

**Тема занятия: Дыхательная система. Наружный нос. Полость носа. Гортань. Голосовой аппарат гортани. Трахея. Топография, строение, функции.**

### Задание 1

Выучить перечень анатомических образований, которые студент должен уметь найти и продемонстрировать на натуральных препаратах.

Дыхательная система	Systema respiratorium
Нос	Nasus
Полость носа	Cavitas nasi
Перегородка носа	Septum nasi
Верхняя носовая раковина	Concha nasalis superior
Средняя носовая раковина	Concha nasalis media
Нижняя носовая раковина	Concha nasalis inferior
Верхний носовой ход	Meatus nasi superior
Средний носовой ход	Meatus nasi medius
Нижний носовой ход	Meatus nasi inferior
Околоносовые пазухи	Sinus paranasales
Верхнечелюстная пазуха (гайморова пазуха)	Sinus maxillaris
Клиновидная пазуха	Sinus sphenoidalis
Лобная пазуха	Sinus frontalis
Пазухи (ячейки) решетчатой кости	Sinus (cellulae) ethmoidales
Гортань	Larynx
Щитовидный хрящ	Cartilago thyroidea
Голосовая складка	Plica vocalis
Подголосовая полость	Cavitas infraglottica
Голосовая связка	Lig. vocale
Трахея	Trachea
Шейная часть	Pars cervicalis
Грудная часть	Pars thoracica
Хрящи трахеи	Cartilagines tracheales
Бронхи	Bronchi
Главный бронх (правый/левый)	Bronchus principalis (dexter/sinister)
Болевые и сегментарные бронхи	Bronchi lobares et segmentales
Легкие	Pulmones
Легкое (правое/левое)	Pulmo dexter/sinister
Основание легкого	Basis pulmonis
Верхушка легкого	Apex pulmonis
Реберная поверхность	Fades costalis
Медиальная поверхность	Fades medialis
Позвоночная часть	Pars vertebralis
Медиастинальная часть	Pars mecliastinnlis
Ворота легкого	Hilum pulmonis
Корень легкого	Radix pulmonis

### Задание 2

Какие особенности строения полости носа обеспечивают согревание, очищение и увлажнение воздуха?

---



---

---

---

---

---

---

### Задание 3

Опишите синтопию гортани.

---

---

---

---

---

---

---

### Задание 4

Сформулируйте и запишите определения отделов полости гортани.

1). Преддверие гортани -

---

---

2). Желудочки гортани (межжелудочковый отдел) –

---

---

---

3). Подголосовая полость -

---

---

---

### Задание 5

Заполните таблицу: «Топография трахеи».

Голотопия	
Скелетотопия	
Синтопия	

### Задание 6

В чем отличие между бронхом и бронхиолой?

---

---

---

### Задание 7

Сформулируйте и запишите определения.

1. Бронхиальное дерево -

---

---

---

---

2. Альвеолярное дерево -

---

---

---

---

### Задание 8

Сформулируйте и запишите определение ацинуса. Подпишите его компоненты.

Ацинус -

---

---

---

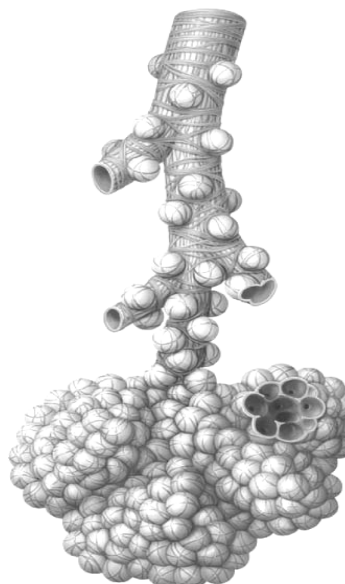
---

---

---

---

---



## Задание 9

Сформулируйте и запишите определения:

1. Плевра –

---

---

---

2. Плевральная полость –

---

---

---

---