



С 10 МАРТА ПО 16 МАРТА 2025 ГОДА

## ГЕПАТИТ (греч.

печень) — воспаление печени, которое может вызвать употребление алкоголя, прием некоторых лекарственных препаратов или инфицирование некоторыми вирусами.

Существует пять вирусов гепатита: **A** (болезнь Боткина), **B**, **C**, **D** и **E** 





ГЕПАТИТ ЭТО заболевание, которое вызывается вирусом гепатита С. При этом заболевании поражается преимущественно печень, однако могут повреждаться и другие важные органы, например, почки или щитовидная железа.



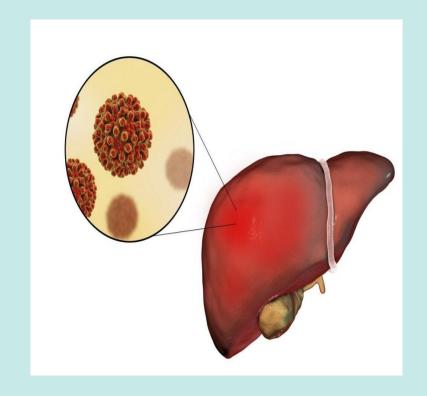






По данным ВОЗ во всем мире хроническим гепатитом С страдают примерно 58 миллионов человек, при этом ежегодно происходит около 1,5 миллиона новых случаев инфицирования

Самые высокие показатели заболеваемости наблюдаются Восточного Регионе Средиземноморья и Европейском регионе, в каждом из которых у 12 миллионов человек имеется хроническая инфекция. Россия не относится к странам с высоким распространенности уровнем болезни



Заболеваемость ГЕПАТИТОМ С

в России за последние три года снизилась примерно на 30 процентов. До начала эпидемии COVID-19 в России выявляли около 45 тысяч новых случаев заражения гепатитом С в год, а в 2020-м и 2021-м годах - примерно по 20 тысяч случаев, но это говорит скорее о снижении количества проведенных тестов во время пандемии.

В Кузбассе число зарегистрированных случаев с каждым годом падает, но проблема остаётся актуальной — и будет оставаться до тех пор, пока эта инфекция существует.

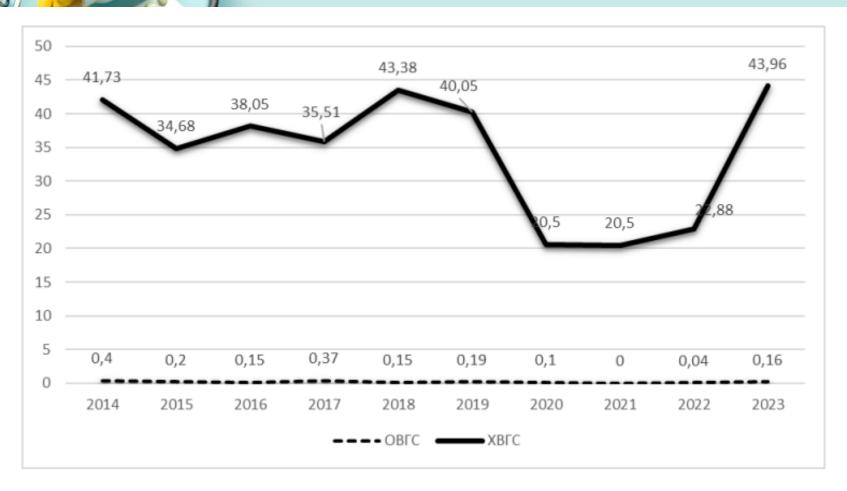


Рис. 105. Заболеваемость острым вирусным гепатитом С и хроническим вирусным гепатитом С населения Кемеровской области – Кузбасса в 2014–2023 гг., на 100 тыс. населения

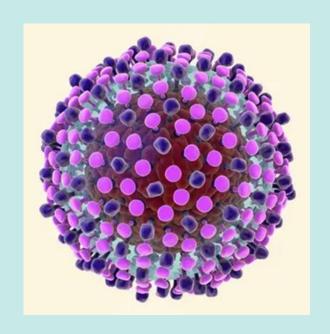
<sup>\*</sup> Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области — Кузбассе в 2023 году»



## ВОЗБУДИТЕЛЬ ИНФЕКЦИИ

#### ГЕПАТИТ С

вызывается РНКсодержащим вирусом, относящимся к семейству Flaviviridae



#### КАК МОЖНО ЗАРАЗИТЬСЯ ГЕПАТИТОМ С?

Вирус **ГЕПАТИТА С** находится в большом количестве в крови и других биологических жидкостях инфицированного человека.

Заражение чаще всего происходит, когда кровь инфицированного человека попадает в кровь или на поврежденную кожу (слизистые оболочки) другого человека



#### ОСНОВНЫЕ ПУТИ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИИ



Нестерильные иглы и шприцы



От матери к ребёнку



Нестерильные медицинские инструменты



Общие зубные щетки, бритвы



Парентеральное попадание инфицированной крови



Незащищённый половой акт (особенно гомосексуальный)

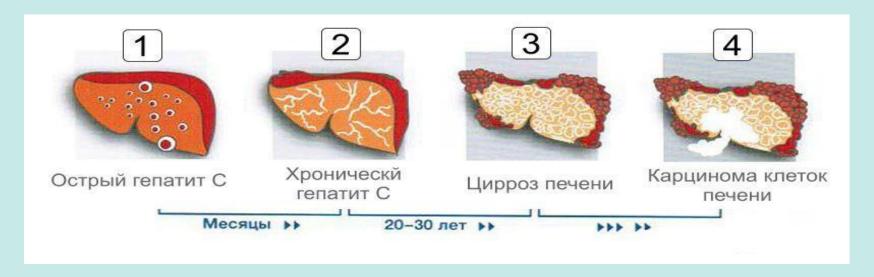


Донорство крови и органов



Тату, пирсинг, маникюр

Инкубационный период (период от момента заражения до выработки антител или появления клинической симптоматики) при ГС - колеблется от 14 до 180 календарных дней, чаще составляя 6 - 8 недель



## КЛАССИФИКАЦИЯ ГЕПАТИТА С

Вирус гепатита С может вызывать как острую, так и хроническую инфекцию

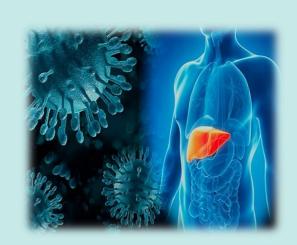
после инфицирования вирусом Если ГЕПАТИТА С организм человека не смог самостоятельно с ним справиться и вирус продолжает размножаться более 6 месяцев, значит заболевание перешло в хроническую форму. Исход хронической формы цирроз печени (27 %) и гепатоцеллюлярная карцинома



## КАК ПОНЯТЬ, ЧТО У МЕНЯ ГЕПАТИТ С?

Как правило, течение **ГЕПАТИТА С** не имеет совершенно никаких проявлений. У некоторых на ранней стадии заболевания, спустя 1-3 месяца от заражения **ГЕПАТИТОМ С**, могут встречаться следующие симптомы болезни:

- \* Общее недомогание
- \* Тошнота или снижение аппетита
- \* Боли в области желудка
- \* Потемнение мочи
- \* Пожелтение кожи и склер глаз (желтуха)
- \* Лихорадка
- \* Мышечные и суставные боли





Симптомы хронического вирусного **ГЕПАТИТА С**, как правило становятся заметными спустя многие годы. К ним относятся:

- У Кровоточивость после незначительных травм (низкая свертываемость крови)
- > Склонность к образованию синяков (по той же причине)
- Кожный зуд
- Накопление жидкости в брюшной полости (асцит)
- > Отеки на ногах
- Беспричинная потеря веса
- Спутанность сознания, сонливость и невнятность речи (печеночная энцефалопатия)
- Проступающие на коже кровеносные сосуды,
  в виде паукообразных звездочек (телеангиэктазии)



#### ГЕПАТИТ С ИЗЛЕЧИМ?

ГЕПАТИТ С уже многие годы заболеванием. является излечимым специальных противовирусных курса препаратов приводит к полному удалению (элиминации) вируса из организма человека и выздоровлению от ГЕПАТИТА С. Около 20% переболевших острым ГЕПАТИТОМ самоизлечиваются. Этому спонтанно способствуют генетическая предрасположенность, полноценный отдых, обильное питьё и здоровое питание

#### ЛЕЧЕНИЕ ГЕПАТИТА С

Новые безинтерфероновые режимы терапии с использованием прямых противовирусных препаратов показывают высокую эффективность в лечении гепатита С в сравнении с комбинациями интерферонов и рибавирина, при этом с меньшими побочными эффектами



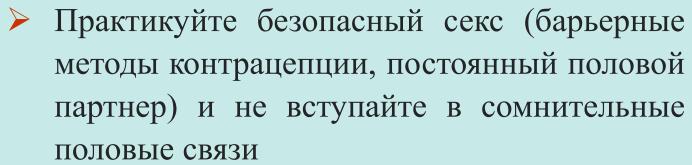
# ВАКЦИНАЦИЯ ОТ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА С

На данный момент в мире не существует вакцины против **ГЕПАТИТА С.** Постоянно ведутся разработки такой вакцины, однако ВГС очень изменчив (часто мутирует), что сильно затрудняет разработку надежного вакцинного препарата.

Часто пациенту с **ГЕПАТИТОМ С** будет рекомендована вакцинация против гепатитов A и В – других типов вирусов, также поражающих печень. Это особенно важно у данной категории пациентов, поскольку острый гепатит A или B, на фоне хронического **ГЕПАТИТА С** – может резко осложнить течение болезни и ухудшить ее прогноз.



 Прекратите использование инъекционных наркотиков



 Медицинские манипуляции проводите по показаниям (переливание крови только по жизненным показаниям, обоснованность инвазивных методов обследования и д.р.)



#### ПРОФИЛАКТИКА ГЕПАТИТА С

профилактики заражения необходимо отказаться от нанесения татуировок, пирсинга и необоснованных косметологических процедур, а в случае их проведения обращаться в организации, имеющие необходимые разрешения на оказание соответствующих услуг, специалисты которых прошли обучение безопасным правилам работы и используют одноразовые или многоразовые простерилизованные инструменты.



#### ПРОФИЛАКТИКА ГЕПАТИТА С

 $\triangleright$  B домашних условиях необходимо пользоваться только собственными бритвами, маникюрными (педикюрными) принадлежностями, зубными щетками, полотенцами и другими средствами гигиены и не допускать их использования другими членами семьи



### ПРОФИЛАКТИКА ГЕПАТИТА С СРЕДИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ

- Медицинские работники при трудоустройстве проходят предварительный и периодический медицинский осмотр, а в дальнейшем ежегодно
- Медицинские работники должны соблюдать технику безопасности на рабочем месте и использовать средства индивидуальной защиты (спецодежду, перчатки, маски и т.п.)
- ▶ Проводится учет случаев получения микротравм и аварийных ситуаций, связанных с попаданием крови и других биологических жидкостей на кожу и слизистые оболочки на рабочем месте



#### ИММУНИТЕТ

Перенесенный вирусный **ГЕПАТИТ С** не создает достаточного иммунитета против повторного заражения.

#### ЭТО ИНТЕРЕСНО:

▶Вы не заразитесь **ГЕПАТИТОМ С**, когда целуетесь, держитесь за руки, едите из одной посуды с больным, подвергаетесь комариным укусам, стоите рядом с кашляющим или чихающим носителем. Вирус

**ГЕПАТИТА С** передается только с кровью носителя.

У пациентов с **ГЕПАТИТОМ С** алкоголизация увеличивает риск развития цирроза в 100 раз.





# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

