

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

ОСНОВЫ ЛАТИНСКОГО ЯЗЫКА С МЕДИЦИНСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИЕЙ  
Практикум для обучающихся 2 курса специальности  
33.02.01 Фармация

Рассмотрено и утверждено  
на заседании ЦК «Социально-правовые дисциплины»  
Протокол № 1 от «31» 08 2023 г.  
Председатель ЦК Е.В. Батракова Е.В. Батракова

Черкесск  
2023

Автор:

Аргунова Г.А. - преподаватель ФГБОУ ВО «СевКавГА»

## Тема 1 Введение

### Краткая история латинского языка и его значение.

В начале I тысячелетия до нашей эры на латинском языке (*lingua Latina*) говорило население небольшой области Наций (*Latium*), расположенной в средней части Апеннинского полуострова по нижнему течению реки Тибр. Племя, населявшее Наций, называлось латинами (*Latini*), его язык - латинским.

Существовало два варианта латинского языка: единый литературный язык (*sermo urbanus*) и местные варианты народноразговорного языка, просторечие (*sermo vulgaris*). Владение латинским литературным языком было признаком образованности, определенного социального положения, своеобразного престижа.

С момента покорения Римом Греции, страны с более высокой культурой, происходило взаимное влияние и обогащение культур и языков - латинского и греческого. Греческий язык стал вторым языком империи, знание греческого языка стало непременным элементом образования.

Заемствования латинизировались, то есть принимали форму слов латинского языка. Они привели к расширению латинского алфавита благодаря введению букв *y* (ипсилон) и *z* (зета). Вырабатывалась и совершенствовалась научная терминология на латинском языке, обогащенная множеством терминов греческого происхождения. Под влиянием высокой культуры Древней Греции римляне создали свою богатую культуру.

В 476 году нашей эры Римская империя прекратила свое существование, на ее территории возникли новые государства. Разговорный латинский язык явился языком-основой для создания новых западно-европейских языков, объединенных под общим названием романских (от лат. *Romanus* - римский). К ним относятся итальянский, французский, испанский, португальский, румынский и ряд других языков.

Литературный латинский язык был единственным литературным языком в Западной Европе на протяжении всего первого тысячелетия нашей эры. Отсутствие в течение нескольких столетий национальных литературных языков заставляло прибегать в сношениях между государствами в Западной Европе к помощи латинского языка. На протяжении всех средних веков и позже латинский язык являлся языком католической церкви. Долгое время он широко использовался в юриспруденции, философии, в науке, в поэзии, постоянно пополняясь новыми словами для обозначения предметов и понятий, которых не было в древности. На латинском языке велось

преподавание, писались научные труды. Сочинения древнегреческих и арабских ученых переводились на латинский язык. Всемирно известный «Канон врачебной науки» Ибн-Сины, или Авиценны (980-1037), был переведен на латынь в XII веке и являлся главным руководством по преподаванию медицины в Европе почти до конца XVI века.

Пользуясь латинским языком, стремились подражать античным образцам, особенно языку Цицерона. На латинском языке писали Томас Моор (1478-1535) в Англии, Эразм Роттердамский (1466-1536) в Голландии, Томмазо Кампанелла (1568-1639) в Италии и другие. В эпоху Возрождения латинский язык стал завоевывать положение международного языка науки: на нем обменивались устной и письменной информацией, велись научные диспуты учеными всех областей знания.

Латинские и древнегреческие слова продолжают жить в современных европейских, в том числе и в славянских, языках. Так, в русский и другие европейские языки вошли слова латинского и греческого происхождения: революция, диктатура, партия, конституция, империя, республика, реформа, демонстрация, конгресс, конференция, армия, либерал, легальный, аттестат, институт, университет, факультет, ректор, проректор, профессор, доцент, лектор, аспирант, студент, лекция, консультация, экзамен, кафедра, субъект, объект, активный, пассивный, культура, литература, реализм, сентиментализм, спектакль, акт, декорация, опера, артист, солист, инструмент, мотор, конструкция, калорифер, корпус, трансмиссия, трансляция, радио и тысячи других слов. Слова латинского и греческого происхождения самого разнообразного содержания, занимая значительное место в интернациональном словарном фонде многих языков мира, оказывают существенную помощь при изучении иностранных языков, при чтении литературы на иностранных языках.

## § 1. Латинский алфавит

Латинский алфавит (латиница), которым пользуются в современных учебниках, справочниках и словарях, состоит из 25 букв

Ниже дается традиционное чтение латинских букв, принятое в русской учебной практике.

Начертание	Название	Произносится как русское	Начертание	Название	Произносится как русское
A a	а	а	N n	ЭН	и
B b	бэ	б	O o	о	о
C c	цэ	к или ц	P p	пэ	п
D d	дэ	д	Q q	ку	к
E e	э	э	R r	эр	р
F f	эф	ф	S s	эс	с или з
G g	гэ	г	T t	тэ	т
H h	га и	украинское-г немецкое-h	U u	у	у
I i	йот	и	V v	вэ	в
J j	ка	й	X x	икс	кс
K k	эль	к	Y y	ипсилон	и
L l	эм	ль	Z z	зета	з
M m		м			

## § 2. Классификация звуков латинского языка

Звуки латинского языка делятся на гласные и согласные:

Гласные: а, о, и, е, i, у.

Согласные: b, c, d, f, g, h, k, l, m, n, p, q, r, s, t, v, x, z.

### Гласные

Гласные: *a, o, u, e, i* произносятся так, как называются.

*a*            ana - поровну            apis - пчела  
                  adeps – жир                avis - птица  
                  dnre – раньше            gramma - грамм

*o*            annus-год                    pars-час  
                  os-кость                      móbilis-подвижныйи  
                  ócto-восемь                óculus-глаз  
                  ódor-запах                   ólla-банка  
                  mórbus-болезнь            ópus-дело

<i>u</i>	<p>gutta-капля  púlvís-порошок  fúngus-гриб  múltum-много</p>	<p>númerus-число  rúrus-чистый  úva-виноград  únus-один</p>
<i>e</i>	<p>semen-семь  febris-лихорадка  sepsis-гниение  gemma-почка</p>	<p>desem-десять  esse-быть  benne-хорошо  nómen-имя</p>
<i>i</i>	<p>infans-ребенок  nigger-черный  piper-перец  míle-тысяча</p>	<p>ínter-между  animal-животные  línnum-лен</p>

Буква *i* перед гласными *a, o, u, e* читается как русский полугласный й и составляет с ним один слог:

maior [ma-ior] – большой  
iniectio [in-ies-ti-o] - вливание  
maius [ma-ius] - май  
maialis [ma-ia-lis] – майский

В XVI веке в латинский алфавит была введена буква *j*, которую употребляют для замены буквы *i* в начале слога перед гласным. Поэтому приведённые выше примеры можно написать с буквой *j*.

major [ma-jor] - большой  
injectio [in-jec-ti-o] – вливание  
majus [ma-jus] - май  
majalis [ma-ja-lis] – майский

В словах греческого происхождения гласный *i* перед другим гласным составляет один слог и не заменяется буквой *j*.

Iodum [i-o-dum]; iatria [i-a-tri-a]

Буква *y* (**ипсилон**) встречается в словах греческого происхождения, читается как буква *i*.

mays – кукуруза  
hypertonia – гипертония

## Дифтонги (двугласные)

*ae, oe, ai, ei*

Дифтонги *ae* и *oe* читаются как буква **e**.

*ae=oe=e*

**ae**            *diaeta* - диета  
*gangraena* – гангрена  
*aegre* - с трудом, тяжело  
*aetas* – возраст

**oe**            *amoeba* - амеба  
*foeor* - дурной запах

В случае раздельного произношения гласных **ae** и **oe** (нет Дифтонга) над гласным *e* ставятся две точки (разделительный знак).

Áëġ [a-ëġ] - воздух

Áloë [A-lo-ë] - алоэ

*Benzoe* [ben-zo-ë] - бензойная смола

**ai** читается, как русское **ау** с неслоговым вторым элементом.

**ai**            *aurum* – золото  
*caute* - осторожно  
*caucasus* - Кавказ

**ei** читается как русское **эу**

**ei**            *Európa* - Европа  
*neurítis* - неврит  
*Eucalýtus* - эвкалипт

## Согласные

Буква **c** произносится как **ц** перед гласными: **e, i, y** и перед дифтонгами **ae, oe/**  
*sega*-верх  
*cíto*-быстро  
*sento*-сто

В остальных случаях этот согласный произносится как русское «к».

*bácca* – ягода

*caries*-гнилость

súccus-сок

**c:** **ц** (рус.) перед *e, i, y, ae, oe*.

**к** (рус.) перед *a, o, u*, перед согласной и на конце слова.

Буква **к** встречается в словах, заимствованных из других языков.

Kфlium - калий

Kalanchoe – каланхоэ

**g** читается как русское «г»

gaster – желудок

gastricus – желудочный

**h** читается как белорусское «г» (**гай, гурт**)

humus - земля

herba - трава

**l** произносится мягко (ль)

lac - молоко

mel - мед

**s** читается как русское «з» в положении между гласными или между гласной и согласными **m** или **n**. В остальных случаях произносится как русское «с»

**s** **з** (рус.) между гласными, между гласной и **m, n**

**c** (рус.) в остальных случаях

basis – основа

dosis – доза

plasma – плазма

scatula, semen, dens, pars

**x** читается “**кс**”

nux – орех

lex – закон

**z** встречается в словах греческого происхождения, произносится как русское “**з**”:

zóna, Orýza

В слове *Zíncum* **z** читается как “**ц**”

### § 3. Произношение сочетаний согласных с гласными



Буква **Q q** встречается только в сочетании с **u** перед гласными, и это буквосочетание читается как [**кв**]: *squama* [сквама] – чешуя, *quadratus* [квадратус] – квадратный, *quinque* [квинквэ] – пять.

Буквосочетание **ngu** читается двояко: перед гласными как [**нгв**], перед согласными – [**нгу**]: *lingua* [лингва] – язык, *lingula* [лингуля] – язычок, *sanguis* [сангвис] – кровь, *angulus* [ангулюс] – угол.

Сочетание **ti** перед гласными читается как [**ци**]: *rotatio* [ротацио] – вращение, *articulatio* [артикуляцио] – сустав, *eminentia* [эминенция] – возвышение.

Однако **ti** перед гласными в сочетаниях **sti**, **xti**, **tti** читается как [**ти**]: *ostium* [остиум] – отверстие, *mixtio* [микстио] – смесь.

#### § 4. Произношение сочетаний согласных

В словах греческого происхождения встречаются сочетания согласных с буквой **A**: *ch, ph, rh, th*

*ch* произносится как русское “х”: *charta* – бумага

*ph* произносится как русское “ф”: *phalanx* – фаланга

*rh* читается как русское “р”: *rhizoma* – корневище

*th* читается как русское “т”: *thorax* – грудная клетка

*sch* читается как русское “сх”: *schema* – схема

#### § 5. Правила постановки ударения

Ударение в латинском языке никогда не падает на последний слог слова.

Следовательно, в словах, состоящих из двух слогов, ударение всегда падает на первый слог:

*bene, cito, male, aegre, saepe, semper, statim, bacca, herba*

В словах, состоящих из трех и более слогов, ударение падает на второй слог от конца слова, если гласный в этом слоге долгий. Ударение падает на третий слог от конца слова, если гласный во втором слоге от конца слова – краткий. Нужно помнить правила долготы и краткости гласного в предпоследнем слоге слова, состоящего из трёх и более слогов.

*Гласный предпоследнего слога слова долгий, следовательно, ударный*

перед сочетанием 2 или 3 согласных, перед удвоенной согласной, перед *x* и *z*:  
*medicamentum emplastrum ampulla reflexus Oryza*

*Гласный предпоследнего слога краткий, следовательно, безударный*

Перед сочетанием согласных *b - P v*  
*d - l L + 1, г g-c]*  
*cerebrum*

quadrujdex

если в предпоследнем слоге  
дифтонг: diaeta gangraena

перед гласным, перед h

oleum  
remedium  
species  
extraho

secale alumen oedema lagena

sirupus origanum amyllum vipera

**суффиксы**

**суффиксы**

- In - officina  
- ur -• tinctura  
- at - camphoratus  
- ut - solutus  
- os - oleosus  
- Tv - adhaesivus  
- al - officinalis  
- ar - vulgaris

- 61 - Viola  
- ill - pildla  
- ic - gastricus  
- id - liquidus  
- it - compositus  
- il - volatilis  
- bil - solubilis

**bene!** Слог, за которым следует один согласный, может быть и долгим, и кратким. В этом случае долгота или краткость гласного предпоследнего слога определяется при помощи словаря, где долгота гласного условно обозначается надстрочным знаком (-) а краткость - ( v ).

lagena - бутылка

sirupus – сироп

## УПРАЖНЕНИЕ

*Разделите следующие слова на слоги, объясните долготу или краткость гласного в предпоследнем слоге, поставьте ударение:*

species

exemplar

Althaea

benzoe

medicamentum

Chamomilla

aethereus

Xeroformium

Calcium

Salvia

.remedium

unguentum

simplex

spiritus

Convallaria

Glycyrrhiza

Belladonna

Valeriana

crystal lus

collega

suppositorium

Saponatus

## ГЛАГОЛ (VERBUM)

Латинские глаголы имеют: - первое лицо

три лица: persona prima - второе лицо

persona secunda - третье лицо

persona tertia

- единственное число

два числа: numerus singularis - множественное число

numerus pluralis

шесть времён: программа по латинскому языку для фармацевтических факультетов включает изучение только настоящего времени глаголов (tempus praesens).

три наклонения:

modus imperativus - повелительное наклонение

modus indicativus - изъявительное наклонение

modus conjunctivus - сослагательное наклонение

Глагол имеет также неопределённую форму - ' infinitivus, которая имеет окончание -ге.

Например: studere - изучать, audire - слушать, repetere – повторять.

### § 6. Четыре спряжения. Основа глаголов

Латинские глаголы подразделяются на 4 спряжения. Спряжение глагола определяется по конечному звуку основы.

Основа глагола оканчивается:

у глаголов первого спряжения на *a*  
у глаголов второго спряжения на *e*  
у глаголов третьего спряжения на *согласный* или *i*  
у глаголов четвертого спряжения на *i*

Чтобы найти основу глагола, нужно отбросить окончание -te от инфинитива глаголов первого, второго и четвертого спряжений, от инфинитива глаголов третьего спряжения отбросить -e, где -e - соединительная гласная.

Например:

<i>Спряжение</i>	<i>Infinitivus</i>	<i>Основа</i>
I	sterilisa-re - стерилизовать	sterilisa
II	miscere - смешивать	mi see
III	repetere - смешивать	repet
	solv-ere -	solv
растворять		
	diluere -	dilu
разбавлять		
IV	audire - слушать	audi

*Сравните:*

	<i>II спряжение</i>		<i>III спряжение</i>
<i>II</i>			
habere	основа habere	solvere	основа solv
miscere	miscere	diluere	dilu

## **§ 7. ФОРМА ЗАПИСИ ГЛАГОЛОВ В СЛОВАРЬ (СЛОВАРНАЯ ФОРМА ГЛАГОЛОВ)**

Латинские глаголы в словарях приводятся обычно в четырёх формах, от которых образуются остальные формы каждого глагола. Так как мы будем изучать только спряжение глаголов в настоящем времени (*tempus praesens*), мы будем записывать глаголы в словарях и заучивать в двух формах, а именно:



IV audire-слушать

**основа + i + te (III)**

I Sterilise- Простерилизуйте.

II Miscete-Смешайте.

III Repetite- Повторите.

IV Audite- Слушайте.

Спряж.	Infinitiv	Число	
		Singularis	Pluralis
I *	sterilise	Stérilise.	Sterilise.
		Простерилизуй.	Простерилизуйте.
II	miscere	Misce. Смешай.	Miscete.
III	repetere	Repete. Повтори.	Repetite.
IV	audire	Audi. Слушай.	Audite.

### УПРАЖНЕНИЯ

I. Образуйте формы imperativus singularis и imperativus pluralis от следующих глаголов, переведите эти формы на русский язык:

servo, are 1

-хранить

refrigero, are 1

-охлаждать

misceo, ere 2

-смешать

adhibeo, ere 2

-употреблять, применять

divido, ere 3

-делить, разделять

concido, ere

- резать, измельчать

audio, ire 4

- слушать

finio, ire 4

- кончать

conspergo, ere 3

- обсыпать

do, dare 1

- давать, выдавать

contundo, ere 3

- дробить, толочь

tero, ere 3

- тереть, растирать

steriliso, are

- стерилизовать

addo, ere 3

- добавлять

praeparo, are 1

- готовить

repeto, ere 3

- повторять

salveo, ere 2

- здоровствовать

valeo, ere 2

- здоровствовать, быть

здоровым

II. Назовите словарную форму и спряжение каждого глагола следующих предложений, объясните форму глагола и переведите предложения. Образец: Adhibete caute.

глагол *adhibeo, ere* 2 употребляется в форме *Imperativas pluralis*.

Перевод: Применяйте осторожно.

1. *Misce. Da. Signa.*
2. *Concide, contunde et tere.*
3. *Repete bis.*
4. *Exacte conspergite.*
5. *Primum praepara, deinde da.*
6. *Audite attente.*
7. *Nota bene.*
8. *Veitite.*

III. Напишите глаголы следующих предложений в словарной форме и переведите предложения.

- 1- Быстро приготовь и раздели..
2. Переверни.
3. Растворите, затем профильтруйте.
4. Храни осторожно.
5. Тщательно взболтайте и налейте.

IV. Ответьте на вопросы.

1. Сколько спряжений имеют латинские глаголы?
2. Как определяется спряжение глагола?
3. Чем отличаются между собой четыре спряжения?
4. Как найти основу глагола?
5. Как образуются формы повелительного наклонения (*Imperativus*)?

**Тема 2**

**Имя существительное. Существительные 1 склонения. Несогласованное определение. Предлоги и союзы.**

## **§ 9. ГРАММАТИЧЕСКИЕ КАТЕГОРИИ ЛАТИНСКИХ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ**

**В латинском языке три рода:**

1. *Genus masculinum (m)*-мужской род
2. *Genus femininum (f)*-женский род
3. *Genus neutrum (n)*-средний род

**Два числа:**

1. *Numerus singularis*-единственное число
2. *Numerus pluralis*-множественное число

**Пять падежей:**

1. *Casus nominativus (Nom.)*-именительный падеж. Кто? Что?
2. *Casus genetivus (Gen.)*-родительный падеж. Кого? Чего?
3. *Casus dativus (Dat.)*-дательный падеж. Кому? Чему?
4. *Casus accusativus (Acc.)*-винительный падеж. Кого? Что?
5. *Casus ablativus (Abi.)*-аблятив(творительный падеж). Кем? Чем?

### **5 Склонений**

**Склонение-** это изменение существительного по падежам и числам. В латинском языке существительные распределяются по пяти склонениям (сравните, в русском языке 3 склонения).

Склонение существительного определяется по окончанию родительного падежа единственного числа (по окончанию *Genetivus singularis*), которое

всегда указывается в словаре. Окончание Genetivus singularis первого склонения – ae.

- « - второго склонения - i
- « - третьего склонения - is
- « - четвертого склонения - us
- «- пятого склонения – ei

Поэтому латинские существительные записываются в словарях и заучиваются в двух падежах: в именительном падеже (Nominativus) и в родительном падеже (Genetivus). Указывается также род существительного. Это словарная форма латинских существительных.

Например:

*pilula, pilulae, femininum* 1 склонение – пилюля

*sirupus, sirupi, masculinum* 2 - « - - сироп

*gramma, grammatis, neutrum* 3 - « - - грамм

*spiritus, spiritus, masculinum* 4 - « - - спирт

*scabies, scabiei, femininum* 5 - «- - чесотка

Упражнение. Прочитайте и по окончанию *Genetivus*

определите, к какому склонению относится каждое существительное.

**agua, aquae, femininum**- вода

**oleum, olei, neutrum**- масло

**flos, floris, masculinum**- цветок

**globulus, globuli, masculinum**- шарик

**rabies, rabiei, femininum**- бешенство

**solutio, solutionis, femininum**- раствор

**cornu, cornus, neutrum**- рог, рожок

### Основа существительного

**Основа** - это часть слова, в которой содержится его лексическое значение. К основе добавляются окончания падежей (в русском языке книга, книги, книге, книгу). Основа латинских существительных определяется по форме Genetivus singularis, от которой нужно убрать окончание.

Например:

Nominativus	Genetivus	Основа
<i>pilula</i>	<i>pilulae</i>	<i>pilul -</i>
<i>globulus</i>	<i>globuli</i>	<i>globul -</i>
<i>oleum</i>	<i>olei</i>	<i>ole -</i>
<i>gramma</i>	<i>grammatis</i>	<i>grammat</i>
<i>rabies</i>	<i>rabiei</i>	<i>rabi</i>

## § 10. ПЕРВОЕ СКЛОНЕНИЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ DECLINATIO PRIMA



К первому склонению относятся существительные женского рода, которые имеют окончание -ae в Genetivus singularis. В Nominativis singularis они имеют окончание -a. officina, officinae, f

officina, ae, f - аптека

tabuletta, ae f - таблетка

tinctura, ae, f - настойка

planta, ae, f - растение

herba, ae, f - трава

**Nota bene!** Некоторые существительные первого склонения по значению относятся к мужскому роду:

collega, ae, m - товарищ

pharmaceuta, ae, m – фармацевт

### Падежные окончания первого склонения

-	Singularis	Plurâlis
Nom-	-a	-ae
<b>Gen.</b>	-ae	<b>-arum</b>
Dat.	-ae	-is
Acc.	-am	-as
Abl.	-a	-is

**Nota bene!** Характерный гласный первого склонения -a присутствует в окончаниях всех падежей кроме окончаний Dativus и Ablativus plurâlis.

Образец склонения: **tabuletta, ae f**

	singularis	plurâlis
Nom.	tabulett -a	tabulett -ae
Gen.	tabulett-ae	tabulett- arum
Dat.	tabulett-ae	tabulett-is
Acc.	tabulett-am	tabulett-as
Abl.	tabulett-a	tabulett-is

Просклоняйте:

ampulla, ae, f – ампула

planta, ae, f- растение

## § 11. ВИНИТЕЛЬНЫЙ ПАДЕЖ (Accusativus) ПРЯМОГО ДОПОЛНЕНИЯ

Форма падежа имени существительного указывает на отношение этого существительного к другим словам в словосочетании или в предложении.

Существительное в именительном падеже (Nominativus) является в предложении подлежащим, которое отвечает на вопросы: кто? что? Студент (кто?) читает книгу.

Существительное в родительном падеже (Genetivus) указывает на принадлежность, на отношение к кому-либо или к чему-либо, отвечает на вопросы кого? чего? почка растения (чего?), капля настойки (чего?)

Существительное в винительном падеже (Accusativus) называет предмет, на которое направлено действие, отвечает на вопросы кого? что?, в предложении является прямым дополнением.

**Nota bene!** Название предмета, на который распространяется действие переходного глагола (сказуемого) является прямым дополнением к сказуемому и ставится, как и в русском языке, в винительном падеже без предлога, отвечает на вопросы кого? что?

Приготовь (что?) микстуру.	Praepara mixturam.
Добавь (что?) каплю.	Adde guttam.
Раствори (что?) таблетку.	Solve tabulettam.
Пропишите (что?) таблетки.	Praescribite tabulettas.
Приготовьте (что?) пилюли.	Praeparate pilulas.

## УПРАЖНЕНИЯ

I Просклоняйте:

aegrota, ae, f - больная

gutta, ae, f – капля

II Переведите:

Образец: Tinctura (что?) Belladonnae (чего?) - настойка красавки

1 Tinctura Convallariae

2. Tinctura Paeoniae

3. Tinctura Valerianae

4. Herba Ephedrae

5. Gemma plantae

6. Gemmae plantae

7. Gemmae plantarum

8. Gutta tincturae

9. Guttae tincturae

10. Guttae tincturarum

III Переведите предложения

1. Servate caute ampullas.

2. Conspergite pilulas.

3. Praescribite aquam Chamomillae.

4. Colligite baccas plantarum.
5. Exsicca herbam Convallariae.
6. Praepara cito oculoguttas.

**Nota bene!** Глагол в Imperativus ставится на первое место в предложении, так как на него падает логическое ударение. При глаголе в Imperativus в предложении нет подлежащего.

IV Переведите предложения.

1. Выдай настойку.
2. Взболтай хорошо микстуру.
3. Раздели таблетку.
4. Разделите таблетки.

do, dare 1 tinctura, ae f

agito, are 1 mixtura, ae f

divido, ere 3 tabuletta, ae f

### НЕСОГЛАСОВАННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ.

### СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫЕ ПЕРВОГО ГРЕЧЕСКОГО СКЛОНЕНИЯ.

### ПРЕДЛОГИ. СОЮЗЫ. КОСВЕННОЕ ДОПОЛНЕНИЕ.

### § 12. Несогласованное определение

В латинском языке, как и в русском языке, два вида определений: согласованное определение и несогласованное определение.

Согласованное определение - это определение к имени существительному, выраженное именем прилагательным, причастием, порядковым числительным. Оно согласуется с определяемым существительным в роде, числе и падеже.

Например: жидкий (какой?) экстракт  
 и очищенная (какая?) вода  
 первый (который?) день

**Несогласованное определение** - это определение, выраженное именем существительным в родительном падеже единственного или множественного числа.

почка растения (почка чего?)

капли настоек (капли чего?)

tinctura Convallariae - настойка ландыша

tinctura Valerianae - настойка валерианы

tinctura Belladonnae - настойка красавки

Несогласованное определение, выраженное именем существительным, часто переводится на русский язык именем прилагательным.

tinctura Valerianae - валериановая настойка, настойка валерианы

aqua Menthae - мятная вода, вода мяты

massa pilularum - пилюльная масса, масса пилюль

Когда определяемое существительное изменяется по падежам, несогласованное определение остается в **Genetivus**.

Склонение существительных с несогласованным определением

Gemma Betulae - почка березы, березовая почка gemma, ae f

Betifila, ae, f



## § 14. Предлоги. Praepositiones.

Предлоги в латинском языке употребляются с двумя падежами: Accusativus и Ablativus, но при этом их делят на три группы.

1. Предлоги, с которыми существительные употребляются в

ad - для, до, при, на

ad aegrotam - для больной

ad anglham - при ангине

ad 100 ml - до 100 мл

per - через, посредством

per chartam - через бумагу

в течение

per horam - в течение часа

contra-против

contra hypertoniam - против

гипертонии

contra malariam - против малярии

2. Предлоги - с которыми существительные употребляются в **Ablativus**

**cum** –с

**de** -о,об,от

**ex,e** –из

**pro** - для

**sine** – без

3. Предлоги, с которыми существительные употребляются или в **Accusativus** или в **Ablativus** в зависимости от вопроса.

In, sub:

in - в, на

Acc. (куда? во что?)

sub – под

AbI. (где? в чем?)

## § 15. СОЮЗЫ. CONJUNCTIONES.

### СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СОЮЗЫ

et- и tinctura Valerianae et tinctura Convallariae

atque - а также

### РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СОЮЗЫ

**aut** - или **seu** – или

**Nota bene!** **aut** употребляется между словами, выражающими  
исключающие друг друга понятия, предметы, весовые количества.

**seu** употребляется между словами,  
обозначающими один и тот же предмет,  
одно и то же явление.

Отрицание **non** - **не**, **нет** ставится непосредственно перед  
словом, которое отрицается.

### Тема 3

#### Существительные 2 склонения, существительные 3 склонения

Ко второму склонению относятся имен! существительные мужского и среднего рода с окончанием *i* в Genetivus singularis. Имена существительные мужского рода имеют окончания *-us* или *-er*, а существительный среднего рода окончание *-um* в Nominativus singularis.

succus, i m	сок	medicamentum, i n	лекарство
sirüpus, i m	сироп	oleum, i n	масло
globülus, i m	шарик	folium, i n	лист
numerus, i m	число	unguentum, i n	мазь
magister, tri m	учитель	remedium, i n	средство (лечебное)

**Исключение:** virus, i n - яд (животного происхождения)

bolus, i, f- глина

crystallus, i f- кристалл

названия деревьев: Crataegus, i f – боярышник

Pinus, i, f-сосна и др.

#### Падежные окончания второго склонения

Caus	Singularis		Pluralis	
	<u>m</u>	<u>n</u>	<u>m</u>	<u>n</u>
<b>Nom.</b>	<u>-us, -er</u>	<u>-um</u>	<u>-i</u>	<u>-a</u>
<b>Gen.</b>	<u>-i</u>	<u>-i</u>	<u>-örum</u>	<u>-örum</u>
<b>Dat.</b>	<u>-o</u>	<u>-o</u>	<u>-is</u>	<u>-is</u>
<b>Ace.</b>	<u>-um</u>	<u>-um</u>	<u>-os</u>	<u>-a</u>
<b>ABL.</b>	<u>-o</u>	<u>-o</u>	<u>-is</u>	<u>-is</u>

#### Склонение существительных второго склонения

singularis		pluralis	
sirüp-us	ole-um	sirup-i	ole-a

<b>sirüp-i</b>	<b>ole-i</b>	<b>sirup-orum</b>	<b>ole-orum</b>
<b>sirup-o</b>	<b>ole-o</b>	<b>sirup-is</b>	<b>ole-is</b>
<b>siriip-um</b>	<b>ole-um</b>	<b>sirüp-os</b>	<b>ole-a</b>
<b>sirüp-</b>	<b>ole-o</b>	<b>sirüp-is</b>	<b>ole-is</b>

## §21. ОСОБЕННОСТИ СКЛОНЕНИЯ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ

1. Окончание Ace. sing совпадает с окончанием Nom. sing, а окончание Ace. pi совпадает с окончанием Nom. pi.
2. В именительном и винительном падежах множественного числа окончание - a.

Это особенности склонения имен существительных среднего рода независимо от того, к какому склонению они принадлежат.

К третьему склонению относятся существительные мужского, женского и среднего рода, которые имеют окончание -is в Genetivus singularis. В Nominativus singularis они имеют разные окончания.

### Особенности существительных третьего склонения:

1. разнообразие признаков рода (разные окончания в Nominativus singularis)
2. нужно различать равносложные и неравносложные существительные.  
Равносложные существительные имеют одинаковое количество слогов в Nominativus и Genetivus.  
Неравносложные существительные имеют в Genetivus на слог больше, чем в Nominativus.
3. Основа существительных третьего склонения определяется по форме Genetivus singularis (нужно отбросить окончание -is от формы Genetivus).

	<b>Genetivus</b>		<b>основа</b>
carbo	carbonis	m	carbon radie
radix	radicis	f	
gramma	grammatis	n	grammat

dosis gaster	dosis gastris	f f	dos gastr
-----------------	------------------	--------	--------------

Запомните, как записываются существительные третьего склонения в словарной форме.

а) Если основа существительного в Nom. и Gen. совпадает (одна и та же), записывается только окончание Genetivus.

basis, is, f основа bas dosis, is, f основа dos Secāle, is, n основа secal

б) Если основа Genetivus отличается от основы Nominativus, записывается окончание Genetivus и часть основы, которая отсутствует в форме Nominativus.

carbo,                      öliis, m      gramma,      ätis, n

radix,                      icis, f      homo, mis, m

Semen,                      inis, n      venter,      ntris, m

с) Если в Nominativus один слог, форма Genetivus записывается полностью.

flos, floris, m              os, oris, n

pars, partis, f              cor, cordis, n

os, ossis, n                  dens, dentis, m

4. В третьем склонении различают 3 типа склонения:

- согласный тип
- гласный тип
- смешанный тип.

### Тема 3

#### Существительные 2 склонения, существительные 3 склонения

#### 2 СКЛОНЕНИЕ

Ко 2 склонению относятся существительные мужского рода, оканчивающиеся в именительном падеже единственного числа на – us и – er, и существительные среднего рода на – um. В родительном падеже единственного числа все они имеют окончание – i: sulcus, sulci m – борозда; paediat(er), paediatr(i) m – педиатр; membrum, membr(i) n – конечность.

Задание. Прочитать и выучить существительные 2 склонения в Пособии».

Упражнение 6. Перевести на латинский язык:



1. Шейка лучевой кости. 2. Перегородка плеча. 3. Нерв лопатки. 4. Борозда ребра. 5. Мышца спины. 6. Связка шейки ребра.

### 3 СКЛОНЕНИЕ

К 3 склонению относятся существительные всех трёх родов, имеющие в именительном падеже единственного числа разные окончания, а в родительном падеже единственного числа окончание – *is*.

Задание. Прочитать и выучить существительные 3 склонения в Пособии». 9

Упражнение 7. Перевести на латинский язык:

1. Головка ребра. 2. Полость таза. 3. Тело фаланги. 4. Апертура грудной клетки. 5. Связка стопы. 6. Перелом шейки бедренной кости.

## Тема 4

### **Имя прилагательное. Прилагательное 1 группы. Прилагательное 2 группы.**

В латинском языке имена прилагательные делятся на две группы: прилагательные первой группы и прилагательные второй группы.

Прилагательные первой группы - это прилагательные, словарная форма которых включает форму мужского рода с окончаниями - *us* или - *er*, форму женского рода с окончанием - *a* и форму среднего рода с окончанием - *um* в *Nominativus singularis*.

#### I. Прилагательные 1–2 склонений

К этой группе относятся прилагательные, которые в именительном падеже единственного числа имеют окончания: в мужском роде -*us*, -*er*, в женском роде -*a*, в среднем -*um*.

Пример:

*externus, externa, externum* – наружный, наружная, наружное; *dexter, dextra, dextrum* – правый, правая, правое.

В мужском и среднем роде эти прилагательные склоняются по 2 склонению, а в женском – по 1 склонению.

#### II. Прилагательные 3 склонения

К этой группе относятся прилагательные, которые в именительном падеже единственного числа имеют окончания: в мужском и женском роде -*is*, в среднем -*e*.

Пример:

articulāris m f, articulāre n (gen. sing. articulāris m f n) – суставной, суставная, суставное.

Сюда относятся также прилагательные, оканчивающиеся в именительном падеже единственного числа в мужском и женском роде на -ior, в среднем на -ius.

Пример:

anterior m f, anterieus n (gen. sing. anteriōris m f n) – передний, передняя, переднее;

minor m f, minus n (gen. sing. minōris m f n) – малый, малая, малое.

Как видно из примеров, все прилагательные 3 склонения в родительном падеже единственного числа имеют окончание -is.

Задание. Прочитать и выучить прилагательные 1 – 2 и 3 склонений в «Пособии».

Упражнение 10. Восстановить полную словарную форму следующих прилагательных:

1. Glutēa.
2. Laterālis.
3. Superius.
4. Externum.
5. Breve.
6. Major.
7. Profundus

## § 23. Согласование прилагательных с именами

### СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫМИ

Прилагательные согласуются с существительными, к которым они относятся, в роде, числе и падеже, т.е. являются согласованным определением к имени существительному.

В тех случаях, когда существительное и согласованное с ним прилагательное, склоняются по одному и тому же склонению, их падежные окончания совпадают:

белый сок

succus, i, m	Nom.	succus	albus
albus, a, um	Gen.	succi	albi
	Dat.	succo	albo

желатиновая капсула

capsula, ae f	Nom.	capsula	gelatinosa
gelatinōsus, a, um	Gen.		capsulae gelatinōsae
	Dat.	capsulae	gelatinosae

черная склянка

vitrum, i, n	Nom.	vitrum	nigrum
niger, gra, grum	Gen.		vitri nigri
	Dat.	vitro	nigro

В тех случаях, когда существительное и согласованное с ним прилагательное относятся к разным склонениям, их падежные окончания не совпадают:

белая глина

bolus, i, f	Now.	bolus alba	
albus, a, um	Gen.	boli	albae
	Dat.	bolo	albae

желтый кристалл

ciystallus, i, 1	Now.	crystallus	flava
flavus, a, um	Gen.	crystalli	flavae
	Dat.	crystallo	flavae

**Запомните:** в фармацевтической терминологии прилагательное стоит после определяемого имени существительного.

Образцы склонения прилагательных с существительными:

Темная склянка (vitrum, i, n niger, gra, grum)

	Singularis		Pluralis	
Now.	vitrum	nigrum	vitra	nigra
Gen.	vitri	nigri	vitrorum	nigrorum
Dat.	vitro	nigro	vitris	nigris
Acc.	vitrum	nigrum	vitra	nigra
Abl.	vitro	nigro	vitris	nigris

## § 24. Прилагательные с суффиксом - at (us, a, um)

При помощи суффикса - at (us, a, um), прибавленного к основе существительного, образуются прилагательные, которые имеют значение «имеющий в своем составе что-либо».

cera, ae, f-воск

ceratus, a, um-вощенный

### Тема 5

**Существительные 4 склонения. Существительные 5 склонения.**

#### 4 СКЛОНЕНИЕ

К 4 склонению относятся существительные мужского рода, оканчивающиеся в именительном падеже единственного числа на -us, и среднего рода на -i.

В родительном падеже единственного числа все они имеют окончание – us: processus, processus m – отросток; genu, genus n – колено.

**NB!** Исключение: существительное женского рода manus, manus f – рука, кисть.

#### 5 СКЛОНЕНИЕ

К 5 склонению относятся существительные женского рода, имеющие в именительном падеже единственного числа окончание -es, а в родительном

падеже единственного числа окончание -ēi: *facies, faciēi f* – поверхность, лицо.

Задание. Прочитать и выучить существительные 4 и 5 склонений в Пособии».

Упражнение 8. Перевести на латинский язык:

1. Свод стопы. 2. Отросток локтевой кости. 3. Связка колена. 4. Дуга позвонка. 5. Поверхность бугорка ребра.

## Тема 6

### СЛОВООБРАЗОВАНИЕ

1. Образование прилагательных при помощи суффикса -āl-/ -ār-

Такие прилагательные имеют значение “относящийся к месту, предмету” и образуются от существительных путём прибавления к основе суффикса -āl- и окончаний -is, e (3 склонение).

Пример:

*arteria, arteriae* артерия – *arteri-āl-is, e* артериальный *margo, marginis* край – *margin-āl-is, e* краевой

Если основа существительного оканчивается на -l-, тогда используется суффикс -ār-.

Пример:

*clavicula, claviculae* ключица – *clavicul-ār-is, e* ключичный *tuberculum, tuberculi* бугорок – *tubercul-ār-is, e* бугорковый

NB! Прилагательные “долевой” и “локтевой” имеют суффикс -ār- : *lobāris, e*; *ulnāris, e*.

Упражнение 16. Образовать прилагательные от следующих существительных и перевести их на латинский язык:

1. Лопатка. 2. Головка. 3. Лицо. 4. Бедро. 5. Жизнь. 6. Грудина. 7. Плечо. 8. Лучевая кость. 9. Ребро. 10. Палец.

2. Передача на латинский язык прилагательных, оканчивающихся на – альный, – ярный

Прилагательные на -альный, -ярный – это чаще всего протранслитерированные латинские слова. Транслитерация – передача слов одного языка средствами алфавита другого языка, т.е. побуквенная передача. Прилагательные на -альный в латинском языке оканчиваются на -ālis, e, прилагательные на -ярный на -ārīis, e.

Пример:

овальный, ая, ое – от лат. *ovālis, e* центральный, ая, ое – от лат. *centrālis, e* альвеолярный, ая, ое – от лат. *alveolārīis, e*

Упражнение 17. Написать по - латински и определить, от каких слов произошли следующие прилагательные:

1. Торакальный. 2. Дорсальный. 3. Радиальный.

3. Образование прилагательных при помощи префиксов *infra-*, *sub-*, *inter-*, *supra-*

Префиксы *infra-* и *sub-* имеют одно значение - “под”-: *infraclaviculāris*, *e* – подключичный; *subcostālis*, *e* – подреберный.

*Inter-* означает “меж”-, “между”-: *interclaviculāris*, *e* – межключичный.

*Supra-* — “над”-: *supraclaviculāris*, *e* – надключичный.

Упражнение 18. Перевести на латинский язык:

1. Надключичная часть. 2. Межмышечная перегородка. 3. Надлопаточный нерв. 4. Межбугорковая борозда. 5. Межкостный край.

Упражнение 19. Перевести на русский язык:

1. *Foramen intervertebrāle*. 2. *Linea infracostālis*. 3. *Musculus subscapulāris*. 4. *Vena suprascapulāris*. 5. *Arteria intercostālis posterior*.

4. Сложные прилагательные

Такие прилагательные образуются сложением основ посредством гласного -o-: *musculus iliococcygeus* – подвздошно-копчиковая мышца; *caput humeroulnāre* – плечелоктевая головка.

Упражнение 20. Перевести на русский язык:

1. *Musculus brachioradiālis*. 2. *Ligamentum ischiofemorāle*. 3. *Pars sternocostālis*. 4. *Arteria sacrococcygea*. 5. *Ligamentum sacrococcygeum dorsāle profundum*

Частотные отрезки, встречающиеся в названиях лекарственных веществ и препаратов

Отрезки	Информация	Примеры
<b>-cillin-</b>	Антибиотики группы <b>пенициллина</b>	Bicicillinum, i n Ampicillinum, i n <i>Исключение:</i> Furacillinum, i n
<b>-cyclin-</b>	Антибиотики группы <b>тетрациклина</b>	Tetracyclinum, i n Methacyclinum, i n
<b>-mycin-</b>	Антибиотики группы <b>стрептомицина</b>	Synthomycinum, i n Monomycinum, i n
<b>-myc- -fung-</b>	Противогрибковые средства	Mycoseptinum, i n Mycosolonum, i n
<b>-pyr-</b>	Жаропонижающие и болеутоляющие средства	Anapyrinum, i n Antipyrinum, i n Pyrogenalum, i n
<b>-sulfa-</b>	Антимикробные сульфаниламиды	Norsulfazolum, i n
<b>-alg-, -dol-</b>	Анальгетики, болеутоляющие	Promedolum, i n Analginum, i n
<b>-chol-, -bil-</b>	Желчегонное	Allocholium, i n
<b>-ceph-, -cef- -keph-, -cep-</b>	Антибиотики-цефалоспорины	
<b>-cor-, -card- -cardi-</b>	Сердечные	
<b>-oestr-</b>	Препараты женских половых гормонов	Oestradiolum, i n
<b>-andr-, -ster- -test, -vir-</b>	Андрогенные (препараты мужских половых гормонов)	Methandrostenorum, i n Methyltestosteronum, i n
<b>-cort-</b>	Гормоны коры надпочечников. Стероиды, глюкокортикоиды и минералокортикоиды, отличные от производных преднизолона	Cortisonum, i n

<b>-as-</b>	Ферментные препараты	Lydasum, i n
<b>-anth-</b>	Алколоиды и гликозиды, полученные из растений, в названия которых входит греческий корень <b>anth</b> -цветок	Strophanthinum, i n
<b>-phyll-</b>	Алколоиды и гликозиды, полученные из растений, в названия которых входит греч. корень <b>phyll</b> - лист	Platyphyllum, i n
<b>-the-</b>	Алколиды и гликозиды, полученные из растений, в названия которых входит греч. корень <b>the</b> -бог или китайский <b>the</b> - бог	Theobrominum, i n Theophyllum, i n
<b>-lax-</b>	Слабительные	
<b>-vas- -angi-</b>	Сосудорасширяющие и спазмолитические	Vasoverinum, i n Anginum, i n
<b>-press- - tens-</b>	Гипотензивные	Apressum, i n Antiotensinamidum, i n
<b>-glyc- -gluc-  P</b>	Тонизирующее средство, содержащее углеводы	Glycerinum, i n Corglyconum, i n <i>исключение:</i> Glucosum, i n
<b>-cid-</b>	Антимикробные, убивающие возбудителей болезни	Streptocidum, i n
<b>-barb-</b>	Снотворное или наркотическое, производное барбитуратовой кислоты	Barbitalum, i n
<b>-sed-</b>	Седативные, успокаивающие	Sedalginum, i n
<b>-cain-</b>	Местнообезболивающее	Novocainum, i n

## Количественные числительные

### Порядковые числительные

I	1	unus, una, unum	
		один, одна, одно	primus, a, um
		первый, -ая, -ое	
II	2	duo, duae, duo	secundus, a, um
III	3	tres, tres, tria	tertius, a, um
IV	4	quattuor	quartus, a, um
V	5	quinque	quintus, a, um
VI	6	sex	sextus, a, um
VII	7	septem	septimus, a, um
VIII	8	octo	octavus, a, um
IX	9	novem	nonus, a, um
X	10	decem	decimus, a, um
XI	11	undecim	undecimus, a, um
XII	12	duodecim	duodecimus, a, um
XIII	13	tredecim	tertius, a, um decimus, a, um
XIV	14	quattuordecim	quartus, a, um decimus, a, um
XV	15	quindecim	quintus, a, um decimus, a, um
XVI	16	sedecim	sextus, a, um decimus, a, um
XVII	17	septendecim	septimus, a, um decimus, a, um
XVIII	18	duodeviginti	duodevicesimus, a, um
XIX	19	undeviginti	undevicesimus, a, um
XX	20	viginti	vicesimus, a, um
XXI	21	viginti unus	или
		unus et viginti	vicesimus, a, um primus, a, um
XXII	22	viginti duo	или
		duo et viginti	vicesimus, a, um secundus, a, um
XXVIII	28	duodetriginta	duodetricesimus, a, um
XXIX	29	undetriginta	undetricesimus, a, um
XXX	30	triginta	tricesimus, a, um
XXXI	31	triginta unus	tricesimus, a, um primus, a, um
XXXVIII	38	duodequadraginta	duodequadragesimus, a, um
XXXIX	39	undequadraginta	undequadragesimus, a, um
XL	40	quadraginta	quadragesimus, a, um
L	50	quingenta	quingagesimus, a, um
LX	60	sexaginta	sexagesimus, a, um
LXX	70	septuaginta	septuagesimus, a, um
LXXX	80	octoginta	octogesimus, a, um



XC	90	nonaginta	nonagesīmus, a, um
C	100	centum	centesīmus, a; um

### **Наречие** (adverbium)

Наречия связаны с глаголом и показывают особенности действия или процесса.

В латинском языке наречия могут быть самостоятельными или производными.

Самостоятельные наречия (наречия с неустановленными производными связями)

Например:

cras - завтра

post - после

semper - всегда

В реальности исследователи латинского языка не всегда могут точно сказать, каким образом то или иное слово появилось в языке, поэтому группа наречий которые принято считать самостоятельными иногда для большей точности именуется наречиями с неустановленными производными связями.

Производные наречия

В случае, если более или менее точно установлено, от какого слова было образовано то или иное наречие, наречие это принято относить к разряду производных. Наречия образуются различными способами от различных частей речи.

Суффиксальный способ

Самый распространенный способ образования наречий.

- От прилагательных I-II типа склонения с помощью суффикса -ē или реже суффикса -ō.

- Например:

malus (плохой) - male (плохо);

pulcher (красивый) - pulchre (красиво);

citus (быстрый) - cito (быстро).

- От прилагательных III типа склонения с основой, оканчивающейся на -ī с помощью суффикса -ter.

- Например:

brevis (краткий) - breviter (кратко);

utilis (полезный) - utiliter (полезно);

- От прилагательных III типа склонения, оканчивающихся на -ns/-nt при помощи суффикса -er.

- Например:

sapiens (мудрый) - sapienter (мудро);

constans (постоянный) - constanter (постоянно)

- От различных частей речи при помощи суффикса -tim/-sim.

- Например:

verbatim (дословно);  
separatim (отдельно).

- От разных частей речи при помощи суффикса -tus.
- Например:

in - intus (внутри);

radix (корень) - radicitus (коренным образом).

Адвербиализация

Адвербиализацией называется переход отдельных форм слов в наречия.

- Прилагательные в форме аккузатива или аблятива единственного числа.

- Например:

multus - multum (много);

facilis - facile (легко).

- Существительные в форме аккузатива или аблятива единственного числа.

- Например:

pars - partim (частично)

- Местоимения

- Например:

qui - quo (куда).

Словосложение

Наречия, образованные словосложением представляют собой словосочетания, записанные одним словом.

Например:

hoc die - hodie (сегодня);

praeter ea - praeterea (кроме этого);

post ea - postea (после этого);

de inde - deinde (затем);

Степени сравнения латинских наречий

Не все наречия в латинском языке могут изменяться. Только те наречия, которые образованы от прилагательных, имеют 3 степени сравнения. Степени сравнения наречий образуются таким же образом, как и у прилагательных.

Положительная степень

Представляет собой само наречие.

Сравнительная степень

Представляет собой сравнительную степень среднего рода соответствующего прилагательного.

Например:

latus/-a/-um (широкий) - late (широко) - latius (шире);

pulcher/-chra/chrum (красивый) - pulchre (красиво) - pulchrius (красивее);

rarus/-a/-um (редкий) - raro (редко) - rarius (реже).

Превосходная степень

Образуется заменой родового окончания превосходной степени соответствующего прилагательного на суффикс -e.

Например:

altus/-a/-um (высокий) - alte (высоко) - altissimus (самый высокий) - altissime (выше всего);

verus/-a/-um (правильный) - vere (правильно) - verissimus (самый правильный) - verissime (правильнее всего).

Супплетивные формы степеней сравнения (от разных корней)

bene - melius - optime (хорошо);

male - pejus - pessime (плохо);

multum - plus - plurimum (много);

magnoꝑere - magis - maxime (очень);

parum - minus - minime (мало)

## МЕСТОИМЕНИЯ

В латинском языке имеются следующие разряды местоимений:

1. Личные местоимения (ego «я», tu «ты», nos «мы», vos «вы»).

2. Возвратное местоимение (sui «себя»).

3. Притяжательные местоимения (meus, a, um «мой», tuus, a, um «твой», noster, tra trum «наш», vester, tra, trum «ваш», suus «свой»).

4. Указательные местоимения (hic, haec, hoc «этот»; iste, ista, istud «этот, тот»; ille, illa, illud «тот»; is, ea, id «этот»).

5. Определительные местоимения (idem, eadem, idem «то же, тот же», ipse, ipsa, ipsum «сам»).

6. Вопросительные и относительные местоимения (quis «кто», quid «что», qui, quae, quod «какой, который»).

7. Неопределенные местоимения (aliquis «кто-нибудь, кто-то», aliquid «что-нибудь, что-то», aliqui «какой-нибудь, какой-то», quidam «кто-то»).

8. Отрицательные местоимения (nullus, a, um, «никакой», nemo «никто», nihil «ничто»).

Кроме того, выделяются местоименные прилагательные (solus «един, единственный», totus «весь, целый», ullus «какой-либо, любой», alius «другой», alter «другой» (из двух) и местоименные наречия (ubi «где», quo «куда», unde «откуда», quando «когда», ibi «там», tum, tunc «тогда», ita, sic «так» и др.).

Местоимения изменяются по падежам, а некоторые также и по родам (притяжательные, указательные, определительные и др.). Звательный падеж местоимений всегда совпадает с именительным падежом.

Личные местоимения

Личные местоимения склоняются следующим образом ЛАВНАЯ

Им.п. ego tu nos vos

Род.п. mei tui nostri,  
nostrum

vestri,

Дат.п. mihi tibi nobis vevsotbruism

Вин.п. me te nos vos

Отл.п. me te nobis vobis

В латинском языке имеются следующие разряды местоимений:

1. Личные местоимения (ego «я», tu «ты», nos «мы», vos «вы»).
2. Возвратное местоимение (sui «себя»).
3. Притяжательные местоимения (meus, a, um «мой», tuus, a, um «твой», noster, tra trum «наш», vester, tra, trum «ваш», suus «свой»).
4. Указательные местоимения (hic, haec, hoc «этот»; iste, ista, istud «этот, тот»; ille, illa, illud «тот»; is, ea, id «этот»).
5. Определительные местоимения (idem, eadem, idem «то же, тот же», ipse, ipsa, ipsum «сам»).
6. Вопросительные и относительные местоимения (quis «кто», quid «что», qui, quae, quod «какой, который»).
7. Неопределенные местоимения (aliquis «кто-нибудь, кто-то», aliquid «что-нибудь, что-то», aliqui «какой-нибудь, какой-то», quidam «кто-то»).
8. Отрицательные местоимения (nullus, a, um, «никакой», nemo «никто», nihil «ничто»). Кроме того, выделяются местоименные прилагательные (solus «один, единственный», totus «весь, целый», ullus «какой-либо, любой», alius «другой», alter «другой» (из двух) и местоименные наречия (ubi «где», quo «куда», unde «откуда», quando «когда», ibi «там», tum, tunc «тогда», ita, sic «так» и др.).

Местоимения изменяются по падежам, а некоторые также и по родам (притяжательные, указательные, определительные и др.). Звательный падеж совпадает с именительным падежом

## Тема 7

### ХИМИЧЕСКАЯ НОМЕНКЛАТУРА

#### § 26. Названия химических элементов

Названия химических элементов в периодической системе Д.И.Менделеева представляют собою имена существительные среднего рода второго склонения. Например:

Calcium, i n - кальций

Kalium, i n - калий

Hydrogenium, i n - водород

Oxygenium, i n - кислород

Nitrogenium, i n - азот

Hydrargyrum, i n - ртуть

Исключения из правила о роде: Phosphorus, i m - фосфор

Названия основных химических элементов, которые УПОТРЕБЛЯЮТСЯ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ.

Al Aluminium, i n - алюминий

Ag Argentum, i n - серебро

As Arsenicum, i n - мышьяк

Au Aurum, i n - золото

Ba Barium, i n - барий

Bi Bismuthum, i n - висмут

B Borum, i n - бор

Br Bromum, i n - бром

Ca Calcium, i n - кальций

C Carboneum, i n - углерод

Cl Chlorum, i n - хлор

Cu Cuprum, i n - медь

Fe Ferrum, i n - железо

Fluorum, in - "i

F У фтор

Phthorum, i n - J

H Hydrogenium, i n - водород

Hg Hydrargyrum, i n - ртуть

I Iodum, i n - йод

K Kalium, i n - калий

Magnium, i n - л Mg w . . У магний

Magnesium, i n -J

Mn Manganum, i n - марганец

Na Natrium, i n - натрий

N Nitrogenium, i n - азот

O Oxygenium, i n - кислород

Pb Plumbum, i n - свинец

Ph Phosphorus, i m- фосфор

Si Silicium, i n - кремний

S Sulfur, uris n - сера

Zn Zincum, i n - цинк

## § 27. Названия кислот.

Латинское название кислоты включает существительной Acidum, i, n и согласованное с ним прилагательное первой группы с суффиксами -icum, -sum. acidum, i, n + имя прилагательное

## КИСЛОРОДСОДЕРЖАЩИЕ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ КИСЛОТЫ.

Суффикс -icum указывает на максимальную степень окисления, суффикс -osum - на минимальную степень окисления.

Acidum (i) sulfuricum (i) - серная кислота ( $H_2SO_4$ )

Acidum (i) sulfurosum (i) - сернистая кислота ( $H_2SO_3$ )

Запомните имена прилагательные:

sulfuricus, a, um - серный, ая, ое

sulfurosus, a, um - сернистый, ая, ое

nitricus, a, um - азотный, ая, ое

nitrosus, a, um - азотистый, ая, ое

arsenicus, a, um - мышьяковый, ая, ое

arsenicosus, a, um - мышьяковистый, ая, ое

phosphoricus, a, um - фосфорный, ая, ое

boricus, a, um - борный, ая, ое

NB! Эти прилагательные образуются по схеме:

основа названия -ic

химического + суффикс или + окончания us, a, um

элемента -os

В названиях азотсодержащих кислот употребляется

только часть основы существительного Nitrogenium -nitr

nitricus, a, um

nitrosus, a, um

Упражнение. Запишите названия кислот в Nominativus и Genetivus:

Азотная кислота ( $HN_3$ ) -

Азотистая кислота ( $HN_2$ ) -

Мышьяковая кислота ( $H_3AsO_i$ ) -

Мышьяковистая кислота ( $H_3AsO_3$ ) -

Фосфорная кислота ( $H_3PO_4$ ) -

Борная кислота ( $H_3BO_3$ )

## 2. Бескислородные неорганические кислоты.

Имена прилагательные в названиях бескислородных неорганических кислот образуются по схеме:

приставка основа названия окончания

hydro + химического элемента + суффикс -ic + us, a, um

Chlorum, i, n - хлор

hydrochloricus, a, um - хлороводородный, ая, ое

Acidum (i) hydrochloricum (i) - хлороводородная кислота

hydrobrotineus, a, um - бромоводородный, ая, ое

hydroiodicus, a, um - йодоводородный, ая, ое  
hydrosulfuricus, a, um - сероводородный, ая, ое  
Переведите: Acidum (i) hydrobromicum (i) HBr  
Acidum (i) hydroiodicum (i) HI  
Acidum (i) hydrosulfuricum (i) H<sub>2</sub>S

### 3. Органические кислоты.

В названиях органических кислот употребляются имена прилагательные с суффиксом -icus. Запомните имена прилагательные:

ascorbicus, a, um - аскорбиновый, ая, ое  
nicotinicus, a, um - никотиновый, ая, ое  
glutamicus, a, um - глутаминовый, ая, ое  
salicylicus, a, um - салициловый, ая, ое  
acetylsalicylicus, a, um - ацетилсалициловый, ая, ое  
aceticus, a, um - уксусный, ая, ое  
citricus, a, um - лимонный, ая, ое  
formicus, a, um - муравьиный, ая, ое  
oxalicus, a, um - щавелевый, ая, ое  
lacticus, a, um - молочный, ая, ое

### § 28. Названия закисей

Названия закисей состоят из названия химического элемента и согласованного с ним прилагательного oxydulatus, um - закисный.

Nitrogenium (i) oxydulatum (i) - закись азота или азот закисни

Ferrum (i) oxydulatum (i) - закись железа или железо закисно

### Тема 8

#### Рецептура

Рецепт (от лат. recipere - брать, взять) - это письменное обращение врача в аптеку об отпуске готового (выпускаемого, фармацевтическими предприятиями

или закупаемого в порядке импорта) или об изготовлении в самой аптеке лекарственного средства в определенной лекарственной форме, о дозировке и отпуске его с указанием способа его применения.

К написанию рецепта нужно относиться с большой ответственностью: если будет допущена ошибка в рецепте, то могут быть серьезные последствия вплоть до

гибели больного. Рецепт является официальным документом и определенный срок

хранится в аптеке для отчета о расходовании лекарственных средств и на случай

возникновения повода для административного или судебного расследования.

Рецепты на лекарства, выпускаемые фармацевтической промышленностью в готовом к употреблению виде и не изменяемые произвольно врачом, называются

официальными прописями (от лат. officina - аптека). Те прописи, которые составляет врач с целью индивидуализации рецепта и которые по составу, дозам и лекарственным формам не имеются в готовом виде, называются магистральными прописями (от лат. magister —мастер, авторитет). Правила выписывания рецептов регламентируются Приказом Минздрава РБ (№ 99) от 31.10.2007г. Все неправильно выписанные рецепты остаются в аптеке, погашаются штампом «Рецепт недействителен», регистрируются в специальном журнале. Информация передается руководителю соответствующего лечебно-профилактического учреждения для принятия необходимых мер воздействия на работника, нарушающего правила выписывания рецепта. Врач (в том числе и частнопрактикующий) несет дисциплинарную, административную и иные виды ответственности, предусмотренные законодательством РБ за выписанные им рецепты, правильность назначения и дозирование препаратов. Рецепт выписывается с учетом возраста больного, порядка оплаты лекарства, характера входящих в состав лекарства веществ на стандартном, отпечатанном в типографии бланке четко, без исправлений с обязательным заполнением всех предусмотренных в бланке граф.

## § 29. Структура рецепта

Рецепт делят на 9 частей.

1. Inscriptio. Надпись. Здесь указывается штамп лечебнопрофилактического учреждения и его шифр.
  2. Datum. Дата выдачи рецепта.
  3. Nomen aegroti. Фамилия, имя, отчество больного.
  4. Aetas aegroti. Возраст больного.
  5. Nomen medicī. Фамилия, имя, отчество врача.
  - 6 . Invocatio et designatio materialium. Обращение (Recipe) и обозначение веществ с указанием их количества.
  7. Subscriptio. Подпись. Здесь даются указания на отдельные действия при изготовлении лекарств, в какой лекарственной форме, количество доз. в какой упаковке следует выдать лекарство.
  8. Signature. Обозначение. Эта часть рецепта начинается латинским глаголом Signa (Signetur) - Обозначь. ( П у с т ь будет обозначено) и продолжается на русском языке как нужно принимать лекарство: количество, время, частота приема лекарства, длительность приема.
  9. Nomen et sigillum medicī personate. Подпись и личная печать врача.
- Шестая и седьмая части рецепта полностью заполняются на латинском языке.



### § 30. Правила записи латинской части рецепта.

1. В *Designatio materialium* название каждого вещества пишется с новой строки, строка начинается с заглавной буквы.

2. В середине рецептурной строки с заглавной буквы пишутся названия лекарственных препаратов, лекарственных растений, химических элементов, названия катионов, а с малой буквы пишутся названия частей растений, анионов, лекарственных форм, прилагательные, предлоги.

3. Грамматическая зависимость в латинской части рецепта.

Название лекарственного вещества в рецептурной строке указывается в родительном падеже, так как грамматически зависит от обозначения количества вещества.

Когда прописывают таблетки или свечи сложного состава, имеющие определенное название, рецептурная строка начинается словом *tabuletta* или *suppositorium* в винительном

падеже множественного числа (*Accusativus pluralis*), которые грамматически зависят от глагола *Recipe* (прямое дополнение к глаголу *Recipe*), затем указывается название таблеток или Свечей в именительном падеже (*Nominativus*) и их количество.

4. Количество вещества в рецептах указывается в граммах и долях грамма, в миллилитрах, каплях, в единицах действия.

1.0 *gramma unum*

2.0 *grammata duo*

3.0 *grammata tria*

4.0 *grammata quattuor*

5.0 *grammata quinque*

0,1 *decigramma unum*

0,2 *decigrammata duo*

0,3 *decigrammata tria*

0,4 *decigrammata quattuor*

0,5 *decigrammata quinque*

0,01 *centigramma unum*

0,02 *centigrammata duo*

0,03 *centigrammata tria*

0,04 *centigrammata quattuor*

0,05 *centigrammata quinque*

0,001 *milligramma unum*

0,002 *milligrammata duo*

0,003 *milligrammata tria*

0,004 *milligrammata quattuor*

0,005 *milligrammata quinque*

0,0001 - *decimilligramma unum*

0,000001 - *microgramma unum*

1 ml millilitrum unum  
2 ml millilitra duo  
10 ml millilitra decern  
100 ml millilitra centum  
200 ml millilitra ducenta  
500 ml millilitra quingenta

Количество вещества менее 1 мл указывается в каплях.

Количество капель обозначается римской цифрой, а существительное gutta записывается в Acesing, или в Accrplur.

5. Если два или -ес: только лекарственных средств прописываются подо яд в одинаковом количестве, то доза указывается только орд последнем из них, а перед цифрой ставится наречие ana - поровну.

6. В сложном рецепте начальная буква каждой новой рецептурной строки записывается строго под начальной буквой первого слова предыдущей строки. Под словом Recipe: в рецепте никакие записи не допускаются. Если рецептурная строка не уместилась, её следует продолжить на следующей строке, отступив от начала строки на несколько букв.

7. Орфографические или иного рода ошибки в рецептах не допускаются.

### § 31. Употребление глаголов в рецептах

cipio, ёге 3 - брать, взять

toisceo, ёге 2 - смешивать

steriliso, are 1 - стерилизовать

dare 1 - выдавать

Signo, are 1 – обозначь

Латинские глаголы употребляются в рецептах в повелительном наклонении (Imperativus) и в сослагательном наклонении (Conjunctivus).

### § 32. Дополнительные надписи на рецепте.

Если больной нуждается в экстренном получении лекарства, врач в правом верхнем углу рецепта пишет Cito! (Быстро!) или Statim! (Немедленно).

Если количество лекарственного вещества точно не указывается, врач пишет quantum satis - сколько требуется.

### Основные рецептурные сокращения на латинском языке

При выписывании рецептов пользуются общепринятыми сокращениями. Обычно сокращают названия лекарственных, название органов (частей), растений, а также стандартные рецептурные формулировки. Такие сокращения содержат, как правило, одну или две или три начальные буквы слова, напр. h, hb.- herba.

№ п/п	Сокращенное наименование на латинском языке	Полное наименование на латинском языке	Перевод наименования с латинского языка на русский язык
1	Aa	ana	по, поровну

2	ac., acid.	acidum	кислота
3	aer.	aerозola (aerозolum)	аэрозоль
4	amp.	ampulla	ампула
5	aq.	aqua	вода
6	aq. purif.	aqua purificata	вода очищенная
7	but.	butyrum	масло (твердое)
8	caps.	capsulae	капсула
9	caps. gelat.	capsulae gelatinosae	желатиновая капсула
10	crem.	cremorum	крем
11	comp., cps., cp.	compositus (a, um)	сложный
12	cort.	cortex	кора
13	D.	Da. Detur. Dentur	Выдай. Пусть будет выдано. Пусть будут выданы
14	D. S.	Da, Signa; Detur, Signetur	Выдай, обозначь. Пусть будет выдано, обозначено. Выдать, обозначить
15	D. t. d.	Da (Dentur) tales doses	Выдай (выдать) такие дозы
16	dil.	dilutus	разведенный
17	div. in. p. aeq.	divide in partes aequales	раздели на равные части
18	emuls.	emulsum	эмульсия
19	empl.	emplastrum	пластырь
20	extr.	extractum	экстракт, вытяжка
21	flac.	flaco	флакон
22	fl.	flos	цветок
23	fol.	folium	лист
24	fruct.	fructus	плод
25	f.	fiat (fiant)	пусть образуется (образуются)
26	gel.	gelia (gelorum)	гель
27	gran.	granulum, orum	гранулы
28	gtt.	gutta, guttae	капля, капли
29	inf.	infusum	настой
30	in amp.	in ampullis	в ампулах
31	in tab.	in tab(u)lettis	в таблетках
32	lin.	linimentum	жидкая мазь
33	liq.	liquor	жидкость
34	lot.	lotions (lotionum)	лосьон
35	m. pil.	massa pilularum	пилюльная масса
36	m. ophthalm.	membranulae ophthalmicae	глазные пленки
37	M.	Misce. Miscentur	Смешай. Пусть будет смешано. Смешать
38	mixt.	mixtura	микстура
39	N.	numero	числом
40	ol.	oleum	масло (жидкое)
41	pil.	pilula	пилюля
42	p. aeq.	partes aequales	равные части

43	pulv.	pulvis	порошок
44	q. s.	quantum satis	сколько потребуется, сколько надо
45	r., rad.	radix	корень
46	Rp.	Recipe	Возьми
47	Rep.	Repete, Repetatur	Повтори, пусть будет повторено
48	rhiz.	rhizoma	корневище
49	S.	Signa. Signetur	Обозначь. Пусть будет обозначено
50	sem.	semen	семя
51	simpl.	simplex	простой
52	sir.	sirupus	сироп
53	spec.	species	сбор
54	spir.	spiritus	спирт
55	Steril.	Sterilisa. Sterilisetur; Sterilis	Простерилизуй. Пусть будет простерилизовано; стерильный
56	sol.	solutio	раствор
57	supp.	suppositorium	свеча
58	susp.	suspensio	суспензия, взвесь
59	tab.	tab(u)letta	таблетка
60	t-ra, tinct., tct.	tinctura	настойка
61	STT	Systemae Therapeuticum Transdermale	трансдермальная терапевтическая система
62	ung.	unguentum	мазь
63	vit.	vitrum	склянка
64	ppt., praec.	praecipitatus	осажденный
65	past.	pasta	паста

## СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Дьячок, М. Т. Основы латинского языка : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. Т. Дьячок. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 166 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06160-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515550>

2. Долгушина, Л. В. Основы латинского языка с медицинской терминологией : учебное пособие для СПО / Л. В. Долгушина ; под редакцией Л. Г. Панина. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 99 с. — ISBN 978-5-4488-0783-1, 978-5-4497-0447-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/96022.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Цисык, А. З. Латинский язык и фармацевтическая терминология : учебное пособие / А. З. Цисык. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2021. — 339 с. — ISBN 978-985-7253-10-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/125410.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей