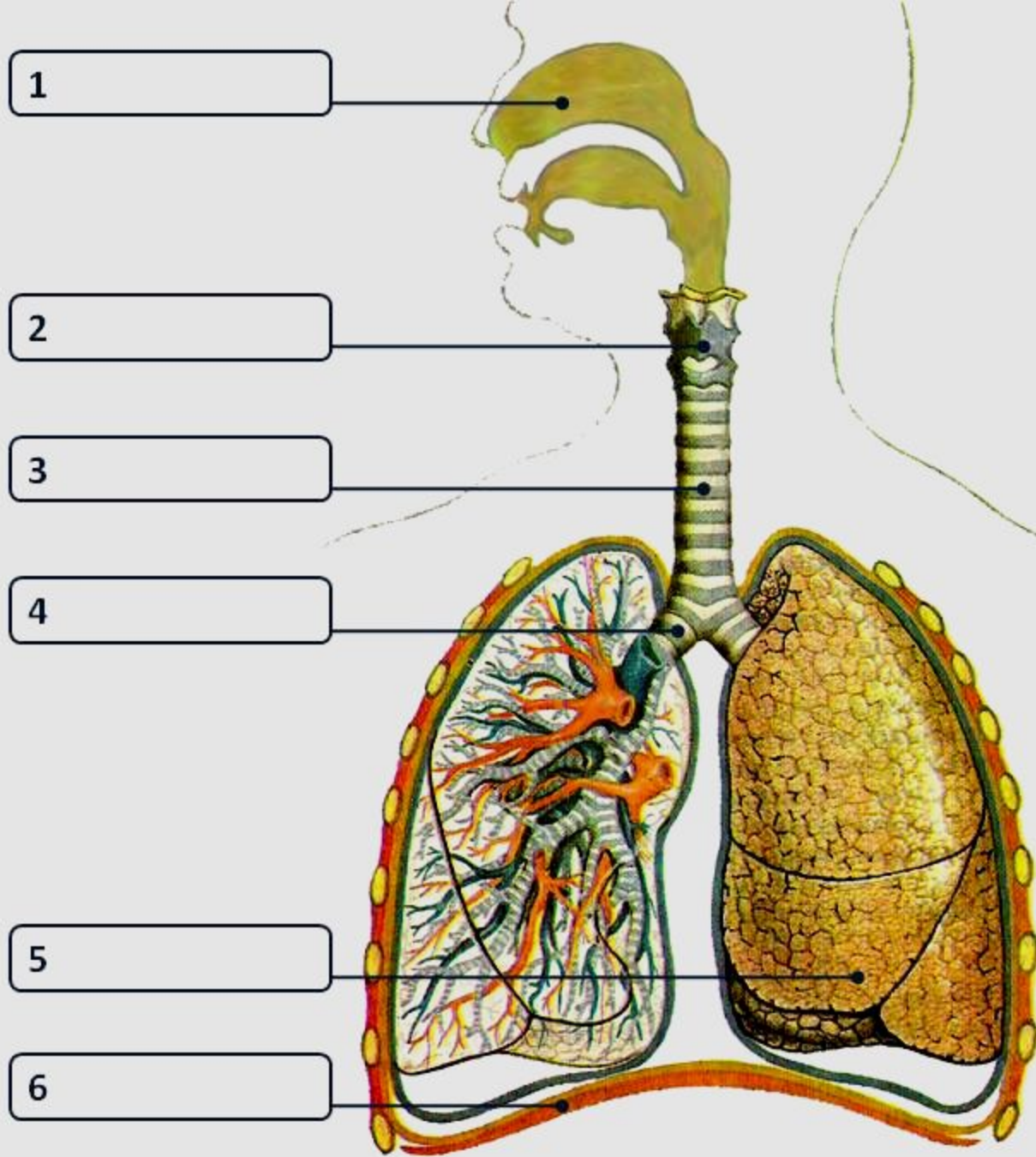


Дыхание и здоровье человека



ФУНКЦИИ



1

2

3

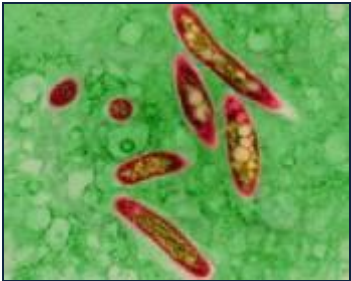
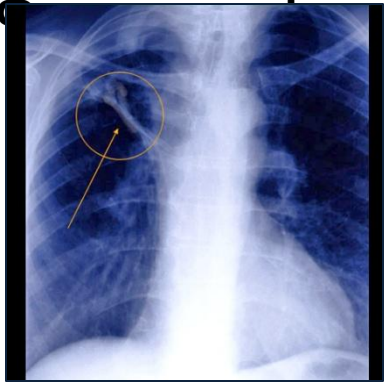
4

5

6

Дыхание и здоровье человека

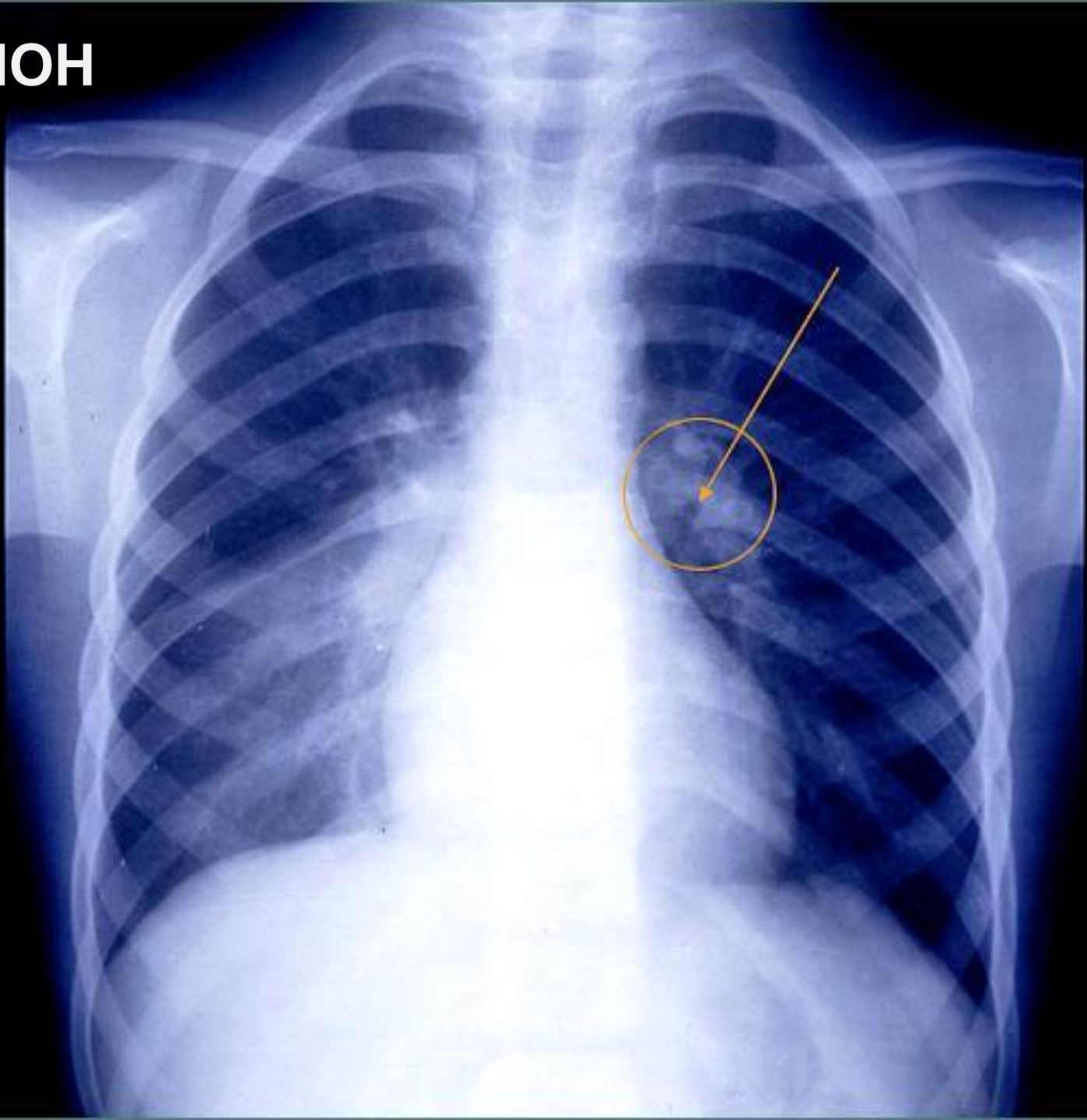


Заболевания	Пути заражения	Проявление болезни	Ранняя диагностика заболеваний
<u>Туберкулез легких</u>	Через дыхательные пути и пищу, зараженную палочкой Коха 	Легочная ткань распадается и превращается в рыхлую массу. Яд, выделяемый микробами, отравляет весь организм.	Флюорография 
<u>Рак легких</u> 	Способствует заболеванию 	Распадаясь, ткани выделяют ядовитые соединения. Опухоль разрастается и распространяется на другие ткани и органы.	

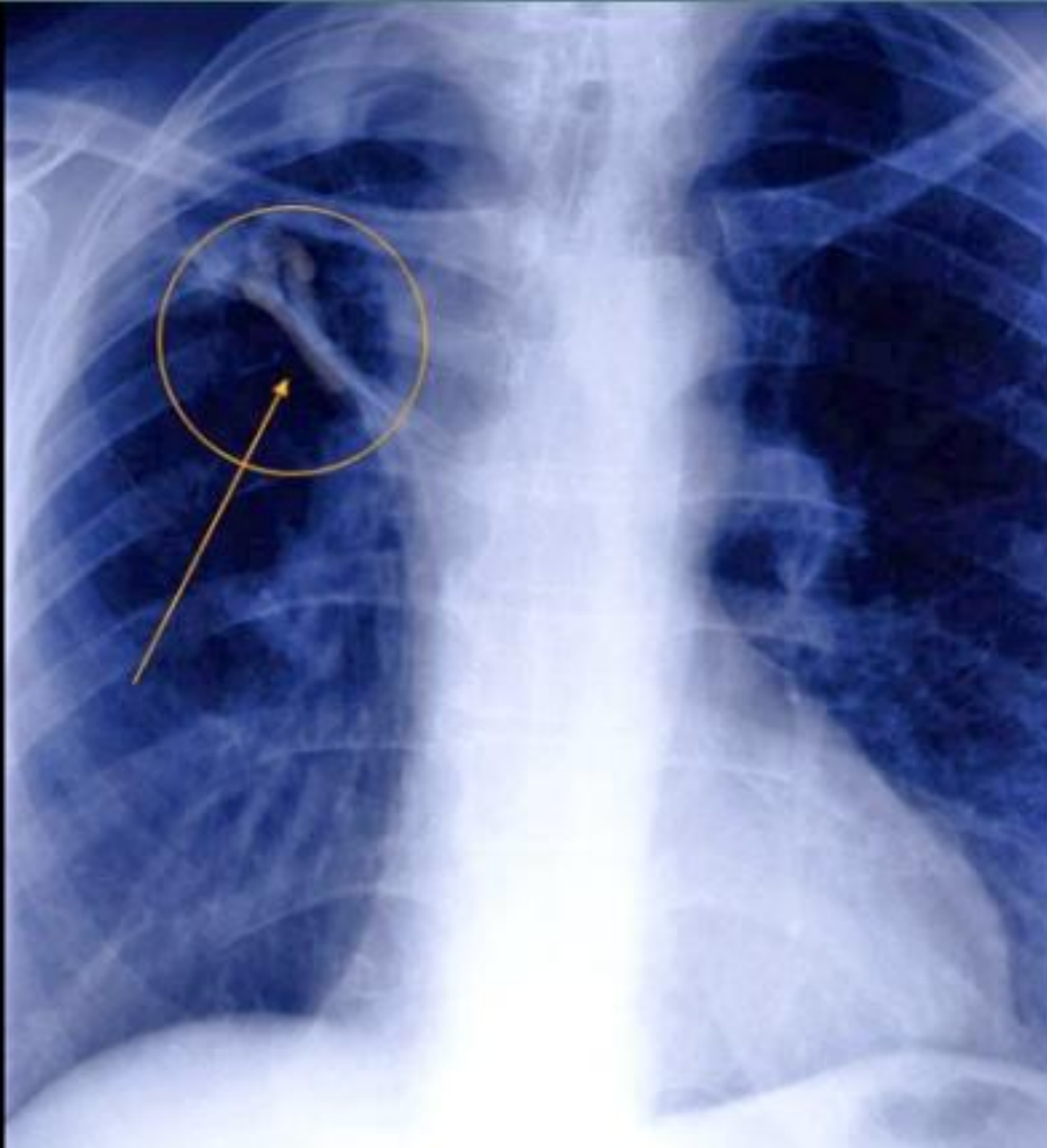
***Флюорография – рентгеновский снимок грудной клетки.**

Первый флюороскопический кабинет появился в 1924г. в Рио-де-Жанейро. А понятие рентгенопрофилактика вошло в обиход в 1930г. благодаря советскому ученому С.А. Рейнбергу.

ПНЕВМОНИЯ



РАК ЛЕГКИХ



ТУБЕРКУЛ ЕЗ





ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ГИГИЕНЫ ДЫХАНИЯ:

- Дышать нужно глубоко и размеренно, ритмично, через нос.
- Используйте при дыхании грудную клетку и диафрагму.
- Помните - курение вредно для органов дыхания и всего организма.
- Важно бороться с пылью – помещения нужно регулярно проветривать.
- Кроме того, воздух в помещении не должен быть слишком сухим или слишком сырым.
- Для правильного дыхания важна правильная осанка и



Домашнее задание.

❖ §29, прочитать и ответить на вопросы.

❖ Выполнить лабораторную работу «Измерение обхвата грудной клетки в состоянии вдоха и выдоха» - стр.147, §29

❖ Дополнительное задание.

Используя «алгоритм Цицерона» подготовить сообщение на тему: «Бронхиальная астма».

Автор работы:

учитель биологии высшей категории

Мудрецов Игорь Вячеславович

**МОУ Щаповская СОШ Подольского района Московской
области**