

В тетради: дата Тема урока **«Иммунитет»**

1.Посмотрите учебный фильм «Иммунитет»

2. Пользуясь параграфом 22 и ИР, выполните задания:

Иммунитет –

Иммунология, ее основоположники –

Антигены –

Антитела –

Охарактеризуйте лимфоциты: Б – клетки, Т – клетки.

Назовите систему органов иммунитета:...

Чем клеточный иммунный ответ отличается от гуморального иммунного ответа?

Охарактеризуйте виды иммунитета (естественный: врожденный, видовой, приобретенный активный и пассивный; искусственный: активный и пассивный)

Что такое вакцина? С какой целью ее используют?

Что такое лечебная сыворотка? В каком случае ее применяют?

Какие факторы влияют на иммунитет?

Вопрос 8 на стр.109

Что такое ВИЧ-инфекция? Какое заболевание она вызывает? Какие проявления болезни? Назовите меры профилактики.

За отдельную оценку Предлагаю выполнить творческий проект: плакат к дню борьбы со СПИДОМ (1 декабря) или презентация «СПИД – чума 21 века»

Аллергия –

Тема урока **«Органы кровообращения. Строение и работа сердца»**

1.Посмотрите учебный фильм «Строение сердца»

2. Пользуясь параграфом 23 и ИР, выполните задания:

Назовите **органы кровообращения и их функции**.

Где расположено **сердце**, его масса?

Что такое **перикард**, его значение?

Охарактеризуйте оболочки сердца: **эпикард, миокард, эндокард**.

Запишите текст о строении сердца, вставьте пропущенные слова

Сердце человека камерное, состоит из ...предсердий и ... желудочков. Между правым предсердием и правым желудочком -... клапан, между левым предсердием и левым желудочком -... клапан. *Назовите их значение*

Между левым желудочком и аортой , между правым желудочком и легочным стволом расположены по три.... клапана.

В правой половине сердца течет....кровь, в левой половине..- ...кровь. Какая половина сердца развита лучше и почему?

Как называют кровеносную систему самого сердца? Какое она имеет значение?

Ответьте на вопросы 4,5,6 на стр.114