

Занятие 11

**Именительный падеж множественного
числа (Nominativus Pluralis)
существительных I, II, III, IV, V
склонений и прилагательных.**

**Основные условные сокращения в
медицинской терминологии.**

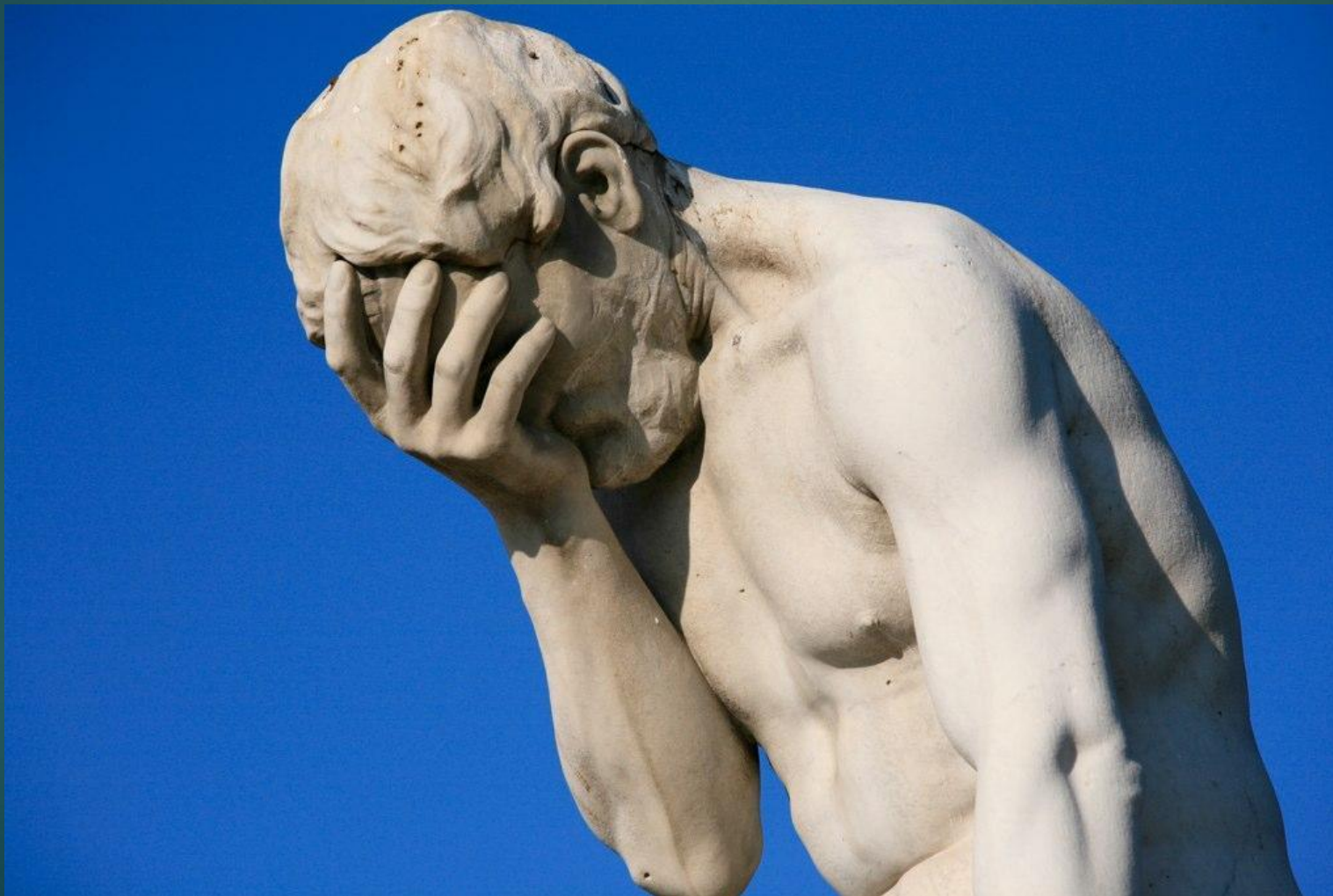
Nomina sunt odiosa

Имена ненавистны

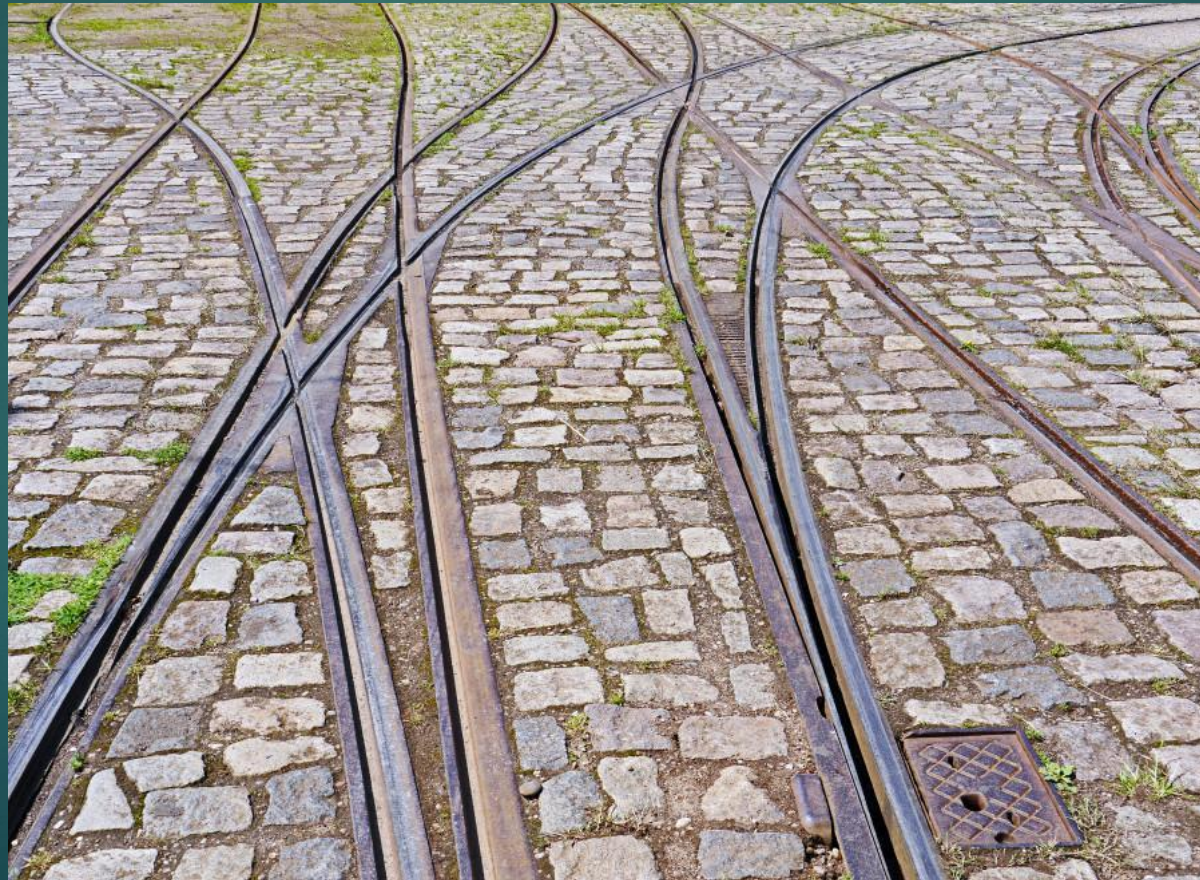
(т.е. называть имена нежелательно)



O tempora, o mores!
O времена, о нравы!



Quot capita, tot sensus
СКОЛЬКО ГОЛОВ, СТОЛЬКО УМОВ
(ср. Quot homines, tot sententiae –
сколько людей, столько мнений (Теренций))



Non multa, sed multum
Немногое, но о многом



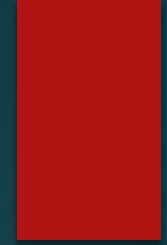
Полученные знания, необходимые для понимания, образования и склонения терминов в **Nominatīvus Plurālis**:

1. Знание словарной формы существительного для определения склонения;
2. Умение определять основу слова;
3. Знание родовых окончаний существительных в Nom. Sing.;
4. Умение определять по словарной форме принадлежность прилагательных к 1-й или 2-й группе;
5. Определять склонение прилагательных (I, II или III) и уметь **согласовывать** с существительным.

Именительный падеж множественного числа (*Nominatīvus Plurālis*) существительных I, II, IV, V склонений и прилагательных 1-й группы

Склонение	I	II		IV		V
Род	f	m	n	m	n	f
Nom. Pl.	-ae	-i	-a	-us	-ua	-es

Таблица примеров склонения существительных I, II, IV, V склонений в Nom / Gen. Sing. и Nom. Pl.



Склонение	I	II		IV		V
Род	f	m	n	m	n	f
Nom. Sing.	costa	nervus	septum	ductus	cornu	facies
Gen. Sing.	costae	nervi	septi	ductus	cornus	faciēi
Nom. Pl.	costae	nervi	sept <u>a</u>	duct <u>us</u>	corn <u>ua</u>	faci <u>es</u>

Таблица примеров склонения прилагательных 1-й группы в Nom / Gen. Sing. и Nom. Pl.

Склонение	II	I	II	II	I	II
Род	m	f	n	m	f	n
Nom. Sing.	longus	longa	longum	ruber	rubra	rubrum
Gen. Sing.	longi	longae	longi	rubri	rubrae	rubri
Nom. Pl.	longi	longae	longa	rubri	rubrae	rubra

Из приведенных выше таблиц видно:

1. **Правило среднего рода** – все слова среднего рода (существительные и прилагательные, в т.ч. прилагательные всех степеней сравнения), независимо от того, к какому склонению они принадлежат, оканчиваются в Nom. Pl. **на -а**.

NB! Это правило относится только к словам **среднего рода!**

Например:

Ligamenta **lata** – широкие связки;

Crura **ossea** – костные ножки;

Ossa **temporalia** – височные кости;

Cornua **majora** – большие рога.

2. Окончания существительных I, II, IV склонений в **Nom. Pl.** совпадают с окончаниями в **Gen. Sing.**

Такое же совпадение наблюдается и у **прилагательных 1-й группы**, поскольку они склоняются, как существительные I и II склонений.

Парадигма III склонения (существительные и прилагательные 2-й группы)

III склонение требует особого внимания как наиболее трудоемкое для освоения и обладающее рядом особенностей, отличающих его от остальных склонений.

Знание парадигмы III склонения существительных и прилагательных 2-й группы предполагает умение различать внутри III склонения **согласный, гласный и смешанный типы**.

Типы III склонения.

Окончания в Nominativus Pluralis.

	Согласный тип		Гласный тип		Смешанный тип	
Род	<i>mf</i>	<i>n</i>	<i>mf</i>	<i>n</i>	<i>mf</i>	<i>n</i>
Nom. Pl.	-es	-a	-es	-ia	-es	-a
Парадигма	<p>1. Неравносложные существительные III склонения с основой, оканчивающейся на один согласный: Forāmen, foramīnis n.</p> <p>2. Прилагательные в сравнительной степени: anterior, ius .</p>		<p>1. Существительные среднего рода, имеющие Nom.Sing. на: -al, -ar, -e. Пример: anīmal, ālis n; rete, retis n; calcar, āris n.</p> <p>2. Прилагательные III склонения в положительной степени, а также причастия на -ns: vertebralis, e; promīnens, prominentis.</p>		<p>1. Неравносложные существительные III склонения с основой, оканчивающейся на два согласных: Pars, partis f.</p> <p>2. Равносложные существительные III склонения: canālis, is m.</p>	

Примеры склонения существительных III склонения согласного типа

	m	f	n
Nom. Sing.	pulmo	extremitas	caput
Gen. Sing	pulmōnis	extremitātis	capītis
Nom. Pl.	pulmō <u>nes</u>	extremitā <u>tes</u>	capī <u>ta</u>

Примеры склонения существительных III склонения гласного типа


	n	n	n
Nom. Sing.	rete	animal	exemplar
Gen. Sing.	retis	animalis	exemplaris
Nom. Pl.	ret <u>ia</u>	animal <u>ia</u>	exemplar <u>ia</u>

Примеры склонения существительных III склонения смешанного типа

	m	f	n
Nom. Sing.	canalis	pars	os
Gen. Sing.	canalis	partis	ossis
Nom. Pl.	canal <u>es</u>	part <u>es</u>	oss <u>a</u>

Примеры склонения прилагательных III склонения

Род	Согласный тип		Гласный тип	
	m, f	n	m, f	n
Nom. Sing.	anterior	anterius	lateralis	laterale
Gen. Sing.	anteriōris		lateralis	
Nom. Pl.	anteriōres <u>s</u>	anteriōr <u>a</u>	laterales <u>s</u>	lateral <u>ia</u>



Из таблицы окончаний и примеров,
приведенных выше, видно, что
**существительные III и V склонений, а также
прилагательные III скл.**
(+ прилагательные в сравнительной степени)
имеют в *Nominatīvus Plurālis* одинаковое
окончание **-es**.

Самостоятельная работа

I. Поставьте существительные в **Nominativus Pluralis**:

Discus, i m; ductus, us m; cellula, ae f; fonticulus, i m; bursa, ae f; processus, us m; ampulla, ae f; recessus, us m; junctura, ae f; ramus, i m; palpebra, ae f; meniscus, i m; meatus, us m; fascia, ae f; lobus, i m; caverna, ae f; planum, i n; folium, i n; labium, i n; ganglion, i n; corpus, ōris n; foramen, ĩnis n; septum, i n; nomen, ĩnis n; genu, us n; dens, dentis m; sectio, ōnis f; pyramis, ĩdis f; meninx, ngis f; terminatio, ōnis f; pars, partis f; articulatio, ōnis f; phalanx, ngis f; tendo, ĩnis m; margo, ĩnis m; pulmo, ōnis m; rete, is n; canalis, is m; canaliculus, i m; species, ei f.

Самостоятельная работа

II. Переведите:

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. Termini generales; | 11. Juga alveolaria; |
| 2. Glandulae labiales; | 12. Alveoli dentales; |
| 3. Sinus intermedii; | 13. Tubercula dentis; |
| 4. Musculi subcostales; | 14. Lobi renales; |
| 5. Organa genitalia masculina; | 15. Lobuli corticales; |
| 6. Regiones abdominales; | 16. Arteriae ciliares posteriores longae; |
| 7. Tubuli seminiferi; | 17. Facies articulares; |
| 8. Plicae gastricae; | 18. Ganglia cardiaca; |
| 9. Pyramides renales; | 19. Venulae rectae; |
| 10. Vasa sinusoidea lienis; | 20. Spatia interlobularia; |

Самостоятельная работа

II. Переведите:

1. Nomina anatomica;
2. Corpora paraaortica;
3. Glandulae uterinae;
4. Radii lentis;
5. Rami dentales inferiores;
6. Regiones capitis;
7. Cellulae ethmoidales mediae;
8. Glandulae urethrales;
9. Juncturae seu systema articulare;
10. Ligamenta intertransversaria;
11. Foveolae gastricae;
12. Arteriae encephali;
13. Plicae semilunares coli;
14. Plexus viscerales et ganglia visceralia;
15. Fonticuli cranii;
16. Plana, lineae et regiones.

Самостоятельная работа

III. Переведите письменно:

Суставы, области, синхондрозы, легкие, хрящи, сухожилия, вдавления, мышцы, позвонки, швы, ости, ребра, вырезки, зубы, сегменты, перегородки, пазухи, пальцы, ядра, дуги, сосочки, края, устья, ветви, поверхности.

Самостоятельная работа

IV. Переведите:

1. Верхние резцы;
2. Суставные поверхности;
3. Клыки;
4. Вены почки;
5. Хрящи носа;
6. Удерживатели кожи;
7. Извилины большого мозга;
8. Ядра моста;
9. Ленты ободочной кишки;
10. Вращатели: шеи, груди, поясницы;
11. Мышцы живота;
12. Кости черепа;
13. Синовиальные суставы черепа
14. Складки радужки;
15. Щели мозжечка;
16. Верхние кожные артерии;
17. Срединные ядра таламуса;
18. Доли простаты;
19. Связки плюсны;
20. Кости лица;
21. Швы черепа;
22. Дольки вилочковой железы;
23. листки мозжечка;
24. связки печени;
25. Вены колена;
26. Хрящи гортани;
27. Лучи хрусталика;
28. Соединения таза;
29. Мышцы глазного яблока;
30. Мышцы промежности;
31. Кровеносные сосуды сетчатки;
32. Синдесмозы тазового пояса.

Основные условные сокращения, употребляемые в анатомической номенклатуре

Aa. – arteriae;

Bb. – bursae;

Gll. – glandulae;

Forr. – foramina;

Ligg. – ligamenta;

Mm. – musculi;

Nn. – nervi;

Rr. – rami;

Vagg. – vaginae;

Vv. – venae.

Самостоятельная работа

V. Прочтите без сокращений. Переведите:

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. aa. nutriciae; | 11. mm. interspinales; |
| 2. gl. intestinales; | 12. nn. articulares; |
| 3. bb. trochantericae; | 13. nn. profundi; |
| 4. aa. superiores; | 14. nn. cardiaci; |
| 5. aa. sigmoideae; | 15. rr. orbitales; |
| 6. forr. incisiva; | 16. rr. oesophagei; |
| 7. forr. palatina minora; | 17. vagg. synoviales; |
| 8. ligg. interossea; | 18. vv. cavernosae; |
| 9. mm. interossei; | 19. vv. centrales. |
| 10. ligg. extraarticularia; | |

Лексический минимум

alveolus, i m	альвеола	glandula, ae f	железа
ampulla, ae f	ампула	glandularis, e	железистый
apertura, ae f	апертура (отверстие)	hepaticus, a, um	печеночный
cavernosus, a, um	пещеристый	lumbalis, e	поясничный
cellula, ae f	ячейка, клетка	accessorius, a, um	добавочный
commūnis, e	общий	brevis, e	короткий
corticalis, e	корковый	flavus, a, um	желтый
facialis, e	лицевой	glutēus, a, um	ягодичный
fibra, ae f	волокно	gyrus, i m	извилина
fibrosus, a, um	фиброзный	metacarpus, i m	пясть
folium, i n	лист, листок	metatarsus, i m	плюсна
genitalis, e	половой	palpebra, ae f	веко
gingīva, ae f	десна	plica, ae f	складка

Лексический минимум

radialis, e	лучевой, радиальный	pelvīcus, a, um	тазовый
subcutaneus, a, um	подкожный	proprius, a, um	собственный
ulnaris, e	локтевой	pulmonalis, e	легочный
cilium, i n	ресница	ramus, i m	ветвь
ciliaris, e	ресничный	recessus, us m	углубление, карман
labialis, e	губной	retinaculum, i n	удерживатель
lymphaticus, a, um	лимфатический	spatium, i n	пространство
manus, us f	кисть (рука)	spinalis, e	спинномозговой
medulla oblongāta (ae)	продолговатый мозг	superficialis, e	поверхностный
nucleus, i m	ядро	papilla, ae f	сосочек
nutricius, a, um	питательный	papillaris, e	сосочковый
pectoralis, e	грудной (относящийся к передней стенке грудной клетки)	supercilium, i n	бровь

Самостоятельная работа

VI. Переведите:

1. Малые крыльные хрящи;
2. Нижние вены большого мозга;
3. Сумки и синовиальные влагалища;
4. Малые подъязычные протоки;
5. Поверхностные лимфатические сосуды;
6. Межостистые мышцы шеи;
7. Короткие задние ресничные артерии;
8. Грудные сердечные вены;
9. Добавочные носовые хрящи;
10. Подкожные вены живота;
11. Волокна хрусталика;
12. Артерии головного мозга;
13. Камеры глазного яблока;
14. Пищеводные железы.

Самостоятельная работа

VII. Переведите:

1. Тазовые нервные узлы;
2. Разрезы спинного мозга;
3. Доли молочной железы;
4. Передние и задние околожелудочные ядра;
5. Малые почечные чашки;
6. Крестцовые тазовые отверстия;
7. Полулунные ленты ободочной кишки;
8. Вертельные сумки средней ягодичной мышцы;
9. Кости нижней конечности;
10. Поперечные височные извилины;
11. Вены позвоночного столба;
12. Мышцы глазного яблока;
13. Листки мозжечка.

Самостоятельная работа

VIII. Переведите:

1. Nodi lymphatici capitis et colli;
2. Incisurae cartilaginis;
3. Calyces renales majores;
4. Vv. epigastricae superiores;
5. Partes orbitales ossis frontalis
6. Ganglia renalia;
7. Tempora – regio temporalis;
8. Plexus venosi vertebrales interni (anterior et posterior);
9. Gll. mucosae uteri;
10. Mm. levatores costarum breves;
11. Sectiones medullae spinalis;
12. Mm. palati et faucium.

Самостоятельная работа

IX. Переведите:

1. Radiationes thalamicae posteriores;
2. Plicae transversae recti;
3. Rami substantiae nigrae;
4. Sectiones medullae oblongatae;
5. Recessus subhepatici;
6. Venae cerebri inferiores;
7. Nodi iliaci communes;
8. Fibrae corticonucleares pontis;
9. Organa urinaria;
10. Taeniae coli;
11. Mm. rotatores cervicis seu colli;
12. Venae thymicae;
13. Sinus anales;
14. Gll. mucosae uteri;
15. Aa. encephali;
16. Vv. mediastinales;
17. Sinus paranasales.

ДЗ

1. Переписать в словарь и выучить лексический минимум (слайды 26, 27);
2. Выучить окончания всех склонений в *Nominatīvus Plurālis*;
3. Выучить и знать основные сокращения в анатомической номенклатуре;
4. Выполнить самостоятельные работы (слайды 19-23, 25, 28-31);
5. Выполнить письменно упражнения §100 (I и II).