Карта памяти для учеников 11 класса по ОБЗР по теме: «Инфекционные заболевания. Значение вакцинации в борьбе с инфекционными заболеваниями»

[«Новые УРОКИ» newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

**Карта памяти по теме "Инфекционные заболевания и роль вакцинации в их профилактике"**

**Основные разделы карты памяти:**

1. **Инфекционные заболевания**
   * Определение: Болезни, вызываемые патогенными микроорганизмами (вирусами, бактериями, грибками, простейшими).
   * Классификация:
     + Вирусные (грипп, ОРВИ)
     + Бактериальные (туберкулез, пневмония)
     + Грибковые (молочница, дерматофитозы)
     + Паразитарные (малярия, лямблиоз)
2. **Факторы, влияющие на инфекции**
   * Внешняя среда: Климат, экология
   * Социальные условия: Плотность населения, уровень медицинской помощи
   * Личные факторы: Иммунный статус, образ жизни
3. **Пути передачи инфекций**
   * Контактный (через кожу, слизистые)
   * Воздушно-капельный (при чихании, кашле)
   * Фекально-оральный (через загрязненную пищу или воду)
   * Векторный (через укусы насекомых)
4. **Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера**
   * Определение: Ситуации, возникающие в результате массового распространения инфекционных болезней.
   * Примеры:
     + Эпидемии (вспышка гриппа)
     + Пандемии (COVID-19)
5. **Меры профилактики и защиты**
   * Личная гигиена: Частое мытье рук, использование антисептиков
   * Средства защиты: Маски, перчатки
   * Карантинные меры: Ограничение передвижения, изоляция больных
6. **Роль вакцинации**
   * Определение: Процедура введения вакцин для создания иммунитета.
   * Национальный календарь прививок: Регулярные прививки, требуемые для детей и взрослых
   * Эпидемиологические показания: Дополнительные прививки в случае вспышек болезней
7. **Значение изобретения вакцины**
   * История: Развитие вакцин от первых экспериментов до современных технологий
   * Вклад ученых: Роль Людвига Пастера, Эдварда Дженнера и др.
   * Влияние: Снижение заболеваемости и смертности
8. **Рискориентированный подход**
   * Определение: Оценка рисков и принятие мер для их минимизации.
   * Примеры: Меры при эпидемиях, стратегическое планирование
   * Роль вакцинации: Профилактика как средство снижения риска

**Визуальная схема карты памяти:**

* Центральная тема в середине (инфекционные заболевания и вакцинация)
* Ветки от центра с основными разделами (каждый раздел может быть представлен в виде отдельной ветви)
* Подразделы как дополнительные ветви от основных тем
* Использование цвета для выделения важных частей (например, красный для мер профилактики, синий для истории вакцин)

**Примечания**

* Карта памяти может быть использована для быстрого повторения и обобщения материала.
* Обращайте внимание на связи между разделами для лучшего понимания общей картины.