛОЧЕЛЮСТНАЯ — 5148312 — гнойное разлитое воспаление подкожной, подслизистой и межфасциальной клетчатки челюстно-лицевой области.

ХЕЙЛИТ — 518431482 — воспаление красной каймы, слизистой оболочки и кожи губ.

Глава 26

НЕИЗВЕСТНЫЕ БОЛЕЗНИ И СОСТОЯНИЯ- 1884321

В случае возникновения неизвестных болезней и состояний следует рассматривать тело человека в виде семи элементов: первый — голова, второй — шея, третий — правая рука, четвертый — левая рука, пятый — туловище, шестой — правая нога и седьмой — левая нога.

Если заболевание и состояние неизвестно, необходимо связать процесс с одним или более рассмотренными элементами.

Таблица

Восстанавливающие числовые ряды при неизвестных диагнозах, заболеваниях и состояниях

Рассматриваемые элементы	Восстанавливающий числовой ряд
Голова	1819999
Шея	18548321
Правая рука	1854322
Левая рука	4851384
Туловище	5185213
Правая нога	4812531
Левая нога	485148291

Глава 27

НОРМА ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ - 1489991

Для восстановления нормы лабораторных показателей необходимо концентрироваться на числах, ставя целью достижение нормального здоровья по всем параметрам. Восстановление нормы лабораторных показателей детей, проявляющихся как следствие нормального здоровья, осуществляется концентрацией на те же восстанавливающие числовые ряды, что и у взрослых.

В концентрациях на числах восстанавливающих числовых рядов, приведенных в таблицах, необходимо учитывать, что

каждая таблица формулирует разные уровни вашего управляющего восприятия. Это может выражаться в разных числовых рядах, соответствующих разным нормам.

Таблица формирует блочный, или, иначе, дискретный уровень вашего сознания. На этом уровне восстанавливающие числовые ряды, составляющие таблицу, взаимосвязаны в направлении формирования нормы названия таблицы. Поэтому кроме концентрации на выбранном вами восстанавливающем числовом ряде, оптимальным является концентрироваться на всех восстанавливающих числовых рядах таблицы.

В данной главе приведены нормы лабораторных показателей у взрослых.

Некоторые сведения о нормах отдельных лабораторных показателей заменены данными, полученными авторами (в основном в Европейской части Евразии), в большинстве случаев — унифицированными методами. Для районов с экстремальными климатическими условиями (Крайний Север, Северо-Восток, Юг), а также в зависимости от генетической адаптации населения к этим условиям в приведенные показатели необходимо вносить поправки. Все показатели крови приведены для проб, взятых в 7-8 ч утра после 12-14-часового периода ночного голодания, так как на эти показатели существенно влияют циркадианные суточные колебания.

Лабораторные показатели приведены в старой системе единиц и в международной системе единиц (СИ).

СИСТЕМА КРОВИ — 148542139.

Таблица 1 Периферическая кровь — 4181521

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
1	2	3	4
Гемоглобин	4218543		
мужчины	81432142	1317,5 г%	130-175 г/л (2,02-

			2,71 ммоль/л)
женщины	2154321	12-16г%	120-160 г/л (1,86- 2,48 ммоль/л)
Эритроци ты:	518432129		
мужчины	81543212	4.0-5,6 млн в 1 мкл	4-10 ¹² -5,6 -10 ¹² /л
женщины	2143215	3,4-5,0 млн в 1 мкл	3,4-10 ¹² - 5,0 -10 ¹² /л
Цветовой показател ь	81432152	0,86-1,1	0,86-1,1
Лейкоцит ы ¹ :	514854240		
Тромбоци ты, число в 1 мл крови ²	5148154	180 000-320 000 ²	180 -10" - 320 -10"/л
Ретикуло циты	518231418	2-12 %	0,5-1,2%
СОЭ (скорость оседания эритроцит ов) ³	514832101		
мужчины	514254351	1-14 мм/ч	
женщины	4218321	2-20 мм/ч	
Гематокри тное число (общий объем форменны х элементов	148542118		

в цельной крови)			
мужчины	5421852	40-54 %	
женщины	4321852	36-42 %	

¹ Количество лейкоцитов колеблется в течение суток (максимум — в вечерние часы); повышение наблюдается при мышечной работе, эмоциональном напряжении, приеме белковой пищи, резкой смене температуры окружающей среды

² Возбуждение симпатико-адреналовой системы и физические упражнения изменяют показатель.

³ Повышается у здоровых при беременности, после вакцинации, при сухоядении и голодании.

Таблица 2 Лейкоцитарная формула — 1489121

Клетки	Восстана вливаю щий числово й ряд	%	Число клеток в тыс. в 1 мкл крови	Единиц ы СИ
Миелоциты	1842142	0	0	
Метамие- лоциты	1844152	0	0	
Нейтрофи- лы:	4851482 93			
палочкоя- дерные	5148321 02	1-6	40-300	0,04- 0,3 - 10 ⁹ /л
сегментоя- дерные	5184321 28	47- 72	2000-5500	2-5,5 - 10 ⁹ /л
Эозинофи- лы ¹	5482151	0,5 -5	20-300	0,02- 0,3 - 10 ⁹ /л
Базофилы	5184321 20	0-1	0-65	0-0,065 -10 ⁹ /л

Лимфоциты	8514321	19-37	1200-3000	1,2-3 - $10^9/\text{л}$
Моноциты	514232191	3-11	90-600	0,09-0,6 - $10^9/\text{л}$

¹ Наиболее низкие значения — утром, максимальные — ночью.

Эритроциты — 518432127

Эритроциты	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
1	2	3	4
Осмотическая стойкость эритроцитов:	148542145		
минимальная	18543210	0,48-0,46%	
максимальная	58432142	0,34-0,32%	
в свежей крови в среднем	5184321	0,20-0,40%	
в инкубированной в течение суток	518543299	0,20-0,65 %	
Средний объем эритроцита	5184514	76-96мк ³	76-96 фл ¹
Среднее содержание	21	77-55,5	8,75-фмоль/эритро

е гемоглобин а в 1 эритроците			
Средняя концентра ция гемоглобин а в 1 эритроците	34 ¹⁵¹	38%	5,89 ¹⁵¹ ммоль/э ритр
Диаметр эритроцита	85 ¹⁵¹	5-6,9 мкм - 12,5% эритро цитов	
		7-8 мкм - 75% эритро цитов	
		8,1-9 мкм - 12,5% эритро цитов	

Тромбоцитограмма — 1845481

Тромбоциты: юные 18543213 4%
 зрелые 4854514 81%
 старые 514858451 5%
 раздражения 48514513%
 дегенеративные 514853258 2% *приведение тромбоцитов с
 целью восстановления при данных отклонениях*
 вакуолизированные 514231481 5%

Таблица 3

**Морфологическая картина стернального пунктата —
 1848432**

Клеточные элементы — 514321541

Клеточные элементы	Восстана вливающ ий числово й ряд	Пределы нормальны х колебаний в %
1	2	3
Недифференц ированные бласты	1845421	0,1-1,1
Миелобласты	4851321	0,2-1,7
Нейтрофильн ые:	5142184	
промиелоцит ы	5142543 55	1,0-4,1
миелоциты	5184321 25	7,0-12,2
метамиелоцит ы	5182321	8,0-15,0
палочкоядерн ые	5142314 82	12,8-23,7
сегментоядер ные	5148321 03	13,1-24,1
Все нейтрофильн ые элементы	5145321	52,7-68,9
Базофилы всех генераций	9998143	0-0,5
Все эритрокариоц иты	1894321	14,5-26,5
Эритробласты	1487121	0,2-1,1
Пронормоблас ты (пронормоцит ы)	5184321 23	0,1-1,2

Нормобласты (нормоциты):	5184321 24	
базофильные	5484321 25	1,4-4,6
полихроматофильные	5148321 08	8,9-16,9
оксифильные	5184321 22	0,8-5,6
Моноциты	5484314	0,7-3,1
Лимфоциты	1485321	4,3-13,7
Плазматические клетки	5184321 34	0,1-1,8
Ретикулярные клетки	5184321 37	0,1-1,6
Мегакариоциты	5148321 07	0-0,6
Число миелокариот (в тыс. в 1 мкл)	5143121	41,6-195,2
Число мегакариот (в тыс. в 1 мкл)	5999911	20-100
Лейкоэритробластическое соотношение	1485421 99	2,1-1,5
Индекс созревания:	5482132	
эритрокариоты	5484512 38	0,7-0,9
нейтрофилов	5148321 05	0,5-0,9

Лимфаденограмма при подсчете на 1000 клеток — 1891821

Тип клетки	Восстан авливаю щий числово й ряд	Пределы нормальных колебаний в %
Лимфоблас ты	5148213	0,1-0,9
Пролимфоц иты	5184321 35	5,3-16,4
Лимфоциты	5421532	67,8-90,0
Ретикулярн ые клетки	5182134	0-2,6
Плазмоцит ы	5482142	0-5,3
Моноциты	5484321 88	0,2-5,8
Тучные клетки	5432188 23	0-0,5
Нейтрофил ьные гранулоцит ы	5145421	0-0,5
Эозинофил ьные »	5488121	0-0,3
Базофильн ые »	5821452	0-0,2

Таблица 5

Спленограмма при подсчете на 1000 клеток — 1899145

Тип клетки	Восста навлив ающий числов ой ряд	Пределы нормальных колебаний в %
Лимфобласт ы	185454 8	0-0,2

Пролимфоциты	5842214	1-10,5
Лимфоциты	8542145	57-84,5
Ретикулярные клетки	9999991	0,5-1,8
Плазмоциты	8887777	0-0,3
Эритрокардиоциты	8914214	0-0,2
Миелоциты	514832191	0-0,4
Метамиелоциты	584321591	0-0,1
Нейтрофильные гранулоциты	548132174	1,0-7,0
Эозинофильные »	5485142	0,2-1,5
Базофильные »	3214852	0,1-1,0

Таблица 6
Система свертывания крови и фибринолиза — 751483218

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы
1	2	3
Время свертывания крови:	51432141	
венозной	5851321	5-10 мин

капиллярно й	314851 4	Начало -30 с-2 мин, конец -3- 5 мин
Время кровотечени я	514543 28	Не более 4 мин
Тромбоэласт ография:	514832 193	
время реакции (R)	548543 234	5-7 мин
время коагуляции (K)	515832 1	3-5 мин
максималън ая амплитуда (МА)	548324 8	45-55 мм
Время рекальцифи кации плазмы	514854 32	60-120 с
Толерантнос ть цитратной плазмы к гепарину	548831 2	10-16 мин
у 75% людей ²		10-14 мин
у 90% людей ²		10-16 мин
Толерантнос ть оксалатной плазмы к гепарину	548834 5	7-15 мин
Толерантнос ть плазмы к	548831 4	7-9 с

протаминсул фату		
Протромбин овое (тромбопла стиновое)	548841 5	Индекс 90- 105% или 12- 20 с
время плазмы		
Протромбин овое (тромбинопл астиновое)	514231 499	Индекс 93- 107%
время капиллярно й крови		
Антитромби новая активность	514852 191	90-110%
Потреблени е протромбин а	854231 4	80-100%
Фибринолит ическая активность плазмы	314854 2	3-1 ч
Фибриноген плазмы (весовой метод)	485132 1	200-400 мг % (2-4 г/л) ¹
Фибриноген плазмы (колориметр ический метод)	514832 192	250-300 мг % (2,5-3 г/л) ¹
Фибриноген плазмы (по Рутберг)	514514 2	8-13 мг/мл (8- 13 г/л) ¹

Фибриноген В плазмы	148143 25	Не определяется
Фибринстаб илизирующи й фактор (XIII)	485142 175	40-50 ед.
Тест генерации тромбопласт ина (плазмы, тромбоцитов , сыворотки)	514832 194	7-12 с
Концентрац ия фактора II (протромбин а)	485445 1	85-110%
» V (проакцелер ина)	» 548132 132	85-110%
Концентрац ия фактора VIII	543214 83	80-100%
» X	» 454814 51	60-130%
» VII	» 548514 5	65-135%
Продукты деградации фибрина	148321 4	Отрицательна я реакция
Частичное активирован ное тромбопласт иновое время	451823 1	35-50 с

Растворимые комплексы фибрина-мономера в плазме	518432132	0,35-0,47 ед.

- ¹ В скобках - единицы СИ.
² По данным разных авторов.

Исследование групп крови системы АВО при помощи стандартных сывороток — 148542117¹

Исследуемая кровь принадлежит к группе	Восстанавливающий числовой ряд ²	Результат реакции со стандартными сыворотками			
		3	4	5	6
		0a 3 (I)	A 3(Щ	Ba(Ц Г)	AB (IV)
0 (I)	148542188	-		-	-
A (II)	145432171	+	-	+	-
B (III)	1454213	+	+	-	-
AB (IV)	4444888	+	+	+	-

- ¹ Числовой ряд, восстанавливающий любую группу крови.
² Числовые ряды, восстанавливающие соответствующую группу крови.

Таблица 8

Исследование групп крови системы АВ0 при помощи стандартных эритроцитов — 1834567

1	2	3	4
Сахар	543284 1	Отсутствует, следы (не более 0,02%) ³	
Ацетон	543218 848	Отсутствует	
Кетонов ые тела	518541 1	Отсутствуют	
Уробили новые тела	514821 8	»	
Билируб ин	514582 1	Отсутствует ⁴	
Аммиак	542132 1	0,6-1,3 г/сут	36-78 ммоль/сут
Мочевая кислота	518888 842	270-600 мг/сут	1,62-3,6 ммоль/сут
Пуринов ые основан ия:	999999 1		
гипоксан тин	199821 4	9,7 мг/сут	
ксантин	514821 1	6,1 мг/сут	
Мочевин а	581432 1	20-35 г/сут	333,0-582,8 ммоль/сут
Креатин ин:	585432 1	0,5-2 г/сут	4,4-17,6 ммоль/сут
мужчин ы	814254 351	1-2 г/сут	8,8-17,6 ммоль/сут
женщин ы	518284 3	0,5-1,6 г/сут	4,4-14,08 ммоль/сут

Креатин	518432 139	Отсутствует	
а-амилаза	58213 41	20-160 мг крахмала/(ч-мл)	20-160 г/(ч-л)
Уропепсин	51843 2179	г 38-96 мг/сут	

Таблица 9

Исследуемая кровь принадлежит к группе	Восстанавливающий числовой ряд	Результат реакции со стандартными эритроцитами		
		0 (I)	A (II)	B (III)
0aP (I) AP (II) Ba (III) AB (IV)	148542 185 145432 182 145421 3 444488 8		+ +	+ +

	Восстанавливающий числовой ряд	
Количество мочи в сутки	182145 2	800-1500 мл ¹
Относительная плотность в утренней порции	182435 1	1020-1026 ²
Максимальная осмотическая	543215 2	910 мосм/л

концентрация		
Цвет	514321 2	Соломенно-желтый
Прозрачность	381432 1	Прозрачная

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
1	2	3	4
Реакция	514321 81	Нейтральная или слабокислая ¹	
Белок	543218 58	Отсутствует, следы (25-70 мг/сут) ²	0,025-0,070 г/сут

¹ Щелочная реакция появляется на овощной диете, щелочном питье, на высоте пищеварения.

² Транзиторная протеинурия возникает в результате мышечной работы, физического напряжения.

факторы.

² В течение суток колеблется в широких пределах.

МОЧА — 1852155

Физические свойства — 85432181

Химический состав — 1485218

Осадок мочи — 5148211

1	2	3	4
Сахар	543284 1	Отсутствует, следы (не	

		более 0,02%) ³	
Ацетон	543218 848	Отсутствует	
Кетоно вые тела	518541 1	Отсутствуют	
Уробин линов ые тела	514821 8	»	
Билиру бин	514582 1	Отсутствует ⁴	
Аммиа к	542132 1	0,6-1,3 г/сут	36-78 ммоль/с ут
Мочев ая кислот а	518888 842	270-600 мг/сут	1,62-3,6 ммоль/с ут
Пурин овые основа ния:	999999 1		
гипокс антин	199821 4	9,7 мг/сут	
ксанти н	514821 1	6,1 мг/сут	
Мочев ина	581432 1	20-35 г/сут	333,0- 582,8 ммоль/с ут
Креати нин:	585432 1	0,5-2 г/сут	4,4-17,6 ммоль/с ут
мужчи ны	814254 351	1-2 г/сут	8,8-17,6 ммоль/с ут

женщины	5182843	0,5-1,6 г/сут	4,4-14,08 ммоль/сут
Креатин	518432139	Отсутствует	
а-амилаза	5821341	20-160 мг крахмала/(ч-мл)	20-160 г/(ч-л)
Уропепсин	518432179	г 38-96 мг/сут	

Функциональная гликозурия возникает при эмоциональном напряжении, избытке сахара в пище, введении адреналина.

⁴ Прием антипирина дает ложноположительную реакцию.

	Восстанавливающий числовой ряд	
Эпителиальные клетки	8148211	0-3 в поле зрения
Лейкоциты:	5188911	
мужчины	5191522	0-2 » » »
женщины	543218845	1-2 » » »
Эритроциты	8910101	Единичные в препарате
Цилиндры	5148514	Отсутствуют
Слизь	5148512	Отсутствует

Бактерии	514831 254	Не более 50 000 в 1 мл
Неорганический осадок:	514218 878	
при кислой реакции	843211 1	Мочевая кислота, ураты, оксалаты
при щелочной реакции	222254 3	Аморфные фосфаты, мочекислый аммоний, трипельфосфат

Функциональное исследование почек — 1485454

Методы исследования мочи	Восстанавливающий числовой ряд	Показатели
Метод Каковского - Аддиса	514218897	
За сутки выделяется с мочой:		
лейкоцитов	1234588	До 2 000 000 (2-10 ⁶ /сут)
эритроцитов	5488511	» 1 000 000 (1-10 ⁶ /сут)
цилиндров	514548823	» 20 000 (2-10 ⁴ /сут)
Метод Нечипоренко.	148851481	
В 1 мл мочи содержится:		

лейкоцитов	548814 4	До 4 000
эритроцитов	514548 891	» 1 000
цилиндров	188845 5	0-1 на 4 камеры подсчета
Метод Штернгейм ера - Мальбина.	145458 8	

Название пробы
Показатели

Восстанавливаю-

Метод

Проба на развед ение	14548 18	По Фольга рду (нагруз ка 1,5 л воды)	больше 50% выпитой жидкости выделяется через 2 ч, остальная — за 3-4 ч. Относительн ая плотность снижается до 1001-1003. Количество мочи в порциях 50- 500 мл
Проба на концен трацию	14518 55	По Фольга рду	Количество мочи в порциях 50- 60 мл, относительн ая плотность через 4-8 ч

			достигает 1028-1035
Проба Зимниц кого	14588 15		Суточное количество мочи составляет 65-75% выпитой жидкости. Дневной диурез составляет $\frac{2}{3}$ - $\frac{3}{4}$ суточного. Относительн ая плотность 1004-1024
Проба Реберг а	14588 17	Опреде ление креати нина в крови и моче	Клубочковая фльтрация 75-125 мг/мин. Реабсорбция 98,2-98,8%
Проба на выведе ние индиго кармин а	54548 88	Введен ие в вену 20 мл 0,4% раство ра индиго кармин а	Выделение окрашенной мочи через 5-10 мин
Величи на каналь цевой	58845 55	Введен ие фенол ового	Выделение с мочой через 15 мин 25% и более

секреции		красного	введенной краски
----------	--	----------	------------------

КИШЕЧНОЕ СОДЕРЖИМОЕ — 1485458

	Восстанавливающий числовой ряд	
Количество за сутки	1823454	100-250 г
Консистенция	148543287	Оформленный (мягкий и плотный)
Форма	148543290	Цилиндрическая
Цвет	512314542	Коричневый
Реакция	5485451	Нейтральная или слабощелочная
Слизь, кровь	518432181	Отсутствует

Микроскопия кала — 1854532

	Восстанавливающий числовой ряд	
Мышечные волокна	5421321	Отсутствуют или встречаются переваренные, потерявшие

		поперечную исчерченность
Соединительная ткань	5184321 83	Отсутствует или содержатся отдельные волокна
Нейтральный жир	5184321 87	Отсутствует или содержится в небольшом количестве
Жирные кислоты и мыла	1454321 91	Небольшое количество
Растительная клетчатка :	5184321 89	
перевариваемая	5182321	Единичные клетки или клеточные группы
неперевариваемая	5148345	Содержится в разных количествах
Крахмал	5821314	Отсутствует
Детрит	5142389	Различное количество
Слизь, эпителий	8432548	Отсутствуют
Лейкоциты	8214321 3	Единичные

Химический состав — 5145814 (в пересчете на суточное количество)

	Восстанавливающий	
--	-------------------	--

	числово й ряд	
1	2	3
Азот	1248510	0,25-2 г
Белок	0100101	Отсутс твует
Билируб ин	1484545	Отсутс твует
Вода	1489891	48-200 мл
Жиры	5482145 83	2,5-10 г
Калий	7148565	7-12 мЭКВ
Кальций	6414854	400- 900 мг
Копропо рфирин	6651049	200- 300 мкг
Натрий	5432182	1 -5 мЭКВ
Уробили н	1485421 83	40-280 мг

СЛЮНА — 514821441

	Восстан авливаю щий числово й ряд	
Количес тво	1875432 1	1000- 1500 мл/сут
Отно сительна я	5843210	1002- 1008

плотность		
	14542108	6,0-7,9

Таблица 11

Химический состав — 14542101

Составная часть	Восстанавливающий числовой ряд	Содержимое в мг%	Единицы СИ
Азот (небелковый)	1482314	13,0 (37% азота крови)	9,28 ммоль/л
Аммиак	5891420	2,0-10,0	1,2-6 мкмоль/л
Белок	54854321	200,0-400,0	0,2-0,4 г/л
Кальций (общий)	5451231	4,0-8,0	1-2 ммоль/л
Карбонаты (CO ₂)	5142843	20-45 мл/100 мл	
Мочевая кислота	5421314	1,5 (40% мочевой кислоты крови)	0,088 ммоль/л
Мочевина	54815425	11,0 (76% мочевины крови)	1,83 ммоль/л
Калий	9981521	19-23 мэкв/л	19-23 ммоль/л

Фосфор липидо в	514851 2	0,005-0,2	0,0016- 0,064 ммоль/л
неорганическ ий	545821 2	10,0-25,0	3,2-8,08 ммоль/л
Хлориды	514852 193	30,0-60,0	8,46-16,9 ммоль/л
Холестерин	582154 2	2,5-9,0	0,065- 0,233 ммоль/л

ЖЕЛУДОЧНЫЙ СОК — 5148210

	Восста навлив ающий числов ой ряд	
Количество	548214 2	2-3 л/сут
Относительная плотность	521084 0	1005
рН	123454 2	1,6- 1,8

Таблица 12

Химический состав — 8912014

Составная часть	Восстан авливаю щий числово й ряд	Едини цы	Единицы СИ
-----------------	---	-------------	---------------

Азот: небелков ый	8148542 18	20-48 мг%	14,3-34,4 ммоль/л
мочевины и аммиака	5482148 91	7-14 мг%	4,99-9,99 ммоль/л
аминокис лот	5124312	2-8 мг%	1,43-5,7 ммоль/л
Хлориды	5812543	550 мг%	155,1 ммоль/л
Свободна я хлористо водородн ая кислота	1584321	200 мг%	20 ммоль/л
Мочевая кислота	5148321 98	0,8-2 мг%	47,6- 118,9 мкмоль/л
Калий	4821358	21,8- 137,7 мг%	5,6-35,3 мэкв/л (ммоль/л)
Натрий	4812844	72- 435,4 мг%	31,3- 189,3 мэкв/л (ммоль/л)

Желудочное содержимое натошак — 48142123		
	Восста навлив ающий числов ой ряд	
Количество	514854 148	5-40 мл

Общая кислотность	999811 1	Не более 20-30 титрационных единиц
Свободная хлористоводородная кислота	518432 191	До 15 титрационных единиц
Пепсин	584214 4	0-21 мг%
Исследование «базальной секреции»	81425 21	
Общее количество содержимого, собранного в 4 порциях в течение 60 мин после откачивания порции «натошак»	814543 22	50-100 мл
Общая кислотность	542432 1	40-60 титрационных единиц; 40-60 мэкв/л (ммоль/л) ¹
Свободная хлористоводородная кислота	514281 1	20-40 титрационных единиц; 20-40 мэкв/л (ммоль/л) ¹

Дебит-час хлористоводоро дной кислоты	514254 481	50-150 мг; 1,5- 5,5 мЭКВ (ммоль/л) ¹
Дебит-час свободной хлористоводоро дной кислоты	543214 82	1-4 мЭКВ
Дебит-час пепсина	123456 7	10-40 мг

Раздражители желудочной секреции — 12345717

Восстанавливающий числовой ряд

Парентеральные: 1451891

гистамина дихлорид подкожно 1248512 0,008 мг/кг

гистамина фосфат 1248542 0,01 мг/кг

Секреторный эффект наступает через 7-10 мин, максимум - через 45-60 мин, продолжается

1—1,5 ч, постепенно убывая.

Максимальная стимуляция по Кею:

гистамина дихлорид 0,024 мг/кг — 1248542 (цифровая концентрация)

гистамина фосфат 0,04 мг/кг — 1248542 (цифровая концентрация)

За 30 мин до гистамина ввести антигистаминные препараты (2 мл 2% раствора

супрастина).

Инсулин (12 ЕД п/к, 0,15-0,20 ЕД на 1 кг массы тела

в/в) Энтеральные, раздражители:

7-10% отвар сухой капусты 200 мл (по Петровой и Рысс, унифицированный) 0,2 г кофеина на 400 мл воды (по Качу и Кальку)

300 мл мясного бульона, сваренного из 300 г мяса и 1 л воды (по Зимницкому)

200 мл капустного сока (по Лепорскому)

15 мл 96% спирта и 285 мл воды (по Эрману)

Таблица 13

Исследование стимулированной секреции — 148542173

Показатель	Восста навлив ающий числов ой ряд	Раздражит ель	
		капу стны й сок, отва р	гист амин
Часовой объем сока, мл	111121 1	50- 110	100- 150
Общая кислотность, титрационные единицы	148541 2 148542 177	40- 60 20- 40	80- 100 65- 85
Свободная хлористоводоро дная кислота, титрационные единицы	185142 1 184852 1 182151	1,5-6 1,0- 4,5 20- 40	8-14 6,5- 12 50- 90
Дебит-час хлористоводоро дной кислоты, мэкв Дебит-час свободной хлористоводоро дной кислоты, мэкв Дебит-час пепсина, мг	2		

Микроскопия желудочного содержимого 1891512		
	Восстан авлива ющий	

	числово й ряд	
1	2	3
Крахмальные зерна	189451 2	Определяются
Мышечные волокна	111111 0	Отсутствуют
1	2	3
Жир	012489 5	Отсутствует
Растительные клетки	581432 1	Отсутствуют
Эпителий	548543 281	Немного
Эритроциты	514854 251	Отсутствуют
Лейкоциты	518432 199	Небольшое количество, измененные
Дрожжи	514854 258	Одиночные грибы
Сарцины	514518 2	Отсутствуют
Палочки молочнокисл ого брожения	518432 197	

ЖЕЛЧЬ — 514852188

Суточное количество 500-1000 мл 8219931

Таблица 14

Состав желчи (г/л) — 1548212

Составная часть	Восстанавливающий	Печеночная желчь	Пузырная желчь

	числов ой ряд		
Азот	814521 4	0,8	4,9
Холин	518432 198	0,4-0,9	5,5
Желчн ые кислот ы	145481 5	7-14	115
Лецити н	512131 4	1,0-5,8	35
Холесте рин	514821 2	0,8-2,1	4,3
Белок	514821 447	1,4-2,7	4,5
Билиру бин	518251 4	0,3-0,6	1,4
а- Амилаз а	145452 1	6-16 г крахмала /(мл*ч)	1,67-4,45 мг/(л-с)
Трипси н	514854 261	50-500 мкмоль/(мл*мин)	

Исследование дуоденального содержимого — 215184321

<i>I порция</i>	Восстан авлива ющий числово й ряд	
Количеств о	124521 2	20-35 мл (10 мл за 10 мин)
Цвет	512432 1	Золотисто- желтый

Прозрач ность	512451 2	Прозрачна я
Относит ельная плотность	189170 1	1007-1015
Реакция	517245 6	Слабощел очная

Таблица 15

Стимулированное желчеотделение — 1284521

Показ атель	Восста навлив ающий числов ой ряд	Желчь	
		пузырная	печеноч ных протоко в
Колич ество, мл	128551 4	20-50	30
Цвет	512485 1	Темно- коричневы й (оливковы й)	Золотис то- желтый
Прозр ачност ь	182153 2	Прозрачна я	Прозрач ная
Отно ситель ная плотн ость	891432 14	1016-1032	1007- 1010
Реакц ия	843215 1	Щелочная	Щелочн ая

Билирубин, мг%	5124814	15-45	18
		(СИ — 256,5-769,7 мкмоль/л)	(СИ — 307,8 мкмоль/л)

Таблица 16

Микроскопическое исследование порций желчи — 1485451

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Порция	
		I	II
Эпителий	5184512	Немного	Единичные клетки
Лейкоциты в поле зрения	235184321	2-4	5-10 I 2-4
Слизь	148542175	Содержится в разных количествах	
Кристаллы холестерина и билирубината кальция	1485142	-	Единичные -

Таблица 17 **Спинномозговая жидкость — 1489100**

Показате ль	Восстан авлива ющий числов ой ряд	Единиц ы	Единицы СИ
1	2	3	4
Количест во	189142 1	100- 150 мл	
Относит ельная плотность	545142 2	1006- 1008	
1	2	3	4
Давление	52143 213	150-200 мм вод. ст. в положе нии лежа	
	52143 21	300-400 мм вод. ст. в положе нии сидя	
Цвет	12222 27	Бесцвет ная, изредка желтова тая, сероват ая	
Цитоз в 1 мкл:	18454 51		
вентрику лярная жидкость	58142 12	0-1	

цистерна льная жидкость	58143 21	0-1	
люмбаль ная жидкость	58124 32	2-3	
рН	51482 1453	7,35- 7,80	
Общий белок:	77 518 4321	15-45 мг%	0,15-0,45 г/л
люмбаль ная жидкость	51485 12	22-33 мг%	0,22-0,33 г/л
цистерна льная »	58215 31	10-22 мг%	0,10-0,22 г/л
вентрику лярная »	54829 99	12-20 мг%	0,12-0,20 г/л
Глюкоза	58914 88	50-70 мг%	2,78-3,89 ммоль/л
Ионы хлора	81428 35	425-460 мг%	120-130 мэкв/л (ммоль/л)

БИОХИМИЯ КРОВИ — 514832189

Таблица 19

Белковые фракции¹ (электрофорез на бумаге) — 148542138

Таблица 18

Белки и белковые фракции — 185843218

Показател ь	Российская система единиц и ряд	Единиц ы	Единиц ы СИ
Общий белок сыворотки	181454 2	6,5-8,5 г%	65-85 г/л

крови			
Альбумины	815184321	4-5 г%	40-50 г/л
Глобулины	5182321	2-3 г%	20-30 г/л
Фибриноген	58432149	0,2-0,4 г%	2-4 г/л

	Восстанавливающий числовой ряд	А. А. Покровский (1969), отн. %	Ф. И. Комаров и др. (1982), отн. %	В. Г. Колб и др. (1976) (n= 100) отн. % СИ - г/л		
Альбумины	4821512	56,6-66,8	51-61,5	61,5±0,7 4,97±0,07	49,7±0,7	
Глобулины	5814321					
a1	5121451	3-5,6	3,6-5,6	5,5±0,21 0,45±0,02	4,5±0,2	
a2	8910104	6,9-10,5	5,1-8,3	6,7±0,20 0,56±0,02	5,6±0,2	
b	1482182	7,3-12,5	9-13	9,2±0,24 0,76±0,02	7,6±0,2	

Y	142421 4	12,8- 19	15- 22	16,8±0 ,34 1,39±0, 03	13, 9± 0,3
---	-------------	-------------	-----------	--------------------------------	------------------

¹ В крови содержится до 100 различных белковых компонентов: с помощью электрофореза на бумаге выделяют 5 фракций, в агаровом геле — 7- 8, в крахмальном геле — 16-18, методом иммуноэлектрофореза — около 30 фракций.

Диспротеинемические тесты — 1421514

Восстанавливающий числовой ряд

Проба Вельтмана 1821521 0,4-0,5 мл раствора Са (5-7-я пробирка)

Сулемова проба 1421542 1,6-2,2 мл дихлорида ртути

Тимолова » 51485120-4 ед.

Таблица 20

Остаточный азот и его компоненты — 91854321

Показате ль	Восста навлив ающий числов ой ряд	Содержание		% азот а от всег о оста точн ого азот а
		в мг/100 мл 1 единицы СИ		
		<i>В сыворотке крови</i>		
1	2	3	4	5

Остаточный азот	5148212	20-40	7,06-14,1 ммоль/л	100
Мочевина	5432180	20-40	3,3-6,6 ммоль/л	50 (46-60)
1	2	3	4	5
Азот аминокислот	148542161	2,0-4,3	1,43-3,07 ммоль/л	25
Мочевая кислота	815518432	2-6,4	0,12-0,38 ммоль/л	4
Креатин:	885184321			
мужчины	295184321	0,2-0,7	13-53 мкмоль/л	5
женщины	5432148	0,4-0,9	27-71 мкмоль/л	2,5
Креатинин:	5148211			
мужчины	5184321	1-2	0,088-0,177 ммоль/л	
женщины	5182144	0,5-1,6	0,044-0,141 ммоль/л	
Аммиак	489152141	0,03-	21,4-42,8	

		0,06		
Остальные небелковые вещества	1482 155			13
(полипептиды, нуклеотиды и др.)	5148 514			
Ксантопротеиновая реакция	5432 1488	20 ед.		
Креатин: цельной крови	5148 215	3-4 мг %	229-305 мкмоль /л	
плазмы	1485 425	1- 1,5 мг %	76,3- 114,5 мкмоль /л	
Азот мочевины крови (мочевина: 2,14)	5142 182	9- 14 мг %	3,18- 4,94 ммоль/ л	

Таблица 21

Содержание важнейших аминокислот в плазме крови — 1824542

Амин окис лота	Восста навли вающи й	Содерж ание	Ами ноки слот а	Содерж ание
----------------------	-------------------------------	----------------	--------------------------	----------------

	числов ой ряд					
		мг %	мкм оль/ л		мг %	мкм оль/ л
Глик окол	51215 42	2, 8- 3, 0		Арги нин	1,6 - 3,0	91,8 - 172, 2
Алан ин	54821 42	3, 2- 5, 6	359, 0- 628, 3	Лиз ин	2,1 - 5,3	143, 9- 363, 1
Мети онин	54812 14	0, 3- 0, 5	20,1 - 33,6	Глут ами нова я кисл ота	0,8 - 1,1	54,4 - 74,8
Вали н	51825 4442	2, 2- 3, 2	188, 1- 273, 6	Глут ами н	7,5 - 8,3	513, 8- 568, 6
Лейц ин	51851 48	1, 7- 3, 3	129, 7- 251, 8	Про лин	2,6	222, 2
Изол ейци н	51521 42	1, 6- 2, 0	121, 1- 152, 6	Сери и	1,1 6	110, 4
Тиро зин	54821 42	1, 4- 1, 5	77,3 - 82,8	Трео нин	1,9 - 2,1	159, 6- 176, 4
Фени лала нин	18542 12	1, 4-	84,7 -	Гист идин	1,7 - 2,1	109, 7-

		1, 9	114, 9			135, 5
Триптофан	1854511	1, 0	49,0	Цистеин	2,0 - 3,0	166, 6- 249, 9

Таблица 22

Липидные компоненты плазмы крови — 1845489

Липидные фракции	Восстанавливающий числовой ряд	Содержание	
		единицы	единицы СИ
Общие липиды ¹	1454525	350-800 мг %	4,6-10,4 ммоль/л
Фосфолипиды	5154812	150-380 мг %	1,95-4,9 ммоль/л
Липидный фосфор	1852312	6,1-14,5 мг %	1,97-4,68 ммоль/л
Нейтральные жиры	1485214	0-200 мг%	
Триглицериды (сыворотки крови) ²	18543215	50-150 мг%	0,565-1,695 ммоль/л
Неэтерифицированные жирные кислоты	145454577	20-50 мг%	0,71-1,75 ммоль/л

Свободные жирные кислоты	891254 2	0,3- 0,8 мэкв/ л	0,3-0,8 мкмоль/ л
Общий холестерин ²	148212 1	120- 250 мг %	3,11- 6,48 ммоль/ л
Свободный холестерин	148254 1	40-90 мг% (30- 40% обще го)	1,04- 2,33 ммоль/ л
Эфиры холестерина	124854 2	90- 135 мг% (60- 70% обще го)	2,33- 3,49 ммоль/ л
Свободный холестерин ----- = 0,550,60 эфиры холестерина	148254 1 124854 2		
а- Липопротеид ы (25-30%) (липопротеи ды высокой плотности)	145421 4	220 мг%	2,2 г/л
мужчины	548214 2	125- 425 мг%	1,25- 4,25 г/л

женщины	542143 221	250- 650 мг%	2,5-6,5 г/л
р- Липопротеид ы (65-75%) (липопротеи ды низкой плотности)	174845 421	3 00- 450 мг %	3-4,5 г/л
		35-55 ед. оптической плотности (турбидиметр ический метод)	

¹ Исследуют строго натошак.

² Величина связана с возрастом.

Таблица 23

**Содержание общего холестерина в зависимости от
возраста — 1482152**

Воз рас т, в год ах	Восс тана вли ваю щий числ ово й ряд	Содержа ние [Keyse t al., 1950]		Воз рас т, в год ах	Содержание [Fredrickson et al., 1967]	
		мг %	ммо ль/л		мг %	ммо ль/л
1	2	3	4	5	6	7
20	148 214 2	101- 189	2,6- 4,9	0- 19	120- 230	3,1- 5,9
30	182 125 1	108- 218	2,8- 5,7	21- 29	120- 240	3,1- 6,2

40	543218891 128-237 3,3-6,2	30- 39	140- 270	3,6- 7,02
50	1489100 145-270 3,8-7,02	40- 49	150- 310	3,9- 8,06
60	0018914 165-258 4,3-6,7	50- 59	160- 330	4,2- 8,9
70	0010101 129-246 3,4-6,4			

Состав и некоторые свойства липопротеидов сыворотки крови — 1482142

Состав	Восстан авлива ющий числово й ряд	Типы липопротеид ов			Хил о- мик рон ы
		ЛП ВП	ЛП НП	ЛП ОН П	
Относит ельная плотнос ть	548121 4	106 3- 121 0	101 0- 106 3	101 0- 930	930
Молекул ярная масса	518214 2	180 - 380 тыс .	2 200 000	3- 128 млн	-

Всего белков (%)	5182414	50-57	21-22	5-12	2
» липидов (%)	5482121	43-50	78-79	88-95	98
Свободный холестерин (%)	5121489	2-3	8-10	3-5	2
Этерифицированный холестерин (%)	1842514	19-29	36-37	10-13	4-5
Фосфолипиды (%)	514854272	22-24	20-22	13-20	4-7
Холестерин (общий)	51245422				
Фосфолипиды, %	5148542	1,0	2,3	0,9	1,1
Уриглицериды, %	5148212	4-8	11-12	50-60	84-87

Таблица 25

Компоненты углеводного обмена крови — 514214891

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
1	2	3	4

Гликоген крови	7851843 21	12-21 мг%	
Сахар крови:	1485451		
метод Хагедорна -Йенсена ¹			

¹ Метод неспецифичен; помимо глюкозы, определяют и другие восстанавливающие (редуцирующие) вещества: глутатион, креатинин, мочевую кислоту, аскорбиновую кислоту, глюкуроновую кислоту и т. д.

1	2	3	4
цельная кровь	12346 81	80-120 мг %, из них:	4,44- 6,66 ммоль/ л
		15-30 мг % — редуцир ующие веществ а	
		55-95 мг % — глюкоза	3,05- 5,27 ммоль/ л
- 2 ортотолуи диновый метод :	14854 2163		
цельная кровь	14854 18	60-100 мг %	3,33- 5,55 ммоль/ л
плазма	54821 4547	60-110 мг%	3,33- 6,1 ммоль/ л

Глюкозооксидазный метод ³ :	5451481		
глюкоза цельной крови	5184512	56-94 мг %	3,10-5,21 ммоль/л
» плазмы и сыворотки	5148512	55-100 мг %	3,05-5,55 ммоль/л
Фруктоза	5182142	0,1-0,5 мг %	0,56-2,77 ммоль/л
Галактоза сыворотки	1821421	2-17 мг %	0,11-0,94 ммоль/л
Молочная кислота	5421431	9-16 мг %	0,99-1,78 ммоль/л
Пировиноградная кислота	5481214	0,4-0,8 мг %	45,6-91,2 мкмоль/д
Ацетон	5142182	Отсутствует	
Р-Оксимасляная кислота	1821451	2,5-6 мг %	0,43-1,033 ммоль/л

² Не обладает полной специфичностью, так как, кроме глюкозы, с ортотолуидином взаимодействуют галактоза, ксилоза, декстран, гексоза, пентоза, дисахариды, глюкуроновая кислота. Завышают показатели высокое содержание в крови гемоглобина, билирубина, белка.

³ Наиболее специфичный метод, однако за 3 дня надо отменить аскорбиновую кислоту и антибиотики тетрациклинового ряда.

Таблица 26

Углеводсодержащие белки и их компоненты в крови — 5148512

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
Гликопротеиды	5184542	120 160 мг %	1,2 1,6 г/л
Гексозы сыворотки, связанные с белком	1482154	105 115 мг %	1,05 1,65 г/л
Серомукоид:	5121481		
по содержанию в нем гексоз	1425128	22 28 мг %	0,22 0,28 г/л
турбидиметрический метод	4812523	0,13 0,20 ед. оптической плотности	
Сиаловые кислоты	5142821	135 200 условных	2,0 3,36 ммоль/л

		единиц 62 73 мг % N- ацетил нейрам иновой кислот ы	
Показатели пигментного обмена в крови — 548132177			
Билирубин общий	5414218	0,65 (0,5 1,2) мг %	11,12 (8,6 20,5) мкмоль/ л
» связанные	5128143	0,15 мг %	2,57 мкмоль/ л
» свободные	52143218	0,50 мг % (75% от общего)	8,6 мкмоль/ л

Таблица 27

Показатели минерального обмена в крови — 518431181

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
Кальций сыворотки	1485321	9 12 мг % (4,5 6 мЭКВ/л)	2,25 3,0 ммоль/ л

Магний сыворотки крови	514831 298	1,7 2,4 мг % (1,5 2,0 мэкв/л)	0,70 0,99 ммоль/ л
Ионы хлора в сыворотке	148218 2	340 390 мг% (95 110 мэкв/л)	95,9 109,9 ммоль/ л
Неорганич еский фосфор сыворотки	148215 2	2 4 мг % (1,2 2,3 мэкв/л)	0,65 1,30 ммоль/ л
Железо сыворотки	148152 1	70 170 мкг %	12,5 30,4 мкмоль/ л
Свободный трансферр ин	185432 16	0,150 0,230 мг %	0,0015 0,0023 г/л
Общий трансферр ин	182154 2	0,300 0,400 мг %	0,0030 0,0040 г/л
Медь сыворотки	148121 4	70 140 мгк %	11,02 22,04 мкмоль/ л
Церулопла змин	148218 2	27 ± 1,44 мг %	0,27 ± 0,014 г/л
Калий: плазмы	142154 2	13,6 20,8 мг % (3,48 5,3 мэкв/л)	3,48 5,3 ммоль/ л
эритроцит ов	512482 1	305 374 мг % (77,8	77,8 95,7 ммоль/ л

		95,7 мЭКВ/л)	
Натрий: плазмы	142154 2	300 360 мг% (130,5 156,6 мЭКВ/л)	130,5 156,6 ммоль/ л
эритроцит ов	148212 1	31 50 мг % (13,48 21,75 мЭКВ/л)	13,48 21,75 ммоль/ л
Литий	514821 458	0,35 1,4 мг % (0,5 2 мЭКВ/л)	0,5 2 мкмоль/ л

Таблица 28

Показатели кислотно-основного состояния крови — 1454821

Показатель	Восстана вливающ ий числово й ряд	Единицы СИ
1	2	3
Концентрация водородных ионов (pH):	1897012	
мужчины	0014248	7,36-7,42
женщины	0148000	7,37-7,42
1	2	3
Парциальное давление CO ₂ (PCO ₂):	5182421	

мужчины	5128314	35,8-46,6 мм рт. ст.
женщины	2185432	32,5-43,7 мм рт. ст.
Буферные основания (BB)	5148214 61	44,9-51,9 мэкв/л крови
Избыток оснований (BE):	1482185	
мужчины	5148218	2,4-2,3 мэкв/л крови
женщины	2100011	3,3-1,2 мэкв/л крови
Стандартный бикарбонат (SB)	1845421	18,8-24,0 мэкв/л плазмы
Истинный бикарбонат (AB)	5551843 21	21,3-24,8 мэкв/л плазмы
Общая CO ₂	3148222	21-26 мэкв/л плазмы

Активность ферментов крови — 1482542

Показате ль	Восс тана вли влю щий числ овой ряд	Единицы	Единицы СИ
1	2	3	4
а- Амилаза сыворотк и крови	1485 4211 4	12-32 мг крахмала/ (мг*ч)	12-32 г/(ч«л)

Аспартат амино- трансфе раза	1485 8211 4	8-40 ед.	0,1-0,45 ммоль/(ч *л)
Аланина мино- трансфе раза	1824 821	5-30 ед.	0,1-0,68 ммоль/(ч *л)
Лактатде гидроген аза общая	1482 542	0,8-4,0 мкм пирувата/ (мл*ч)	0,8-4,0 ммоль/(ч *л)
Лактатде гидроген аза мочевин остабиль ная	5481 212	25-36% общей	
Холинэст ераза	1821 541	160-340 мкм уксусной кислоты/ (мл*ч)	160-340 ммоль/(ч *л)
g- Глутами лтранс- пептидаз а	1482 542		0,6-3,96 ммоль/(ч *л)
Липаза	5821 321	0,28 МЕ/л	
Щелочна я фосфата за общая	1481 212	1-3 мкмоль паранитр офенола/(мл*ч)	1,0-3,0 ммоль/(ч *л)
Щелочна я		0,5-1,3 мкмоль	

фосфата за общая		неорганич еского фосфора/ (мл*ч)	
Изоферм енты ЩФ	1215 421	До 20% общей	
Кислая фосфата за общая	1248 212	0,025-0,12 мкмоль неорганич еского фосфора/ (мл*ч)	
Трипсин	1485 4218 7	1-4 мкмоль/(м л*мин)	60-240 мкмоль/(мл*ч)
Фруктоз о-1 - фосфата льдолаза	1821 512	0-1 ед.	
Фруктоз о-1,6- фосфата льдолаза	1482 543	3-8 ед.	
Сорбито лдегидро геназа	1421 821	0-0,02 мкмоль/(м л*ч)	
1	2	3	4
Глюкозо- 6фосфат дегидрог еназа эритроци тов	1485 4215 2	Отрицате льная	
Креатин фосфоки наза общая	1851 421	10-110 МЕ	0,60-66 ммоль неоргани ческого

			фосфора/ (ч*л)
Изоферменты КФК:	5148 212		
ВВ	5182 411	Отсутствует	
МВ	5843 212	4-6% общей	
ММ	4821 542	94-96% общей	

Некоторые иммунологические показатели крови — 148542153

	Восстанавливающий числовой ряд	
Антигальтационидазы	4812153	До 300 ед. (АЕ HyS)
Антистрептолизин-О	1454512	250 ед.
Реакция Ваалера — Розе	1482125	Наличие агглютинации до титра 1:20
Лизоцим сыворотки	1821542	8—12 мкг/мл
Пропердин сыворотки	1821543	20—80 ед. гемолитических
Комплемент в сыворотке	1854521	20—50 ед. гемолитических ¹

Ревматоидный фактор	1821521	Наличие агглютинации до титра 1:20
а-Фетопrotein	5821432	Отрицательный
С-Реактивный белок	5182421	»
Антитела к лейкоцитам	5148123	Отсутствуют
» к ДНК	1482482	»
Раковые антигены	481854224	»

¹ У женщин на 10% ниже, чем у мужчин; при беременности снижается на 30%.

Таблица 29

Содержание иммуноглобулинов в сыворотке крови — 1481521

	Восстанавливающий числовой ряд	Тип иммуноглобулинов				
		М		G		A
		мг %	г/л %	мг %	г/л %	мг %
Мужчины	5821451	55-141	0,55-1,41	6,6-14,0	103-404	1,03-4,04

Жен	3215	37	0,37-	5,8	54-343
щин	214	-	1,95	7-	0,54-
ы		19	587-	16,	3,43
		5	1630	3	

Таблица 30

Содержание Т- и В-лимфоцитов в крови — 1482123

Клетки	Восстанавливающий числовой ряд	%	Абсолютное число в 1 мкл крови
Т-Лимфоциты	5814321	74,08 ± 0,96	1549,58 ± 69,35
В-Лимфоциты	1458512	21,5 ± 0,85	432,88 ± 27,5

ПОКАЗАТЕЛИ АКТИВНОСТИ СИСТЕМ НЕЙРОЭНДОКРИННОЙ РЕГУЛЯЦИИ ^{1,2} — 518432121

Гипофизарно-надпочечниковая система — 514831299

Таблица 31

Содержание гормонов в крови — 5148212

Гормоны	Восстановливающий числовой ряд	Содержание в крови		Метод
		единицы	единицы СИ	

Адренортикотропный гормон (АКТГ)	1485 4219 1	75-150 пг/мл	16,4- 32,8 нмоль/ л	Радиоиммунологический (РИА)
17-Оксикортикостероиды плазмы	1482 542	10-25 мкг/10 0 мл	280- 700 нмоль/ л	Колориметрический
11-Оксикортикостероиды:	1854 512			
2 суммарные	5184 999	14-23 мкг/10 0 мл	390- 640 нмоль/ л	Флуориметрический
свободные ³	5199 421	5-10% от суммарных		То же
Кортизол	5851 422	5-23 мкг/10 0 мл	140- 640 нмоль/ л	Радиоиммунологический
(гидрокортизон)	5185 142	58 ± 5,8 нг/мл	160,1 ± 16 нмоль/ л	То же

¹ В пожилом возрасте содержание гормонов в крови снижается.

² Различия в показателях одного и того же гормона в крови радиоиммунными и сатурационными методами зависят от применяемых связывающих белков.

³ При беременности увеличивается почти в 2 раза.

Таблица 32
Содержание гормонов и их метаболитов в моче — 5182321

Вещество	Восстановление организма на числах	Содержание в суточной моче		Метод
		единицы	единицы СИ	
17-Кетостероиды:	5148512			
женщины	5148212	6,4-18,0 мг/с	22,2-62,6 мкмоль/с	Колориметрический
мужчины	9999991	6,6-23,4 мг/с	22,9-81,3 мкмоль/с	
17-Оксикортикостероиды:	1821000			
суммарные	0018542	1,5-7,4 мг/с	4,1-13,7 мкмоль/с	То же
свободные	4821322	До 7% от суммарных		
Кортизол (гидрокортизон)	1454542	10-100 мкг/с	27,6-276 нмоль/с	Радиоиммунологический

Таблица 33 Гипофизарно-гонадная система — 1821454

Гормоны	Восстанавливающий Мужчины числовой ряд		Женщины			
			фаза цикла ¹	Беременная женщина	менопауза	
						I
В плазме крови (РИА)	5148512					
Лютеинизирующей, МЕД/мл	514852199	6-23	5-30	75-150	3-10	3-200
Фолликулостимулирующий, МЕД/мл	5485154	4-25		4-30		4-25
Лактогенный	1458	«20	«23	5- -	«4	

(прол актин) , нг/мл	21 5			4 0	0 0	
(мкг/л)						
Тесто стеро н, нг/100 мл	51 45 42 1	5 7 2		3 7	1 1 4	
Прогес теро н, нг/мл	51 42 15 41	0 , 1 2 - 0 , 3 0	0 , 0 2 - 0 , 9	6 - 3 0	8 0 - 2 0 0	
Эстро гены сумма рные, пг/мл	52 14 32 19	4 0 - 1 1 5	6 1 - 3 9 4	1 2 2 - 1 3 7	1 5 6 - 3 5 0	7 0 0 - 3 1 т ы с.
Эстри ол общ й, нг/мл	51 84 21 4	« 2	« 2		3 0 - 3 5 0	« 1 0
Дегид роэпи андро	18215 42		2 , 0	5 , 2	7 , 0,5 -	

стеро н (ДГЭА) нг/мл	1,7- 4,2			1 8	4 3	
-----------------------------------	-------------	--	--	--------	--------	--

Таблица 34
Ренин-альдостеронная система — 1482152

Показате ль	Восстан авлива ющий числово й ряд	Едини цы	Единиц ы СИ
Активнос ть ренина плазмы: в положени и лежа	148215 4 182132 1	1,6± 1,5 мкг/(л *ч)	
» » стоя	543215 1	4,5 ± 2,9 мкг/(л *ч)	
Альдосте рон плазмы: в положени и лежа	148215 9 914999 9	3-10 нг/100 мл	0,08- 0,28 пмоль/ л
» » стоя	911480 1	5-30 нг/100 мл	0,14- 0,83 пмоль/ л
Альдосте рон мочи	148218 5	3-15 мкг/с	0,083- 0,42

(кислотно-лабильная конъюгата)			нмоль/с
--------------------------------	--	--	---------

Таблица 35

Гормоны щитовидной железы — 81432157

Показатель	Восстанавливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
Плазма	4814825		
Тироксин общий: взрослые новорожденные	5481214	5-10 мкг/100 мл 11,5-24 мкг/100 мл	65-129 пмоль/л 148-310 пмоль/л
Тироксин свободный	1484545	0,02-общего	0,04%
Трийодтиронин свободный	5481545	230-660 пг/100 мл	3,54-10,2 пмоль/л
Тиреотропный гормон	4854515	2-3,7 мкЕД/мл	2-3,7 мМЕ/л

Белковос вязанный йод	184542 1	3-7 мкг/100 мл	0,24-0,55 мкмоль/ л
-----------------------------	-------------	----------------------	---------------------------

Ванилилм индальная кислота (ВМК)	514821 478	0—7,5 мг/с 0—37,0 мкмоль/с (2,9 ± 0,3 мг/с) (14,3 ± 1,5 мкмоль/с)
Гомованил иновая кислота	514821 5	2,9 ± 0,2 мг/с 16,1 ± 0,8 мкмоль/с (0,5— 4,6 мг/с) (7,1—25,1 мкмоль/с)
5- Оксииндол илуксусна я кислота (5-ОИУК)	185421 2	2—3,9 мг/с 10,7—20,5 мкмоль/с
Серотонин крови Гистамин »	514812 3 514854 291	0,1—0,3 мкг/мл 340—1100 нмоль/л 0,02— 0,07 мкг/мл 539—899 нмоль/л

Таблица 36

Биогенные амины — 4148214

Показатель	Восстановливающий числовой ряд	Единицы	Единицы СИ
1	2	3	4

Катехола мины мочи: адренали н	148542 192 185421 5	17,5 ± 1,6 мкг/с (0,5 34,5 мкг/с)	32,5 ± 2,2 нмоль/с (2,7 188,4 нмоль/с)
норадрен алин	821485 4	36,4 ± 6,6 мкг/с (0 81,4 мкг/с)	76,6 ± 6,3 нмоль/с (0 481,1 нмоль/с)
дофамин	582154 5	194,0 ± 16,0 мкг/с (18,5 370,0 мкг/с)	487,0 ± 36,9 нмоль/с (121,4 2425 нмоль/с)

Таблица 37
Другие гормоны — 518214831

Показател ь	Восстан авлива ющий числово й ряд	Единиц ы	Единиц ы СИ
Соматотр опный гормон:	514821 479		
мужчины	543214 87	0,025- 0,5 мг/мл	0,025- 0,5 мкг/л
женщины	518521 4	0,081- 3,36 мг/мл	0,081- 3,36 мкг/л
Инсулин крови	584542 1	5-20 МЕД/л	36-143 пмоль/л

Гастрин	999018 5	20-90 нг/мл	20-90 мкг/л
Глюкагон крови панкреати ческий	548215 7	30-120 нг/мл	30-120 нг/л
С-пептид крови	454814 22	1,0-4,5 нг/мл	1-4,5 мкг/л

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

КОНЦЕНТРАЦИИ НА ВОСЬМИЗНАЧНЫХ ЧИСЛАХ

диагноз — цифровая концентрация — стр.(строка)

- Аденома предстательной железы — 51432144 — 156(15)
Адреногенитальный синдром — 45143213 — 107(09)
Аллергическая пневмония — 51843215 — 108(09)
Аллергический ларингит — 58143214 — 107(25)
Аллергозы респираторные — 45143212 — 107(15)
Аневризма — 48543218 — 156(22)
Анемии — 48543212 — 79(14), 108(29)
Аномалии родовой деятельности — 14891543 — 121(10)
Аппендицит — 54321484 — 157(01)
Атеросклероз — 54321898 — 46(01)
«Болезнь кошачьей царапины» — 48145421 — 92(25)
Бартолинит — 58143215 — 125(30)
Баугинит — 58432148 — 62(17)
Бронхиальная астма — 58145428 — 109(14)
Бронхиолит — 89143215 — 57(19)
Бурсит — 75184321 — 171(08)
Варикозное расширение вен семенного канатика — 81432151
— 157(20)
Вирильный синдром — 89143212 — 85(19)
Вывих хрусталика — 25184321 — 181(01)
Галактоземия — 48125421 — 109(31)
Гангрена газовая — 45143218 — 158(05)
Геморрагические диатезы, обусловленные патологией сосудов
— 54815438 — 81(19)

Гемобластозы внекостномозговые — 54321451 — 81(01)
Геморрой — 58143219 — 158(15)
Гепатит острый — 58432141 — 64(01)
Гепатоцеребральная дистрофия — 48143212 — 131(04)
Гидроцефалия — 81432143 — 131(01)
Гименолепидоз — 54812548 — 94(01)
Гипербилирубинемии функциональные — 84514851 — 65(15)
Гиперинсулинизм — 48454322 — 85(24)
Гипертензия портальная — 45143211 — 110(20)
Гипогонадизм — 48143121 — 86(08)
Гипоплазия эмали — 74854321 — 187(04)
Глава 16. Детские болезни — 18543218 — 107(04)
Глава 21. Кожные и венерические болезни — 18584321 — 148(04)
Глава 22. Хирургические болезни — 18574321 — 156(04)
Глава 3. Сепсис — 58143212 — 43(04)
Грыжи — 95184321 — 158(24)
Дакриоцистит — 45184321 — 181(27)
Дивертикулы — 48543217 — 158(33)
Дискинезии желчных путей — 58432144 — 67(05)
Дискинезии кишечника — 54321893 — 67(09)
Евстахиит — 18554321 — 174(10)
Заболевание молочных желез — 48123147 — 122(15)
Заболевания, обусловленные воздействием биологических факторов — 81432184 — 89(29)
Инородные тела — 54321545 — 174(19)
Инородные тела пищевода — 14854321 — 160(09)
Инфаркт легкого — 89143211 — 57(31)
Иценко — Кушинга болезнь — 54321458 — 87(20)
Кандидоз (кандидамикоз, молочница) — 54842148 — 68(32)
Кататонические синдромы — 51843214 — 140(28)
Кефалгематома — 48543214 — 119(31)
Кистома яичника — 58432143 — 126(19)
Колит неспецифический язвенный — 48143211 — 161(01)
Крауроз вульвы — 58143218 — 127(03)
Кровотечение носовое — 65184321 — 174(30)
Крона болезнь — 94854321 — 162(05)
Крыловидная плева — 18543212 — 182(21)

Лабиринтит — 48154219 — 175(01)
Лейкемоидные реакции — 5814321 — 81(29)
Лишай разноцветный (отрубевидный) — 18543214 — 151(06)
Мастопатия — 84854321 — 162(33)
Межуточно-гипофизарная недостаточность — 48143214 —
87(25)
Мезотелиома — 58912434 — 36(32)
Менингиты — 51485431 — 132(05)
Метагонимоз — 54812541 — 94(10)
Миелопатия — 51843219 — 132(18)
Миокардиодистрофия — 85432104 — 48(13)
Миома матки — 51843216 — 127(21)
Нарколепсия — 48543216 — 133(19)
Наследственный овалоцитоз — 51454323 — 82(23)
Неврозы — 48154211 — 141(20)
Недостаточности кишечного всасывания синдром — 48543215
— 70(06)
Недостаточность кровообращения — 85432102 — 48(29)
Окклюзия магистральных артерий — 81543213 — 163(22)
Опоясывающий лишай — 51454322 — 134(09)
Опухоли спинного мозга — 51843210 — 134(19)
Опущение верхнего века (птоз) — 18543121 — 183(14)
Оспа ветряная — 48154215 — 99(13)
Остеомиелит эпифизарный — 12345895 — 120(12)
Острые респираторные заболевания — 48145488 — 99(24)
Отек легких — 54321112 — 49(08)
Отит — 55184321 — 176(32)
Пародонтоз — 58145421 — 188(13)
Педикулез — 48148121 — 100(08)
Периартериит узелковый — 54321894 — 54(25)
Пиелонефрит — 58143213 — 77(04)
Пиодермия — 51432149 — 152(01)
Пневматоз желудка — 54321455 — 70(30)
Пневмония хроническая — 51421543 — 114(20)
Поражение печени — 48145428 — 91(04)
Пороки сердца врожденные — 14891548 — 114(30)
Послеродовой период (нормальный) — 12891451 — 123(09)

Послеродовой период (патологический) — 41854218 — 123(12)
Пресенильные (предстарческие, инволюционные) психозы — 18543219 — 142(05)
Прогрессирующая мышечная дистрофия — 85432183 — 136(08)
Психоорганический синдром — 51843212 — 142(20)
Рак влагалища и наружных половых органов — 12589121 — 38(33)
Рак мочевого пузыря — 89123459 — 40(16)
Рак почки — 56789108 — 41(05)
Рассеянный склероз — 51843218 — 136(26)
Саркомы мягких тканей — 54321891 — 42(13)
Серная пробка — 48145814 — 177(28)
Стеноз выходного отдела желудка — 81543211 — 166(20)
Стронгилоидоз — 54812527 — 94(21)
Судороги — 51245424 — 116(23)
Токсические гемолитические анемии — 45481424 — 109(04)
Тонзиллит хронический — 35184321 — 178(15)
Травматическая энцефалопатия — 18543217 — 143(30)
Трещина заднего прохода — 81454321 — 166(27)
Фавизм — 54321457 — 83(32)
Флегмона — 48143128 — 167(30)
Флегмона новорожденных — 51485433 — 120(23)
Цистит — 48543211 — 78(14)
Черепно-мозговая травма — 51843213 — 137(31)
Шистосомоз (бильгарциоз) — 48125428 — 95(22)
Эзофагит — 54321489 — 73(14)
Эйди синдром — 18543211 — 138(01)
Эмфизема легких — 54321892 — 60(19)
Энтерит острый — 54321481 — 73(24)
Энтеропатия экссудативная — 48123454 — 74(23)
Энцефалиты вирусные — 48188884 — 138(06)
Эритема узловатая — 15184321 — 154(28)
Эрозия шейки матки — 54321459 — 129(15)
Язва тонкой кишки простая — 48481452 — 75(01)

Таблица. Восстанавливающие числовые ряды при неизвестных диагнозах, заболеваниях и состояниях — 190

Шея — 18548321 — 190(30)

Норма лабораторных показателей — 191(06)

Таблица 1. Периферическая кровь — 192 эритроциты: мужчины — 81543212 гемоглобин: мужчины — 81432142 Цветовой показатель — 81432152

Таблица. Эритроциты — 193

Осмотическая стойкость эритроцитов: минимальная — 18543210 максимальная — 58432142

Таблица. Тромбоцитограмма — 194 Тромбоциты: юные — 18543213

Таблица 6. Система свертывания крови и фибринолиза — 196

Фибриноген В плазмы — 14814325 Концентрация фактора X — 45481451 Время свертывания крови: 51432141

Концентрация фактора VIII — 54321483

Время кровотечения — 51454328

Время рекальцификации плазмы — 51485432

МОЧА

Таблица. Физические свойства — 85432181 — 198

Таблица 9. Химический состав — 198 Белок — 54321858 Реакция — 51432181

Таблица. Микроскопия кала — 201 Лейкоциты — 82143213

СЛЮНА

Таблица. — 202

количество — 18754321

pH — 14542108 — 79(3)

Таблица 11. Химический состав — 14542101 — 202

Белок — 54854321

Мочевина — 54815425 **Таблица.** Желудочное содержимое натошак — 48142123 — 203

Общее количество содержимого, собранного в 4 порциях в течение 60 мин после откачивания порции «натошак» — 81454322

Дебит-час свободной хлористоводородной кислоты — 54321482

- Раздражители желудочной секреции — 12345717
- Таблица 15.** Стимулированное желчеотделение — 206
Относительная плотность — 89143214
- Таблица 17.** Спинномозговая жидкость — 206 Давление в положении лежа — 52143213
- Таблица 18.** Белки и белковые фракции — 185843218 — 207 Фибриноген — 58432149
- Таблица 20.** Остаточный азот и его компоненты — 91854321 — 208
- Ксантопротеиновая реакция — 54321488
- Таблица 22.** Липидные компоненты плазмы крови — 210
Триглицериды (сыворотки крови) — 18543215
- Таблица 24.** Состав и некоторые свойства липопротеидов сыворотки крови — 211 Холестерин (общий) — 51245422
- Таблица 26.** Углеводсодержащие белки и их компоненты в крови — 212
- Билирубин свободный — 52143218
- Таблица 27.** Показатели минерального обмена в крови — 213
Свободный трансферрин — 18543216
- Таблица 33.** Гипофизарно-гонадная система — 217
Прогестерон, нг/мл — 51421541
- Таблица 35.** Гормоны щитовидной железы — 81432157 — 218
- Таблица 37.** Другие гормоны — 219
Соматотропный гормон: Мужчины — 54321487 С-пептид крови — 45481422

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

КОНЦЕНТРАЦИИ НА ДЕВЯТИЗНАЧНЫХ ЧИСЛАХ

диагноз — цифровая концентрация — стр.(строка)

- Абсцесс окологлазничной — 518231415 — 186(10)
- Адреногенитальный синдром — 148542121 — 125(10)
- Актиномикоз кожи — 148542156 — 148(10)
- Алкоголизм — 148543292 — 139(09)
- Аллергический трахеит — 514854218 — 107(31)
- Аменорея — 514354832 — 125(19)

- Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава — 514852179 — 186(17)
- Артрит височно-нижнечелюстной — 548432174 — 186(21)
- Аспергиллез — 481543271 — 57(10)
- Атерома — 888888179 — 157(05)
- Атрезия пищевода — 518543157 — 169(10)
- Аффективные синдромы — 548142182 — 139(24)
- Аэросинусит — 514854237 — 173(26)
- Беременность многоплодная — 123457854 — 122(07)
- Близорукость (миопия) — 548132198 — 180(26)
- Брилла болезнь — 514854299 — 92(33)
- Весенний катар — 514258951 — 180(31)
- Водянка яичка и семенного канатика — 481543255 — 157(27)
- Врожденная диафрагмальная грыжа — 518543257 — 169(16)
- Врожденные холангиопатии новорожденных — 948514211 — 169(01)
- Вывих зуба — 485143277 — 186(30)
- Выпадение прямой кишки — 514832187 — 158(01)
- Гемофилия — 548214514 — 110(13)
- Гингивиты — 548432123 — 186(33)
- Гипофизарно-надпочечниковая система — 514831299 — 216
- Глава 18. Нервные болезни — 148543293 — 130(04)
- Глава 25. Болезни зубов и полости рта — 1488514 — 186(04)
- Глоссалгия — 514852181 — 187(07)
- Гнойно-воспалительные заболевания — 514852171 — 170(01)
- Головокружение — 514854217 — 131(15)
- Диафрагма гортани — 148543283 — 174(07)
- Диспепсия токсическая — 514218821 — 112(27)
- Дистония вегетативно-сосудистая — 514218838 — 112(31)
- Диэнцефальный (гипоталамический) синдром — 514854215 — 131(25)
- Дуоденит острый — 481543288 — 67(30)
- Заболевание опорно-двигательного аппарата — 514218873 — 170(29)
- Застойный диск зрительного нерва — 1 45432152 — 182(01)
- Зубной камень — 514852182 — 187(13)
- Инородные тела мягких тканей — 148543297 — 160(13)
- Искривление носовой перегородки — 148543285 — 174(26)

Карбункул — 483854381 — 160(17)
Кератит — 518432114 — 182(12)
Кисты и свищи шеи боковые — 514854214 — 160(26)
Кисты челюстные — 514218877 — 187(20)
Косоглазие — 518543254 — 182(18)
Косолапость — 485143241 — 161(14)
Крипторхизм — 485143287 — 161(25)
Кровотечение после операции удаления зуба — 8144542 — 187(24)
Ларингоспазм — 485148248 — 175(08)
Лейкоплакия — 485148151 — 187(32)
Лепра — 148543294 — 150(28)
Лимфангит — 484851482 — 162(19)
Лучевая болезнь. Острая лучевая болезнь — 481543294 — 82(10)
Маниакально-депрессивный психоз — 514218857 — 140(33)
Мастит новорожденных — 514854238 — 170(05)
Мастоидит острый — 514832186 — 175(14)
Мастоцитоз — 148542171 — 151(15)
Меньера болезнь — 514854233 — 175(20)
Миотония дистрофическая Куршманна—Баттена—Штейнерта — 481543244 — 133(05)
Моллюск контагиозный — 514321532 — 151(23)
Насморк вазомоторный, аллергический — 514852351 — 175(33)
Невропатия лицевого нерва — 518999955 — 133(24)
Некротическая флегмона новорожденных — 514852173 — 170(24)
Непроходимость центральной артерии сетчатки — 514852178 — 182(33)
Озена (зловонный насморк) — 514854241 — 176(08)
Орхоэпидидимит — 818432151 — 163(28)
Остеомиелит травматический — 514854221 — 163(31)
Отомикоз — 514832188 — 177(01)
Перелом зуба — 814454251 — 188(23)
Пиопневмоторакс — 148543299 — 164(32)
Пневмоторакс спонтанный — 481854221 — 165(04)
Полипы тела и шейки матки — 518999973 — 128(04)

Постпункционный синдром — 818543231 — 136(04)
Прогрессивный паралич — 512143223 — 142(14)
Псевдотуберкулез — 514854212 — 100(18)
Псориаз — 999899181 — 152(09)
Разрывы половых органов — 148543291 — 124(10)
Ранения глазного яблока — 518432118 — 183(32)
Расстройства эрекционной составляющей копулятивного цикла — 184854281 — 146(23)
Расстройство сна — 514248538 — 136(15)
Розацеа — 518914891 — 152(20)
Сверхценных идей синдром — 148454283 — 143(01)
Сенильные психозы — 481854383 — 143(15)
Синдром Золлингера—Эллисона — 148543295 — 159(29)
Синдром склерокистозных яичников (Штейна—Левенталя) — 518543248 — 128(23)
Система крови — 148542139 — 192(19)
Склерит, эписклерит — 514854248 — 184(13)
Стоматогенная инфекция хроническая — 514854814 — 189(04)
Тератома крестцово-копчиковой области — 481543238 — 120(19)
Токсикодермия (токсидермия) — 514832184 — 153(14)
Травма внутричерепная родовая — 518999981 — 117(04)
Трахеопищеводный свищ — 514854714 — 169(31)
Туберкулез кожи — 148543296 — 153(27)
Туберкулез костей — 148543281 — 167(06)
Увеит — 548432198 — 184(20)
Угри обыкновенные — 514832185 — 153(32)
Фуникулярный миелоз — 518543251 — 137(21)
Хейлит — 518431482 — 189(19)
Хирургические заболевания новорожденных — 514218871 — 168(28)
Экзема — 548132151 — 154(17)
Эмпиема плевры — 514854223 — 168(12)
Энд офтальмит — 514254842 — 184(33)
Эпидурит — 888888149 — 138(11)
Эритема экссудативная многоформная — 548142137 — 154(33)
Эритроциты — 518432127 — 193

Язва роговой оболочки — 548432194 — 185(04)

Язвы трофические — 514852154 — 168(22)

Ячмень — 514854249 — 185(12)

Таблица. Восстанавливающие числовые ряды при неизвестных диагнозах, заболеваниях и состояниях — 190

Левая нога — 485148291 — 190(34)

Норма лабораторных показателей — 191(06)

Таблица 1. Периферическая кровь — 192

Эритроциты — 518432129

Лейкоциты — 514854240

лейкоциты: мужчины — 514852187

СОЭ (скорость оседания эритроцитов) — 514832101

СОЭ (скорость оседания эритроцитов): мужчины — 514254351

Гематокритное число (общий объем форменных элементов в цельной крови) — 148542118

Ретикулоциты — 518231418 — 72(28)

Таблица 2. Лейкоцитарная формула — 193

Моноциты — 514232191

Сегментоядерные — 518432128

Базофилы — 518432120

Нейтрофилы — 485148293

Нейтрофилы: палочкоядерные — 514832102

Таблица. Эритроциты — 193

Осмотическая стойкость эритроцитов — 148542145

Осмотическая стойкость эритроцитов: в крови, инкубированной в течение суток — 518543299

Таблица. Тромбоцитограмма — 194

Тромбоциты дегенеративные 514853258

Тромбоциты: старые 514858451

Тромбоциты вакуолизированные 514231481

Таблица 3. Морфологическая картина стерильного пунктата — 194

Клеточные элементы — 514321541

Нейтрофильные: промиелоциты — 514254355

— миелоциты — 518432125

палочкоядерные — 514231482

сегментоядерные — 514832103

Нормобласты (нормоциты) — 518432124
Нормобласты (нормоциты):
оксифильные — 518432122
полихроматофильные — 514832108
Пронормобласты (пронормоциты) — 518432123
Нормобласты (нормоциты):
базофильные — 548432125
Плазматические клетки — 518432134
Ретикулярные клетки — 518432137
Мегакарициты — 514832107
Индекс созревания нейтрофилов — 514832105
Индекс созревания эритрокарицитов — 548451238
Лейкоэритробластическое соотношение — 148542199

Таблица 4. Лимфаденограмма при подсчете на 1000
клеток — 195

Пролимфоциты — 518432135
Моноциты — 548432188
Тучные клетки — 543218823

Таблица 5. Спленограмма при подсчете на 1000
клеток — 196

Миелоциты — 514832191
Метамиелоциты — 584321591
Нейтрофильные гранулоциты — 548132174

Таблица 6. Система свертывания крови и фибринолиза —
751483218
— 196

Растворимые комплексы фибрин-мономера в плазме —
518432132

Тромбоэластография: 514832193
Фибриноген плазмы (колориметрический метод)
— 514832192
Тест генерации тромбопластина (плазмы, тромбоцитов,
сыворотки)
— 514832194

Протромбиновое (тромбинопластиновое)
время капиллярной крови — 514231499
Антитромбиновая активность — 514852191
Тромбоэластография: время реакции (R)

— 548543234

Фибринстабилизирующий фактор (XIII)

— 485142175

Концентрация фактора V (проакцелерина)

— 548132132

Таблица 7. Исследование групп крови системы ABO при помощи стандартных сывороток — 148542117

— 197

O (I)

— 148542188

A (II)

— 145432171

Таблица 8. Исследование групп крови системы ABO при помощи стандартных эритроцитов — 198

AP (II)

— 145432182

Ooф (I)

— 148542185

Таблица 9. Моча. Химический состав — 198

Ацетон — 543218848

Мочевая кислота — 518888842

Креатин — 518432139

Креатинин: мужчины — 814254351

Уропепсин — 518432179

Таблица. Осадок мочи — 199

Неорганический осадок — 514218878

Лейкоциты: женщины — 543218845

Бактерии — 514831254

Таблица. Метод исследования мочи — 200

Метод Каковского — Аддиса — 514218897

За сутки выделяется с мочой: цилиндров — 514548823

В 1 мл мочи содержится: эритроцитов — 514548891

Метод Нечипоренко — 148851481

Таблица. Микроскопия кала — 201

Соединительная ткань — 518432183

Нейтральный жир — 518432187

Растительная клетчатка — 518432189

Жирные кислоты и мыла — 145432191

- Таблица.** Кишечное содержимое — 201
Консистенция — 148543287
Форма — 148543290
Цвет — 512314542
Слизь, кровь — 518432181
- Таблица.** Кишечное содержимое. Химический состав — Жиры — 548214583
— 201
- Слюна. Таблица.** Химический состав — 202
Уробилин — 148542183
- Таблица.** Слюна — 514821441
— 202
- Таблица 11.** Химический состав — 202
хлориды — 514852193
- Таблица 12.** Желудочный сок. Химический состав — 203
Азот: небелковый — 814854218
Азот: мочевины и аммиака — 548214891
Мочевая кислота — 514832198
- Таблица.** Желудочное содержимое натошак — 203
Свободная хлористоводородная кислота — 518432191
Количество — 514854148
Дебит-час хлористоводородной кислоты — 514254481
- Таблица.** Микроскопия желудочного содержимого — 204
Лейкоциты — 518432199
Палочки молочнокислого брожения — 518432197
Эритроциты — 514854251
Дрожжи — 514854258
Эпителий — 548543281
- Таблица 13.** Исследование стимулированной секреции — 148542173
— 204
Свободная хлористоводородная кислота, титрацион-ные единицы — 148542177
- Таблица 14.** Состав желчи (г/л)
— 205
Холин — 518432198
Трипсин — 514854261

Белок — 514821447

Таблица. Исследование дуоденального содержимого — 215184321
— 205

Таблица 16. Микроскопическое исследование порций желчи — 82(3)
— 206

Лейкоциты в поле зрения — 235184321

Слизь — 148542175

Таблица 17. Спинномозговая жидкость — 206

pH — 514821453

Общий белок — 775184321

Таблица. Биохимия крови — 514832189
— 207

Таблица 18. Белки и белковые фракции — 207

Альбумины — 815184321

Таблица 19. Белковые фракции (электрофорез на бумаге) — 148542138
— 208

Таблица 20. Остаточный азот и его компоненты — 208

Азот аминокислот — 148542161

Креатин — 885184321

Креатинин: мужчины — 295184321

Аммиак — 489152141

Мочевая кислота — 815518432

Таблица 21. Содержание важнейших аминокислот в плазме крови — 209

Валин — 518254442

Таблица 22. Липидные компоненты плазмы крови — 210

Неэтерифицированные жирные кислоты — 145454577

а-Липопротеиды (25-30%)

(липопротеиды высокой плотности): женщины — 542143221

Р-Липопротеиды (65-75%)

(липопротеиды низкой плотности)

— 174845421

Таблица 23. Содержание общего холестерина в зависимости от возраста — 210

40

— 543218891

Таблица 24. Состав и некоторые свойства липопротеи-дов сыворотки крови — 211

Форсфолипиды — 514854272

Таблица 25. Компоненты углеводного обмена крови — 514214891

— 211

Гликоген крови — 785184321

Ортотолуидиновый метод: 148542163

Плазма — 548214547

Таблица 26. Углевосодержащие белки и их компоненты в крови — 212

Показатели пигментного обмена в крови — 548132177

Таблица 27. Показатели минерального обмена в крови — 518431181

— 213

Литий — 514821458

Магний сыворотки крови — 514831298

Таблица 28. Показатели кислотно-основного состояния крови — 213

Буферные основания (BB)

— 514821461

Истинный бикарбонат (AB)

— 555184321

Таблица. Активность ферментов крови — 214

а-Амилаза сыворотки крови — 148542114

Аспартатаминотрансфераза — 148582114

Трипсин — 148542187

Глюкозо-6-фосфатдегидрогеназа эритроцитов — 148542152

Таблица. Некоторые иммунологические показатели крови — 148542153

— 215

Раковые антигены — 481854224

Таблица. Желчь — 514852188

— 205

Таблица. Показатели активности систем нейроэндокрин-ной регуляции — 518432121

— 216

Таблица 31. Содержание гормонов в крови — 216

Адренокортикотропный гормон (АКТГ)

— 148542191

Таблица 33. Гипофизарно-гонадная система — 217

Гормоны: Лютеинизирующий, МЕД/мл — 514852199

ДГЭА, мг/с — 514821465

Таблица 36. Биогенные амины — 218

Катехоламины мочи — 148542192

Ванилилминдальная кислота (ВМК)

— 514821478

Гистамин крови — 514854291

Таблица 37. Другие гормоны — 518214831

— 219

Соматотропный гормон — 514821479