

Лекция 3.

Имя существительное в латинском языке.

Роль имени существительного в
медицинских терминах. Склонения
имен существительных в латинском
языке. 1 и 2 склонения. Изменения имен
существительных по родам, числам,
падежам

Употребление имени существительного

- В терминах клинической и анатомической номенклатурах (artrosis, is, f – артроз, histologia, ae, f- гистология)
- В структуре фармацевтического термина
 - Название ЛР и их частей (salvia, ae, f шалфей; leonurus, i, m – пустырник)
 - Названия основных лекарственных форм:
Твердые (tabuletta, ae, f ; species, ei, f),
Мягкие (unguentum, i, n ; suppositorium, i, n)
Жидкие (decoctum, i, n – отвар; infusum, i, n – настой;
tinctura, ae, f – настойка)
 - Названия веществ (aqua, ae, f – вода, succus, l, m – сок)
 - Названия ЛП – analginum, l, n
 - Термины химической номенклатуры (Calcii gluconas)

Грамматические категории имени существительного

- Имеет следующие грамматические категории:
 1. Три рода: genus masculinum (m), g.femininum (f), g. neutrum (n).
 2. Два числа : numerus singularis, n.pluralis (gutta-guttae)
 3. Пять падежей: casus: функции предложного падежа выполняет творительный с соответствующими предлогами.

| | | |
|--------------|-----------------------|-------------------|
| Именительный | Кто что | Casus nominatīvus |
| Родительный | Кого чего чей чья чье | Casus genetivus |
| Дательный | Кому чему | Casus dativus |
| Винительный | Кого что | Casus accusativus |
| Творительный | Кем чем | Casus ablativus |

4.Склонения имен существительных (5)

Принадлежность к
склонению
определяет
GENETIVUS
SINGULARIS

| Склонение | Окончание GS |
|-----------|-----------------|
| 1 | -ae |
| 2 | i |
| 3 | is |
| 4 | us |
| 5 | ei |

Обобщающие характеристики принадлежности существительных к склонениям

| | | | | | | | | | |
|-------------------|----|----|----|--------|---|---|----|---|----|
| Склонение | I | II | | III | | | IV | | V |
| Род | f | m | n | m | f | n | m | n | f |
| Пад еж N.S. | a | us | um | разные | | | us | u | es |
| G.S. | ae | i | | is | | | us | | ei |

Словарная форма имен существительных

- -это та форма, в которой существительные зафиксированы в словаре
 - Словарная форма состоит из трех КОМПОНЕНТОВ
 - слово в именительном падеже ед.числа
 - окончание родительного падежа ед.числа
 - обозначение рода буквами m – masculinum, f – femininum, n – neutrium
- Односложные слова в родительном падеже в словаре даются полностью
(os, ossis, n – кость)

Примеры записи имен существительных в словаре

| | |
|----------------------|-------|
| Pasta,ae f – 1 -скл | паста |
| Succus,i,m – 2-скл | сок |
| Decoctum,i,n- 2 скл | отвар |
| Dosis,is,f – 3 скл | доза |
| Rete,is,n – 3 скл | сеть |
| Fructus,us,m – 4 скл | плод |
| Species,ēi,f – 5 скл | сбор |

Определение основы существительного

- Основа определяется как правило по родительному падежу единственного числа путем отбрасывания его окончания
- У большинства существительных 3-го склонения в словарной форме перед окончанием род.падежа ед. числа –is указывается конец основы

| СЛОВО | ОСНОВА |
|--------------------------|--------------|
| Globulus, i, m (2) | Globul |
| Tinctura, ae, f (1) | Tinctur |
| Os, oris, n (3) | Or |
| Articulatio, onis, f (3) | Articulation |
| Cortex, icis, m (3) | Cortic |

Определение рода имен существительных

- Род определяется по окончаниям именительного падежа единственного числа

- Принадлежность существительных к тому или иному роду в разных языках может не совпадать

| | |
|---|-------|
| Окончание им.пад.ед.ч. | род |
| -us Globŭlus (шарик) Ocŭlus (глаз) | М.р. |
| -a Aorta (аорта) Vena (вена) Gutta (капля) Fractura (перелом) | Ж.р. |
| -um,-en Oleum (масло) Semen (семя) Acidum (кислота) | Ср.р. |

Первое склонение имен существительных

- К 1 склонению относятся имена существительные женского рода, имеющие окончание в ед. числе GS- ae, а в именительном падеже –а.
(vena, venae, (f),
farmasopola, ae, m
(аптекарь))

| падеж | Ед.ч. | Мн.ч. |
|-------|------------|--------------|
| Nom | Ven-a | Ven-ae |
| Gen | Ven-ae | Ven- ārum |
| Dat | Ven-ae | Ven-is |
| Acc | Ven-a m | Ven-as |
| Abl | Ven-ā | Ven-is |

Примеры существительных 1-го склонения

| название | перевод | название | перевод |
|-----------------|-----------|------------------|-------------|
| Althaea, ae | алтей | Planta, ae | растение |
| Chamomilla, ae | ромашка | Tabuletta, ae | таблетка |
| Convallaria, ae | ландыш | Tinctura, ae | настойка |
| Mentha, ae | мята | Bromcamphora, ae | бромкамфора |
| Valeriana, ae | валериана | Mixtura, ae | микстура |
| Bacca, ae | ягода | Massa, ae | масса |
| Gemma, ae | почка | Officina, ae | аптека |
| Sera, ae | воск | Salvia, ae | шалфей |

Примеры существительных 1-го склонения

| название | перевод | название | перевод |
|---------------|-----------|--------------|------------------------------|
| Aegrota, ae | больная | Costa, ae | Ребро |
| Gelatina, ae | желатин | Fascia, ae | Фасция (оболочка мышц) |
| Materia, ae | вещество | Mamma, ae | Молочная железа |
| Calendula, ae | календула | Pleura, ae | Плевра |
| Arnica, ae | арника | Tonsilla, ae | Миндалина |
| Urtica, ae | крапива | Fissura, ae | Щель |
| Aorta, ae | аорта | Retina, ae | Сетчатка |
| Bursa, ae | сумка | Axungia, ae | Жир |

Примеры сочетания имен существительных 1-го склонения

- Согласованное определение (определение выражено прилагательным)
- Несогласованное определение (определение выражено существительным в род.падеже)

| название | перевод |
|------------------------|-----------------------------------|
| <i>Vaccia rubra</i> | Красная ягода |
| <i>Gemma Betulae</i> | Почка Березы (березовая почка) |
| <i>Massa pilularum</i> | Пилюльная масса |
| <i>Oleum Olivarum</i> | Оливкоое масло |

Существительные греческого происхождения 1 склонения

- К 1 склонению относятся слова греческого происхождения, оканчивающихся в именительном падеже ед.числа на **–е**, а в родительном – на **–es**. **Все эти слова женского рода.**

| | |
|---------------|----------|
| | |
| Aloë, ës | алозэ |
| Hippophaë, ës | облепиха |
| Chole,es | желчь |
| Kalanchoë, ës | каланхоэ |

Второе склонение имен существительных

- Ко 2 склонению относятся имена существительные мужского и среднего рода, имеющие окончание в ед.числе

GS- i

а в именительном падеже
–us, er, (м.р.) и um (ср.р).

- (musculus, l m (мышца),
- magister, tri, m (учитель),
 - oleum, i, n (масло)

Падежные окончания 2-го склонения мужского рода

- Morbus, I (m) -
болезнь

| падеж | sing | plur |
|-------|---------|-----------|
| Nom | Morb-us | Morb-i |
| Gen | Morb-i | Morb-orum |
| Dat | Morb-o | Morb-is |
| Acc | Morb-um | Morb-os |
| Abl | Morb-o | Morb-is |

Падежные окончания 2-го склонения среднего рода

- remedium, i
(n) – средство
(лечебное)

| падеж | sing | plur |
|-------|-----------|-------------|
| Nom | remedi-um | remedi-a |
| Gen | remedi-i | remedi-orum |
| Dat | remedi-o | remedi-is |
| Acc | remedi-um | remedi-a |
| Abl | remedi-o | remedi-is |

Примеры существительных 2-го склонения

| название | перевод | название | перевод |
|---------------------|--------------|----------------------|-----------|
| Anisum, i (n) | анис | Infusum, i (n) | настой |
| Helianthus, i (m) | подсолнечник | Emulsum, i (n) | эмульсия |
| Leonurus, i (m) | пустырник | Linimentum, i (n) | линимент |
| Oxycoccus, i (m) | клюква | Folium, i (n) | лист |
| Rheum, i (n) | ревень | Medicamentum, i (n) | лекарство |
| Rubus idaeus, i (m) | малина | Numerus, i (m) | число |
| Butyrum, i (n) | масло | Oculus, i (m) | глаз |
| Decoctum, i (n) | отвар | Strophanthus, is (m) | строфант |

Исключения из правила о роде 2-го склонения

- 1. слово *bolus, l (f)* (глина, большая пилюла) - женского рода
- 2. существительные на *-us*, обозначающие названия деревьев, независимо от склонения всегда женского рода

| пример | перевод |
|--------------------------|--------------|
| <i>Alnus, i (f)</i> | ольха |
| <i>Crataegus, i(f)</i> | боярышник |
| <i>Eucalyptus, i (f)</i> | эвкалипт |
| <i>Juniperus, i (f)</i> | можжевельник |
| <i>Pinus, i (f)</i> | сосна |
| <i>Sambucus, i (f)</i> | бузина |

Названия лекарственных веществ

- Являются существительными среднего рода 2 склонения. На русском языке произносятся без окончания *um*

| название | перевод |
|----------------------|-------------|
| Vaselinum, i(n) | вазелин |
| Novocainum, i (n) | новокаин |
| Glycerinum, i (n) | глицерин |
| Tetracyclinum, i (n) | тетрациклин |

Имена существительные греческого происхождения на -он

- Имена существительные греческого происхождения на –он склоняются как имена существительные 2-го склонения среднего рода

| пример | перевод |
|-------------------|-------------------------------|
| Colon, I (n) | Ободочная кишка |
| Encephālon, I (n) | Головной мозг |
| Skelēton, I (n) | скелет |
| Amnion, I (n) | Амнион, водная оболочка плода |
| Ganglion, I (n) | Ганглий, нервный узел |

Примеры существительных 2-го склонения

| название | перевод | название | перевод |
|------------------|--|-------------------|---------------------------------------|
| Bronchus, i(m) | бронх | Nervus.i (m) | нерв |
| Nasus, i (m) | нос | Oculus,i(m) | глаз |
| Uterus,l (m) | матка | Ventriculus,l (m) | желудочек |
| Cranium,l (n) | череп | Duodenum, l (n) | Двенадцатиперстная кишка |
| Myocardium,l (n) | миокард | Endocardium,l (n) | Эндокард (внутренняя оболочка сердца) |
| Epicardium,l (n) | Эпикард (серозная оболочка, покрывающая снаружи миокард) | Pericardium,i (n) | Перикард (околосердечная сумка) |

Примеры существительных 2-го склонения

| название | перевод | название | перевод |
|--------------------|--------------|-------------------|----------|
| Rectum, I (n) | Прямая кишка | Angŭlus, I (m) | угол |
| Digītus, I (m) | палец | Follicŭlus, I (m) | фолликул |
| Lobŭlus, I (m) | долька | Lumbus, I (m) | поясница |
| Cavum, I (n) | полость | Labium, I (n) | губа |
| Venenum, I (n) | яд | Vitaminum, i (n) | витамин |
| Bacillus, I (m) | палочка | Briкетum, I (n) | брикет |
| Galanthus, I (m) | Подснежник | Myrtillus, I (m) | черника |
| Cnelidonium, I (n) | чистотел | Equisētum, I (n) | Хвощ |
| Granulum, I (n) | гранула | Vitrum, I (n) | склянка |

Примеры существительных 2-го склонения

| название | перевод | название | перевод |
|--------------------------------|----------|--------------------|---------------------|
| Borum, I (n) | бор | Acidum sulfuricum | Серная кислота |
| Cuprum, I (n) | медь | | |
| Ferrum, I (n) | железо | Acidum nitricum | Азотная кислота |
| Oxygenum, I (n) | кислород | Acidum sulfurosum | Сернистая кислота |
| Kalium, i (n) | калий | Acidum salicylicum | Салициловая кислота |
| Phosphorus, I (m)- искл | фосфор | Sulfacylum-natrium | Сульфацил-натрий |
| Sulfur, uris (n) искл. - 3 скл | сера | Barbitalum-natrium | Барбитал-натрия |

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ