

# ВБИ

---

## Гепатит В

Проверила:  
Зайцева М.С.

# Что такое гепатит В?

- Гепатит В — это опасная инфекция, вызванная вирусом гепатита В, которая поражает печень
- Хроническая или длительная инфекция гепатита В может привести к тяжелому повреждению печени, циррозу (рубцеванию печени) и гепатоцеллюлярной карциноме (рак печени)
- Полностью излечиться от гепатита В невозможно, но лечение, назначенное Вашим врачом, может замедлить повреждение печени

# Информация о гепатите В

- Гепатит В является глобальной проблемой здравоохранения
- 350–400 миллионов человек в мире инфицированы вирусом хронического гепатита В, несмотря на доступность вакцины
- Гепатит В имеет степень инфицирования, в 100 раз превышающую степень инфицирования вируса иммунодефицита человека (ВИЧ)
- Гепатит В стоит на десятом месте среди наиболее распространенных причин смерти по всему миру

# Как передается гепатит В?

- Гепатит В является крайне инфекционным заболеванием, которое передается при контакте с биологическими жидкостями инфицированного человека:
  - Прямой контакт крови инфицированного человека с кровью незараженного человека
  - Незащищенный сексуальный контакт
  - Использование нестерильных игл
  - От инфицированной матери к ребенку при родах
- Другие пути заражения:
  - Совместное использование с инфицированным человеком таких предметов, как бритва, зубная щетка, серьги
  - Пирсинг, а также при нанесении татуировок и иглоукалывании нестерильными иглами
- Гепатит не передается СЛУЧАЙНО, то есть при чихании, кашле или при приеме пищи, приготовленной человеком, инфицированным вирусом гепатита В (ВГВ)

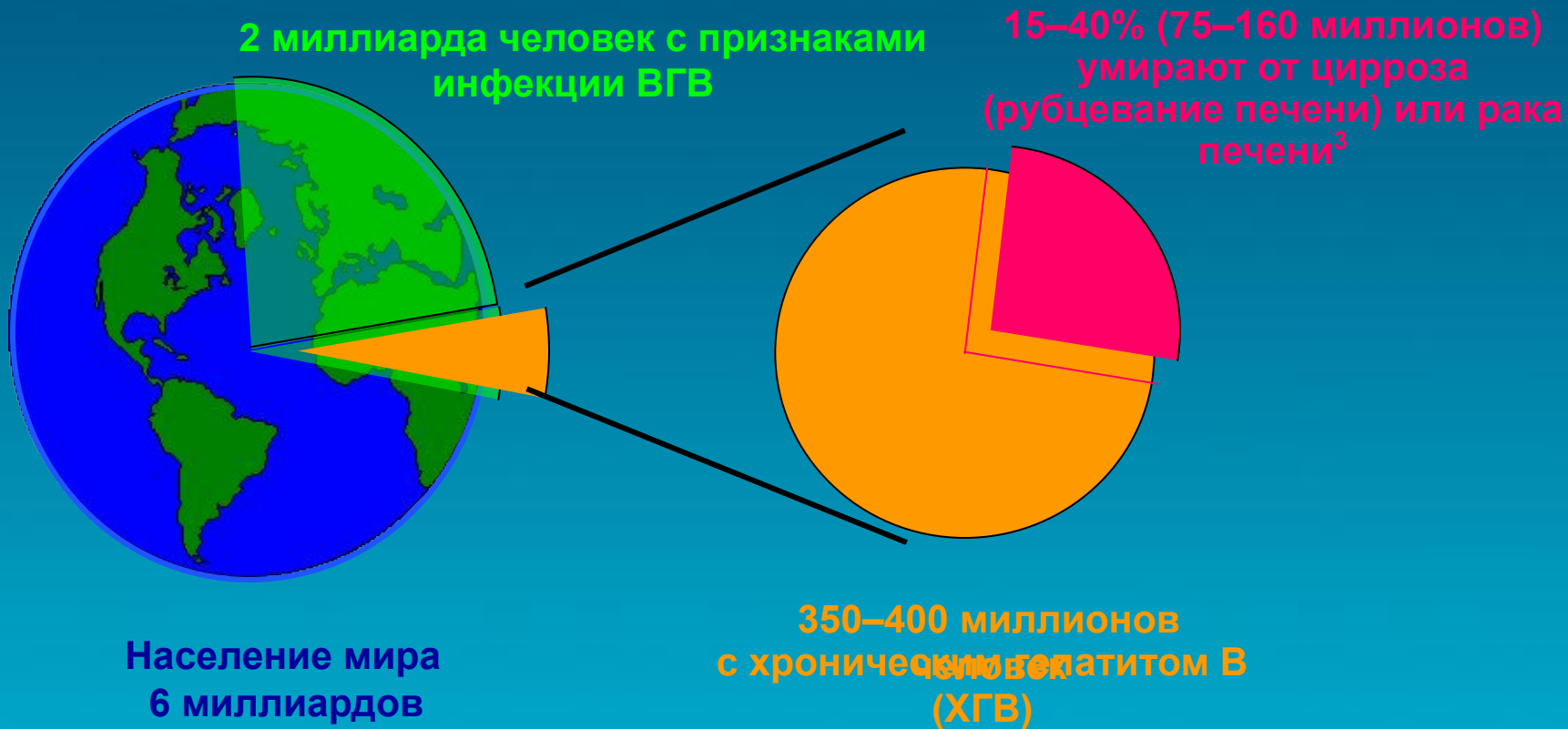
# Кто находится в зоне риска заражения гепатитом В?

- Члены семьи человека, носителя вируса гепатита В
- Люди с несколькими половыми партнерами
- Дети, рожденные от инфицированных матерей
- Усыновленные дети из стран с высокой распространенностью гепатита В
- Медицинские работники и работники по обеспечению безопасности населения
- Люди, употребляющие наркотики инъекционным путем
- Туристы, посещавшие области с высокой распространенностью гепатита В
- Иммигранты из стран с высокой распространенностью гепатита В
- Люди, имеющие татуировки и пирсинг

# Каковы симптомы гепатита В?

- **К распространенным симптомам относят:**
  - Лихорадка, утомление, боли в мышцах или суставах
  - Потеря аппетита
  - Умеренная тошнота и рвота
- **Менее распространенные, но серьезные симптомы, при которых требуется немедленная медицинская помощь:**
  - Сильная тошнота и рвота
  - Глаза и кожа приобретают желтую окраску (желтуха)
  - Вздутие живота

# Глобальное влияние гепатита В



# Наблюдение и контроль

## Наблюдение

- Установленные рекомендации помогут прямому лечению, основанному на результатах анализов на наличие ВГВ в организме
- Как правило, пациенты с хроническим гепатитом В обследуются НЕ РЕЖЕ каждые 6–12 месяцев

## Критерии образа жизни для предотвращения инфицирования

- Людям, инфицированным ВГВ, следует соблюдать несколько правил для уменьшения риска передачи инфекции другим людям.
  - Инфицированные люди не должны совместно использовать бритвы, зубные щетки или любые другие вещи, которые могут стать заразными от крови
  - Вирус ВГВ способен выживать более недели в засохшей крови
  - Инфицированные люди всегда должны использовать соответствующие презервативы при половом акте и куннилингусе или фелляции
  - Инфицированные люди не должны выступать донорами крови или органов



# Наблюдение и контроль

## Вакцинация

- Гепатит В является заболеванием, профилактика которого возможна путем вакцинации. Хотя глобальный контроль за гепатитом В возможен, достичь этого пока не удастся
- Вакцинация является наиболее эффективным способом профилактики передачи ВГВ
- Вакцина против ВГВ **доступна с 1982 года**
- Более 1 миллиарда человек прошли вакцинацию по всему миру

# Наблюдение и контроль

## Группы высокого риска нуждаются в вакцинации

- Медицинские работники
- Люди, употребляющие наркотики инъекционным путем
- Люди, часто меняющие половых партнеров
- Дети, рожденные от матерей с ХГВ
- Половые контакты с людьми с ХГВ
- Люди, посещающие медицинские учреждения или центры по изучению инвалидности
- Пациенты, находящиеся на искусственной почке

# Профилактика

- Профилактика ВГВ является высшим приоритетом мирового сообщества
- Иммунизация — наиболее эффективный способ профилактики инфекции ВГВ и ее последствий
- Иммуноглобулин против гепатита В (ИГГВ) — немедленная иммунизация, которая защищает от ВГВ, если была введена в течение 48 часов после возможного инфицирования. Тем не менее, это дорогостоящая процедура, а ее действие длится около 3–6 месяцев

## **ВГВ у детей**

- Профилактика передачи ВГВ в раннем детстве очень важна
- Высока вероятность возникновения хронической инфекции ВГВ и хронических заболеваний печени при инфицировании детей до 5 лет