

## Клиническая терминология

### Занятие 16

#### Часть 2

**I. Аудиторная работа. Проверка домашнего задания. Написание проверочной работы по значениям клинических ТЭ.**

**II. Аудиторная работа. Продолжение темы – Клиническая терминология.**

В латинской клинической терминологии большинство однословных слов-названий патологических процессов и заболеваний — это слова-термины, в составе которых можно встретить греческие приставки, корни и суффиксы. Сегодня вы узнаете о значениях некоторых суффиксов, используемых в клинической терминологии.

1. суффикс - **itis** означает «воспаление, воспалительный процесс»

Например: **encephalitis** – *воспаление головного мозга*

**nephritis** – *воспаление почек*

**NB!** Исключение: **pneumonia** – *воспаление легких*

2. суффикс – **oma** означает «опухоль, новообразование»

Например: **osteoma** – *опухоль кости*

**lipoma** – *опухоль жировой ткани*

3. суффикс – **iasis** означает «заболевание»

Этот суффикс имеет такое же значение, как и конечный ТЭ –**pathia**, но этот суффикс нельзя добавлять к ТЭ со значением органов.

Например: **lithiasis** – *образование камней (lithus означает “камень”)*

**nephrolithiasis** – *камни в почках*

4. суффикс – **osis** имеет несколько значение в зависимости от значения предшествующего ТЭ:

**a)** «невоспалительное, хроническое заболевание» (если начальный ТЭ имеет значение органа или ткани)

Например: **dermatosis** – *невоспалительное, хроническое заболевание кожи (derma(t)- означает “кожа”)*

**b)** «заболевание, вызванное веществом или возбудителем» (если начальный ТЭ имеет значение вещества или возбудителя)

Например: **toxicosis** – *заболевание, вызванное токсинами, ядами*  
**ascaridosis** – *заболевание, вызванное аскаридами*

**c)** «увеличение количества клеток» (если начальный ТЭ имеет значение клеток крови)

Например: **leukocytosis** – *увеличение количества белых клеток, лейкоцитов (leuco – “белый”, -cyt – “клетка”)*

**erythrocytosis** – увеличение количества красных клеток, эритроцитов  
(*erythr* – “красный”, *-cyt* – “клетка”)

**d) «разрастание (опухоли)»**

Например: **lipomatosis** – разрастание опухоли жировой ткани

**e) «патологический процесс»**

Например:

**scler-** уплотнение; **sten-** сужение; **necr-** отмирание

**sclerosis** –уплотнение сосудов

**cerebrosclerosis** –уплотнение сосудов головного мозга (**NB!**)

**stenosis** – сужение сосудов

**necrosis** – отмирание клеток

**Таблица 3. Значение ТЭ – органы, ткани, части тела**

<b>Терминоэлемент (ТЭ)</b>	<b>Значение</b>
<b>aden –</b>	железа, лимфатический узел, аденоид
<b>angi-</b>	кровеносный сосуд
<b>bronch-</b>	бронх
<b>chole-</b>	желчь
<b>cholecyst-</b>	желчный пузырь
<b>cyst-</b>	мочевой пузырь
<b>derm-, dermat-</b>	кожа
<b>duoden-</b>	12-перстная кишка
<b>erythrocyt-</b>	эритроцит
<b>fibr-</b>	соединительная ткань
<b>gastr-</b>	желудок
<b>leukocyt-</b>	лейкоцит
<b>lip-</b>	жировая ткань
<b>-lithiasis</b>	образование камней (в органах)
<b>lymphocyt-</b>	лимфоцит
<b>my-; myos-</b>	мышца
<b>-mycosis</b>	грибковая инфекция
<b>neph-</b>	почка
<b>neur-</b>	нерв, нервная ткань
<b>pancreat-</b>	поджелудочная железа
<b>sinus-</b>	пазуха
<b>thromb –</b>	- тромбоцит (о клетке); - тромб (сгусток крови)
<b>uro-, -uria</b>	моча; выделение мочи (процесс)

### **Упражнения:**

**Упр. 1.** Объясните значение клинических терминов:

1. osteoma; odontoma; myoma; angioma; neuroma; lipoma; adenoma.
2. gastritis; duodenitis; laryngitis; pharyngitis; hepatitis; nephritis; myositis; pneumonia; sinusitis; oesophagitis; arthritis; rhinitis.
3. nephrolithiasis; urolithiasis; cholelithiasis.
4. necrosis; thrombosis; fibrosis; cerebrosclerosis; nephrosclerosis; myocardiosclerosis; myocardiofibrosis; bronchstenosis; laryngostenosis.
5. arthrosis; spondylosis; dermatosis; myocardosis; hepatosis.
6. toxicosis; mycosis; bronchomycosis; stomatomycosis; ascaridosis ('ascarid-'  
– аскариды); helminthosis ('helminth-'  
– гельминты).
7. erythrocytosis; leukocytosis; thrombocytosis; lymphocytosis.
8. fibromatosis; neurofibromatosis; lipomatosis.

**Упр. 2.** Постройте клинический термин по заданному значению:

**А) воспалительное заболевание:**

ротовой полости; языка; желудка; почки; головного мозга; горла (гортани); глотки; бронхов; сустава; поджелудочной железы; 12-перстной кишки; кожи.

**В) опухоль:**

кости; мышцы; печени; зуба; соединительной ткани; жировой ткани; почки; кровеносного сосуда; нервной ткани.

**Г) боль в:**

суставе; голове; зубе; руке; ноге; позвоночнике; сердце; колене; конечности; грудной клетке; губе; носу; желудке.

**Д) заболевание:**

сердечной мышцы; ротовой полости; позвонков; головного мозга; сустава; нерва, мышцы; щитовидной железы; 12-перстной кишки; желудка.

**Упр. 3.** Объясните значение клинических терминов:

cephalometria; cardiogramma; bronchoesophagoscopus; pancreatalgia; heliotherapia; hydrotherapia; encephalographia; logotherapia; electrotherapia; glossospasmus; duodenographia; duodenoscopia; pathogenus; stomatologia; pharmacologia; somatogenus; somatometria; glossodynia; rhinoscopus; sthethoscopus; acropathia; acrodynia; gastroduodenoscopia; gastralgia; thyreopathia.

### **II. Домашнее задание**

- 1) выучить наизусть значения ТЭ (Таблица 3)
- 2) подготовиться к проверочной работе по ТЭ занятия 16