

Тема лекции:

ЭНТЕРАЛЬНЫЕ ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ А и Е

Лектор: ассистент кафедры
инфекционных болезней СОГМА,
кандидат медицинских наук
Гипаева Галина Рашидовна

HAV – вирус возбудитель гепатита А, содержит линейную однонитевую РНК, не имеет сердцевины и оболочки.

Имеет один антиген – **HAАg**, что определяет моноклональную выработку антител – **анти-HAV**. Относится к пикорнавирусам.

HEV – вирус возбудитель гепатита Е.

Идентичен HAV. Также имеет один антиген – **HEAg**, что определяет моноклональную выработку антител – **анти-HEV**.

Условно относится к калицивирусам.

Энтеральные гепатиты рассматривают как самоограничивающиеся инфекции, что обусловлено высокой иммуногенностью вирусов возбудителей.

**Быстрый интенсивный иммунный ответ блокирует репликацию вирусов →
ограничение их дальнейшего распространения на здоровые гепатоциты →
аутолитический распад некротизированных гепатоцитов приводит к высвобождению вирусов и их антигенов →
стимулируется Т-лимфоцитарная реакция →
активируется макрофагальная система →
бурное накопление специфических антител →
быстрое очищение организма от вирусов.**

ПЕРИОДЫ ТЕЧЕНИЯ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ:

- **Инкубационный период**
- **Преджелтушный (продромальный) период**
- **Желтушный (разгар) период**
- **Выздоровление (реконвалесценция)**

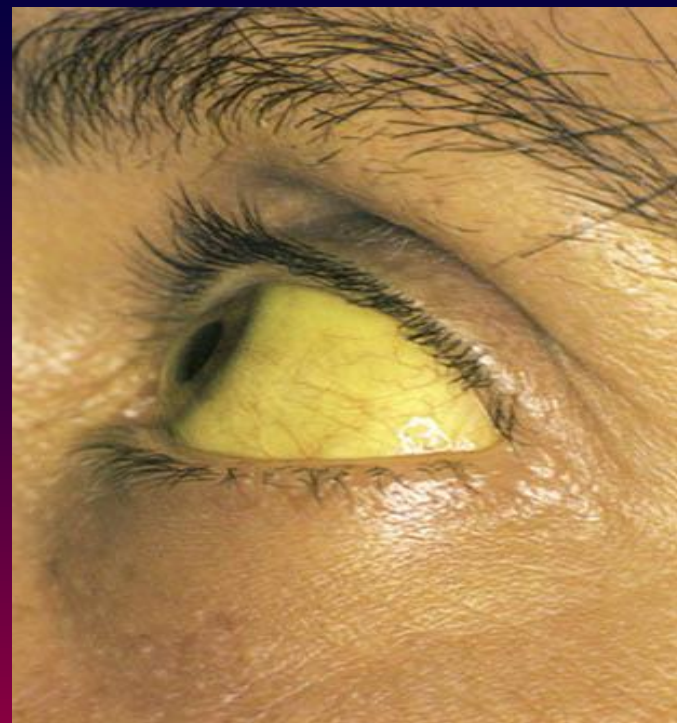
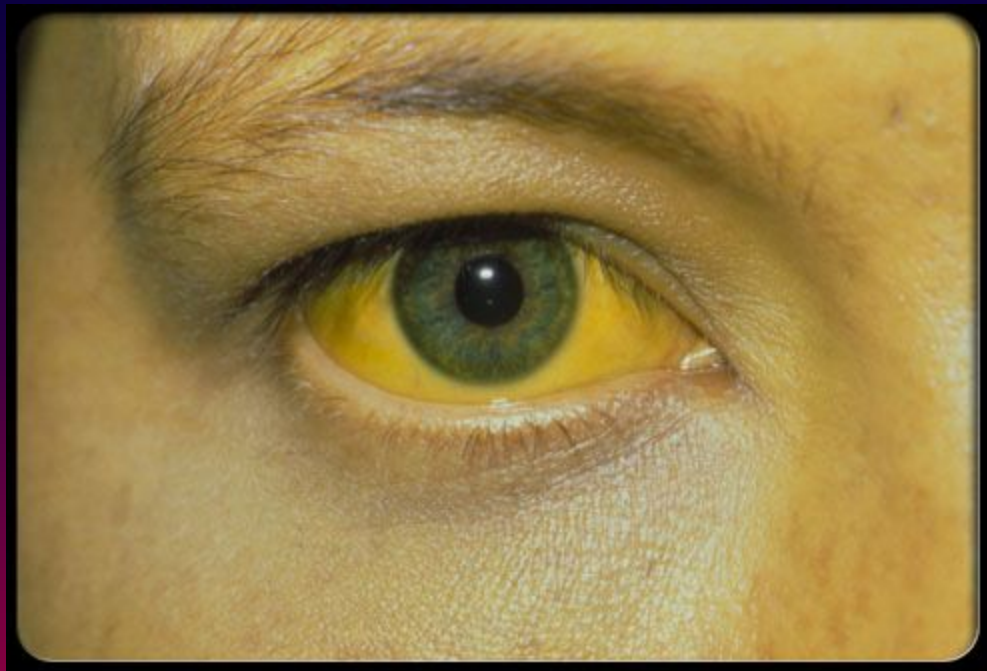
ВИДЫ ПРЕДЖЕЛТУШНОГО ПЕРИОДА:

- **Гриппоподобный**
- **Диспепсический**
- **Астеновегетативный**
- **Артралгический**
- **Смешанный**

Потемнение мочи (холурия)



Иктеричность склер





ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ

Общее содержание билирубина	– 8,5 – 20,5 мкмоль/л
Связанная фракция	- 2,1 – 5,1 мкмоль/л
Несвязанная фракция	- 6,4 – 15,4 мкмоль/л
АлАТ	- до 40 Ед
АсАТ	- до 40 Ед
Тимоловая проба	- 0 – 4 Ед
Сулемовая проба	- 1,8 – 2,2 мл
ПТИ	- 80 – 100%

ИФА:

анти – HAV Ig M

анти - HAV Ig G

анти – HEV Ig M

анти - HEV Ig G

ПЦР:

РНК HAV

РНК HEV

УЗИ: признаки паренхиматозной
желтухи

ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ:

- **Соблюдение режима и диеты (стол №5)**
- **Дезинтоксикационная терапия (Реамберин, раствор глюкозы, физиологический раствор и др.)**
- **Метаболическая терапия:**
 - Витамины – Витрум, Центрум, Компливит и др.**
 - Гепатопротекторы – Гептрал, Тыквеол, Ливолин, Эссливер форте и др.**
- **Ферментные препараты–Креон, Фестал, Мезим и др.**
- **Пребиотики – Дюфалак, Лактулоза, Лактусан**
- **Пробиотики – Бактисубтил, Бифиформ, Линекс и др.**
- **Энтеросорбенты – Карболен, Полисорб, Энтеросгель**

СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРОФИЛАКТИКА

- ГЕП – А – ин – ВАК (Россия)
- Аваксим (Франция)
- Вакта (США)
- Хаврикс (Великобритания)
- Твинрикс (Одновременно от А и В)

A photograph of a waterfall cascading down a dark, layered rock face. The water is white and frothy as it falls, creating a misty spray at the bottom. The rock is dark and has visible horizontal layers. The sky is a clear, bright blue. The text "Благодарю за внимание!" is overlaid in red on the lower part of the image.

Благодарю за внимание!