

**СЛОВООБРАЗОВАНИЕ.
ПРЕФИКСЫ И СУФФИКСЫ
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В
АНАТОМИЧЕСКОЙ И
КЛИНИЧЕСКОЙ
ТЕРМИНОЛОГИИ**

ПЛАН

- ▶ Аффиксация в словообразовании
- ▶ Префиксы в анатомической терминологии
- ▶ Клиническая терминология
- ▶ Название медицинских отделов и специальностей
- ▶ Названия медицинских исследований
- ▶ Названия методов лечения
- ▶ Лексический минимум
- ▶ Упражнения

**Labor et patientia omnia
vincunt**

(труд и терпение все победит)

**Nulla aetas ad
discendum sera**

(учиться никогда не поздно)

- ▶ Что такое слово?
- ▶ Какие части слова вы знаете?
- ▶ Что такое префикс? Суффикс? Аффикс?
- ▶ Простое слово-что это? Сложное слово?

ПРОСТЫЕ СЛОВА

- ▶ Os
- ▶ Vas
- ▶ dens
- ▶ Caput
- ▶ Radius
- ▶ Scapula
- ▶ Vertebra
- ▶ Mandibulla

► По морфологической структуре клинические термины могут быть:

1) простые, содержащие одну основу;

2) сложные, содержащие две или более морфологических элементов

► около 15 % клинических терминов относятся к первой группе слов,

e. g. *asthma, tis n – астма; ulcus, ěris n – язва.*

cancer, cri m – рак; herpes, ětis m – герпес;

Большинство анатомических и клинических терминов состоит из двух или более морфологических элементов. Этими элементами являются:

I. Греческие аффиксы (префиксы, суффиксы) и корни существительных или прилагательных. В таких случаях они содержат:

I. **Префикс + корень + суффикс + окончание** (как: -ia, -ēma, -ismus, -ītis, -ōma, -ōsis):

СЛОЖНЫЕ СЛОВА

cost- (корень)

cost-a

cost-al-is

inter-cost-al-is

- ▶ **a-trich-ia, ae f-** отсутствие волос
- ▶ **hyper-metr-op-ia, ae f –**
дальнозоркость
- ▶ **chondr-ōma, ātis n -**
опухоль хрящевой ткани

- ▶ Приставки, корни и суффиксы, с помощью которых создаются многочисленные медицинские и фармацевтические термины, могут быть латинского и греческого происхождения.
- ▶ Часто употребляются в одном и том же значении и латинские и греческие приставки и корни.

Н: **cor- cardi- сердце; ren- neph- почка;**

- ▶ В **анатомической** номенклатуре применяются **латинские** слова
- ▶ В **клинической** номенклатуре— **греческие** слова
- ▶ Такие парные слова принято называть **греко-латинскими дублетами.**
- ▶ Словообразовательные элементы, входящие в состав многих терминов, называются **терминоэлементами**

- ▶ Терминоэлементы часто выражают клинические термины и имеют окончания: -**ia, -ēma, -ismus, -ītis, -ōma, -ōsis, -us.**

H: An-aem-ia; rhin-it-is; haemat-oma;

- ▶ Два или более терминоэлементов вместе могут выражать определенное понятие или процесс. Они соединяются связывающей **буквой -o-:**

**H: bronch-o-scopia; gastr-o-tomia;
chole-cyst-o-pathia; an-aesthesi-o-logia**

Терминоэлементы- приставки

- ▶ a(an)- отрицание, отсутствие
- ▶ anti- против
- ▶ de-, des- удаление, избавление
- ▶ dys- расстройство, затруднение
- ▶ endo- внутри
- ▶ exo- снаружи
- ▶ extra- вне, сверх
- ▶ hyper- сверх, выше
- ▶ hypo- под ниже
- ▶ hydro- вода

Терминоэлементы

- ▶ -aesthes-aesthesia- чувство, ощущение
- ▶ -alg -algia- боль
- ▶ -graph, -graphia- черчу, изображаю, пишу
- ▶ haem-, -haemat, aemia- кровь
- ▶ -logia - наука, учение
- ▶ -metria- измеряю, определяю
- ▶ - path,- pathia- чувство, заболевание
- ▶ -therm, -termia- тепло
- ▶ -ton, -tonia- тонус, напряжение
- ▶ -scopia,-scopia- наблюдаю, исследую

- ▶ -ur, -uria - моча
- ▶ -rragia - разорванный
- ▶ -therapia- уход, забота, лечение
- ▶ - trophia- питание
- ▶ -malacia- мягкий
- ▶ -phobia- страх
- ▶ -ergia- дело, действие
- ▶ -tomia- разрез, рассечение
- ▶ -ectasia- расширение, растяжение
- ▶ -phagia- есть, поедать

Упражнение 1

- ▶ Выделите термины, объясните значение.
- ▶ Haemot-o-logia; pathologia; hyperthermia; dystonia; antianaeminum; Analginum; Haematogenum; dystrophia; physiotherapia; autohaematherapia; dysphagia; endoscopia; cardiologia; phytotherapia; hydrophobia.

Греческий вариант	Словарная форма латинского варианта	значение
anthrop- bi- cardi- ger-, geront- gynaec- haem-, haemat- mast-, mamm- neur- ophthalm (-ia)- ot-	homo, ĩnis m vita, ae f cor, cordis n senex, senis m femĭna, ae sanguis, ĩnis m mamma, ae f nervus, i m ocŭlus, i m auris, is f	человек жизнь сердце старый женщина кровь грудь нерв глаз ухо

Greek initial roots and its variants	Latin equivalents in dictionary form	English meaning
paed- path- pharmac- phthisi- physi- phyt- psych- rhin- somat- stom-, stomat-	infans, ntis m, f morbus, i m medicamentum, i n tuberculosis, is f natūra, ae f planta, ae f animus, i, m nasus, i m corpus, ōris n os, oris n	ребенок болезнь лекарство туберкулез природа растение психика нос тело рот

**Спасибо за
внимание!**