

Приложение 2
к приказу № 290
от «9» сентября 2024 года
Министра Здравоохранения
Республики Узбекистан

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО ОКАЗАНИЮ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО НОЗОЛОГИИ
ХРОНИЧЕСКИЙ ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ В**

«СОГЛАСОВАНО»



Директор НИИ Вирусологии
Э.И. Мусабаев

_____ 2024_ год

**НАЦИОНАЛЬНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ ПО НОЗОЛОГИИ
" ХРОНИЧЕСКИЙ ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ В "**

ТАШКЕНТ 2024

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО НОЗОЛОГИИ

ХРОНИЧЕСКИЙ ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ В,

СПЕЦИАЛИСТЫ ВОВЛЕКАЕМЫЕ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ПО НОЗОЛОГИИ

Кодирование по МКБ 10/11	Наименование нозологии:	Специалисты, занимающиеся амбулаторной диагностикой по данной нозологии		Специалисты, занимающиеся диагностикой и лечением данной нозологии в условиях стационара	
		Основной контролирующий специалист	Дополнительные специалисты	Основной контролирующий специалист	Дополнительные специалисты
В 18.1	Хронический вирусный гепатит В без дельта-агента	Инфекционист, ВОП	Гастроэнтеролог, Врач народной медицины	Инфекционист	Гастроэнтеролог, Врач народной медицины, акушер гинеколог (для беременных) Эндокринолог Реаниматолог

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ДИАГНОСТИКЕ, ЛЕЧЕНИЮ, РЕАБИЛИТАЦИИ И ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ПО НОЗОЛОГИИ ПАРЕНТЕРАЛЬНЫХ ОСТРЫХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ В, С и Д

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество Медицинских услуг и обследований	Срок лечения
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*				
		СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		
Инфекционист	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	+	+	При обращении по поводу заболевания и по показаниям	
	2. Объективный осмотр	+	+	+	+	+	При выписке из стационара, при обращении по поводу	

							заболевания и по показаниям	
	3. Физикальные и клинические обследования	+	+	+	+	+	При выписке из стационара, при обращении по поводу заболевания и по показаниям	
<i>Примечание:</i> в случае наличия у пациента дополнительных других или сопутствующих заболеваний, по показаниям ему необходимо пройти обследование у других соответствующих специалистов узкого профиля, перечисленных в Национальном клиническом протоколе; при выявлении осложнений, а также в случаях, когда показано оперативное вмешательство, проводится срочная консультация хирурга и в зависимости от состояния больного направляют на стационарное лечение.								
Дополнительная консультация специалиста (врач)								
Примечание: (по показаниям)								
Основные лабораторные исследования	Основные: 1. Общий (клинический) анализ крови	+	+	+	+	+	При обращении по поводу заболевания, Д контроль - 2 раза в год, при поступлении в стационар и при выписке из стационара, по показаниям.	
	2. Биохимические показатели	+	+	+	+	+	При обращении по заболеванию, Д контроль - 2 раза в год, при поступлении в стационар и при выписке из стационара, по показаниям.	
	3. Серологические показатели - HBSAg anti-HBs, anti-HBc, HBeAg, anti-Hbe, anti HDV			+	+	+	При обращении по поводу заболевания, Д контроль 1 раз	

	- HBsAg количественный 4. Молекулярно-биологические показатели - ПЦР ВГВ количественный						в год, при поступлении в стационар и при выписке из стационара, по показаниям.	
	*по показаниям							
Дополнение: При выявлении сопутствующих заболеваний во время консультации пациента проводятся доступные лабораторные исследования на уровне медицинского учреждения.								
Дополнительные лабораторные исследования	Коагулограмма	+	+	+	+	+	По показаниям	
	Альфа-фетопротеин (АФП)			+	+	+	По показаниям 2 раза в год	
Основные инструментальные исследования	УЗИ органов брюшной полости	+	+	+	+	+	При обращении по заболеванию, Д контроль - 2 раза в год, при поступлении в стационар и при выписке из стационара, по показаниям.	
	Эластометрия печени (фибросканирование)			+	+	+	Касаллик буйича мурожаат буйганида, Д назорат – йилда 2 марта, стационарга еткизилганда ва стационардан чиқарилиш вақтида , кўрсатма буйганида	
Примечание:								
Дополнительные инструментальные исследования	УЗИ почек*	+	+	+	+	+	По показаниям	
	ЭКГ*	+	+	+	+	+	По показаниям	
	*по показаниям							
Дополнение: При выявлении сопутствующих заболеваний во время консультации пациента проводятся доступные лабораторные исследования на								

уровне медицинского учреждения.								
Примечание: Инструментальные диагностические исследования проводятся лечащим врачом..								
При наличии показаний к лечению в медицинском учреждении другого уровня оно будет направлено вместе с копиями обследования.								
Повторное инструментальное диагностическое обследование проводится только по назначению специалиста или в процессе стационарного лечения.								
* ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ В СТАЦИОНАР:								
Показания для плановой госпитализации: <ul style="list-style-type: none">➤ повышение АЛТ и/или АСТ в крови более 2 норм;➤ билирубин более 85 мкмоль/л;➤ больные с фиброзом стадии F3-F4;➤ диагностика СГВ впервые (для уточнения диагноза и разработки тактики лечения);➤ обострение заболевания, появление внепеченочных и аутоиммунных проявлений;➤ необходимость проведения диагностических процедур и вмешательств, которые невозможно выполнить в амбулаторных условиях (биопсия печени);➤ продолжение активной репликации вируса гепатита В во время амбулаторного лечения.								
Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество Медицинских услуг и обследований	Срок лечения
		Амбулаторная помощь		Стационарнарная помощь				
		СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		
Другие виды исследований								
	ЭФГДС: эзофагогастродуоденоскопия			+	+	+	По показаниям 1 раз	2 дня
	Пункционная биопсия печени			+	+	+	По показаниям 1 раз	2 дня
Примечание: (по показаниям)								

(МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

Лечебные мероприятия (основные)		Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Средняя суточная доза	Курсовая доза
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь				
Название Лекарственных средств (международное	Дозировка и способ применения препарата	СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		

непатентованное)								
Энтекавир (Entecavir)*	Взрослые: 0,5 мг в день. Дети: 0,015 мг/кг один раз в день (максимум 0,5 мг в день).	+	+	+	+	+	0,5 мг	Постоянно
Тенофовир дизопроксил (tenofovir disoproxil)*	Взрослые: 300 мг в день. Дети: 8 мг/кг один раз в день (максимум 300 мг в день).	+	+	+	+	+	300 мг	Постоянно
Тенофовир алафенамид (Tenofovir alafenamide)*	Взрослые и дети старше 12 лет по 25 мг в день.	+	+	+	+	+	25 мг	Постоянно
Примечание: Только один из указанных противовирусных препаратов считается препаратом выбора.								
Лечебные мероприятия (дополнительные) Медикаментозное лечение		Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Средняя суточная доза	Курсовая доза
		Амбулаторная помощь		Амбулаторная помощь				
Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		
Адеметионин	Суточная доза 400 – 500 мг препарата составляет 1–2 таб/сут. (500-1000 мг адеметионина в сутки) и до 3 таблеток/сут. (1500 мг адеметионина в день) можно увеличить	+	+	+	+	+	400 – 500 мг 2 раза	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Глицирризиновая кислота	По 1-2 капсулы перорально 3 раза в день	+	+	+	+	+	2 капсулы перорально 3 раза в день во время еды	с 7 дня до нормализации биохимических показателей

Глицирризиновая кислота+ фосфолипиды	80 – 120 мг перорально во время еды Детям в дозировках по возрасту.	+	+	+	+	+	80 – 120 мг	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Фосфолипиды	50, 250, 500 мг. Препарат вводят в вену. 300, 400 мг перорально, Продолжительность лечения определяется индивидуально в зависимости от тяжести и течения заболевания.	+	+	+	+	+	50 - 500 мг/сут 300-400 мг 2 раза	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Бетаина глюкуронат (глюкометамин)	150 мг внутривенно. 150 мг перорально. Продолжительность лечения определяется индивидуально в зависимости от тяжести и течения заболевания. Сироп 3,75 г, для приема внутрь. Продолжительность лечения определяется индивидуально в зависимости от тяжести и течения заболевания.	+	+	+	+	+	150 мг 2 раза Сироп 3,75 г, 2 раза	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Глутатион	в/в перорально 300, 600, 1200, 1800 мг			+	+	+	300- 1200	с 7 дня до нормализации биохимических показателей

	(регенерированный глутатион)							
Моноаммоний глициризинат	По 1-2 капсуле в сутки 3 раза перорально во время еды Детям в дозировках по возрасту..	+	+	+	+	+	1- 2 капсула	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Морфолиновая соль тиазотовой кислоты	в/в 25 мг			+	+	+	25 мг 2 раза	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Янтарная кислота Янтарная кислота + метионин	Раствор для инфузий 1.5%			+	+	+	10 мл/кг	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Оксиматрин	По 0,2 г в день 3 раза. При необходимости суточная доза может быть увеличена до 0,3 г.	+	+	+	+	+	0,2 г 3 раза.	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Мебеверин гидрохлорид	Мебеверин гидрохлорид 135, 200 мг. Перорально .	+	+	+	+	+	По 1 капсуле 2 раза в день, одну утром и одну вечером, перед едой.	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Папаверин гидрохлорид	Таб. 40 мг Амп. 2%-2 мл (40 мг/2 мл) По 40–60 мг внутрь 3–5 раз в день. Ректально по 20–40 мг 2–3 раза в день. Разовая доза внутримышечно, подкожно или внутривенно составляет 10-20 мг для взрослых;			+	+	+	По 40–60 мг внутрь 3–5 раз в день.	с 3 дня до нормализации биохимических показателей

	интервал введения препарата не должен быть менее 4 часов. Для пациентов пожилого возраста начальная разовая доза не должна превышать 10 мг. Максимальная разовая доза для детей от 1 до 12 лет составляет 200-300 мг/кг.							
Дротаверин	Взрослым по 40–80 мг 3 раза в день. Детям от 3 до 6 лет по 40–80 мг 3 раза в день. Дети в дозировках по возрасту.			+	+	+	по 40–80 мг 3 раза в день	с 3 дня до нормализации биохимических показателей
УДХК (Гепатопротектор с желчегонным эффектом)	150, 250, 300, 500 мг. Средняя суточная доза составляет 10-15 мг/кг за 2-3 приема..	+	+	+	+	+	Средняя суточная доза составляет 10-15 мг/кг за 2-3 приема..	с 30 дня до нормализации биохимических показателей
Ароматические аминокислоты (триптофан, тирозин, фенилаланин) Растворы, богатые аминокислотами с разветвленной цепью (изолейцин, валин, лейцин).	Пероральный прием Дозировка, частота и продолжительность приема препарата зависят от показаний и возраста пациента.	+	+	+	+	+	1-2 капсулы 2-3 капсулы	Подбирается индивидуально согласно инструкции.
Изотонический раствор декстрозы (5%)	Внутривенно капельно 5% раствор:			+	+	+	200- 1000 мл / сут	с 3 дня до нормализации биохимических

								показателей
Раствор натрия хлорида для инфузий 0,9%	Внутривенно капельно			+	+	+		В качестве раствора
Раствор натрия хлорида сложный	Внутривенно капельно хлорид натрия 8,6 г хлорид калия 300 мг хлорид кальция дигидрат 330 мг			+	+	+	200 – 1000 мл/сут	с 3 дня до нормализации биохимических показателей. Количество вводимой жидкости зависит от типа обезвоживания, степени обезвоживания и массы тела больного, причины развития шока.
Сорбитол натрий лактат натрий хлорид кальций хлорид калий хлорид магний хлорид	Внутривенно капельно.			+	+	+	6-7 мл/кг массы тела	с 3 дня до нормализации биохимических показателей. Количество вводимой жидкости зависит от типа обезвоживания, степени обезвоживания и массы тела больного, причины развития шока.
Левокарнитин	Раствор для внутривенного и внутримышечного введения 100, 200 мг/мл. Доза, способ			+	+	+	100, 200 мг/мл.	Подбирается индивидуально согласно инструкции.

	применения и продолжительность лечения определяются индивидуально в зависимости от показаний, клинического состояния и формы препарата.							
L-Аргинин L-Аспартат 200 мг	Применяют внутрь, внутримышечно, внутривенно. Доза, способ применения и продолжительность лечения определяются индивидуально в зависимости от показаний, клинического состояния и формы препарата.			+	+	+	200 мг	Подбирается индивидуально согласно инструкции
Панкреатин	Таб. 25 ЕД - 100 мг. Перорально по 2 - 4 табл. 3 - 4 раза в день	+	+	+	+	+	по 2 - 4 табл. 3 - 4 раза в день	с 7 дня до нормализации биохимических показателей
Лактулоза	Сироп 667 мг/мл: пакетики по 5 мл, 10 мл или 15 мл по 10 или 20 шт.; 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл или 1000 мл фл. Перорально .	+	+	+	+	+	2 раза	с 7 дня Подбирается индивидуально согласно инструкции
Натрий пикосульфат	Перорально. Доза определяется индивидуально в зависимости от возраста пациента и	+	+	+	+	+	2 раза	Подбирается индивидуально согласно инструкции

	реакции на лечение.							
Рифаксимин	При печеночной энцефалопатии взрослым и старше 12 лет назначают по 400 мг (20 мл суспензии) каждые 8 часов.	+	+	+	+	+	400 мг 3 раза	Подбирается индивидуально согласно инструкции
Цефалоспорины и другие β-лактамы антибиотики. Системные антибиотики	в/в, в/м 250, 500, 1000 мг			+	+	+	250, 500, 1000 мг	Подбирается индивидуально согласно инструкции
Примечание: (по показаниям)								

(ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ)

Мероприятия диспансеризации	Наименование медицинских услуг	СВП/СП	ЦМП	Республиканские медицинские учреждения (гепатоцентр)	Минимальное количество мероприятий	Срок диспансерного наблюдения
1. ВОП 2. инфекционист 3. Акушер гинеколог (при беременности) 4.Эндокринолог	Клинический и физикальный осмотр врача	+	+	+	1 – 3 раз в год	Получающие противовирусные препараты 2 раза в год
	Клинический и физикальный осмотр врача	+	+	+	1 – 3 раз в год	Не получающие противовирусные препараты 1 раза в год
	Клинический и физикальный осмотр врача	+	+	+	1 – 3 раз в год	При фиброзе 3 и 4 степени 2 раза в год.

Примечание: При выявлении сопутствующих заболеваний во время консультации пациента проводится осмотр дополнительных специалистов исходя из уровня медицинского учреждения.

Лабораторные исследования	Общий анализ крови АлТ, АсТ, билирубин, креатинин	+	+	+	2 раз в год	Получающие противовирусные препараты 2 раза в год
	ПЦР ДНК ВГВ количественный, ИФА анти ВГД			+	2 раз в год	Получающие противовирусные препараты 2 раза в год
	Общий анализ крови АлТ, АсТ, билирубин, креатинин	+	+	+	2 раз в год	Не получающие противовирусные препараты 1 раза в год
	ПЦР ДНК ВГВ количественный ИФА анти ВГД			+	2 раз в год	Не получающие противовирусные препараты 1 раза в год
	Общий анализ крови АлТ, АсТ, билирубин, креатинин	+	+	+	2 раз в год	При фиброзе 3 и 4 степени 2 раза в год.
	ПЦР ДНК ВГВ количественный ИФА анти ВГД АФП ПИВКА			+	2 раз в год	При фиброзе 3 и 4 степени 2 раза в год.
Примечание: При выявлении сопутствующих заболеваний во время консультации пациента проводятся доступные лабораторные диагностические исследования на уровне медицинских учреждений.						
Инструментальные исследования	УЗИ органов брюшной полости	+	+	+	2 раз в год	Получающие противовирусные препараты 2 раза в год
	Эластометрия			+	2 раз в год	Получающие противовирусные препараты 2 раза в год
	УЗИ органов брюшной полости	+	+	+	1 раз в год	Не получающие противовирусные препараты 1 раза в год
	Эластометрия				1 раз в год	Не получающие противовирусные

				+		препараты 1 раза в год
	УЗИ органов брюшной полости	+	+	+	2 раз в год	При фиброзе 3 и 4 степени 2 раза в год.
	Эластометрия			+	2 раз в год	При фиброзе 3 и 4 степени 2 раза в год.

Примечание: При выявлении сопутствующих заболеваний во время консультации больного проводятся доступные инструментальные (ЭГДФС, биопсия, МРТ, МСКТ и др.) диагностические исследования на уровне медицинских учреждений.

(ПЕРВИЧНАЯ, ВТОРИЧНАЯ И ТРЕТИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА/ СКРИНИНГ)

Профилактические мероприятия	Наименование медицинских услуг	СВП/СП	ЦМП	Республиканские медицинские учреждения (гепатоцентр)	Минимальное количество мероприятий	Срок реабилитации
ГЦК скрининг	ГЦК скрининг	+	+	+	2 рза в год	Каждые 6 месяцев
Примечание:						
Лабораторные исследования	Альфа-фетопротеин			+	2 рза в год	Каждые 6 месяцев
	ПИБКА			+	2 рза в год	Каждые 6 месяцев
Примечание:						
Инструментальные исследования	УЗИ органов брюшной полости	+	+	+	2 рза в год	Каждые 6 месяцев
Примечание:						
Специфические методы профилактики ВГВ	Для предотвращения ВГД всем людям рекомендуется сделать профилактическую прививку от гепатита В.	+	+	+	в соответствии с национальным календарем профилактических прививок и эпидемическими рекомендациями.	в соответствии с национальным календарем профилактических прививок и эпидемическими рекомендациями.
Неспецифические методы профилактики ВГВ	Рекомендуется активное выявление источников заражения (осмотр лиц с высоким риском заражения и/или эпидемиологически	+	+	+	Постоянно	Постоянно

	значимых).					
	Рекомендуется предупреждать механизмы искусственной передачи инфекции (переливание крови по жизненным показаниям, обоснованность инвазивных методов исследования, использование одноразового инструментария, строгое соблюдение режимов лечения медицинскими инструментами и оборудованием, использование средств защиты медицинский персонал).	+	+	+	Постоянно	Постоянно

Примечание:

Лечебные мероприятия (немедикоментозное лечение)		СВП/СП	ЦМП	Республиканские медицинские учреждения (гепатоцентр)	Среднесуточная дозировка	Суточная доза
Фитопрофилактика/ Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Фитопрофилактика/дозировка и применение лекарственных средств					
Расторопша	Принимают перорально. Доза, частота и продолжительность применения зависят от показаний, возраста пациента и формы применяемого препарата.	+	+	+		с 14 дня до нормализации биохимических показателей
Очищенный экстракт сока свежих листьев артишока	Доза, частота и продолжительность применения зависят от показаний, возраста пациента и формы применяемого препарата.	+	+	+		с 30 дня до нормализации биохимических показателей
Берберин	Перорально, по 5-10 мг 3 раза/сут до еды.	+	+	+		с 30 дня до нормализации биохимических показателей
Силимарин	Таблетки 35, 100, 165, 300 мг Принимают перорально. Доза, частота и продолжительность	+	+	+		с 30 дня до нормализации биохимических

	применения зависят от показаний, возраста пациента и формы применяемого препарата.					показателей
Примечание:						

(РЕАБИЛИТАЦИЯ)

Реабилитационные мероприятия	Наименование медицинских услуг	В домашних условиях	СВП/СП/ЦМП	В стационаре	Минимальное количество мероприятий	Срок реабилитации
Врач народной медицины	Санаторно-курортное лечение бессмертник по 1 чайной ложке 200 гр на 1 л воды 3 раза перед едой. Одну чайную ложку отвара натурального препарата употребляют в течение суток	+			3 месяца	
	Физиотерапия при наличии хронических заболеваний желчевыводящей системы рекомендовалось физиотерапевтическое лечение. Противопоказания: повышение биохимических показателей крови (АЛТ, Билирубин), наличие фиброза 4 степени.	УВЧ, Минеральные воды, обогащенные магнием, и головы по назначению.			По показаниям	
	Лечение в санаторно-курортных условиях: Противопоказания: повышение биохимических показателей крови (АЛТ, Билирубин), наличие фиброза 4 степени.				По показаниям	