

# ХГС молчаливая болезнь

- Гепатит С излечим<sup>1\*\*</sup>
- Направьте вашего пациента на скрининг
- Ваш пациент имеет право на получение бесплатного лечения ХГС\*
- Обратитесь за помощью к инфекционисту/гастроэнтерологу в Вашем регионе



Для ХГС не характерно большое количество клинических проявлений

Как правило, заболевание течет бессимптомно или имеет неспецифические симптомы

Часто диагностируется слишком поздно, когда у пациента уже имеется продвинутое заболевание печени

## Наиболее распространенными путями передачи являются<sup>1,2</sup>:

 повторное использование или недостаточная стерилизация медицинского оборудования, в частности шприцев и игл, в учреждениях здравоохранения, а также инструментов, используемых в косметологии при травмирующих косметических процедурах, включая маникюр и педикюр, нанесение татуировок и установку пирсинга

 переливание не прошедших скрининг кровь и продуктов крови;

 совместное использование инъекционного инструмента при употреблении инъекционных наркотиков.

## Менее распространенные пути передачи<sup>1</sup>:

 при половых сношениях, сопровождающихся контактом с кровью

 от инфицированной матери к ребенку

Гепатит С не передается через грудное молоко, пищевые продукты, воду или при бытовых контактах, например, объятиях, поцелуях или совместном приеме пищи и напитков с инфицированным лицом<sup>1</sup>.

## Кто подлежит скринингу на антитела к ВГС?

### КОНТИНГЕНТЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ ОБСЛЕДОВАНИЮ НА НАЛИЧИЕ АНТИТЕЛ К ВГС В СЫВОРОТКЕ (ПЛАЗМЕ) КРОВИ<sup>3</sup>



Беременные

► В I, III триместрах беременности



Роженицы и родильницы, не обследованные во время беременности

► При поступлении в акушерский стационар



Рецепientы крови и ее компонентов, органов и тканей

► При подозрении на заболевание гепатитом С и в течение 6 месяцев после переливания крови и ее компонентов, пересадки органов и тканей

Персонал медицинских организаций:

- организаций донорства крови и ее компонентов;
- центров, отделений гемодиализа, трансплантации органов, гематологии;
- клинико-диагностических лабораторий;
- хирургических, урологических, акушерско-гинекологических, офтальмологических, отоларингологических, анестезиологических, реаниматологических, инфекционных, гастроэнтерологических стационаров, отделений и кабинетов (в том числе перевязочных, процедурных, прививочных);
- диспансеров;
- перинатальных центров;
- станций и отделений скорой помощи;
- центров медицины катастроф;
- ФАПов, здравпунктов.

► При приеме на работу и далее 1 раз в год, дополнительно – по показаниям



Пациенты центров и отделений гемодиализа, пересадки почки, сердечно-сосудистой и легочной хирургии, гематологии

► При поступлении; при необходимости по клиническим и эпидемиологическим показаниям



Пациенты перед поступлением на плановые хирургические вмешательства, перед проведением химиотерапии

► Не ранее 30 дней до поступления или начала терапии



**Больные с хроническими заболеваниями, в том числе с поражением печени**

► **В процессе первичного клинико-лабораторного обследования, дополнительно — по показаниям**



Больные с подозрением или подтвержденными диагнозами ВИЧ-инфекции, хронического гепатита В, а также лица, у которых обнаруживаются маркеры ранее перенесенного гепатита В

► В процессе первичного клинико-лабораторного обследования, дополнительно – по показаниям



Пациенты противотуберкулезных, наркологических и кожно-венерологических диспансеров, кабинетов, стационаров, исключая больных дерматомикозами и чесоткой

► При постановке на учет и далее не реже 1 раза в год, дополнительно – по показаниям



Опекаемые и персонал учреждений, с круглосуточным пребыванием детей или взрослых (домов ребенка, детских домов, специцентров, школ-интернатов и др.)

► При поступлении и далее не реже 1 раза в год, дополнительно – по показаниям



Контактные в очагах ХГС

► Не реже 1 раза в год; через 6 месяцев после разобщения или выздоровления либо смерти больного ХГС



Лица, относящиеся к группам риска по заражению гепатитом С:

- потребители инъекционных наркотиков и их половые партнеры;
- лица, оказывающие услуги сексуального характера, и их половые партнеры;
- мужчины, практикующие секс с мужчинами;
- лица с большим количеством случайных половых партнеров.

► При выявлении факторов риска



Лица, находящиеся в местах лишения свободы

► При поступлении в учреждение, дополнительно – по показаниям

## На каких пациентов еще обратить внимание?<sup>4</sup>

А ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО ВИРУС ГЕПАТИТА С ПОРАЖАЕТ НЕ ТОЛЬКО ПЕЧЕНЬ, НО И ДРУГИЕ ОРГАНЫ И СИСТЕМЫ?

Внепеченочные проявления ХГС могут наблюдаться у 74% пациентов<sup>5</sup>. ХГС может усугублять течение сопутствующих заболеваний или быть причиной их развития.

### ПАЦИЕНТЫ С ВНЕПЕЧЕНОЧНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ХГС, ДЛЯ КОТОРЫХ УСТАНОВЛЕНА СИЛЬНАЯ ИЛИ ЗНАЧИМАЯ СВЯЗЬ С ВГС-ИНФЕКЦИЕЙ

ПОЭТОМУ, ЕСЛИ У ВАС ЕСТЬ ПАЦИЕНТЫ С ТАКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ, КАК:

- смешанная криоглобулинемия
- криоглобулинемический васкулит
- сахарный диабет 2 типа
- гломерулонефрит
- аутоиммунный тиреоидит и рак щитовидной железы
- В-клеточная неходжкинская лимфома

ОБРАТИТЕ НА НИХ ВНИМАНИЕ  
И НАПРАВЬТЕ НА СКРИНИНГ  
НА АНТИТЕЛА К ВГС

ЭТИ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМИ ВНЕПЕЧЕНОЧНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ХГС.

Внепеченочные проявления гепатита С очень многообразны и могут быть связаны с поражением различных органов и систем.<sup>6</sup>

ТАКЖЕ В ФОКУСЕ ВНИМАНИЯ МОГУТ БЫТЬ ПАЦИЕНТЫ С ВНЕПЕЧЕНОЧНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ, ДЛЯ КОТОРЫХ УСТАНОВЛЕНА ВОЗМОЖНАЯ И МАЛОВЕРОЯТНАЯ СВЯЗЬ С ВГС - ИНФЕКЦИЕЙ

#### ВОЗМОЖНАЯ СВЯЗЬ С ВГС-ИНФЕКЦИЕЙ УСТАНОВЛЕНА ДЛЯ:

- Ксерофталмия
- Полиартрит
- Кожный зуд
- Остеосклероз
- Фибромиалгия
- Периферическая нейропатия
- Альвеолит
- Аутоиммунный гепатит
- Сердечно-сосудистые заболевания
- Красный плоский лишай

#### МАЛОВЕРОЯТНАЯ СВЯЗЬ С ВГС-ИНФЕКЦИЕЙ УСТАНОВЛЕНА ДЛЯ:

- Полимиозит
- Узелковый периартериит
- Синдром Бехчета
- Хроническая крапивница
- Псориаз
- Язва роговицы  
(язва Мурена)

### Как диагностировать ХГС?



Определить наличие антител к ВГС (ИФА)

СВОЕВРЕМЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ К ИНФЕКЦИОНИСТУ/ГАСТРОЭНТЕРОЛОГУ ДАЕТ ШАНС ВАШЕМУ ПАЦИЕНТУ НА ИЗЛЕЧЕНИЕ ОТ ГЕПАТИТА С

### Что нужно сделать, если у пациента выявлены антитела к ВГС?

Необходимо направить его к инфекционисту/гастроэнтерологу/ в гепатологический центр, где ему проведут ПЦР и подтвердят или исключат диагноз ХГС

- Противовирусная терапия более эффективна на ранних стадиях заболевания<sup>6</sup>
- Прогрессия фиброза непредсказуема<sup>7</sup>
- Направьте вашего пациента незамедлительно, вне зависимости от уровня вирусной нагрузки и уровня печеночных ферментов. Повреждение печени может происходить и при низкой вирусной нагрузке и нормальном уровне АЛТ и АСТ<sup>8,9</sup>

## ЧТО ДАЕТ ИЗЛЕЧЕНИЕ ОТ ХГС?

### пациенту

### обществу и системе здравоохранения



Снижение заболеваемости и смертности, риска прогрессии заболевания печени<sup>10,11</sup>



Уменьшение выраженности внепеченочных проявлений<sup>14</sup>



Повышение качества жизни<sup>12,13</sup>



Возможность жить полноценной жизнью<sup>15</sup>



Снижение риска передачи среди ЛУИН<sup>16,17</sup>



Снижение распространенности ХГС<sup>18,19</sup>



Снижение нагрузки на систему здравоохранения и стоимости затрат<sup>18-21</sup>

# Гепатит С излечим!\*\*

Межрегиональная общественная организация содействия пациентам с вирусными гепатитами «Вместе против гепатита»

[protivgepatita.ru](http://protivgepatita.ru)

8 800 775 9200

горячая линия



Именно вы можете помочь пациенту сделать первый шаг на пути к излечению



Направьте пациента на скрининг



При выявлении антител к ВГС – направьте к инфекционисту/гастроэнтерологу



Ваш пациент имеет право на получение бесплатного лечения ХГС\*

\* в рамках региональных программ, территориальных программ ОМС и Федеральной программы по лечению ВИЧ-инфекции в соответствии с законодательством РФ.

\*\* противовирусные препараты позволяют полностью излечивать гепатит С более чем в 95% случаев ХГС – хронический гепатит С; ВГС – вирус гепатита С; ИФА – иммуноферментный анализ; ЛУИН – лица, употребляющие инъекционные наркотики; ПЦР – полимеразная цепная реакция; АЛТ – аланинаминотрансфераза; АСТ – аспартатаминотрансфераза.

1. Информационный бюллетень ВОЗ, <https://www.who.int/training-room/fact-sheets/detail/hepatitis-c>, доступ 2010.2022;  
2. Клинические рекомендации МЗ РФ по ХВГС, 2021; 3. Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.1312-13 «Профилактика вирусного гепатита С». Постановление от 22 октября 2013 г. N 58; 4. Ferri C. et al. World J Hepatol. 2015 Mar 27;7(3):327-343; 5. Cacoub P. et al. Dig Liver Dis 2014; 46(Suppl 5):S165-S173; 6. Bruno S. et al. Hepatology. 2010;51(2):388-397; 7. Poynard T. et al. Lancet. 1995;349(9055):825-832; 8. Heller T, Seiff LB. Hepatology. 2005;42(6):1261-1263; 9. Healey CJ. et al. Gut. 1995;37(2):274-278; 10. Van der Meer A. et al. JAMA. 2012;308:2584- 93; 11. Cheung MCM. et al. J Hepatol. 2016;65:741-742; 12. Younossi Z. et al. EASL. 2015; Poster #P807; 13. Younossi Z. et al. EASL. 2016; Poster #FRI-200; 14. Negro F. et al. Gastroenterology. 2015;149:1345- 60; 15. Kraus MR. et al. Hepatology. 2013;58:497-504; 16. Martin NK. et al. Hepatology. 2013;58:698- 609; 17. Bennett H. et al. PLoS One. 2015;10:e0125846; 18. AASLD/IDSA. Recommendations for testing, managing, and treating hepatitis C. Available at: [www.hcvguidelines.org](http://www.hcvguidelines.org) (accessed October 2018); 19. Smith-Palmer J. et al. BMC Infect Dis. 2015;15:19; 20. Leidner AJ. et al. Hepatology. 2015;61:1860- 9; 21. Gordon SC. et al. Hepatology. 2012;56:1651-60.

С 01.02.2023 г. Областной гепатологический центр для взрослых пациентов располагается на базе ГАУЗ «ОКБ № 3»

Адрес: г. Челябинск, ул. Островского, д. 81, второй этаж.  
Режим работы: в будние дни с 8-00 до 17-30.

Контактные номера телефонов:  
8(351)792-91-47 (регистратура)  
8 (351) 239 - 29 - 18 (колл-центр)|

Материал подготовлен ООО «Гилеад Сайенсиз Раша» при информационной поддержке Межрегиональной общественной организации содействия пациентам с вирусными гепатитами «Вместе против гепатита» и Общероссийской общественной организации «Российское общество по изучению печени»

МАТЕРИАЛ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

RU-UNB-0696-11-2022