**ФОНЕТИКА**

**Латинський алфавіт. Читання голосних, приголосних і буквосполучень**

У латинському алфавіті, який використовується в сучасній медичній та фармацевтичній термінології, 25 літер.

 Написання Назва Вимова

 Aa a [a]

 Bb бе [б]

 Cc це [ц] або [к]

 Dd де [д]

 Ee е [е]

 Ff еф [ф]

 Gg ґе [ґ]

 Hh га [г]

 Ii і [і] або [й]

 Jj йот(а) [й]

 Kk ка [к]

 Ll ель [ль]

 Mm ем [м]

 Nn ен [н]

 Oo о [о]

 Pp пе [п]

 Qq ку [к]

 Rr ер [р]

 Ss ес [с] або [з]

 Tt те [т]

 Uu у [у]

 Vv ве [в]

 Xx ікс [кс] або [кз]

 Yy іпсилон [і]

 Zz зет [з] або [ц]

**Класифікація звуків**

 У латинській мові звуки поділяються на:

- голосні, яким відповідають букви a, e, i, o, u, y;

- приголосні, яким відповідають букви b, c, d, f, g, h, k, l, m, n, p,
 q, r, s, t, v, x, z.

**Вимова голосних**

Латинські голосні **a, e, o, u** вимовляються так само, як відповідні звуки в українській мові, наприклад: **ala, dens, corona, nervus**.

Буква **Ii** вимовляється як **[і]**: **artéria.** Якщо **і** стоїть на початку слова перед голосним або на початку складу перед голосним, то вимовляється як **[й],** наприклад: **májor.** У медичній термінології для позначення звука **[й**] вживається буква **j** замість букви **і**.

**NB!** У словах грецького походження буква **J j** не вживається, так як там не було звука **[й**]: **Iódum** [іодум], **iatría** [іатрія].

Буква **Y y** вживається тільки в словах грецького походження і вимовляється як **[і]: lárynx** [лярінкс].

Необхідно запам'ятати написання префіксів і коренів грецького походження, які часто вживаються в медичній термінології.

**Префікси грецького походження з буквою "y"**

**dys-** вказує на розлад функції, порушення: **dyspepsíа** −розлад травлення,dystonía **−** порушенная тонусу м’язів, судин;

**hyper-** вказує на збільшення, підвищення, понад норми:

**hypertonía** **−** підвищення артеріального тиску, **hyperglycaemía** **−** збільшення вмісту цукру в крові;

**hypo**- вказує на зменшення, зниження, під: **hypotonía −**понижений кров'яний тиск, **hypogástrium** **−** підчерев'я;

**syn-** (**sym-** перед **m, p, ph**) **−** поєднання, сполучення: **syndactylía −** зрощення пальців, **sýmphysis** **−** зрощення, зчленування.

**Корені слів грецького походження з буквою "y"**

**cyst-** міхур**: cystítis** − запалення сечового міхура;

**hydr-** вода**,** наявність води**: Hydrogénium − водень;**

**glyk(c)-** наявність цукру, глюкози: **glykaemía −** вміст цукру в крові;

**my-** м`яз: **myológia −** наука про м’язи (розділ анатомії);

**myc**- гриб, грибкове захворювання: **mycósis −** загальна назва грибкових захворювань;

**ox(y)-** наявність кисню: **Oxygénium −** кисень;

**poly-** багато: **polyvitamínum −** комплекс вітамінів;

**pyr**- вогонь, жар: **pyrophobia −** боязнь вогню;

**-yl-** речовина, матерія: **salicýlicus −** саліциловий.

**Дифтонги**

У латинській мові є чотири дифтонги, тобто сполучення двох голосних, які вимовляються як один склад, один звук: **ae, oe, au, eu.**

Сполучення **ae, oe** вимовляються як **[е]: vértebrae** [вертебре], **foetus** [фетус].

Якщо у буквосполученнях **ae, oe** кожний голосний потрібно вимовляти як окремий звук, то над буквою **е** ставиться знак **ë** (який називається трема): **áër** (аер**),** Aloë (альое).

**Au** вимовляється як **[ав]** : **auris** (авріс).

**Eu** вимовляється як **[ев]: pneumonia** (пнеумонія).

**Вимова приголосних**

**С с** перед **e, i, y, ae, oe** вимовляється як **[ц]: fáscia** (фасціа), **ceméntum** (цементум), **cylі́ndricus** ( ціліндрікус), **coelia** (целіа).

**С с** вимовляється як **[к**] перед:

 а) **a, o, u: canális** (каналіс), **córpus** (корпус),
 **músculus** (мускулюс);

 b) перед приголосними: **cránium** (краніум);

 с) в кінці слова: **lác** (ляк).

**G g** вимовляється як український звук **[ґ]: gáster** [ґастер].

**H h** вимовляється як український звук **[г]: hépar** [гепар].

**K k** вимовляється як український звук **[к]: Kálium** [каліум].

**NB!** Буква **К k** пишеться лише у не латинських словах, а також у штучно утворених назвах.

**L l** вимовляється пом 'якшено **[ль]: glándula** [гляндуля].

**S s** вимовляється як український звук **[з]**

 а) між голосними: **násus** [назус];

 б) між голосним і приголосними **m, n: plásma** [плязма].

В інших позиціях буква **S s** вимовляється як український звук **[с]:** **séptum** [септум].

**X x** вимовляється як український звук **[з],** як правило, між голосними**: éxitus letális** [екзітус леталіс]. В інших позиціях буква **X x** вимовляється як **[кc]: extérnus** [екстернус], **ápex** [апекс].

**Z z** запозичена з грецького алфавіту, тому у словах грецького походження вимовляється як **[з]:** **zygóma [зігома].** У словах не грецького походження вимовляється як **[ц]: Zíncum** [цинкум].

**Буквосполучення приголосних з голосними**

**ngu + голосний** вимовляється як нгв**: língua** [лінгва].

**ngu + приголосний** вимовляється як **[нгу]: ángulus** [ангулюс].

**ti + голосний** вимовляється як **[ці]: substántia** [субстанція].

Якщо перед цим сполученням стоїть **s** або **x, ti** вимовляється як **[ті]: míxtio** [мікстіо].

**ti + приголосний** вимовляється як **[ті]: dentínum** [дентінум].

**Q q** завжди пишеться у сполученні з буквою **u** та вимовляється як **[кв]: áquа** [aква].

**Буквосполучення з "h"**

Буквосполучення ch, ph, rh, th пишуться в словах грецького походження:

**ch** вимовляється як **[х]:** **cóncha** [конха];

**ph** відповідає звуку **[ф]:** **phárynx** [фарінкс];

**rh** відповідає звуку **[р]:** **rháphe** [рафе];

**th** вимовляється як **[т]:** **ethmoidális** [етмоідаліс].

**Вправи**

**1 Прочитайте, зверніть увагу на вимову голосних:**

artéria, ána, ála, déns, véna, eleméntum, а́gger, maxílla, gingíva, lámina, májor, coróna, fóssa, fóvea, ós, vélum, trúncus, árcus, nérvus, majális, immatúrus, índex, intérnus, Férrum, aórta, régio, párs, púlpa.

**2 Прочитайте, зверніть увагу на вимову дифтонгів:**

líneae, gangraena, preparátum**,** aegrótus, cóstae vérae, aquaedúctus, paediáter, oedéma, dyspnóë, oesóphagus, póëta, amoeba, autoplástica, áurum, áuris, aud́itus, Eucalýptus, aponeurósis, eupnóë, pneumonia.

**3 Прочитайте, зверніть увагу на вимову букви "c":**

canális, músculus, ceméntum, procéssus, céllula, cóllum, cránium, fáscia, commissúra, cаecum, cíto, cýstis, córpus, búcca, cáncer, cávitas, súlci palatíni, ócciput, cóelia, cór, cáries, médicus, centrális.

**4 Прочитайте, зверніть увагу на вимову букви "s":**

úsus, supérior, tonsílla, násus, díscus, básis, fissúra, fascículus, incisúra, transvérsus, nódus, sutúra, prognósis, spásmus, óssa, cásus, dósis, sápiens, cariósus, Sáccharum, organísmus, gelatinósus.

**`**

**5 Прочитайте, зверніть увагу на вимову буквосполучень "ngu" "qu":**

linguális, ángulus, língua, sánguis, únguis, lingula, unguéntum, singuláris, pínguis, squamósus, quadrátus, obliquus, quántum sátis,

áqua, fréquens, líquor.

**6 Прочитайте, зверніть увагу на вимову буквосполучення**

**"ti":**

substántia, articulátio, periostítis, óstium, fúnctio, digéstio, míxtio, déns sapiéntiae, intestínum, palpátio, vítium, injéctio, cartilágo.

**7 Прочитайте, зверніть увагу на вимову буквосполучень "ch, ph, rh, th":**

cóncha, chirúrgus, chrónicus, schéma, bráchium, chárta ceráta, sphenoidális, phárynx, phíltrum, lymphoídeus, phálanx, xiphoídeus, rháphe, rhomboídeus, rhizóma, rháchis, Rhéum, ptyalоrrhóea, ethmoidális, throchleáris, therapia, thórax, labyrínthus, thyreoídeus.

**8 Напишіть латинськими буквами слова, які подані в українській транскрипції:**

букка, радікс, декстер, регіо, казус, мандібуля, каріес, субстанція, хомо, нервус, хронікус (грец.), лярінкс, денталіс, апекс, палятум, сквама, гінгіва, антіквус, енцефалон (грец.), брахіум (грец.), інцізівус, унгуля, ліквор, екстракціо, лімфа (грец.).

**ДОВГОТА Й КОРОТКІСТЬ СКЛАДІВ.**

**НАГОЛОС**

У латинських словах склади рахуються від кінця, наприклад:

 **4 3 2 1**

 **tu- ber- cu- lum**

Поділ слова на склади такий самий, як і в українській мові, основу складу складає голосний. У слові стільки складів, скільки голосних: **e-mi-nen-ti-a.**

За своєю природою і за положенням голосні бувають довгими і короткими. На письмі довгота голосного звука позначається рисочкою (ā, ē, i,ō, ū, ȳ), а короткість – дужкою (ă, ĕ, ĭ, ŏ, ŭ, y).

Завжди визначають довготу чи короткість передостаннього складу.

**Правила довготи**

Склад довгий якщо:

1) голосний стоїть перед двома або більше приголосними**:
 ligamēntum;**

2) голосний розміщений перед **x** або **z**: **reflēxus,** **Orȳza;**

3) склад, що містить дифтонг: **gangrāēna.**

Склад короткий, якщо голосний стоїть:

1) перед голосним або **h: fovĕa, contrăho;**

2) перед буквосполученнями **ch, ph, rh, th: choledŏchus;**

3) перед сполученням приголосних букв **b, p, d, t, c, g** з **l**
 або **r: palpĕbra, anhydrus.**

Якщо в складі за голосним іде тільки один приголосний, то такий склад може бути і коротким, і довгим (довгота за природою). У таких випадках потрібно звернутись до словника, де довгота голосного позначається: **forāmen, lamĭna.**

Крім того, необхідно запам'ятати довготу і короткість суфіксів, які часто зустрічаються в медичній термінології.

**Таблиця 1 - Довгі та короткі суфікси**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Суфікс | Частина мови | Значення | Приклад |
| ***Д о в г і :*** |
| -ura | Іменник | Дія, наслідок дії  | sutura – шов, incisura – вирізка |
| -os (us, a,um) | Прикметник | Насиченість, достатня кількість | squamosus – лускатий |
| -iv(us, a, um) | Прикметник | Спрямування дії | incisivus – різцевий (зуб) |
| -in (us, a,um)-i (us, a, um) | Прикметник | Відношення до об’єкта чи місця | palatinus – піднебінний,proprius – власний |
| -cid (us, a, um) | Прикметник | Той, що вбиває | bactericidus –бактерицидний |
|  |  |  |  |
| Продовження таблиці 1 |
| -ide (us, a, um) | Прикметник | Подібність | pterygoideus –крилоподібний |
| -al (is, e)-ar (is, e)  | Прикметник | Належність до анатомічного утворення | buccalis – щічний,maxillaris – верхньощелепний  |
| ***Короткі :*** |
| **-**ul, -cul, -ol | Іменник | Зменшувальне значення | lingula – язичок, foveola – ямочка, сuticula – шкірочка |
| -ic (us, a,um) | Прикметник | Належністьдо анатомічного утворення | massetericus – жувальний |

**Наголос**

У латинській мові наголос ніколи не стоїть на першому складі від кінця слова і далі третього складу.

У двоскладових словах наголос ставиться на другому складі: fóssa, básis.

У багатоскладових словах наголос падає на другий склад від кінця слова, якщо він довгий: procéssus, labyrínthus.

Якщо другий від кінця склад короткий, то наголос падає на третій склад від кінця: cránium, frénulum.

**Вправи**

**1 Запишіть терміни, позначте знаком довготи або короткості передостанній склад, зазначте місце наголосу:**

ganglion, tractus, tonsilla, choledochus, complexus, fovea, palpebra, profundus, facies, columna, manubrium, patella, benignus, medius, diaeta, affixus, brachium, epiglottis, anhydrus, accessorius, plexus.

**2 Визначте місце наголосу, прочитайте терміни:**

hypoglossus, protuberantia, pancreas, superficies, axilla, internus, amoeba, cuspis, cementum, articulatio, vertebra, laryngeus, Ephedra, subrotundus, stomachus, sinister, extrahunt, centimetrum.

**3 Випишіть слова:**

 а) з довгими суфіксами;

 б) з короткими суфіксами

ophthalmicus, fasciculus, frontalis, alveolaris, anserinus, facialis, palatinus, venosus, cellula, angularis, stylohyoideus, commissura, frenulum, foveola, musculus, nasalis, hepaticus, acusticus.

**4 Визначте місце наголосу за словником:**

occiput, tympanum, cartilago, tunica, extremitas, skeleton, lamina, systema, abdomen, diagnosis.

**5 Прочитайте терміни:**

substantia grisea, nervus trigeminus, radix sympatica, vena angularis, nodi cervicales laterales, facies vestibularis, dens incisivus, dens caninus, musculus mylohyoideus, vestibulum oris, incisura mandibulae, canaliculus chordae tympani, alveoli dentales.

**Лексичний мінімум**

**Іменники**

|  |
| --- |
| ***Caput*** |
| cranium | – череп | occiput | – потилиця |
| frons  | – лоб, чоло | auris | – вухо |
| ***Facies*** |
| bucca  | – щока | nasus  | – ніс |
| labium  | – губа | oculus  | – око |
| lingua  | – язик | os (oris) | – рот |
| ***Collum*** |
| larynx  | – гортань | trachea | – дихальне горло |
| pharynx | – глотка | oesophagus | – стравохід |
| ***Truncus*** |
| thorax  | – грудна клітка | abdomen | – живіт |
| dorsum  | – спина | pelvis | – таз |
| ***Membrum superius*** |
| brachium  | – плече | index  | – вказівний палець |
| antebrachium | – передпліччя  | polleх | – великий палець руки |
| digitus  | – палець  | manus | – рука  |
| ***Membrum inferius*** |
| femur  | – стегно  | pes  | – стопа, нога |
| genu  | – коліно  | hallux | – великий палець стопи |
|  |  |  |  |
| **Прикметники** |
| dexter  | – правий  | profundus  | – глибокий |
| externus | – зовнішній  | sinister  | – лівий |
| inferior  | – нижній  | superior  | – верхній |
| internus | – внутрішній |  |  |

**АНАТОМІЧНА ТЕРМІНОЛОГІЯ**

Латинська медична номенклатура охоплює три основні підсистеми медичної термінології: анатомо-гістологічну, клінічну і фармацевтичну. Сучасна анатомічна термінологія вивчається в Україні відповідно до Міжнародної анатомічної номенклатури, створеної у 1997 р. у Сан-Паулу (Бразилія) та офіційного переліку українських термінів, опублікованого в 2001 р.

Анатомічна і гістологічна термінології утворюються, як правило, на базі латинської мови. Основну роль у будь-якій термінології відіграє іменник, тому потрібно засвоїти граматичні категорії іменника.

**ІМЕННИК**

У латинській мові, як і в українській, іменники мають три роди:

|  |  |
| --- | --- |
| Чоловічий рід | **– genus masculinum (*m*).** |
| Жіночий рід | – **genus femininum *(f*).** |
| Середній рід | – **genus neutrum *(n*).** |

Іменники мають два числа:

|  |  |
| --- | --- |
| Однина | **– numerus singularis (*sing.*).** |
| Множина | **– numerus pluralis (*plur.*).** |

Іменники в латинській мові змiнюються за відмінками **(casus):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Називний хто? що?  |  | **Nominativus (*Nom.)*** |
| Родовий кого? чого?  |  | **Genetivus (*Gen.)*** |
| Давальний кому? чому?  |  | **Dativus (*Dat*.)** |
| Знахідний кого? що?  |  | **Accusatuvus (*Acc.)*** |
| Орудний ким? чим?  | **}** | **Ablativus *(Abl*.)** |
| Місцевий де? в чому? |

Іменники в латинськiй мові поділяються на п`ять відмін. Належність іменників до тієї чи іншої відміни визначають за закінченням родового відмінка однини.

**Таблиця 2 - Закінчення іменників п’яти відмін**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Відміна | Рід | Закін- чення в Nom.sing. | Приклад | Закін- чення в Gen.sing. | Приклад |
| I | *f* |  **-a** | cost-**a** | **-ae** | cost-**ae** |
| II | *m* | **-us, -er** | nod**-us** | **-i** | nod-**i** |
| *n* | **-um, -on** | sep-**um** | **-i** | sept-**i** |
| III | *m* |  **різні** | ape**x** | **-is** | apic**-is** |
| *f* |  **різні** | radi**x** | **-is** | radic**-is** |
| *n* |  **різні** | corpu**s** | **-is** | corpor-**is** |
| IV | *m* |  **-us** | sin-**us** | **-us** | sin-**us** |
| *n* |  **-u**  | corn-**u** | **-us** | corn-**us** |
| V | *f* |  **-es** | faci-**es** | **-ei** | faci-**ei** |

**Основа іменників**

 При відмінюванні відмінкові закінчення приєднуються до основи слова**. Основу іменників визначають шляхом відкидання** **закінчення в Gen. sing.**

 **Іменник Основа**

 arteria arteri-

 nodus nod-

 processus process-

 cornu corn-

 facies faci-

**Словникова форма іменників**

Іменники записуються в словник у словниковій формі, яка складається з форми в Nom. sing., закінчення в Gen. sing., вказівки на рід іменника. Наприклад: **pulpa, ae f; musculus, i m;** **palatum, i n; ductus, us m; superficies, ei f.**

До ***ІІІ відміни*** відносяться іменники всіх трьох родів, які в Nom.sing. мають різні закінчення, а в Gen. sing. закінчення -is.

Іменники ІІІ відміни поділяються на рівноскладові та нерівноскладові*.* ***Рівноскладовими*** називаються іменники, які в Nom. sing. i Gen. sing. мають однакову кількість складів.

Напр.: Nom. canalis (m) basis (f)

 Gen. canalis basis.

Словникова форма рівноскладових іменників записується таким чином: canalis, is m; basis, is f.

***Нерівноскладовими*** називаються іменники, в яких в Gen. sing. на один склад більше, ніж в Nom. sing.

Напр.: Nom. pulmo (m) cavitas (f) foramen (n)

 Gen. pulmon-is cavitat-is foramin-is.

Словникова форма нерівноскладових іменників: pulmo, ōnis m; cavitas, ātis f; foramen, ĭnis n. Односкладові іменники ІІІ відміни записуються повністю в Nom. sing. та Gen. sing.

Напр.: pes, pedis m; dens, dentis m; os, ossis n; os, oris n.

**Іменник у ролі неузгодженого означення**

Значна частина анатомічних термінів складається з двох чи кількох іменників. Така конструкція називається "неузгоджене означення". За цієї конструкції означуване слово – іменник в Nom. sing./plur. – ставиться на першому місці, означенням виступає інший (або інші) іменники в Gen. sing./plur. Неузгоджене означення можна перекладати двома способами:

1) іменником в родовому відмінку;

2) прикметником.

 Напр.: cavitas dentis – порожнина зуба, зубна порожнина; foramen apicis dentis – отвір верхівки зуба. Названі терміни побудовані за схемою Sn+Sg, де S – substantivum, n – nominativus, g – genetivus.

**Вправи**

**1 Визначте відміну та основу іменників:**

vertebra, ae f; ductus, us m; sulcus, i m; arcus, us m; corpus, oris n; articulatio, onis f; meatus, us m; cartilago, inis f, membrum, i n; cornu, us n; processus, us m; mucosa, ae, f; bucca, ae f; vas, vasis n; nervus, i m; ala, ae f; facies, ei f; axis, is m; lamina, ae f; dens, dentis m; impressio, onis f; plica, ae f; zygoma, atis n; facies, ei f; cuspis, idis f; liquor, oris m; crista, ae f; fibra, ae f; glandula, ae f; os, ossis n; ars, artis f; pars, partis f; radix, icis f; margo, inis m; regio, onis f; foramen, inis n; nomen, inis n; systеma, atis n.

**2 Визначте рід та відміну іменників:**

nodus, tonsilla, septum, frenulum, facies, cavum, cancer, labium, processus, lamina, ductus, ramus, ligamentum, musculus, tractus, us m; ganglion, arcus, vena, cranium, dies, encephalon, eminentia, colon.

**3 Допишіть словникову форму іменників:**

musculus, ...; fossa,...; os, ...; plexus, ...; pulpa, ...; auris, ...; bucca, ...; cartilago, ...; cementum, ...; articulatio, ...; radix, ....

**4 Напишіть іменники в Gen. sing., визначте основу:**

angulus, cranium, sinus, corona, nervus, labium, sinus, tuberculum, maxilla, apex, cavitas , gingiva, tuber, radix, basis.

**5 Визначте рід і відміну іменників, які вжиті у Gen, sing., терміни перекладіть:**

squamae, nervi, laminae, ductus, buccae, frenuli, musculi, sulci, superficiei, processus, alveoli, dentini, substantiae, meatus, salivae, arcus, enameli, uvulae, dorsi.

**6 Зробіть граматичний аналіз термінів. Перекладіть**

**українською мовою:**

skeleton membri; crista tuberculi; tuber maxillae; sulcus sinus; cornu pulpae; agger nasi; substantia dentini; rhaphe palati; musculus uvulae, pulpa dentis, corpus maxillae, radix linguae, vestibulum oris, fossa glandulae, incisura mandibulae, canalis radicis dentis, foramen apicis dentis, ligamentum apicis dentis.

**7 Перекладіть терміни латинською мовою за схемою Sn + Sg:**

тіло язика, корінь зуба, верхівка кореня зуба, фасція голови та шиї, ротова щілина, вирізка нижньої щелепи, поверхня зуба, тіло залози, дуга верхньої щелепи, вуздечка язика, коронкова порожнина, край язика, основа черепа, ротова порожнина, потовщення носа, вуздечка зуба, м'яз язичка, хід носа, хрящ перегородки носа.

**Лексичний мінімум іменників**

|  |
| --- |
| **I відміна** |
| ala, ae f  | – крило | glandula, ae f | – залоза |
| bucca, ae f  | – щока  | lingua, ae f  | – язик |
| саverna, ae f | – печера, порожнина, раковина  | mandibula, ae f | – нижня щелепа |
| maxilla, ae f | – верхня щелепа | concha, ae f | – раковина  |
| papilla, ae f | – сосок, сосочок | corona, ae f | – коронка  |
| saliva, ae f | – слина | crista, ae f  | – гребінь  |
| substantia, ae f | – речовина | fibra, ae f | – волокно  |
| tunica, e f | – оболонка | fovea, ae f | – ямка  |
| uvula, ae f | – язичок | fossa, aе f  | – ямка |
| gingiva, ae f | – ясна |  |  |
| **II відміна** |
| alveolus, i m | – альвеола, лунка зуба  | cavum, i n  | – порожнина |
| cementum, i m | – цемент (зуба) | angulus, i m | – кут  |
| collum, i n  | – шия, шийка | fundus, i m | – дно  |
| dorsum, i n  | – спина | musculus, i m | – м'яз  |
| frenulum, i n  | – вуздечка | nervus, i m | – нерв  |
| labium, i n  | – губа | oculus, i m | – око |
| ligamentum, i n | – зв’язка | ramus, i m | – гілка |
| palatum, i n  | – піднебіння | sulcus, i m | – борозна  |
| tuberculum, i n | – горбок  |  |  |
| **ІІІ відміна** |
| agger, ĕris m | – потовщення  | auris, is f | – вухо |
| apex, ĭcis m  | – верхівка  | basis, is f  | – основа |
| canalis, is m  | – канал  | cutis, is f  | – шкіра |
| dens, dentis m  | – зуб  | radix, icis f | – корінь |
| margo, ĭnis m | – край  | regio, ōnis, f | – ділянка |
| caput, ĭtis n | – голова  | foramen, ĭnis n | – отвір |
| corpus, ŏris n | – тіло  | tuber, ĕris n  | – горб |
| **IV** **відміна** |
| arcus, us m  | – дуга  | cornu, us n | – ріг, ріжок |
| ductus, us m | – протока | meatus, us m | – хід, прохід |
| processus, us m | – відросток | sinus, us m  | – пазуха, синус |
| **V** **відміна** |
| facies, ei f  | – 1) поверхня  | superficies, ei f | – зовнішня поверхня |
| – 2) лице, обличчя  |  |

**Синонімія в анатомічній термінології**

В анатомічній термінології зустрічаються поняття, при передачі яких латинською мовою використовують декілька іменників. Наприклад, поняттю «шов» відповідає термін sutura, ae f, якщо мається на увазі шов на кістковій тканині:

 sutura infraorbitalis – підочний шов,

 sutura squamosa – лускатий шов (черепа).

Якщо позначається шов на м’яких тканинах, то вживається іменник rhaphe, es f:

 rhaphe palati – шов піднебіння,

 rhaphe pharyngis – шов глотки.

Терміни lingula, ae f та uvula, ae f позначають язикоподібне утворення. В медичній термінології вони закріплені за окремими утвореннями:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| lingula, ae f | – sphenoidalisl. mandibulae l. cerebellil. pulmonis sinistri | – язичок клиноподібної кістки,– язичок нижньої щелепи,– язичок мозочка,– язичок лівої легені. |
| uvula, ae f | – u. vermisu. vesicaeu. palatina | – язичок червя (в мозочку) ,– язичок міхура,– язичок піднебінний. |

Поняття «шийка» передається терміном cervix, icis f тільки в трьох термінах:

 cervix dentis – шийка зуба,

 uteri – шийка матки,

 vesicae – шийка міхура.

В інших випадках поняття «шийка» позначається терміном collum, i n:

 collum costae – шийка ребра,

 collum mandibulae – шийка нижньої щелепи.

Поняття «головка» передається терміном capitulum,i n тільки в складі терміна capitulum humeri. В інших випадках поняття «головка» передається іменником caput, itis n:

 caput costae – головка ребра,

 caput mandibulae – головка нижньої щелепи.

**ПРИКМЕТНИК**

У структурі анатомічних термінів важливу роль поряд з іменником відіграють прикметники, які майже завжди стоять після іменників.

Прикметники не мають окремої відміни, вони відмінюються за зразком іменників І, ІІ або ІІІ відміни і їх відмінкові закінчення збігаються з відмінковими закінченнями іменників відповідної відміни. Прикметники поділяються на дві групи.

**До першої групи** належать такі, які відмінюються за зразком іменників І-ІІ відмін.

До **другої групи** відносять прикметники, які відмінюються за зразком іменників ІІІ відміни.

**Прикметники І-ІІ відмін**

Прикметники І-ІІ відмін мають такі закінчення: **-us** або **-er (m**), **-a (f), -um (n).**

**Таблиця 3 - Закінчення прикметників І-ІІ відмін**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **m** | **f** | **n** |
| longus– довгий | longa –довга | longum – довге |
| dexter – правий  | dextra –права | dextrum – праве |
| liber – вільний  | libera – вільна | liberum – вільне |

Словникова форма прикметників цієї групи :

 longus, a, um – довгий,

 dexter, tra, trum – правий,

 liber, ĕra, ĕrum – вільний.

Більшість прикметників на **-er** при відмінюванні втрачають **-е** перед **-r.** Словникова форма дає змогу визначити залишається **-е** або випадає у формах жіночого і середнього роду.

**Таблиця 4 - Зразок відмінювання прикметників І-ІІ відмін**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Відмінок** | ***m* (II відміна)** | ***f* (I відміна)** | ***n* (II відміна)** |
| Nom. | transvers**us** | transvers**a** | transvers**um** |
| Gen. | transvers**i** | transvers**ae** | transvers**i** |

**Прикметники ІІІ відміни**

 Прикметники ІІІ відміни залежно від кількості закінчень в Nom. sing. поділяються на три підгрупи:

 1 Прикметники з трьома родовими закінченнями: **-er (m),**

**-is (f), -e (n):** acer, acris, acre – гострий, а, е. У словнику ці прикметники подаються із закінченнями всіх трьох родів; celer, ĕris, ĕre – швидкий.

2 Прикметники з двома родовими закінченнями (таких прикметників в анатомічній термінології найбільше): **-is (m, f),
-e (n):** brevis, breve – короткий, а, е. Словникова форма цих прикметників: costalis, e – реберний, а, е.

3 Третю підгрупу складають прикметники з одним закінченням, спільним для всіх трьох родів: **-s, -r, -x.** Словникова форма цих прикметників складається з прикметника в Nom. sing. i закінчення в Gen. sing.: teres, ĕtis, simplex, ĭcis, par, paris. Основи: **teret-, simplic-, par-.**

**Таблиця 5 - Зразок відмінювання прикметників ІІІ відміни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Відмінок** | ***m, f* III (відміна)** | ***n* (III відміна)** |
|  Nom. | costal**is** | costal**e** |
|  Gen. | costal**is** | costal**is** |

За ІІІ відміною відмінюються також:

а) прикметники з суфіксами **-ior (m, f) , -ius (n),** вжиті у вищому ступені, оскільки форма звичайного ступеня в них відсутня:

anterior, ius – передній, superior, ius – верхній,

posterior, ius – задній, inferior, ius – нижній.

б) прикметники, які мають звичайний ступінь, але в анатомічній термінології у значенні звичайного ступеня вживається вищий: major, majus (від magnus, a, um) – великий, minor, minus ( від parvus, a, um) – малий. Така форма, як правило, вживається під час протиставлення для означення порівняльної величини двох близьких або аналогічних утворень, наприклад: ala major – велике крило, ala minor – мале крило. Для означення одиничного утворення вживається звичайний ступінь: foramen magnum – великий (потиличний) отвір. У Gen. sing. всі три роди мають однакове закінчення -ioris. (Nom. sing. anterior, anterius – Gen. sing. anterioris).

**Прикметник у ролі узгодженого означення**

Прикметники, як правило, ставляться після іменників і узгоджуються з ними у роді, числі, відмінку як і в українській мові. Напр.: arteria palatina – піднебінна артерія, nervus opticus – зоровий нерв, ligamentum transversum – поперечна зв’язка. Тобто, якщо іменники та узгоджені з ними прикметники першої групи відмінюються за однією й тією самою відміною, то їх відмінкові закінчення збігаються.

**Таблиця 6 - Зразок відмінювання узгоджених означень**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Відмінки | I відміна*, f* | II відміна, *m* | II відміна, *n* |
| Nom. sing. | coron**a** clinic**a** | ocul**us** dex**ter** | palat**um** osse**um** |
| Gen. sing. | coron**ae** clinic**ae** | ocul**i** dextr**i** | palat**i** osse**i** |

Якщо іменник належить до однієї відміни, а прикметник відмінюється за зразком іншої, то при узгодженні й відмінюванні вони матимуть відмінкові закінчення тієї відміни, до якої належать. Напр: arteria, ae f – артерія; lingualis, e – язиковий; arteria lingualis – язикова артерія; canalis, is m – канал; іncisivus, a, um – різцевий; canalis incisivus – різцевий канал; foramen, inis n – отвір; palatinus, a, um – піднебінний; foramen palatinum – піднебінний отвір; fаcies, ei f – поверхня; lingualis, e – язиковий; facies lingualis – язикова поверхня. Ці анатомічні терміни побудовані за схемою **Sn+An** (A – adjectivum – прикметник).

**Складні прикметники**

У медичній термінології використовуються різні способи словоутворення. Домінуючими є 2 способи:

1) афіксація;

2) складання основ (особливо для утворення складних прикметників). Такі прикметники вживаються для позначення утворення, що іде від одного органа до іншого aбо що відноситься до двох органів. Складні прикметники можуть складатися з двох чи більше основ: fossa pterygopalatini – крило-піднебінна ямка, nervus auriculotemporalis – вушно-скроневий нерв, sutura palatomaxillaris – піднебінно-верхньощелепний шов.

 Латинські основи (корені) складних прикметників з’єднуються між собою за допомогою голосних -i- або -o-, грецькі – за допомогою -o-, який здебільшого випадає, якщо наступний компонент починається голосним.

**Лексичний мінімум**

**І-ІІ відміна**

 accessorius, a um – додатковий

 acutus, a, um – гострий

 dexter, tra, trum – правий

 durus, a, um – твердий

 externus, a, um – зовнішній

 incisivus, a, um – різцевий

 internus, a, um – внутрішній

 medius, a, um – середній

 palatinus, a, um – піднебінний

 profundus, a, um – глибокий

 sinister, tra, trum – лівий

 transversus, a, um – поперечний

 zygomaticus, a, um – виличний

**ІІІ відміна**

 alveolaris, e – альвеолярний

 buccalis, e – щічний

 ethmoidalis, e – решітчастий

 facialis, e – лицевий

 frontalis, e – лобовий

 lingualis, e – язиковий

 mandibularis, e – нижньощелепний

 maxillaris, e – верхньощелепний

 mollis, e – м’який

 nasalis, e – носовий

 ovalis, e – овальний

 simplex, ĭcis – простий

 sphenoidalis, e – клиноподібний

 temporalis, e – скроневий

 teres, ĕtis – круглий

**Вправи**

**1 Визначте, до якої групи відносяться подані нижче прикметники. Випишіть їх у два стовпчики (1 група, 2 група) в словниковій формі. Терміни перекладіть:**

rectus, communis, obliquus, palatinus, buccalis, inferior, molaris, sinister, anterior, lingualis, teres, transversus, maxillaris, superior.

**2 Утворіть форму жіночого і середнього родів:**

latus, cervicalis, pelvinus, frontalis, zygomaticus, articularis, medianus, superior, teres.

**3 Hапишіть прикметники в Gen. sing.:**

spinosus, spinosa, spinosum; ethmoidalis (m, f), ethmoidale; osseus, ossea, osseum; posterior (m, f), posterius; cervicalis (m, f), cervicale; simplex, icis.

**4 Узгодьте прикметники з іменниками:**

а) отвір (різцевий, овальний, круглий) ,

кістка (скронева, піднебінна, вилична) ,

нерв ( верхньощелепний, лобовий, великий) ,

артерія (піднебінна, лицева, язикова);

б) поперечний (борозна, шов, зв'язка),

верхньощелепний (горбок, шов, зв'язка),

піднебінний (відросток, кістка, борозна, вена, поверхня),

зубний (зв'язка, дуга, сплетення).

**5 Напишіть терміни в Gen. sing. Перекладіть українською мовою:**

os temporale, processus articularis, linea transversa, facies articularis, foramen vertebrale, articulatio simplex, angulus frontalis.

**6 Прочитайте складні прикметники. Визначте іменники, від яких вони утворені. Зазначте словникову форму іменників, терміни перекладіть:**

nasopalatinus, zygomaticomaxillaris, petrotympanicus, sphenomandibularis, thyreopharyngeus, pterygopalatinus, styloglossus, palatopharyngeus, linguofacialis.

**7 Перекладіть терміни латинською мовою:**

лобно-носовий шов, вилично-лицева кістка, носослізна протока, кам’янисто-лускова щілина, скронево-нижньощелепний суглоб, шило - нижньощелепна зв'язка, піднебінно-глотковий м'яз, піднебінно-верхньощелепний шов, підборідно-під’язиковий м’яз.

**8 Перекладіть терміни латинською мовою за схемою Sn+An:**

різцевий канал, решітчастий лабіринт, виличний нерв, кісткове піднебіння, клиноподібна кістка, лобовий горбок, носова поверхня, піднебінний канал, верхньощелепний відросток, додатковий нерв, щічний корiнь, тверде піднебіння, м'яке піднебіння.

**СТРУКТУРА АНАТОМІЧНИХ ТЕРМІНІВ**

Терміном називається слово або словосполучення, яке висловлює чітко окреслене поняття з будь-якої галузі науки, техніки, мистецтва та ін.

Анатомічні терміни за структурою поділяються на однослівні, двослівні, трислівні, багатослівні і т. д.

**І Однослівні анатомічні терміни** виражені іменником в Nom. sing. або plur.: costa, facies, apex.

**II Двослівні анатомічні терміни** виражені:

а) іменником у Nom. та іншим іменником в Gen., який називається неузгодженим означенням (структура Snom.+Sgen.): arcus vertebrae, cavum nasi;

б) іменником у Nom. і узгодженим з ним прикметником, який називається узгодженим означенням (структура Sn+An): ligamentum transversum, facies costalis.

**III Трислівні анатомічні терміни** виражені:

а) іменником в Nom.і двома узгодженими з ним прикметниками: nervus palatinus major (Sn+An+An). У терміні, утвореному за зразком цієї структури, на перше місце ставиться прикметник, який вказує на відношення до органу або частини тіла. Означення, що вказують на форму (rotundus, ovalis, quadratus та інш.), розмір (magnus, major, minor та інш.), колір (flavus, albus, ruber та інш.), положення у просторі (dexter, superior, profundus, lateralis та інш.), як правило, ставляться на останньому місці. Переклад на українську мову потрібно починати з кінця терміна. Наприклад: arteria carotica externa – зовнішня сонна артерія, plexus dentalis inferior – нижнє зубне сплетення;

б) іменником у Nom. і двома іменниками в Gen. У трислівному терміні з двома неузгодженими означеннями на перше місце ставиться іменник, який вказує на менший елемент анатомічного утворення, а на друге місце – іменник, який вказує на більший елемент. Наприклад: foramen apicis dentis – отвір верхівки зуба;

в) іменником із двома означеннями, з яких одне неузгоджене, друге узгоджене, причому узгоджене означення, як правило, стоїть на першому місці, якщо воно не носить уточнюючого характеру і не протиставляється іншому, а неузгоджене – на другому. Наприклад: facies costalis scapulae – реберна поверхня лопатки (Sn+An+Sg).

Якщо узгоджені означення носять уточнюючий характер або протиставляються один одному, то вони займають останнє місце в терміні. Наприклад: cavitas oris propria – власна ротова порожнина, lamina dentis medialis – присередня зубна пластинка apertura thoracis superior / inferior (Sn+Sg+An).

Якщо іменник в Gen. має своє означення (прикметник), то після визначального іменника в Nom. стоять іменник та прикметник в Gen. Наприклад: sulcus sinus sigmoidei – борозна сигмоподібної пазухи (Sn+Sg+Ag).

**IV** **Багаточленні терміни** – це різні сполучення узгоджених і неузгоджених означень з визначальним словом. Наприклад: facies articularis ossis temporalis – cуглобова поверхня скроневої кістки

(Sn+An+Sg+Ag).

**Вправи**

**1 Визначте структуру термінів, перекладіть українською мовою:**

fossa cranii anterior/ media/ posterior; facies partis petrosae; apertura thoracis superior; ligamentum transversum scapulae; fissura ligamenti teretis; apertura ductus nasolacrimalis; pars laryngea pharyngis; vena

carotica externa; processus alveolaris mandibulae; foramen palatinum magnum; vena temporalis superficialis.

**2 Допишіть відповідні закінчення:**

nervus pterygoide... lateral... (бічний крилоподібний нерв); arteria alveolar... super... poster... (задня верхня коміркова артерія); sulcus median... lingu... (серединна борозна язика); frenulum labi... superior... (вуздечка верхньої губи); rima or... (ротова щілина).

**3 Визначте структуру термінів, перекладіть латинською мовою:**

канал кореня зуба; коронкова пульпа; верхньощелепна зубна дуга; канал лицевого нерва; вилично-лицевий отвір; верхнє зубне

сплетення; глибока артерія язика; поперечна артерія лиця; мала гусяча лапка; жирове тіло щоки; верхівка кореня зуба.

**ПЕРША ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

 До першої відміни належать іменники жіночого роду, які в Nom. sing. закінчуються на **-а**, в Gen. sing. – на -**ae.**

**Таблиця 7 - Зразок відмінювання іменників І відміни**

|  |  |
| --- | --- |
|  Singularis |  Pluralis |
| Nom. foss**a** |  foss**ae** |
| Gen. foss**ae** |  foss**arum** |

До І відміни належать деякі іменники чоловічого роду за значенням (за професією):

 collega, ae m – товариш

 pharmaceuta, ae m – фармацевт

 oculista, ae m – окуліст

 pharmacopola, ae m – аптекар та інш.

**Грецькі іменники І відміни**

У медичній термінології є багато слів грецького походження. Більшість грецьких запозичень латинізувалась, напр:, arteria – артерія, pleura – прилегенева і підреберна плівка.

До І відміни належать грецькі іменники:

 а) жіночого роду, які в Nom. sing. закінчуються на -**е**, в Gen. sing. на -**es**: systole, es f – скорочення серця, rhaphe, es, f – шов, chole, es f – жовч;

 б) чоловічого роду, які в Nom. sing. закінчуються на -**es,** в Gen. sing. – на -**ae.**

**Таблиця 8 - Зразки відмінювання грецьких іменників**

**І відміни**

rhaphe, es f (основа rhaph-) diabetes, ae m (основа diabet-)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Casus | Singularis | Pluralis | Singularis | Pluralis |
| Nom. | rhaph-**e** | rhaph-**ae** | diabet-**es** | diabet**-ae** |
| Gen. | rhaph-**es** | rhaph-**arum** | diabet-**ae** | diabet-**arum** |

Крім іменників за першою відміною відмінюються прикметники жіночого роду із закінченням **-а** в Nom. sing. Напр.,

corona clinica – клінічна коронка, substantia grisea – сіра речовина.

**Таблиця 9 - Зразок відмінювання іменників та прикметників І відміни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Casus | Singularis | Pluralis |
| Nom. | sutur-**a** plan**-a** | sutur-**ae** plan-**ae** |
| Gen. | sutur**-ae** plan**-ae** | sutur**-arum** plan-**arum** |

**Найуживаніші суфікси іменників І відміни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Суфікс (разом із закінченням) | Значення | Приклад |
| **-ŭla , -cŭla, -ŏla**  | зменшувальне значення | fossula – ямочкаcuticula – шкірочкаfoveola – ямочка |
| **-ura**  | дія, результат дії  | sutura – шов |
| **-ina**  | заняття, місце заняття  | medicina – медицинаofficina – аптека |

**Вправи**

**1 Визначте відміну іменників:**

systema, atis n, poeta, ae m, rhaphe, es f, rima, ae f, agricola, ae m, tuberositas, atis f, commissura, ae f, cementum, i n, substantia, ae f, chorda, ae f, frenulum, i n, impressio, onis f, fissura, ae f, torus, i m, tonsilla, ae f, nauta, ae m , discus, i m.

**2 Напишіть терміни в словниковій формі, утворіть Gen. plur.:**

апертура, ость, пластинка, шов, спайка.

**3 Провідміняйте словосполучення в sing. і plur.:**

sutura squamosa, glandula palatina.

**4 Зробіть граматичний аналіз термінів. Перекладіть українською мовою:**

tonsilla palatina, substantia alba, sutura palatina transversa, arteriae septi, laminae albae, arteriae sigmoideae, lingula mandibulae, vena profunda linguae, claviculae dextra et sinistra, commissura palbebrarum, glandulae cutis, fossae scapulae.

**5 Допишіть закінчення. Терміни перекладіть:**

 fascia masseteric... arteria coronari... dextr...

 commissurae palpebr...(plur.) sutura palatin... median...

 capsulae intern... et extern... glandulae mucos...

 cornu pulp... foramen vertebr...

 corpus mandibul...

**6 Перекладіть терміни латинською мовою:**

сіра речовина, клинопіднебінна артерія, ротові залози, крила носа, поперечні вени шиї, форма швів, кісткові ампули, шви черепа, поперечні піднебінні складки, фасції очної ямки, пластинки хребців, передня грудна артерія, додаткові щитоподібні залози, нижня глоткова вена, слизова оболонка рота.

**Лексичний мінімум**

**Іменники**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| bursa, ae f | – сумка | palpebra, ae f | – повіка |
| calcaria, ae f | – вапно | plica, ae f | – складка |
| capsula, ae f | – капсула  | pulpa, ae f | – м'якуш (зуба) |
| choana, ae f | – задній носовий отвір  | rima, ae f | – щілина |
| sutura, ae f | – шов | commissura, e f | – спайка  |
| squama, ae f | – луска | incisura, ae f | – вирізка  |
| tonsilla, ae f | – мигдалик | lamina, ae f | – пластинка  |
| tunica, ae f | – оболонка | orbita, ae f | – очна ямка |

**Прикметники І-ІІ відміни**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| coronarius, a, um | – коронарний,  вінцевий  | ruber, bra, brum | – червоний |
| massetericus, a, um | – жувальний | flavus, a, um | – жовтий |
| mucosus, a, um | – слизовий | griseus, a, um | – сірий |
| thoracicus, a, um | – грудний  | albus, a, um | – білий |

**Прикметники ІІІ відміни**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| labialis, e | – губний | mentalis, e | – підборідний |
| salivaris, e | – слинний |  |  |

**ІІ ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

**Чоловічий рід**

До другої відміни чоловічого роду належать іменники, які в **Nom. sing**. мають закінчення **-us** або **-er,** а в **Gen sing**. – закінчення **-i**, наприклад: nervus, i m – нерв; musculus, i m – м'яз; cancer, cri m – рак.

Деякі іменники із закінченням чоловічого роду, як виняток, належать до жіночого або середнього роду.

**Жіночий рід:** diameter, tri f, – діаметр, methodus, i f – метод, periodus, i f –період.

Назви дерев та кущів, незалежно від відміни, завжди жіночого роду: Amygdalus, i f – мигдаль, Crataegus, i f – глід, Eucalyptus, i f – евкаліпт, Pinus, i f – сосна.

Середній рід: virus, i n – вірус, збудник інфекційного захворювання.

**Таблиця 10 - Зразок відмінювання іменників чоловічого роду**

**ІІ відміни**

|  |  |
| --- | --- |
| Іменники чоловічого родуна **-us** | Іменники чоловічого родуна **-er** |
| Singularis | Pluralis | Singularis | Pluralis |
| Nom. nerv-**us** | Nom. nerv**-i** | Nom.canc-**er** | Nom.cancr-**i** |
| Gen. nerv**-i** | Gen. nerv-**orum** | Gen.cancr-**i** | Gen.cancr-**orum** |

**Середній рід**

Іменники середнього роду мають у Nom. sing. закінчення
**-um**, a в Gen. sing. – **-i**. Напр.: ligamentum, i n, tuberculum, i n.

Крім іменників, які закінчуються на **-um**, до другої відміни належать також грецькі іменники із закінченням **-on**. Напр.: scĕleton, scĕleti n, ganglion, ganglii n.

**Таблиця 11 - Зразок відмінювання іменників середнього роду**

**ІІ відміни**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Singularis | Pluralis | Singularis  | Pluralis |
| Nom. coll**-um** | Nom. coll**-a** | Nom. gangli**-on** | Nom. gangli**-a** |
| Gen. coll**-i** | Gen. coll**-orum** | Gen. gangli**-i** | Gen. gangli-**orum** |

**Найуживаніші суфікси іменників ІI відміни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Суфікс (разом із закінченням) | Значення  | Приклад |
| **-ŏlus, -ŭlus, -cŭlus,**  | зменшення  | musculus, i m |
| **-ŏlum, -ŭlum, -cŭlum** | capitulum, i n |
| **-mentum**  | засіб, дію або результат дії  | ligamentum, i nmedicamentum, i n |

**Вправи**

**1 Визначте відміну іменників:**

vestibulum, i n, cutis, is f, sulcus, i m, corpus, ŏris n, vomer, ĕris m, regio, ōnis f, plica, ae f, diaphragma, atis n, arcus, us m, nodus, i m, bursa, ae f, articulatio, onis f, crus, cruris n, alveolus, i m, cornu, us n.

**2 Провідміняйте словосполучення:**

torus palatinus, palatum durum.

**3 Напишіть іменники в словниковій формі. Утворіть форми Nom. і Gen. plur.:**

кут, зв'язка, емаль, спинка, мигдалик, щока, борозна, вузол.

**4 Підберіть до іменників в Nom. plur. прикметники, що узгоджені з ними, перекладіть:**

nodi ( lymphatici, internae, dextri, profunda, mastoidei).

ligamenta (interossea, flava, alaris, posterius).

glandulae ( palatinae, nasalis, laryngeae, buccalis).

rami ( mastoidei, buccalis, posterius, gastrici, pterygoidei).

ganglia ( thoracica, superius, intermedia, sacrale).

**5 Допишіть закінчення. Терміни перекладіть:**

tuberculum sell... turcic... sulci palatin...

organa accessori... ocul... angulus mandibul...

fibrae transvers... cartilago sept... nas...

tubercul... vertebr... (plur.)

**6 Зробіть граматичний аналіз термінів. Перекладіть українською мовою:**

glandulae cutis, ligamenta flava, arteriae membri inferioris, musculi thoracis, plicae palatinae transversae, dorsum linguae, manubrium sterni, dorsum sellae turcicae, methodi rectae, rima vestibuli laryngis. Numerus musculorum organismi humani magnus est.

**7 Перекладіть терміни латинською мовою:**

хвороби очей, верхівка носа, поперечний діаметр, борозни нервів, додаткові нерви, анатомічна шийка плеча, кісткова носова перегородка, шийка правої лопатки, присінок носа, гілка середньої частки, лімфатичні вузли, перелом пальців, критичний період хвороби, гілки чорної речовини, додаткові органи ока, червона кайма (ora, ae f) губ, канальці дентина.

**Лексичний мінімум іменників**

|  |  |
| --- | --- |
| **masculinum** | **neutrum** |
| morbus, i | – хвороба | epithelium, i n | – епітелій  |
| nodus, i m | – вузол | dentinum, i n | – дентин |
| nucleus, i m | – ядро | enamelum, i n | – емаль |
| oculus, i m | – око | ganglion, i n | – нервовий вузол, ганглій |
| torus, i m | – валок | periodontium, i n | – періодонт, зубне окістя  |
| truncus, i m | – тулуб, стовбур | septum, i n  | – перегородка |
|  |  | velum, i n | – завіска |
|  |  | vestibulum, i n | – присінок |

**СЛОВОТВОРЕННЯ В АНАТОМІЧНІЙ ТЕРМІНОЛОГІЇ**

 **СУФІКСИ. ПРЕФІКСИ.** **СЛОВОСКЛАДАННЯ**

**Таблиця 12 - Суфікси прикметників І-ІІ відміни**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| -os-us, a, um | Прикметник | Насиченість, достатня кількість |  petrosus, a, um –кам'янистий |
| -iv-us, a, um | Прикметник | Спрямування дії | incisivus – різцевий (зуб) |
| -in-us, a, um-i-us, a, um | Прикметник | Відношення дооб'єкта чи місця | palatinus – піднебінний, proprius – власний |
| -e-us, a, um | Прикметник | Матеріал, з якого зроблено предмет | osseus, a, um –кістковий |
| -ide-us, a, um | Прикметник | Подібність | рterygoideus –крилоподібний |
| -ic-us, a, um | Прикметник | Відношення до предмета | thoracicus – грудний |

**Таблиця 13 - Суфікси прикметників ІІІ відміни**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| -al-is, e -ar-is, e | Прикметник | Відношення до предмета, належність | dentalis – зубний,maxillaris –верхньощелепний |

**Вправи**

**1 Утворіть прикметники від основ іменників:**

а) ІІІ відміни з суфiксами **-al, -aris, e:** frons, frontis f; labium, i n; orbita, ae f; maxilla, ae f; alveola, ae f; dens, dentis m; facies, ei f;

б) I-II відміни з суфіксoм -**osus, a, um**: vena, ae f; petra, ae f; fibra, ae f; arteria, ae f; spina, ae f; squama, ae f; caverna, ae f;

в) I-II відміни з суфіксом **-ĭcus, a, um**: thorax, ācis m; anatŏme, es f chirurgus, i m; tympanum, i n; ophthalmos, ophthalmi, m;

г) I-II відміни з суфіксом -**inus, a, um**: palatum, i n; canis, is m.

**2 Виділіть суфікс, терміни перекладіть:**

pterygoideus, a, um; hyoideus, a, um; mastoideus, a, um;

deltoideus, a, um, thyreoideus, a, um, coronoideus, a, um.

**3 Назвіть іменники, від яких утворені такі прикметники, перекладіть:**

pharyngeus, laryngeus, lymphaticus, zygomaticus, arteriosus, buccalis, apicalis, mentalis, temporalis, facialis, incisivus, lingualis, alveolaris, articularis, radicularis, coronalis, vestibularis.

**4 Перекладіть терміни латинською мовою:**

додатковий гортанний хрящ, жирове тіло щоки, під'язикова залоза, коронкова пульпа, коренева пульпа, власні ядра, артеріальні борозни, борозна внутрішньої сонної артерії, середня скронева вена, нижня реберна ямка, міжкісткові простори, соскоподібний кут.

В анатомічній термінології для уточнення розміщення анатомічних утворень у просторі і по відношенню один до одного часто використовуються прикметники, які утворені за допомогою префіксів.

**Таблиця 14 - Префікси в анатомічній термінології**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Префікс | Значення | Приклади |
| іnter- | Між- | interosseus - міжкістковий |
| іntra- | Внутрішньо- | intramuscularis –внутрішньом’язовий |
| іnfra- | Під- | infraorbitalis –підочноямковий |
| sub- | Під- | submandibularis – підніжньощелепний |
| hypo- | Під- | hypoglossus – під’язиковий (нерв)  |
| supra- | Над- | supraorbitalis – надочноямковий |
| epi- | Над- | еpisternalis –надгрудинний |
| post- | Після, позаду | postmandibularis – розміщений за нижньою щелепою |
| retro- | Позаду, за | retropharyngeus – заглотковий |
| prae-, (pre-) | Перед | prevertebralis – передхребтовий |
| peri- | Навколо | perivascularis – навколосудинний |
| para- | Біля | paranasalis – біляносовий |

**Вправи**

**1 За допомогою префіксів утворіть нові слова і перекладіть їх:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a) **inter**- | costalis,e  | e) **extra-**  | pulmonalis, e |
|  | osseus, a, um  |  | buccalis, e |
|  | alveolaris, e  | f) **sub-**  | lingualis, e |
| b) **intra-**  | cranialis, e  |  | cutaneus, a, um |
|  | glandularis, e  | g) **retro-**  | mandibularis, e |
| c) **infra-** | orbitalis, e  |  | pharyngeus, a, um |
|  | palpebralis, e  |  | nasalis, e |
| d) **supra-**  | sternais, e  | i**) pre-**  | occipitalis, e |
|  | scapularis, e  |  | centralis, e |

**2 Видiліть префікси прикметників, терміни перекладіть:**

sutura intermaxillaris, fossa infraspinata (supraspinata), crista intermedia, ligamentum supraclaviculare, vena retromandibularis, membrana intercostalis, fovea sublingualis, ligg. extrascapularia, capsularia, sulcus intraparietalis, antebrachium, sulcus postcentralis, hypogastrium, epigastrium, ramus postcentralis, a. suprascapularis, scapularis, ligamentum interclaviculare, a. sulci postcentralis.

**3 Перекладіть терміни латинською мовою:**

внутрішньосуглобова сумка, міжкістковий край, заглотковий простір, міжхребцеве зрощення, постцентральна борозна, між- хребцевий отвір, міжм’язова перегородка, міжверхньощелепний шов, очноямковий край, підочноямковий канал, центральна проміжна речовина, підборідні вузли, підборідна артерія, під- нижньощелепна артерія (протока), розміщений за щокою.

**ПРИКМЕТНИКИ ПЕРШОЇ ГРУПИ**

До першої групи належать прикметники, які відмінюються за зразком іменників І-ІІ відмін і мають такі родові закінчення: **-us** або -**er (m), -a (f), -um (n),** наприклад: latus, a, um; dexter, tra, trum.

Прикметники першої групи мають такі самі відмінкові закінчення, як і іменники першої та другої відмін, з якими вони узгоджені.

**Вправи**

**1 Визначте, до якої відміни відносяться прикметники. Напишіть їх в два стовпчики в словниковій формі. Перекладіть:**

rectus, communis, hyoideus, anterior, simplex, lingualis, palatinus, incisivus, pectoralis, opticus, acutus, dentalis, durus, osseus, mollis, longus, ovalis, proprius, teres, sinister, lateralis, bronchialis, brevis.

**2 Узгодьте прикметники з іменниками:**

піднебінний (борозна, вена, зв'язка, нерв, шов, гребінь);

середній (гілка, ямка, частка, вена);

поперечний (складка, лінія, борозна, гілка, зв'язка, гребінь);

довгий ( зв'язка, м'яз, головка);

правий (кінцівка, гілка, бронх, частка, шлуночок).

**3 Перекладіть терміни латинською мовою:**

борозна слухової труби, волокно зовнішнього зубного епітелію, альвеола періодонта, задня спайка губ, диск зорового нерва, щілини мозочка, внутрішні дугоподібні волокна, шлункові ямочки, грудні вузли (нервові), м'язи піднебіння, грудні нерви, внутрішні грудні нерви, внутрішній сонний нерв, глибокий кам'янистий нерв, зовнішні сонні нерви, ядра мозочка, власні ядра, ядро додаткового нерва, поперечні піднебінні складки.

**ТРЕТЯ ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

**Типи відмінювання**

На основі відмінності в закінченнях іменники ІІІ відміни діляться на три типи: приголосний, голосний, мішаний.

**Приголосний тип**

Приголосний тип – основний тип відмінювання іменників ІІІ відміни. За приголосним типом відмінюються нерівноскладові іменники всіх родів, основа яких закінчується на одну приголосну.

**Таблиця 15 - Зразок відмінювання іменників приголосного типу**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| відмінок | masculinum | femininum | neutrum |
|  | S i n g u l a r i s |
|  Nom. | margo | articulatio | caput |
|  Gen. | margin**-is** | articulation**-is** | capit**-is** |
|  | P l u r a l i s |
|  Nom. | margin-**es** | articulation**-es** | capit-**a** |
|  Gen. | margin-**um** | articulation**-um** | capit-**um** |

**Голосний тип**

За голосним типом відмінюються іменники лише середнього роду, які в Nom. sing. закінчуються на **-e, -al, -ar**. Наприклад:
rete, is n – сітка, animal, ālis n – тварина, calcar, aris n – шпора.

**Таблиця 16 - Зразок відмінювання іменників голосного типу**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| відмінок | Singularis | Pluralis |
|  Nom. |  ret**e** |  ret-**ia** |
|  Gen. |  ret**-is** |  ret**-ium** |

**Мішаний тип**

До мішаного типу належать:

а) рівноскладові іменники, які у Nom. sing. закінчуються на -is,

-es, наприклад: auris, is f – вухо;

б) нерівноскладові іменники, основа яких закінчується на два або більше приголосних, наприклад: pars, partis f, dens, dentis m.

**Таблиця 16 - Зразок відмінювання іменників мішаного типу**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Відмінок | masculinum | femininum | neutrum |
|  | S i n g u l a r i s |
| Nom.  | dens | pars | os |
| Gen. | dent-**is** | part-**is** | oss**-is** |
|  | P l u r a l i s |
| Nom. | dent-**es** | part-**es** | oss-**a** |
| Gen. | dent-**ium** | part-**ium** | oss-**ium** |

**Вправи**

**1 Визначте відміну і тип відмінювання:**

pes, pedis m, pons, pontis m, naris, is f, animal, ālis n, canalis, is m, cor, cordis n, pollex, ĭcis m, extremitas, ātis, f, vulnus, ĕris n, rete, is n, radix, icis f, functio, ōnis f, cartilago, ĭnis f, secale, is n, sanguis, ĭnis m, tumor, ōris m, frons, frontis f, phalanx, ngis f.

**2 Провідміняйте:**

articulatio composita, auris media, dens serotinus, caput longum.

**3 Узгодьте прикметники з іменниками, поставте в Nom. plur.:**

radix (longus, a, um) canalis (incisivus, a, um)

femur (sinister, tra, trum) pes (dexter, tra, trum)

pars (osseus, a, um) os (oris) leporinus, a, um (заяча губа)

tuber (ischiadicus, a, um) paries (mastoideus, a, um)

axis (opticus, a, um) rete (longus, a, um)

**4 Перекладіть іменники записані в Nom. plur. Зазначте словникову форму кожного з них:**

retia, partes, canales, radices, corpora, tuberositates, aures, pariĕtes, dentes, ganglia, ligamenta, apices, rami, gingivae, regiones, ossa.

**5 Перекладіть:**

нижній край ясна, корені зубів, простір каналу, емаль верхнього премоляра, частина губи, хрящі носа, кістки черепа, власна порожнина рота, шкіра лоба, корінь і верхівка язика.

**6 Запам'ятайте терміни, які позначають назви зубів:**

dens caninus (dens cuspidatus) – ікло

d. deciduus – випадний, молочний зуб

d. incisivus – різець

d. molaris – великий кутній зуб

d. premolaris – малий кутній зуб

d. serotinus (dens sapientiae) – запізнілий, зуб мудрості

d. permănens – постійний зуб

**ІІІ ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

**ЧОЛОВІЧИЙ РІД**

Іменники чоловічого роду мають такі закінчення в Nom. і Gen. sing.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom. sing. | Gen. sing. | Приклади |
| **-o** | **-ōnis** | pulmo, ōnis m  | – легеня |
|  | **-ĭnis** | homo, ĭnis m | – людина |
| **-or** | **-ōris** | tumor, ōris m | – пухлина |
| **-os** | **-ōris** | flos, floris | – квітка |
| **-er** | **-tris** | venter, tris m  | – черевце, живіт  |
|  | **-ĕris** | vomer, ĕris m | – леміш |
|  | **-ēris** | trochanter, ēris m | – вертел |
| **-es (нерів-носкладові)** | **-edis** | pes, pedis m | – стопа, нога |
| **-ĕtis** | paries, ĕtis m | – стінка |
| **-ex** | **-ĭcis** | apex, apicis m | – верхівка |

**Винятки із правил про рід іменників ІІІ відміни**

***Жіночий рід***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **-or** | arbor, arbŏris f | – дерево |
| **-er** | gaster, gastris f | – шлунок |
|  | mater, matris f | – мозкова оболонка |
|  | pia mater | – м'яка мозкова оболонка |
|  | dura mater | – тверда мозкова оболонка |
| **-es** | quies, quiētis f | – спокій |

***Середній рід***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **-or** | cor, cordis n | – серце |
| **-os** | os, ossis n | – кістка |
|  | os, oris n | – рот |
| **-er** | cadaver, cadavĕris n | – труп |
|  | tuber, tubĕris n | – горб |

**Структура назв м'язів за їх функціями**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***musculus (m) +*** | ***назва фунції мяза*** | ***+ назва органа*** |  ***+ прикметник*** |
|  | (іменник IIІ відміни чоловічого роду на **-o**r та **-er)** | (іменник в Gen.) | (Nom. або Gen.) |

Наприклад: musculus pterygoideus lateralis – бічний крило-подібний мяз; musculus depressor labii inferioris – м’яз-опускач нижньої губи.

**Запам'ятайте назви м'язів за функціями:**

m. abductor – відвідний м'яз

m. adductor – привідний м'яз

m. levator – м'яз-підіймач

m. buccinator – щічний м'яз

m. depressor – м'яз-опускач

m. constrictor – констриктор (стискач)

m. tensor – м'яз-натягач

m. sphincter – сфінктер

m. corrugator – м'яз-зморщувач

m. dilatator – м'яз-розширювач

m. masseter – жувальний м'яз

m. flexor – м'яз-згинач

m. extensor – м'яз-розгинач

m. rotator – м'яз-обертач

m. orbicularis – коловий мяз

**Вправи**

**1 Узгодьте прикметники з іменниками і перекладіть українською мовою, поставте в Nom. plur., Gen. plur.:**

pulmo (dexter, tra, trum), dolor (acutus, a, um), mater (durus, a, um), tuber (magnus, a, um), homo (sanus, a, um), os (zygomaticus, a, um).

**2 Зверніть увагу на граматичні структури найменувань м’язів за їх функціями, терміни перекладіть:**

1 musculus tensor palpebrae superioris

2 musculi rotatores cervicis

3 musculus constrictor pharyngis medius

4 musculus buccinator

5 musculus depressor septi nasi

6 musculus levator veli palatini

7 musculus tensor veli palatini

8 bursa musculi tensoris veli palatini

9 musculi intertransversi thoracis

10 musculi capitis

11 musculus flexor digitorum brevis

12 musculus corrugator supercilii

**3 Перекладіть терміни латинською мовою:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| а) | 1 м'яз-опускач нижньої губи | 7 м'язи нижньої кінцівки |
|  | 2 м'яз-підіймач кута рота | 8 жувальний м'яз |
|  | 3 бічний крилоподібний м'яз | 9 шилопід'язиковий м'яз  |
|  | 4 присередній крилоподібний м'яз | 10 коловий м'яз ока |
|  | 5 поперечний м'яз язика | 11 м'язи-обертачі грудної клітки; |
|  | 6 м'яз-підіймач верхньої повіки |
|  |  |  |
| б) | 1 нижній край ясен | 5 пластинка кістки |
|  | 2 бугорок нижнього ікла | 6 внутрішній отвір |
|  | 3 несправжній корінь | 7 простір каналу |
|  | 4 емаль верхнього премоляра | 8 корені зубів. |

**4 Зазначте значення суфікса – or у таких термінах:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 professor, ōris m | 5 tumor, ōris m |
| 2 depressor, ōris m | 6 liquor, ōris m |
| 3 abductor, ōris m | 7 doctor, ōris m |
| 4 rubor, ōris m | 8 indicator, ōris m |

**5 Утворіть іменники за допомогою суфікса - or, перекладіть українською мовою:**

1 levo, levavi, levatum, levāre – піднімати

2 indico, indicavi, indicatum, indicāre - вказувати

3 flecto, flexi, flexum, flectĕre – згинати

4 provideo, provide, provisum, providĕre – передбачати, заготовляти

5 deprimo, depressi, depressum, deprimĕre – опускати

6 inhalo, inhalavi, inhalatum, inhalāre – вдихати.

**Лексичний мінімум**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| cortex, ĭcis m | – кора | pes, pedis m | – стопа, нога |
| os, oris n | – рот | os, ossis n | – кістка |
| homo, ĭnis m | – людина | pollex, ĭcis m | – великий палець кисті |
| stapes, ĕdis m | – стремінце | paries, ētis m | – стінка |
| vomer, ĕris m | – леміш |  |  |

**ІІІ ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

**ЖІНОЧИЙ РІД**

Іменники жіночого роду ІІІ відміни мають такі закінчення в
Nom. i Gen sing.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom. sing. | Gen. sing. | Приклади |
| **-as** | **-ātis** | cavitas, ātis | – порожнина |
| **-is -es (рівноскладові)** | **-is****-is** | cutis, ispubes, is | – шкіра– лобок |
| **-us** | **-ūdis** | incus, incūdis | – ковадло |
|  | **-ūtis** | salus, salūtis | – здоров'я |
| **-s (після приголосних)** | **-tis** | pars, partis | – частина |
| **-x (крім -ex)** | **- ĭcis** | radix, radicis | – корінь |
| **-do** | **-ĭnis** | hirudo, ĭnis | – п'явка |
| **-go** | **-ĭnis** | cartilago, ĭnis | – хрящ |
| **-io** | **-ōnis** | articulatio, ōnis | – суглоб. |

**Винятки із правил про рід іменників ІІІ відміни**

***Чоловічий рід***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **-as**: | atlas, atlantis m | – атлант, перший шийний хребець |
| **-is**: | axis, axis m | – вісь, другий шийний хребець |
|  | canalis, is m | – канал |
|  | sanguis, ĭnis m | – кров |
| **-s**: | dens, dentis m | – зуб |
| **-x:** | fornix, ĭcis m | – склепіння |
|  | larynx, ngis m | – гортань |
|  | pharynx, ngis m | – глотка |
|  | thorax, ācis m | – грудна клітка |
| **-do:** | tendo, ĭnis m | – сухожилля. |

**Суфікс іменників жіночого роду**

Суфікс **-io** доданий до основи супіна утворює іменники, що означають дію або результат дії, наприклад: **rotatio, ōnis f** (від roto, **rotat**um, āre – обертати) – обертання; **curatio, ōnis f** (curo, **curat**um, are – лікувати, доглядати) – догляд, лікування.

**Вправи**

**1 Узгодьте прикметники з іменниками і перекладіть українською мовою:**

axis (opticus, a, um) margo (interosseus, a, um)

canalis (incisivus, a, um) radix (clinicus, a, um)

pars (obliquus, a, um) auris (medius, a, um)

extremitas (longus, a, um) dens (serotinus, a, um).

**2 Перекладіть терміни українською мовою:**

cartilago septi nasi, phalanges digitorum pedis, tuberositas deltoidea humeri, incisura pancreatis, cartilago tubae auditivae, canalis mandibulae, tuberositas masseterica, cavitas oris, basis cranii, cervix dentis, extractio dentium, pars buccopharyngea, regio facialis lateralis, regiones colli, cartilagines laryngis, pars libera gingivae.

**3 Зазначте словникову форму кожного слова. Перекладіть терміни латинською мовою:**

корені молочних зубів, хрящі гортані, поперечний м'яз грудної клітки, верхівка кореня зуба, вирізка підшлункової залози, середня фаланга, склепіння глотки, артеріальна кров, залози шкіри, ділянки нижньої кінцівки, вільна частина ясна, присінок глотки, здорові зуби, вістря зуба мудрості, верхівка вістря, жувальна горбистість, скронево-нижньощелепний суглоб, глибокі канали зубів, хрящі суглобів, внутрішня поверхня каналів зубів, зрощення нижньої щелепи.

**4 Зазначте значення суфікса -io в таких термінах:**

1 deformatio, onis f 3 contusio, onis f

2 examinatio, ōnis f 4 rotatio, ōnis f.

**5 Утворіть іменники за допомогою суфікса - io, перекладіть українською мовою:**

1 deformo, deformāvi, deformātum, deformāre – деформувати

2 curo, curāvi, curātum, curāre – лікувати

3 contundo, contŭdi, contūsum, contusĕre – ударяти

4 flecto, flexi, flexum, flexĕre – згинати

5 describo, descripsi, descriptum, describĕre – описувати

6 examino, examināvi, examinātum, examināre – обстежувати

**Лексичний мінімум**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| articulatio, ōnis f | – суглоб | frons, frontis f | – лоб |
| auris, is f | – вухо | cavitas, ātis f | – порожнина |
| cartilago, ĭnis f | – хрящ | cuspis, idis f | – вістря |
| radix, icis f | – корінь | extractio, ōnis f | – видалення |
| regio, ōnis f | – ділянка | extremitas, ātis f | – кінець |
| symphysis, is f | – симфізіс,  зрощення | meninx, ngis f | – мозкова  оболонка |
| tuberositas, ātis f | – горбистість |  |  |

**ІІІ ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

**СЕРЕДНІЙ РІД**

Іменники середнього роду мають такі закінчення у Nom. i Gen sing.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom. sing. | Gen. sing. | Приклади |
| **-en** | **-inis** | foramen, ĭnis n | – отвір |
| **-t** | **-ĭtis** | caput, ĭtis n | – голова, головка |
| **-ma** | **-atis** | trauma, ătis n | – травма |
| **-ur** | **-ŏris** | femur, ŏris n | – стегно |
| **-us** | **-ĕris** | vulnus, ĕris n | – рана |
|  | **-ŏris** | tempus, ŏris n | – скроня |
|  | **-ūris** | crus, cruris n | – гомілка, ніжка |
| **-l** | **-lis** | fel, fellis n | – жовч |
| **-ar** | **-āris** | calcar, āris n | – шпора |

**Винятки із правил про рід іменників ІІІ відміни**

***Чоловічий рід***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **-en**: | aden, adenis m |  |
|  | lien, liēnis m (лат.) | – селезінка |
|  | splen, splenis m (гр.) | – селезінка |
|  | ren, renis m | – нирка |

***Жіночий рід***

 phren, phrenis f – діафрагма, розум

**Особливості відмінювання іменника *vas, vasis n***

Іменник **vas, vasis n –** судина, за винятком середнього роду, в однині відмінюється за третьою відміною, у множині – за другою.

**Таблиця 17 - Відмінювання іменника *vas, vasis n***

|  |  |
| --- | --- |
| Singularis | Pluralis |
| Nom. va**s** | Nom. vas**a** |
| Gen. vas**is** | Gen. vas**orum** |

**Вправи**

**1 Узгодьте прикметники з іменниками і перекладіть українською мовою:**

 ren (dexter, tra, trum) tuber ( cinereus, a, um)

 foramen (magnus, a, um) corpus (cavernosus, a, um)

 ulcus (malignus, a, um) splen (accessorius, a, um)

 rete (cutaneus, a, um) crus (osseus, a, um)

 vas (sanguineus, a, um) caput (obliquus, a, um)

**2 Перекладіть терміни українською мовою:**

lien accessorius, vas lymphaticum, crura cerebri, margines vulneris, os temporale, foramen caecum linguae, corpus adiposum buccae, traumata pedis sinistri, diaphragma oris, ossa corpŏris hominis, tuberculum atlantis posterius, extremitas liēnis inferior (superior), caput superius musculi pterygoidei, systema nervosum centrale, vasa auris internae, vas sanguifĕrum.

**3 Зазначте словникову форму кожного слова. Перекладіть**

 **терміни латинською мовою:**

кругла виразка шлунка, глибока артерія стегна, спільна кісткова ніжка, тіло нижньої щелепи, великий піднебінний отвір, горб верхньої щелепи, набряк (oedema, ătis n) гортані, плазма крові, слизова оболонка рота, гілка решітчастої кістки, середня частина губи рота, власне тіло язика, живильні отвори довгих кісток, травма мозку, довгий м'яз голови, венозна сітка, ліва гомілка, глибокі лімфатичні судини, вени кровоносних судин, судини судин.

**Лексичний мінімум**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| abdomen, ĭnis n | – живіт | systema, ătis n | – система |
| diaphragma, ătis n | – діафрагма | ulcus, ĕris n | – виразка |
| occiput, ĭtis n | – потилиця | vulnus, ĕris, n | – рана |
| rete, is n | – сітка | zygoma, atis n | – вилиця |
|  |  |  |  |
| adiposus, a, um | – жировий | malignus, a, um | – злоякісний |
| nutricius, a, um | – живильний | sanguineus, a, um | – кровоносний |
| sanguifĕrus, ĕra, ĕrum | – кровоносний |  |  |

**ПРИКМЕТНИКИ ІІІ ВІДМІНИ**

Прикметники ІІІ відміни незалежно від кількості родових закінчень відмінюються за зразком іменників ІІІ відміни голосного типу, тобто в середньому роді – **іа**, в чоловічому та жіночому – **es.** В інших відмінках однини і множини мають такі самі закінчення, як і іменники ІІІ відміни приголосного типу.

**Таблиця 18 - Зразок відмінювання прикметників з трьома закінченнями**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відмінок | Singularis | Pluralis |
| m | f | n | m f | n |
| Nom. | ac**er** | acr**is** | acr**e** | acr**es** | acr**ia** |
| Gen. | acr**is** acri**s** acr**is** |  |  | acr**ium** | acr**ium** |

**Таблиця 19 - Зразок відмінювання прикметників з двома закінченнями**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відмінок | Singularis | Pluralis |
| m f | n | m f | n |
| Nom. | brev**is** | brev**e** | brev**es** | brev**ia** |
| Gen. | brev**is** | brev**is** | brev**ium** | brev**ium** |

**Таблиця 20 - Зразок відмінювання прикметників з одним родовим закінченням**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відмінок | Singularis | Pluralis |
| m f n | m f n |
| Nom. | simple**x** | simplic**es**  simplic**ia** |
| Gen. | simplic**is** | simplic**ium** |

**Суфікси прикметників ІІІ відміни**

Суфікси **-il-is, e, -bil-is, e**. Прикметники з цими суфіксами виражають можливість виконання дії, здатність, податливість. Напр.: fаcilis, e – легкий (до виконання), transportabilis, e –транспортабельний, той, якого можна перевозити, curabilis, e –виліковний.

За допомогою суфіксів **-al-is, e, -aris, e,** приєднаних до основи іменників, утворюються прикметники, які вказують на відношення до предмета, належність. Напр.: mentalis, e –підборідний, maxillaris, e – верхньощелепний. (Суфікс **-ar-is, e** вживається тоді, коли в основі є буква **l,** напр.: muscularis, e–м'язовий).

**Вправи**

**1 Узгодьте прикметники з іменниками і поставте утворені словосполучення в Nom. plur.:**

vertebralis, e (canalis, incisura, foramen);

frontalis, e (angulus, sutura, tuber).

**2 Узгодьте прикметники з іменниками. Перекладіть:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | отвір |  |  | горбок |
| решітчастий  |  | гребінь | язиковий |  | сосочок |
|  |  | лабірінт |  |  | поверхня |
|  |  | кістка |  |  | канал |
| скроневий |  | ямка | зубний |  | отвір |
|  |  | ділянка |  |  | дно |
|  |  | виступ |  |  | отвір |
| підбородковий |  | горбок | потиличний |  | кістка |
|  |  | отвір |  |  | кут |

**3 Визначте число і відмінок поданих прикметників. Напишіть їх в словниковій формі:**

molares, obducta, serotinorum, rectus, pectoralia, decidui, anterius, superfacialis, praemolarium, apicalis, liber.

**4 Допишіть закінчення:**

os brev... facies lingual... (Nom. plur.)

ossa frontal... glandulae lingual... (Nom. plur)

cartilago articular... tuberculum mental...

musculi bicipit... (Gen. sing.) nervorum maxillar... (Gen. plur.)

rami dental... (Nom. plur.) ossa temporal... lat...

crus brev... foramen alveolar... profund...

arteriarum maxillar... venae gastric... brev...

**5 Перекладіть терміни українською мовою:**

plicae alares, canaliculi dentales, cartilagines nasales accessoriae, glandulae molares (salivales), ligamenta alaria, sutura lacrimo- maxillaris, pars basilaris ossis occipitalis, incisura clavicularis sterni, lamina muscularis tunicae mucosae, cartilago lateralis nasi, plica sublingualis, crura ossea ampullaria, rete articulare genus, musculus biceps, arteria submentalis, cristae sacrales laterales, nervi temporales profundi, lobulus simplex, musculus spinalis capitis, dens praemolaris sinister, dens molaris dexter, fibra temporalis.

**6 Перекладіть терміни :**

зовнішній зубний епітелій, бічна частина аорти, гілка потиличної кістки, міжхребцевий простір, щічний нерв, альвеолярний отвір нижньої щелепи, підборідний горбок, додаткові носові хрящі, міжзубний простір, постійні зуби, хрящі носа, підбородковий горб, корінь медіального верхнього різця, ядра черепних нервів, волокно зовнішнього зубного епітелію, луска потиличної кістки, м’язовий шар органа, крилоподібні зв'язки, виличнолицевий отвір, півмісяцеві канали, задній слизовий гребінь, зубні альвеоли, зубноясенні волокна.

**7 Утворіть від основ іменників прикметники за допомогою суфіксів -al, -ar. Перекладіть:**

frons, paries, labium, dens, lingua, margo, maxilla, papilla, cranium, nasus, gingiva, lacrima, dorsum, apex, facies, os (рот).

**8 Зазначте, від яких іменників утворені такі прикметники:**

palatinus, a, um; osseus, a, um; cerebralis, e; dorsalis, e; cranialis, e; thoracicus, a, um; corticalis, e.

**СТУПЕНІ ПОРІВНЯННЯ ПРИКМЕТНИКІВ**

У латинській мові прикметники мають три ступеня порівняння: звичайний, вищий і найвищий.

**Вищий ступінь (gradus comparativus)**

Вищий ступінь утворюється за допомогою суфікса **-ior** для чоловічого і жіночого роду та суфікса **-ius** для середнього роду.

**simplex, icis – simplic-ior** (простіший, простіша), **simplic-ius** (простіше). Словникова форма **simplicior, ius.**

Прикметники в comparativus відмінюються як прикметники приголосного типу ІІІ відміни.

**Таблиця 21 - Зразок відмінювання прикметників вищого ступеня порівняння**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відмінок | Singularis | Pluralis |
|  m f n |  m f n |
| Nom. | brev**ior** brev**ius** | brevior**es** brevior**a** |
|  Gen. | brevior**is** | brevior**um** |

Основніприкметники, які використовуються в медичній термінології, такі: **anterior, ius; posterior, ius; superior, ius;** **inferior, ius; major, majus; minor, minus.**

**Найвищий ступінь**

Ознакою найвищого ступеня є суфікс **-issim,** який додаєтьсядо основи прикметника звичайного ступеня, і родових закінчень

**-us, -a, -um.** Напр.: **simplex, icis – simplic-issimus, a, um**.

Прикметники у найвищому ступені відмінюються за зразком прикметників І-ІІ відмін.

Деякі прикметники мають у вищому ступені іншу основу, ніжвідповідні їм прикметники позитивного ступеня. Це прикметники:

maximus, a, um – найбільший

minimus, a, um – найменший

supremus, a, um – найвищий

intimus, a, um – найглибший.

**Вправи**

**1 Визначте ступінь порівняння у словосполученнях, перекладіть:**

dentes canini superiores, musculi longissimi posteriores et anteriores, rami nervi minoris, cavitates minores, pars posterior, linea maxima, cellula simplicissima, concha nasalis suprema, tunica intima.

**2 Допишіть закінчення, терміни перекладіть:**

spina tympanic... min... membrum liber... poster...

foramen ethmoidal... poster... facies temporal... alae minor...

tuberculum thyreoide... super... musculus ter... min...

ganglion cervical... super... ligamentum auricular... super...

ligamentum maxim... (minim...)

**3 Перекладіть терміни латинською мовою:**

aa. superiores, forr. palatina minora, foramina venarum minimarum, facies anterior et posterior dentium praemolarium, glandulae salivariae majores, arteria intercostalis suprema, rami alveolares superiores anteriores, bursa subtendinea musculi latissimi dorsi, musculus flexor digiti minimi brevis, musculus longitudinalis inferior linguae, musculus longissimus thoracis, foramina venarum minima, venae cordis anteriores.

**4 Зазначте словникову форму кожного слова. Перекладіть терміни латинською мовою:**

малі коренні зуби, великі коренні зуби, верхні моляри, малі піднебінні канали, верхня і нижня носові раковини, канали великого і малого кам’янистих нервів, верхній (нижній) зуб мудрості, права (ліва) верхня міжреберна вена, передні вушні вени, нижні ясенні гілки, задній шкірний нерв стегна, задні верхні альвеолярні отвoри, задня серединна перегородка, кістки нижньої кінцівки, передній горбок атланта, малі крилові хрящі.

**ЧЕТВЕРТА ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

До четвертої відміни відносяться іменники чоловічого роду з закінченням **–us,** та середнього роду з закінченням **-u** в Nom. sing.

У Gen. sing. іменники закінчуються на **-us.** Наприклад:

processus, us m – відросток cornu, us n – ріг, ріжок

abscessus, us m – нарив genu, us n – коліно

**Винятки щодо роду:**

acus, us f – голка; manus, us f – рука; Quercus, us f – дуб та інші.

**Таблиця 22 - Зразок відмінювання іменників IV відміни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відмінок |  Singularis |  Pluralis |
|  m n | m n |
|  Nom. | sin**us** corn**u** | sin**us** corn**ua** |
|  Gen. | sin**us** corn**us** | sin**uum** corn**uum** |

**Вправи**

**1 Визначте відміну та рід іменників:**

arcus, crus, ramus, ductus, manus, processus, fundus, virus, nasus, meatus, corpus, periodus, morbus, musculus, incus, sinus, sulcus.

**2 Провідміняйте терміни:**

sinus frontalis, cornu coccygeum, manus dextra.

**3 Допишіть закінчення:**

cornu sacral... dextr... sinus transvers...

processus articular... cornua major... (minor...)

processus frontal...ossis maxillar... abscess... cerebr...

radix arc... digiti man...

**4 Перекладіть терміни українською мовою:**

cornu anterius ventriculi lateralis, genu corporis callosi, cornu cartilaginis thyreoideae, plexus venosi cavernosi concharum, ductus hepaticus sinister, cornu minus ossis hyoidei, sinus ductus, sulcus sinus petrosi inferioris, arcus dentalis superior (inferior), processus maxillaris conchae nasalis inferioris, crista ethmoidalis processus frontalis maxillae.

**5 Перекладіть терміни латинською мовою:**

суглоб коліна, перелом руки, сонне сплетення, абсцес лівої кисті, спільне сонне сплетення, кора дуба, передній ріг правого шлуночка, сплетення спинномозкових нервів, верхньощелепний відросток, венозна сітка коліна, хрящ слухового ходу, велика під’язикова протока, верхнє (нижнє) зубне сплетення, виличний відросток, дуга верхньої щелепи, скроневий відросток виличної кістки, малий ріг під’язикової кістки, малі під’язикові протоки, великі та малі роги, перегородка клиноподібних пазух, носовий прохід, роги верхніх відростків, гілки рога.

**Лексичний мінімум**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| arcus, us m | – дуга | plexus, us m | – сплетення |
| ductus, us m | – протока | sensus, us m | – відчуття |
| meatus, us m | – хід, прохід | sinus, us m | – пазуха, синус |
| processus, us m | – відросток | tractus, us m | – тракт, шлях. |

**П'ЯТА ВІДМІНА ІМЕННИКІВ**

До п'ятої відміни належать іменники, які в Nom. sing. закінчуються на -**es**, в Gen sing. на **-ei**. Напр.: facies, ei f –поверхня, caries, ei f – карієс.

Виняток: іменник dies, ei у медичній термінології – чоловічого роду: dies criticus – критичний день.

**Таблиця 23 - Зразок відмінювання іменників V відміни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Відмінок | Singularis | Pluralis |
| Nom. | speci**es** di**es** | speci**es** di**es** |
| Gen. | speci**ei** di**ei** | speci**erum** di**erum** |

**Вправи**

**1 Провідміняйте:**

facies articularis, dies criticus.

**2 Перекладіть терміни українською мовою:**

facies frontalis laminae horizontalis, facies lingualis dentis molaris inferioris, facies medialis dentium incisivorum, facies sternocostalis cordis, facies lateralis anterior humeri, facies buccalis dentis, facies hominis, facies Hippocratica, caries tuberculosa columnae vertebralis, neoplasma faciei malignum, series dentium maxillae.

Frons, oculi, nasus et os partes faciei humanae sunt.

**3 Перекладіть терміни латинською мовою:**

нижня поверхня язика, губна поверхня зуба, медіальні поверхні, задня поверхня повік, задня поверхня кам’янистої частини, реберна поверхня легені, карієс зубів, суглобова поверхня горбка ребра, бічна поверхня кінцівки, критичні дні хвороби.

**ЛАТИНСЬКО – УКРАЇНСЬКИЙ СЛОВНИК**

|  |
| --- |
| **А** |
| abdomen, ĭnis n живіт | angulus, i m кут |
| abdominalis, e черевний | antebrachium, i n передпліччя |
| abscessus, us m нарив | anterior, ius передній |
| accessorius, a, um додатковий | apertura, ae f апертура, отвір |
| acutus, a um гострий | apex, ĭcis m верхівка |
| aden, adenis m залоза, лімфа- тичний вузол  | arteria, ae f артеріяarteriosus, a, um артеріальний |
| adiposus, a, um жировий | articulatio, ōnis f суглоб |
| agger, ĕris m потовщенняala, ae f крило | atlas, ntis m атлант, перший шийний хребець |
| alaris, e крилоподібний | atrium, i n передсердя |
| albus, a, um білий | alveolaris, e альвеолярний |
| alveolus, i m альвеола, комірка, лунка зуба  | auditivus, a, um слуховийauris, is f вухо |
| ampulla, ae f ампула; розширення | axis, is m вісь, другий шийний хребець |
| **B** |
| basis, is m основа | bronchus, i m бронх |
| brachium, i n плече, плечова кістка | bucca, ae f щокаbuccalis, e щічний |
| brevis, e короткий | bursa, ae f сумка |
| bronchialis, e бронхіальний |  |
| **С** |
| calcar, āris n шпора | cervix, icis f 1) шия; 2) шийка зуба |
| calcaria, ae f вапно | cinereus, a, um сірий |
| canalis, is m каналcapsula, ae f капсула, оболонка | choana, ae f хоана (задній носовий отвір) |
| caput, ĭtis n голова | collum, i n шия |
| caroticus, a, um сонний | commissura, ae f спайка |
| cartilago, ĭnis f хрящ | communis, e спільний |
| caverna, ae f каверна, порожнина | concha, ae f раковинаcor, cordis n серце |
| cavernosus, a, um кавернозний, печеристий | cornu, us n ріг, ріжокcorona, ae f коронка |
| cavitas, ātis f порожнина | coronarius, a, um коронарний |
| cavum, i n порожнина | corpus, ŏris n тіло |
| cavus, a, um порожнистий, порожній, пустий | cortex, ĭcis m кора crista, ae f гребінь |
| cementum, i n цемент | cuspis, ĭdis m вістря |
| centralis, e центральний | cutaneus, a, um шкірний |
| cerebellum, i n мозочок | cutis, is f шкіра |
| cerebrum, i n мозок, великий мозок |  |
| **D** |
| dens, dentis m зуб | dentalis, e зубний |
| d. caninus ікло | dentatus, a, um зубчатий |
| d. deciduus випадний, молочний зуб | dentinum, i n дентинdexter, tra, trum правий |
| d. incisivus різець | diaphragma, ătis n діафрагма |
| d. molaris великий кутній зуб | digestorius, a, um травний |
| d. praemolaris малий кутній зуб | digitus, i m палецьdiscus, i m диск |
| d. permanens постійний зуб | dolor, ōris m біль |
| d. sapientiae, d. serotinus зуб мудрості, пізній зуб | ductus, us m протокаdurus, a, um твердий |
| **E** |
| enamelum, i n емаль | externus, a, um зовнішній |
| encephalon, i n головний мозок | extractio, ōnis f виривання |
| ethmoidalis, e решітчастий | extremitas, ātis f кінець |
| **F** |
| facialis, e лицевий | flexor, ōris m згинач |
| facies, ei f 1) поверхня;2) лице, обличчя | foramen, ĭnis n отвірfossa, ae f ямка |
| fascia, ae f фасція | fovea, ae f ямка |
| femur, ŏris n стегнова кістка, стегно | fractura, ae f переломfrenulum, i n вуздечка |
| fibra, ae f волокно | frons, frontis f чоло, лоб |
| fissura, ae f щілина, тріщина | frontalis, e лобовий |
|  | fundus, i m дно |
|  |  |
| **G** |
| ganglion, i n нервовий вузол | gingiva, ae f ясна |
| gaster, tris f шлунок | gingivalis, e ясенний |
| gastricus, a, um шлунковий | glandula, ae f залоза |
| genu, us n коліно | griseus, a, um сірий |
| **H** |
| hepar, ătis n печінка | humanus, a, um людський |
| homo, ĭnis, m людина | hyoideus, a, um під'язиковий |
| **І** |
| incisivus, a, um різцевий | inferior, ius нижній |
| incisura, ae f вирізка | intermedius, a, um проміжний |
| impressio, ōnis f втиснення | internus, a, um внутрішній |
| index, ĭcis m вказівний палець |  |
| **L** |
| labialis, e губний | lien, lienis m (лат.) селезінка |
| labium, i n губа | ligamentum, i n зв'язка |
| labirynthus, i m лабіринт (внутрішня частина вуха) | linea, ae f лініяlingua, ae f язик |
| lacrimalis, e слізний | lingualis, e язиковий |
| lamina, ae f пластинка | lobus, i m частка |
| larynx, ngis m гортань | longus, a, um довгий |
| liber, ĕra, ĕrum вільний | lymphaticus, a, um лімфатичний |
| **M** |
| magnus, a, um великий | medianus, a, um серединний |
| malignus, a, um злоякісний | medius, a, um середній |
| mandibula, ae f нижня щелепа | membrum, i n кінцівка |
| margo, ĭnis m край | mentalis, e підборідний |
| massetericus, a, um жувальний | mentum, i n підборіддя |
| mastoideus, a, um соскоподібний | methodus, i f методmollis, e м'який |
| mater, tris f мозкова оболонка | morbus, i m хвороба |
| maxilla, ae f верхня щелепа | mucosus, a, um слизовий |
| meatus, us m хід, прохід | musculus, i m м'яз |
| medialis, e присередній |  |
| **N** |
| nasalis, e носовий | nodus, i m вузол |
| nasus, i m ніс | nucleus, i m ядро |
| nervosus, a, um нервовий | numerus, i m число, кількість |
| nervus, i m нерв | nutricius, a, um живильний |
| niger, gra, grum чорний |  |
| **O** |
| obliquus, a, um косий | orbita, ae f очна ямка |
| occipitalis, e потиличний | organon, i n орган |
| occiput, ĭtis n потилиця | os, oris n рот |
| oculus, i m око | os, ossis n кістка |
| oesophagus, i m стравохід | osseus, a, um кістковий |
| opticus, a, um зоровий | ovalis, e овальний |
| **P** |
| palatinus, a, um піднебінний | phalanx, ngis f фаланга |
| palatum, i n піднебіння | pharynx, ngis m глотка |
| palpebra, ae f повіка | plasma, ătis n плазма крові |
| pancreas, ătis n підшлункова залоза | plexus, us m сплетенняplica, ae f складка |
| papilla, ae f сосочокparies, ĕtis m стінка | pollex, ĭcis m великий палець кистіposterior, ius задній |
| pars, partis f частина | processus, us m відросток |
| pelvis, is f таз | profundus, i m глибокий |
| periodontium, i n періодонт | proprius, a, um власний |
| periodus, i f період | pulmo, ōnis m легеня |
| pes, pedis m стопа, нога | pulpa, ae f пульпа |
| petrosus, a, um кам’янистий |  |
| **R** |
| radix, icis f корінь | rete, is n сітка |
| ramus, i m гілка | ren, renis m нирка |
| rhaphe, es f шов | rima, ae f щілина |
| rectus, a, um прямий, правильний | rotundus, a, um круглийruber, bra, brum червоний |
| regio, ōnis f ділянка |  |
| **S** |
| saliva, ae f слина | sphenoidalis, e клиноподібний |
| salivaris, e слинний | spina, ae f ость |
|  |  |
| sanguifĕr, fĕra, fĕrum кровоносний | spinosus, a, um остистийsplen, splenis m (гр.) селезінка |
| sanguis, ĭnis m кров | squama, ae f луска |
| sanus, a, um здоровий | squamosus, a, um лускатий |
| semilunaris, e півмісяцевий | substantia, ae f речовина |
| sensus, us m відчуття | sulcus, i m борозна |
| septum, i n перегородка | superficies, ei f поверхня |
| simplex, ĭcis простий | superior, ius верхній |
| sinister, tra, trum лівий | sutura, ae f шов |
| sinus, us m пазуха, синус | symphysis, is f зрощення |
| spatium, i n простір |  |
| **T** |
| temporalis, e скроневий | tractus, us m тракт, шлях |
| tendo, ĭnis m сухожилля | transversus, a, um поперечний |
| teres, etis круглий | truncus, i m тіло, стовбур |
| thoracicus, a, um грудний | tuba, ae f труба |
| thorax, ăcis m грудна клітка | tuberculum, i n горбок |
| thyreoideus, a, um щито- подібний | tuberositas, ātis f горбистістьtunica, ae f оболонка |
| torus, i m валок |  |
| **U** |
| ulcus, ĕris n виразка | uvula, ae f язичок (на м'якому піднебінні) |
| **V** |
| valvula, ae f клапан | venosus, a, um венозний |
| vas, vasis n судина | vestibulum, i n присінок |
| velum, i n завіска | vomer, ĕris m вертлюг |
| vena, ae f вена | vulnus, ĕris n рана |
| **Z** |
| zygoma, ătis n вилиця | zygomaticus, a, um виличний |

**УКРАЇНСЬКО – ЛАТИНСЬКИЙ СЛОВНИК**

|  |
| --- |
| **А** |
| альвеола alveolus, i m | артеріальний arteriosus, a, um |
| альвеолярний alveolaris, e | артерія atreria, ae f |
| апертура apertura, ae f | атлант atlas, atlantis m |
| **Б** |
| біль dolor, ōris m | бронх bronchus, i m |
| борозна sulcus, i m | бронхіальний bronchialis, e |
| **В** |
| вапно calcaria, ae f | відросток processus, us m |
| великий magnus, a, um | відчуття sensus, us m |
| великий, більший major, ius | вільний liber, ĕra, ĕrum |
| великий палець кисті pollex, ĭcis m | вирізка incisura, ae fвказівний палець кисті index, ĭcis m |
| вертлюг vomer, ĕris m | власний proprius, a, um |
| верхівка apex, ĭcis m | волокно fibra, ae f |
| верхній superior, ius | внутрішній internus, a, um |
| верхня щелепа maxilla, ae f | втиснення impressio, ōnis f |
| виривання extractio, ōnis f | вухо auris, is f |
| **Г** |
| глибокий profundus, a, um | гострий acutus, a, um |
| глотка pharynx, ȳngis m | гребінь crista, ae f |
| голова caput, ĭtis n | грудна клітка thorax, ācis m |
| головний мозок cerebrum i n | грудний thoracicus, a, um |
| горбок tuberculum, i n | губа labium, i n |
| гортань larynx, ȳngis m | губний labialis, e |
| **Д** |
| дентин dentinum, i n  | довгий longus, a, um |
| диск discus, i m | додатковий accessorius, a, um |
| діафрагма diaphragma, ătis n | дно fundus, i m |
| **Е** |
| емаль enamelum, i n |  |
| **Ж** |
| живильний nutricius, a, um | жировий adiposus, a, um |
| живіт abdomen, ĭnis n  | жувальний massetericus, a, um |
|  |  |
| **З** |
| завіска velum, i n | зовнішній externus, a, um |
| задній posterior, ius | зоровий opticus, a, um |
| залоза glandula, ae f | зрощення symphysis, is f |
| зв'язка ligamentum, i n | зуб dens, dentis m |
| згинач flexor, ōris m | зубний dentalis, e |
| здоровий sanus, a, um | зубчастий dentatus, a, um |
| злоякісний malignus, a, um |  |
| **К** |
| каверна caverna, ae f  | корінь radix, icis f |
| кавернозний cavernosus, a, um | коронка corona, ae f |
| кам’янистий petrosus, a, um | косий obliquus, a, um |
| канал canalis, is m | крило ala, ae f |
| капсула capsula, ae f | криловий alaris, e |
| кінець extremitas, ātis f | крилоподібний pterygoideus, a, um |
| кінцівка membrum, i n | край margo, ĭnis m |
| кістка os, ossis n | кров sanguis, ĭnis m |
| кістковий osseus, a, um | кровоносний sanguifer, ĕra, ĕrum |
| коліно genu, us n | круглий rotundus, a, um; teres, ĕtis |
| кора cortex, ĭcis m | кут angulus, i m |
| **Л** |
| лабіринт labyrinthus, i n | лоб, чоло frons, frontis f |
| лице, обличчя facies, ei f | лобовий frontalis, e |
| лицевий facialis, e | лунка зуба alveolus, i m |
| лівий sinister, tra, trum | луска squama, ae f |
| лімфатичний lymphaticus, a, um | лускатий squamosus, a, umлюдина homo, ĭnis m |
| лінія linea, ae f | людський humanus, a, um |
| **М** |
| метод methodus, i f | мозочок cerebellum, i n |
| мигдалик tonsilla, ae f  | м'яз musculus, i m |
| мозок cerebrum, i n | м'який mollis, e |
| **Н** |
| нарив abscessus, us m | нижній inferior, ius |
| нерв nervus, i m | нижня щелепа mandibula, ae f |
| нервовий nervosus, a, um | ніжка crus, cruris n |
| ніс nasus, i m | носовий nasalis, e |
| **O** |
| оболонка tunica, ae f | остистий spinosus, a, um |
| овальний ovalis, e | ость spina, ae f |
| око oculus, i m | отвір foramen, ĭnis n |
| орган organon, i n | очна ямка orbita, ae f |
| основа basis is f |  |
| **П** |
| пазуха sinus, us m | під'язиковий hyoideus, a, um |
| палець digitus, i m | поверхня facies, ei f |
| перегородка septum, i n | повіка palpebra, ae f |
| передній anterior, ius | поперечний transversus, a, um |
| перелом fractura, ae f | порожнина cavum, i n |
| передпліччя antebrachium, i n | порожнистий cavernosus, a, um |
| передсердя atrium, i n | потиличний occipitalis, e |
| період periodus, i f | потилиця occiput, ĭtis n |
| періодонт periodontum, i n | потовщення agger, ĕris m |
| печеристий cavernosus, a, um | правий dexter, tra, trum |
| печінка hepar, ătis n | присередній medialis e |
| півмісяцевий semilunaris, e | присінок vestibulum, i n |
| підборіддя mentum, i n | проміжний intermedius, a, um |
| підборідний mentalis, e | простий simplex, ĭcis |
| піднебінний palatinus, a, um | простір spatium, i n |
| піднебіння palatum, i n | протока ductus, us m |
| підшлункова залоза pancreas, atis n | пульпа pulpa, ae f |
| **Р** |
| раковина concha, ae f | ріг, ріжок cornu, us n |
| речовина substantia, ae f | різцевий incisivus, a, um |
| решітчастий ethmoidalis, e | рот os, oris n |
| **C** |
| селезінка lien, ēnis m; splen, splenis m  | соскоподібний mastoideus, a, umсосочок papilla, ae f |
| серединний medianus, a, um | середній medius, a, um |
| спайка commissura, ae f | спина dorsum, i n |
| серце cor, cordis n | спільний communis, e |
| сірий cinereus, a, um;griseus, a, um | сплетення plexus, us mстегно femur, ŏris n |
| сітка rete, is n | стінка paries, ĕtis m |
| складка plica, ae f | стопа, нога pes, pedis m |
| скроневий temporalis, e | стравохід oesophagus, i m |
| слизовий mucosus, a, um | суглоб articulatio, ōnis f |
| сльозовий lacrimalis, e | судина vas, vasis n |
| слуховий auditivus, a, um | сухожилок tendo, ĭnis m |
| сонний caroticus, a, um |  |
| **Т** |
| таз pelvis, is f | травний digestorius, a, um |
| твердий durus, a, um | тракт, шлях tractus, us m |
| тіло corpus, ŏris n | труба tuba, ae f |
| травма trauma, ătis n | тулуб, стовбур truncus, і m |
| **Ф** |
| фаланга phalanx, ngis f | фасція fascia, ae f |
| **X** |
| хоана (задній носовий отвір) choana, ae f | хвороба morbus, i m |
| **Ц** |
| цемент cementum, i n | центральний centralis, e |
| **Ч** |
| частина pars, partis f | черевний abdominalis, e |
| частка lobus, i m | число, кількість numerus, i m |
| червоний ruber, bra, brum | чорний niger, gra, grum |
| **Ш** |
| шво sutura, ae f(*між кістками*);rhaphe, es f (*між сухожилками і м’язами, лінія зрощення двох половин органа або частин тілa)*  | шия cervix, ĭcis f; collum, i nшкіра cutis, is fшкірний cutaneus, a, umшлунковий gastricus, a, umшлунок ventriculus, i m; gaster, tris f (гр.)шпора calcar, aris n |
| **Щ** |
| щелепа верхня maxilla, ae f | щілина fissura, ae f |
| щелепа нижня mandibula, ae f | щічний buccalis, e |
| щитоподібний thyreoideus, a, um | щока bucca, ae f |
| **Я** |
| язик lingua, ae f | ямка fossa, ae f; fovea, ae f |
| язиковий lingualis, e | ясенний gingivalis, e |
| язичок lingula, ae f;uvula, ae f | ясна gingiva, ae f |

 Список літератури

1 Закалюжний М.М., Паласюк Г.В. Латинська мова і основи медичної термінології. – Т.: Укрмедкнига, 2004. – 424с.

2 Костромина Т.А., Маркова Н.И. Латинский язык и основы медицинской терминологии :Учебное пособие. – К.: КГМУ, 2007. – 215с.

3 Семенюк Л.П., Окатова Л.М. Сборник рецептурных упражнений по латинскому языку: Учебное пособие. – М.: Вышєйшая школа, 1992. – 97с.