

СОДЕРЖАНИЕ

Занятие 1	9
Логико-дидактическая структура темы	9
§ 1. Алфавит	9
§ 2. Классификация звуков	10
§ 3. Особенности произношения некоторых звуков	11
§ 4. Дифтонги	12
§ 5. Особенности произношения согласных	12
§ 6. Произношение буквосочетаний	14
§ 7. Произношение диграфов	14
§ 8. Лексический минимум	18
Занятие 2	20
Для самостоятельной работы	20
Логико-дидактическая структура темы	20
§ 9. Латинское ударение — динамическое (силовое)	21
§ 10. Состав слова	24
§ 11. Лексический минимум	24
Занятие 3	26
§ 12. Структура анатомического наименования	26
§ 13. Согласованное и несогласованное определение в анатомическом термине	27
§ 14. Имя существительное (Nomen substantivum). Грамматические категории имени существительного. Словарная форма имени существительного	31
§ 15. Определение основы имен существительных	32
§ 16. Определение склонения имен существительных	34
§ 17. Общие правила определения рода латинских существительных. Род существительных, оканчивающихся в Nom. sing. на -us, -um, -on, -en, -a . . .	37
Занятие 4	45
Для самостоятельной работы	45
§ 18. Имя прилагательное. Грамматические категории имени прилагательного. Словарная форма	45
§ 19. Две группы прилагательных	47
§ 20. Согласование	49
§ 21. Последовательность действий	53
§ 22. Лексический минимум	56

Занятие 5	58
Для самостоятельной работы	58
§ 23. Сравнительная степень прилагательных	58
§ 24. Склонение прилагательных в сравнительной степени	61
§ 25. Лексический минимум	62
Занятие 6	64
Для самостоятельной работы	64
Занятие 7	68
§ 26. Признаки рода существительных 1-, 2-, 4- и 5-го склонений	68
§ 27. Определение рода существительных 3-го склонения	69
§ 28. 3-е склонение существительных (основные особенности)	70
§ 29. Существительные мужского рода 3-го склонения	72
§ 30. Лексический минимум (мужской род 3-го склонения)	72
§ 31. Исключения из правил о роде существительных мужского рода (лексический минимум)	73
§ 32. Наименование мышц по их функции. Суффикс -or- (-tor-, -sor-, -xor-)	74
Занятие 8	77
Для самостоятельной работы	77
§ 33. Существительные женского рода 3-го склонения	78
§ 34. Лексический минимум (женский род 3-го склонения) ...	78
§ 35. Исключения из правил о роде существительных женского рода (лексический минимум)	79
§ 36. Имена существительные с суффиксом -io- (-tio, -sio-, -xio-)	81
Занятие 9	83
§ 37. Существительные среднего рода 3-го склонения	83
§ 38. Лексический минимум (средний род 3-го склонения)	83
§ 39. Исключения из правил среднего рода существительных 3-го склонения (лексический минимум)	84
Занятие 10	89
Для самостоятельной работы	89
§ 40. Лексический минимум	93

Занятие 11	95
Для самостоятельной работы	95
§ 41. Окончания родительного падежа множественного числа (Gen. pl.) существительных 1-, 2-, 4- и 5-го склонений, то есть существительных с неизменяемой основой	95
§ 42. Gen. pl. существительных и прилагательных 3-го склонения, прилагательных в сравнительной степени	97
§ 43. Лексический минимум	99
Занятие 12	102
Занятие 13	105
§ 44. Некоторые общие понятия о словообразовании	106
§ 45. Способы словообразования	109
§ 46. Аффиксальные способы	110
§ 47. Взаимоприспособления приставок и корня	111
§ 48. Латинские и греческие приставки	112
Занятие 14	124
Для самостоятельной работы	124
§ 49. Суффиксация	125
§ 50. Латинские и латинизированные греческие суффиксы, употребляемые в медицинских терминах	125
§ 51. Суффиксы прилагательных	127
§ 52. Префиксально-суффиксальные производные	132
§ 53. Образование сложных слов	134
§ 54. Взаимоприспособление компонентов при образовании сложных слов	138
§ 55. Место мотивирующей основы в структуре производного и ее значение	140
§ 56. Клиническая терминология. Терминоэлементы в структуре патологоанатомических и клинических терминов, в названиях медицинских приборов и инструментов	141
Занятие 15	147
§ 57. Суффиксы -osis, -iasis, -itis, -oma в клинической терминологии	147
§ 58. Субстантивация прилагательных	150
§ 59. Сложносокращенные слова	151

§ 60 а. Греко-латинские дублетные обозначения органов и тканей	152
§ 60 б. Греческие терминологические элементы, обозначающие патологические изменения органов и тканей; виды оперативных вмешательств	153
Занятие 16	157
§ 61. Греко-латинские дублетные обозначения тканей, органов, секретов, выделений, сред и т.д.	157
§ 62. Греческие и некоторые латинские терминологические элементы, обозначающие функциональные и патологические процессы, состояния	159
Занятие 17	163
§ 63. Греко-латинские дублетные обозначения органов, пола, возраста.	163
Занятие 18	168
§ 64. Греческие терминологические элементы, обозначающие различные физические свойства, качества, отношения и другие признаки	168
Занятие 19	173
§ 65. Глагол в латинском языке	173
§ 66. Словарная форма глагола	174
§ 67. Повелительное наклонение (Imperativus)	175
§ 68. Лексический минимум. Глаголы, применяемые в рецептах	176
§ 69. Сослагательное наклонение	176
§ 70. Глагол <i>fiō, fieri</i> — делаться, получаться, образовываться	178
§ 71. Употребление форм повелительного и сослагательного наклонений в рецептах	179
§ 72. Рецепт (Recipe)	180
§ 73. Структура рецепта	181
§ 74. Дополнительные знаки и надписи на рецептах	184
§ 75. Лексический минимум	186
Занятия 20–21	188
Для самостоятельной работы	188
§ 76. Общее представление о фармацевтической терминологии. Номенклатура лекарственных средств	188

§ 77. Способы словообразования в тривиальных наименованиях	190
§ 78. Частотные признаки в тривиальных наименованиях синтетических лекарственных средств	192
§ 79. Частотные отрезки терапевтического, анатомического и физиологического характера	193
§ 80. О международных непатентованных наименованиях для лекарственных средств	193
§ 81. Частотные отрезки для международных непатентованных наименований	194
§ 82. Наименования витаминов (Vitaminum)	195
§ 83. Наименование гормональных препаратов	196
§ 84. Наименования ферментных препаратов	197
§ 85. Многословные наименования лекарственных препаратов	197
§ 86. Лексический минимум	198
Занятие 22	202
§ 87. Химические элементы	202
§ 88. Кислоты	203
§ 89. Оксиды. Гидроксиды	203
§ 90. Лексический минимум	207
Занятия 23–24	209
Для самостоятельной работы	209
§ 91. Правила построения наименования солей	210
§ 92. Наименование кислых и основных солей	214
§ 93. Лексический минимум	216
Занятие 25	218
§ 94. Лексический минимум	218
§ 95. Сокращения в рецептах	222
Занятия 26–27	227
§ 96. Прилагательные II группы с тремя и одним родовыми окончаниями	227
§ 97. Лексический минимум	228
§ 98. Латинские предлоги	228
§ 99. Профессиональные медицинские выражения с предлогами	230
§ 100. О прописывании таблеток, свечей и дозировке в каплях	230

Занятия 28–29	234
Для самостоятельной работы	234
§ 101. Употребление наклонений глаголов в рецепте	235
§ 102. Глагол <i>esse</i> — быть — и его употребление	236
§ 103. Обозначение числа, количества	238
§ 104. Компоненты, обозначающие неопределенное количество, размер	240
Русско-латинский словарь	244
Латинско-русский словарь	287
Крылатые фразы	345

ЗАНЯТИЕ 2

Тема. Долгота и краткость слога. Правила ударения.

Цель. Научиться ставить ударение в латинских словах, применяя соответствующие правила долготы или краткости.

Для самостоятельной работы

Вы усвоили фонетические правила; вспомнив их, прочтите анатомические наименования:

artéria stylomastoídea — шилососцевидная артерия, arteriae jejunáles — тощекишечные артерии, bási^s phalángis — основание фаланги, canáles alveoláres — альвеолярные каналы, cáuda pancreátis — хвост поджелудочной железы, cistérna dúctus thorácici — цистерна грудного протока, dacryocýsta — слезный мешок, enarthrósis — ореховидный сустав, fácies diaphragmática — диафрагмальная поверхность, gánglia cardíaca — сердечные нервные узлы, lóbus pulmónis médius — средняя легочная доля, márgo línguae — край языка, strátum germinatívum unguís — ростковый слой ногтя, régio inguinális dextra — правая паховая область, réte génu^s articuláre — коленная суставная сеть.

Логико-дидактическая структура темы

Ударение в словах					
На втором слоге от конца (если он долгий)			На третьем слоге (если второй слог краткий)		
Наличие дифтонга: glutaeus	Гласная слога в позиции перед двумя или более согласными либо буквами x, z : ligamentum, labyrinthus, sircumflexus	Наличие долгих суффиксов -al-, -ar-, -os-, -ur- : fissura, fibrosus	Гласная предпо- следнего слога перед сле- дующей согласной: cranium	Гласная предпо- следнего слога перед диграфами ch, ph, rh, th и сочетание b, c, d, g, p, t с буквами -l, -r : palpebra	Наличие кратких суффиксов -ul-, -ol- : tuberculum, alveola

§ 9. Латинское ударение — динамическое (силовое)

Слог, находящийся под ударением, произносится с большей силой голоса.

Правила постановки ударения в латинском языке

Последний слог не бывает ударным.

В двусложных словах ударение падает на первый слог.

В многосложных словах ударение ставится на предпоследнем или третьем от конца слоге.

Если предпоследний слог долгот, то ударение падает на него, если же он краток, то ударение падает на третий слог от конца, независимо от его долготы или краткости.

Долгота предпоследнего слога определяется следующим образом:

1) слог долгот, если в его состав включается дифтонг, *например*: *peritonaéum* — брюшина, *glutaéus* — ягодичный;

2) слог долгот, если гласная слога стоит перед двумя или более согласными, а также буквами **x** и **z** (такая долгота называется долготой по положению). *Например*: *colúmna* — столб, *extérnus* — наружный, *labyrínthus* — лабиринт, *maxílla* — верхняя челюсть, *metacarpus* — пясть, *círcumflexus* — огибающий.

Однако если гласный слога стоит перед сочетанием согласных **b, c, d, g, p, t** с буквами **l** или **r**, то такой слог считается кратким: *vértebra* — позвонок, *cérebrum* — головной мозг.

Гласный звук, стоящий перед гласным или буквой **h**, всегда краток. *Например*: *páries* — стенка, *cránum* — череп, *xírhoídeus* — мечевидный, *médius* — средний, *supérior* — верхний, *acrómion* — плечевой отросток.

Примечание: в древнегреческом языке такого правила не было, так как там существовали буквы **Eta** (долгое «е») и **Epsilon** (краткое «е»), **O mega** (долгое «о») и **O mikron** (краткое «о»), которые строго различались. В некоторых греческих заимствованиях, укоренившихся в медицинской латыни, сохраняется долгота подобных гласных, даже в положении перед другими гласными.

Например: *peronéus* (от *греч.* *perone* — малоберцовая кость). Сохраняется также долгота во многих греческих заимствованиях, которые в греческом писались через дифтонг. *Например*: *trachéa*

(от *греч.* tracheia — шероховатая) — трахея, дыхательное горло, gigantéus (*греч.* гигантский, огромный). В медицинской латыни ставится обычно ударение на **-ia** в большинстве греческих заимствований: haemorrhagía, dysentería и т.п. Хотя в PNA слова glutéus, peritonéum и иные пишутся без дифтонга, ударение сохраняется на предпоследнем слоге.

Есть слова, к которым нельзя применить приведенные выше правила долготы и краткости слога. Ведь очень часто за гласным предпоследнего слога следует только один согласный. В одних словах в таком положении предпоследний слог краток, в других — долг. В этих случаях вам поможет словарь, в котором долгота предпоследнего слога условно обозначается знаком (—), а краткость — знаком (˘)¹: fissūra — щель, os linātum — полулунная кость, mūscūlus — мышца.

Суффиксы **-al-**, **-ar-**, **-at-**, **-os-**, **-ur-** всегда долгие, следовательно, на них всегда падает ударение. *Например*: hamātus — крючковатый, spinōsus — остистый, fibrōsus — фиброзный, laterālis — латеральный, serrātus — зубчатый. Суффиксы **-ol-**, **-ul-** всегда кратки и безударны. *Например*: fontícūlus — родничок, anulū — кольцо, alvéola — ячейка, ischiadicus — седалищный.

Задание для самоконтроля

Закончите следующие предложения.

1. Ударение в латинском языке падает только на ... и ... слоги.
2. Если предпоследний слог содержит дифтонг, то он
3. Слог также долг, если его гласная стоит перед
4. Обращаться за помощью к словарю нужно в том случае, если гласная предпоследнего слога стоит перед
5. Если гласный звук стоит перед гласным, он

Упражнения

1. *Прочтите слова:*

costa — ребро, apex — верхушка, arcus — дуга, bursa — сумка, bulbus — луковица, barba — борода, cauda — хвост, cavum — полость, minor — малый, cornu — рог, рожок; situs — положение, ramus — ветвь, collum — шея, manus — рука, vomer — сошник.

¹ В дальнейшем в учебнике будет ставиться только знак долготы (—) над гласными предпоследнего слога. Знак краткости будет применяться только в особых случаях.

2. *Определив долготу или краткость предпоследнего слога, поставьте ударение в словах:*

medulla — мозговое вещество, membrum inferius — нижняя конечность, mesogastrium — средняя часть живота, antebrachium — предплечье, substantia compacta — плотное вещество, ligamentum — связка, processus transversus — поперечный отросток, triquetrus — трехгранный, corpus maxillae — тело верхней челюсти, ductus choledochus — желчный проток, quadruplex — четверной, palpebra superior — верхнее веко.

3. *Учитывая долготу и краткость суффиксов, поставьте правильно ударение:*

medialis — средний, sacralis — крестцовый, hyomandibularis — подъязычно-нижнечелюстной, mentalis — подбородочный, palatinus — нёбный, foveolae granulares — зернистые ямочки, fonticulus — родничок, tuberculum — бугорок, glomerulus — клубочек, geniculum — коленце, cavernosus — пещеристый.

4. *Поставьте ударение. При этом укажите греческие заимствования, в которых ударение сохраняется на гласной перед гласным:*

alae vomeris — крылья сошника, gingiva — десна, trachēa — трахея, pars superior duodeni — верхняя часть двенадцатиперстной кишки, orbita oculi — глазница, peroneūs — малоберцовая кость, organon gustus — орган вкуса, pylorus — привратник, peritonēum — брюшина, metathalamus — метаталамус (часть мозга позади зрительного бугра), minimus — наименьший, musculus levator fornicis — мышца, поднимающая свод, os coccygis — копчик (копчиковая кость), apertura thoracis inferior — нижняя апертура грудной клетки.

5. *Разделите следующие слова на слоги, определите долготу или краткость предпоследнего слога, поставьте ударение:*

fascia colli superficialis — поверхностная фасция шеи, ligamentum mallei anterioris — передняя связка молоточка, recessus subpopliteus — подколенное углубление, septum nasi osseum — костная перегородка носа, ramus hyoideus — подъязычная ветвь, pars tibio calcanea — большеберцово-пяточная часть, nervus laryngēus inferior — нижний гортанный нерв, os scaphoideum — ладьевидная кость, fissura transversa cerebri — поперечная щель большого мозга.

§ 10. Состав слова

Как и в русских словах, в исконно латинских или заимствованных из греческого языка словах имеются значимые компоненты — корни, приставки и суффиксы. Слов без корня не бывает, так как корень является носителем вещественного (предметного) значения. Однокоренные слова обладают единством такого вещественного значения, поэтому их легче запоминать (*tuber* — бугор, *tuberculum* — бугорок, *tuberōsitas* — бугристость, *tuberosus* — бугристый). Различные оттенки, модификации привносят в вещественное значение корня приставки (префиксы) и суффиксы. При запоминании слов, имеющих один и тот же корень и суффикс, но разные приставки, особое внимание следует обратить на приставки. *Например*, *abductio* — отведение и *adductio* — приведение состоят из корня **-duc-** (от глагола *duco* — вести, водить), суффикса **-tio-**, указывающего на процесс, действие, и приставок **ab-** — от и **ad-** — к, при. В других словах разница в значениях зависит от добавления суффикса: *tuber* — бугор, *tuber-cul-(um)* — бугорок (уменьшительное значение), *tuberosius* — изобилующий буграми, бугристый. При запоминании таких слов внимание должно быть сосредоточено на суффиксах.

§ 11. Лексический минимум

Существительные

articulatio — сустав
canālis — канал
caput — голова
coccux — копчик
corpus — тело
costa — ребро
cranium — череп
forāmen — отверстие
manubrium — рукоятка
membrāna — перепонка
sternum — грудина

Прилагательные

cervicalis — шейный

coccygēus — копчиковый

dexter — правый

dorsalis — спинной

horizontalis — горизонтальный

jugularis — яремный

medialis — медлительный, расположенный ближе к срединной плоскости

mediānus — срединный

medius — средний

occipitalis — затылочный

profundus — глубокий

proximalis — ближайший

sinister — левый

spinosus — остистый

superficialis — поверхностный

ventralis — брюшной

lateralis — боковой, латеральный