Приложение № 1

к Постановлению Правительства №342

от 26 мая 2017 г.

**НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА   
по борьбе с вирусными гепатитами В, C и D   
на 2017-2021 годы**

1. Национальная программа по борьбе с вирусными гепатитами В, С и D на 2017-2021 годы (в дальнейшем - Программа) является среднесрочным документом, который включает приоритетные обязательства государства по обеспечению мер контроля и ответа на острые, хронические вирусные гепатиты и циррозы печени вирусной этиологии, направленных на уменьшение медицинского и социально-экономического бремени, определяемого этими заболеваниями.
2. Программа разработана в соответствии с положениями следующих актов:

Закон № 411-XIII от 28 марта 1995 года об охране здоровья;

Закон № 10-XVI от 3 февраля 2009 года о государственном надзоре за общественным здоровьем;

Закон № 263-XVI от 27 октября 2005 года о правах и ответственности пациента;

Национальная политика в области здоровья, утвержденная Постановлением Правительства № 886 от 6 августа 2007 года;

Национальная стратегия в области общественного здоровья на 2014-2020 годы, утвержденная Постановлением Правительства №1032 от 20 декабря 2013 года;

Рекомендации Всемирной организации здравоохранения, включенные в Резолюцию WHA 67.6 от 24 мая 2014 г. о разработке и внедрении согласованных многосекторных национальных стратегий по предупреждению, диагностике и лечению вирусных гепатитов с учетом местной эпидемиологической ситуации.

1. Необходимость настоящей Программы продиктована тем фактом, что вирусные гепатиты В, С и D представляют собой одну из основных проблем общественного здоровья по причине глобального распространения, повышенной эндемичности, заболеваемости и смертности, а также высокого уровня инвалидности вследствие перехода инфекции в хроническую форму. Несмотря на наличие стратегий и эффективных инструментов по предотвращению, контролю и лечению вирусных гепатитов, низкая осведомленность о проблеме ограничивает их воздействие.
2. **ВЫЯВЛЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ**
3. Бремя парентеральных вирусных гепатитов остается существенным на мировом, региональном и национальном уровнях. По данным Всемирной организации здравоохранения, около 2 миллиардов человек инфицированы вирусом гепатита B (ВГВ), из них 240 миллионов стали хроническими носителями и потенциально представляют высокий риск инфицирования вирусом гепатита D (ВГD). Ежегодно в различных географических регионах регистрируется более 780 тысяч случаев смерти вследствие вирусного гепатита B и 500 тысяч – вследствие вирусного гепатита C.
4. Согласно статистическим данным, в Республике Молдова показатели заболеваемости острым вирусным гепатитом B снизились с 25,46 o/oooo в 1997 году до 0,96 o/oooo в 2015 году, острым вирусным гепатитом С – с 6,14 до 1,26 o/oooo, острым вирусным гепатитом D – с 1,89  до 0,1 o/oooo.
5. При этом, указанные показатели превышают аналогичные показатели некоторых европейских стран:

а) по острому вирусному гепатиту В: Австрия – 0,7 **o/oooo**, Франция – 0,2**o/oooo**, Германия – 0,7**o/oooo**, Венгрия – 0,6**o/oooo**, Польша – 0,2**o/oooo**;

b) по острому вирусному гепатиту C: Дания – 0,2 **o/oooo**, Венгрия – 0,4**o/oooo**, Греция – 0,1**o/oooo**, Ирландия – 0,3**o/oooo**, Нидерланды – 0,3**o/oooo**, Румыния – 0,4**o/oooo**.

1. Заболеваемость хроническими гепатитами вирусного происхождения остается довольно высокой, с тенденцией к увеличению, и составляет в целом 43 282 больных с хроническими вирусными гепатитами (с хроническим вирусным гепатитом B – 25 961 больной, с хроническим гепатитом C – 13 423 больных, с хроническим гепатитом D – 1 481 больной, с гепатитом неустановленной этиологии – 2 417 больных). Также на высоком уровне сохраняются случаи заболевания циррозами печени вирусной этиологии – 5 178 больных. Республика Молдова, согласно данным международных организаций, занимает первое место в мире по смертности от циррозов печени - 71,2 случая смерти на 100 тысяч населения.
2. Из общего числа больных ежегодно около 155 пациентов получают лечение против вирусного гепатита B, 180 пациентов - против вирусного гепатита C и 30 – против вирусного гепатита D, а в листе ожидания лечения числятся 1 362 больных. Таким образом, цель предыдущей Программы – обеспечить противовирусным лечением, по меньшей мере, 300 пациентов, инфицированных гепатитом B, 300 пациентов, инфицированных гепатитом С, и 100 пациентов, инфицированных гепатитом D, выполнена лишь частично.
3. Высокие уровни заболеваемости вирусными гепатитами имеет негативные социальные последствия. В Республике Молдова лицо, хронически инфицированное вирусом гепатита В, теряет в среднем 20,1 DALY (лет жизни, скорректированных на инвалидность); только в 2015 году, вследствие хронической инфекции вирусом гепатита В, утеряны 14 664 DALY на 100 тысяч населения. В случае хронической инфекции вирусом гепатита С человек теряет 20,5 DALY, так, в 2015 году были утеряны 7 732,6 DALY на 100 тысяч населения вследствие этой инфекции.
4. Другой проблемой является достижение 95% рекомендованного целевого уровня вакцинации при иммунизации против вирусного гепатита B лиц из групп повышенного риска инфицирования, в 2012-2015 годы этот показатель составил 80,9% с первой дозой вакцины, 84,7% – со второй, 82,5% – с третьей и 96,1% – с четвертой.
5. Все еще встречаются случаи внутрибольничной передачи ВГВ – в 2,4% и ВГС – в 12%, а также случаи, когда путь передачи не установлен: 56,8% по ВГВ и 70,7% по ВГС.
6. При этом, не проводятся противоэпидемические мероприятия в большинстве очагов вирусного гепатита, недостаточно обследуются клиническими и параклиническими методами контактные лица из очагов на маркеры вирусных гепатитов, поскольку некоторые из них не обладают ни полисом медицинского страхования, ни финансовыми средствами для покрытия стоимости обследований.
7. Эпидемиологическая ситуация по вирусным гепатитам обусловлена и ограниченным доступом или отсутствием в Республике Молдова услуг скрининга, которые четко не определены и предоставляются территориально неравномерно.
8. Еще одна проблема – несоблюдение лабораторных диагностических алгоритмов вирусных гепатитов В, С и D, утвержденных в директивных документах Министерства здравоохранения, а также недостаточность лабораторных реактивов для диагностики на маркеры вирусных гепатитов в лабораториях центров общественного здоровья и публичных медико-санитарных учреждений, что ведет к недостаточному или неправильному диагностированию вирусных гепатитов.

1. Отмечается низкий уровень привлечения средств массовой информации к информированию населения, что требует проведения национальных информационных кампаний о вирусном гепатите.
2. Среди важных проблем насчитывается и отсутствие национального (электронного) регистра учета заболеваемости и больных вирусными гепатитами В, С и D, а также циррозами печени, вызванными указанными вирусами. В настоящий момент, сбор и хранение данных о заболеваемости этими болезнями осуществляется в письменном виде и с использованием MS Excel. Возможность анализа данных очень ограничена, что ведет к неясностям и уменьшению возможности количественной оценки эффективности мер в области общественного здоровья в целях уменьшения заболеваемости.
3. Таким образом, вирусные гепатиты являются для Республики Молдова серьезной проблемой, требующей разработки и дальнейшей реализации Программы, которая, бесспорно, необходима как с медицинской, так и с социальной и экономической точек зрения.
4. **ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ**
5. Общая цель Программы состоит в *дальнейшем снижении заболеваемости острыми, хроническими вирусными гепатитами В, C и D и циррозами, в том числе с минимизацией социально-экономических последствий*.
6. Конкретные цели  Программы:
7. развитие услуг лабораторной диагностики и скрининга вирусных гепатитов В, С и D с повышением до 2021 года уровня раннего выявления лиц, инфицированных указанными вирусами;
8. снижение на 50% до 2021 года заболеваемости и распространенности острых вирусных гепатитов В, С и D в целях снижения заболеваемости хроническими гепатитами и циррозами печени, вызванной указанными вирусами;
9. обеспечение до 2021 года доступа, по меньшей мере, 50% пациентам с вирусными гепатитами В, С и D из Республики Молдова к качественным услугам по лечению и постоянному уходу на основе внедрения национальных клинических протоколов, международных клинических руководств;
10. постоянное информирование до 2021 года, с повышением уровня настороженности каждого лица, особенно из групп повышенного риска инфицирования, и сообщества относительно вирусных гепатитов В, С и D;
11. проведение в период 2017-2021 годов научных и научно-практических исследований по вирусным гепатитам В, С и D, с усовершенствованием мер контроля и ответа по снижению риска передачи.

**III. ДЕЙСТВИЯ, КОТОРЫЕ ПРЕДСТОИТ ВЫПОЛНИТЬ**

1. Программа устанавливает следующие направления действий для достижения установленных целей.
2. Цель *Развитие услуг лабораторной диагностики и скрининга вирусных гепатитов В, С и D с повышением до 2021 года уровня раннего выявления лиц, инфицированных указанными вирусами*, будет осуществляться посредством следующих мер:
3. установление алгоритма определения маркеров вирусов вирусных гепатитов В, С и D согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения и Центра по предупреждению и контролю болезней (США);
4. обеспечение национальных, зональных и территориальных лабораторий оборудованием, расходными материалами, квалифицированным и подготовленным персоналом, а также реактивами последнего поколения, необходимыми для исследования на маркеры вирусных гепатитов (методами ELISА, PCR);
5. осуществление этиологической лабораторной диагностики вирусных гепатитов В, С и D во всех административно-территориальных единицах специализированными лабораториями профильных медико-санитарных учреждений любого уровня иммуноферментным методом (ELISA) в строгом соответствии с алгоритмом диагностики и действующими стандартными определениями случаев;
6. обеспечение доступа к современным и неинвазивным методам исследования для оценки степени фиброза у больных с хроническими вирусными гепатитами В, С и D и вирусными циррозами печени;
7. обеспечение менеджмента внутреннего качества на преданалитическом, аналитическом и постаналитическом этапах на всех уровнях медицинской помощи и менеджмента внешнего качества;
8. тестирование на маркеры вирусных гепатитов (AgHBs и анти-HCV) или в случае если ранее проводилась вакцинация против ВГВ – тестирование на маркер анти-HBs (и анти-HCV), при выявлении отрицательных результатов или титра анти-HBs ≤ 10mUI/ml – вакцинация согласно схемам, рекомендованным настоящей Программой) для ранней лабораторной диагностики следующих групп риска:
   1. контактные лица из очагов острых и хронических вирусных гепатитов B, C и D, циррозов печени, первичного рака печени и из очагов с коинфекциями ВГВ/HCV, ВГB/ВГD, ВГB/ВИЧ, HCV/ВИЧ;
   2. беременные женщины;
   3. медицинский персонал, резиденты и студенты Публичного учреждения Государственного университета медицины и фармации имени Н. Тестемицану и колледжей медицины и фармации;
   4. потребители инъекционных и внутриносовых наркотиков;
   5. мигранты, прибывающие в страну или выезжающие в страны, эндемичные по вирусным гепатитам В, С и D;
   6. больные из отделений гемодиализа, трансплантологии, ожоговых отделений;
   7. лица, не отвечающие на вакцинацию против ВГB;
   8. мужчины, имеющие секс с мужчинами (BSB);
   9. половые партнеры больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами B, С и D;
   10. лица, имеющие половые контакты с множественными партнерами;
   11. больные с впервые выявленным туберкулезом с коинфекциями ВГВ и TБ, ВГС и TБ, ВИЧ и TБ;
   12. больные с впервые выявленным онкологическим заболеванием;
   13. больные с инфекциями, передающимися половым путем, включая ВИЧ;
   14. доноры крови, спермы, тканей и органов, роговицы;
   15. пациенты до хирургических вмешательств и лица, нуждающиеся в переливании препаратов крови;
   16. лица с заболеваниями печени;
   17. дети, рожденные от HВsАg-положительных матерей;
   18. дети с гепатомегалией и гепатоспленомегалией;
9. лабораторное подтверждение диагноза вирусных гепатитов В, С и D для первичных реактивных или позитивных проб, в подозрительных, ложно-положительных, спорных, конфликтных и других случаях в Референс-лаборатории микробиологии Национального центра общественного здоровья.

**22.** Цель *Снижение на 50% до 2021 года заболеваемости и распространенности острых вирусных гепатитов В, С и D в целях снижения заболеваемости хроническими гепатитами и циррозами печени, вызванной указанными вирусами*,будет выполняться посредством следующих двух поддействий:

**1)** неспецифическая профилактика вирусных гепатитов В, С и D:

1. обеспечение персонала медико-санитарных учреждений, включая частные, тремя наборами средств индивидуальной защиты, в соответствии со спецификой профессиональной деятельности (халаты, очки, маски, перчатки, специальные тапочки и т.д.) за счет собственных финансовых ресурсов;
2. гигиена рук и использование защитных средств;
3. управление медицинскими отходами и их безопасное удаление;
4. снижение применения медикаментозной продукции путем инъекций;
5. внедрение неинвазивных методов диагностики и лечения;
6. выполнение манипуляций и медицинских вмешательств с применением медицинского оборудования одноразового пользования;
7. гарантированная стерилизация инструментов и медицинского оборудования во всех публичных медико-санитарных учреждениях и в медико-санитарных учреждениях, независимо от вида собственности за счет собственных финансовых средств;
8. обеспечение безопасности медицинских хирургических манипуляций, особенно стоматологических и гинекологических;
9. аккредитация медицинских учреждений только при условии соблюдения ими противоэпидемического режима;
10. обучение медицинского персонала соблюдению стандартных мер предосторожности с целью уменьшения риска заражения вирусными гепатитами В, С и D.
11. обеспечение и распределение стерильных игл и стерильных шприцов для лиц, употребляющих инъекционные наркотики;
12. обеспечение заместительной терапии в лечении опиоидной зависимости и снижение поведенческого риска передачи ВГС и ВГВ через употребление инъекционных наркотиков;
13. оптимизация безопасности гемотрансфузий путем применения алгоритма тестирования донорской крови на маркеры вирусных гепатитов В, С и D, для выявления доноров с острым, вялотекущим, хроническим и оккультным вирусным гепатитом;
14. тестирование донорских биологических жидкостей, тканей и органов на наличие маркеров вирусных гепатитов В, С и D;
15. применение гемотрансфузий по принципу аргументирования, основанного на доказательствах;
16. обеспечение парамедицинских учреждений и учреждений бытового обслуживания (парикмахерские, косметические, маникюрные, педикюрные кабинеты, кабинеты акупунктуры, пирсинга, татуировки) дезинфектантами и современным оборудованием, необходимым для обслуживания и гарантированной стерилизации используемых инструментов, за счет собственных финансовых ресурсов;
17. соблюдение личной гигиены в целях исключения совместного использования предметов индивидуального пользования (бритва, зубная щетка и другие предметы, которые могут травмировать кожу и слизистые оболочки);

**2)** специфическая профилактика вирусного гепатитаB:

1. иммунизация новорожденных против вирусного гепатита B в соответствии с Календарем обязательных прививок в Республике Молдова Национальной программы иммунизации;
2. вакцинация взрослых путем применения трех доз с соответствующими интервалами (0–1–6 месяцев). Ареактивные лица (отрицательные на маркер анти-HBs после 1-2 месяцев после вакцинации) проходят повторную вакцинацию по алгоритму 0–1–6 месяцев. Вакцинация лиц из групп с высоким риском инфицирования (приложение № 1) осуществляется согласно алгоритму: 0–1–2–12 месяцев, к ним относятся:
3. медицинский и вспомогательный персонал медико-санитарных учреждений и врачи-резиденты, ранее не вакцинированные;
4. лица, находящиеся в контакте (бытовом и сексуальном) с больными острым, хроническим ВГB, циррозом печени;
5. больные с хроническими заболеваниями, которые требуют многочисленных и частых инвазивных медицинских вмешательств, в том числе с хроническими нарушениями функции печени, которые этиологически не вызваны ВГB, больные с ВГС, больные отделений гемодиализа и трансплантации, принимая во внимание стадию и степень компенсации;
6. больные сахарным диабетом в возрасте до 60 лет;
7. женщины детородного возраста (28-35 лет), ранее не вакцинированные;
8. лица, получающие лечение в связи с инфекциями, передающимися половым путем, ВИЧ-инфицированные лица;
9. лица, употребляющие инъекционные наркотики;
10. мужчины, имеющие секс с мужчинами;
11. работницы коммерческого секса;
12. мигранты из зон, в которых инфекция HVB распространена;
13. лица из групп риска с уровнем анти-HBs ≤ 10 mUI/mL (применение бустер-дозы).

**23**. Цель *Обеспечение до 2021 года доступа, по меньшей мере, 50% пациентов с вирусными гепатитами В, С и D из Республики Молдова к качественным услугам по лечению и постоянному уходу на основе внедрения национальных клинических протоколов, международных клинических руководств*будет осуществляться посредством следующих действий:

1. активное выявление и лечение больных с вирусными, хроническими гепатитами В, С и D, с вирусными циррозами печени и первичным раком печени в очагах заболевания и в группах риска врачами- инфекционистами, семейными врачами и эпидемиологами;
2. организация и обеспечение лечения больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами В, С и D, вирусными циррозами печени в специализированных отделениях с соблюдением противоэпидемического режима в соответствии с национальными клиническими протоколами;
3. ежегодное лечение 30 детей с острыми и хроническими вирусными гепатитами B, C и D, циррозами печени указанной этиологии;
4. ежегодное лечение 1 200 взрослых пациентов с хроническим ВГС, 980 пациентов с хроническим ВГВ и 100 пациентов с хроническим ВГД противовирусными препаратами (DAA – *direct acting antivirals*) в соответствии с национальными клиническими протоколами;
5. применение антивирусной терапии вирусных гепатитов B и C для пациентов с коинфекциями ВГС/ВИЧ и ВИЧ/ВГВ;
6. диспансеризация выздоравливающих после перенесенных острых вирусных гепатитов B и C с целью мониторинга состояния здоровья врачами-инфекционистами и взятия их на учет семейными врачами;
7. наблюдение лиц с хроническими вирусными гепатитами и циррозами будет осуществляться инфекционистами, гастроэнтерологами и гепатологами, с взятием на учет семейным врачом и с лабораторным исследованием для определения уровня биохимических показателей и специфических маркеров вирусных гепатитов В, С и D в динамике;
8. обеспечение консультаций лицам с вирусными гепатитами B, C, D о сопутствующих факторах, которые могут ускорить прогрессирование болезни, о риске и путях последующей передачи и о необходимости долгосрочного наблюдения;
9. создание Национального регистра учета больных вирусными гепатитами В, С и D, циррозами печени вирусной этиологии.
10. Цель *Постоянное информирование, до 2021 года*, *с повышением уровня настороженности каждого лица, особенно из групп повышенного риска заражения, и сообщества о вирусных гепатитах В, С и D*будет осуществляться путем следующих мероприятий:
11. пропаганда здорового образа жизни в целях исключения передачи вирусных гепатитов В, С и D половым (пропаганда правильного и последовательного использования презерватива), бытовым путем и через использование инъекционных наркотиков;
12. информирование населения через средства массовой информации о недопущении совместного использования индивидуальных предметов (бритвы, зубной щетки и др.);
13. информирование населения о тяжелых последствиях коинфекции с вирусом ВИЧ и пропаганда специфической и неспецифической профилактики вирусных гепатитов среди ВИЧ-инфицированных лиц;
14. повышение уровня настороженности населения, особенно посредством Интернета, с использованием национальных и международных веб-ресурсов;
15. проведение ежегодно, 28 июля, Международного дня по борьбе с гепатитом с вовлечением средств массовой информации, сообществ и гражданского общества и др.;
16. инструктирование медицинского персонала о риске профессионального инфицирования, об интерпретации значений серологических маркеров вирусных гепатитов В, С и D и о мерах по борьбе с ними;
17. ежегодная разработка и опубликование национальных и международных отчетов об эпидемиологической ситуации по заболеваемости вирусными гепатитами.
18. Задача *Проведение в период 2017-2021 годов научных и научно-практических исследований по вирусным гепатитам В, С и D с усовершенствованием мер контроля и ответа для уменьшения риска передачи*будет осуществляться путем изучения этиологических, эпидемиологических, клинических, диагностических, лечебных и профилактических аспектов острых, вялотекущих, хронических вирусных гепатитов B, C и D, циррозов печени.

**IV. ЭТАПЫ И СРОКИ ВНЕДРЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

**26**. Настоящая программа будет внедрена в течение 2017-2021 годов согласно Плану действий (приложение № 2 к Программе).

**V. ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЗА ВНЕДРЕНИЕ ПРОГРАММЫ И ИХ ОБЯЗАННОСТИ**

**27.** Ответственными за внедрение настоящей Программы являются Министерство здравоохранения в партнерстве с Национальной компанией медицинского страхования, местные органы публичного управления совместно с Национальным центром общественного здоровья, территориальные центры общественного здоровья, территориальные публичные медико-санитарные учреждения, Национальный центр менеджмента в здравоохранении, Национальный центр переливания крови, Публичное учреждение Государственный университет медицины и фармации им. Николае Тестемицану, Академия наук Молдовы. Перечисленные учреждения должны в точности применять положения настоящей Программы, в частности:

**1) публичные медико-санитарные учреждения, независимо от организационно-правовой формы, обеспечат:**

1. участие совместно с центрами общественного здоровья и органами местного публичного управления в разработке территориальных программ;
2. организацию активного выявления больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами В, С и D, выполнение специфической диагностики и направление их в специализированные больницы и отделения;
3. организацию медицинского надзора контактных лиц из очагов с больными острыми и хроническими вирусными гепатитами В, С и D и лиц с повышенным риском инфицирования, а также выполнение профилактических мероприятий;
4. организацию и обеспечение лечения больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами B, C и D в специализированных отделениях и медико-санитарных учреждениях согласно национальным клиническим протоколам;
5. организацию и диспансеризацию выздоравливающих больных и больных вирусными хроническими гепатитами, циррозами печени и раком печени;
6. предоставление консультаций лицам с гепатитом B, C и D;
7. приобретение современной техники для обеспечения гарантированной стерилизации медицинского инструментария;
8. систематический мониторинг мероприятий, предусмотренных в настоящей Программе;

**2) территориальные и ведомственные центры общественного здоровья обеспечат:**

1. совместно с органами местного публичного управления и медико-санитарными учреждениями разработку территориальных программ и их представление местным советам на утверждение;
2. эпидемиологический и лабораторный надзор за лицами с повышенным риском инфицирования, указанными в главе о специфической диагностике, а также проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий, включая вакцинацию против ВГВ выбранных лиц;
3. оснащение зональных лабораторий по диагностике вирусных гепатитов в рамках центров общественного здоровья оборудованием, реактивами и расходными материалами, необходимыми для обследования на маркеры вирусных гепатитов В, С и D, в соответствии с диагностическим алгоритмом и действующими определениями стандартных случаев;
4. организацию и проведение противоэпидемических мероприятий при регистрации случаев заболевания вирусными гепатитами В, С и D;
5. информирование населения о вирусных гепатитах В, С и D;

f) систематический мониторинг мер, предусмотренных территориальными программами;

**3) Национальный центр общественного здоровья организует:**

1. ежегодный мониторинг реализации специфических составляющих Программы;
2. предоставление консультативно-методической помощи по проблемам, связанным с профилактикой вирусных гепатитов;
3. оказание содействия в вакцинации против вирусного гепатита B лиц из групп повышенного риска инфицирования;
4. информирование населения по проблемам эпидемиологии и профилактики вирусных гепатитов В, С и D;
5. осуществление скринингового тестирования и подтверждение вирусных гепатитов;
6. проведение внутреннего и внешнего контроля качества исследований на вирусные гепатиты В, С и D;

**4) Министерство здравоохранения обеспечит:**

1. ежегодную оценку выполнения Программы;
2. разработку приказа министра здравоохранения о внедрении Национальной программы по борьбе с вирусными гепатитами В, С и D на 2017-2021 годы;
3. централизованное финансирование мероприятий настоящей Программы;
4. периодическую выборочную проверку выполнения функций подведомственными учреждениями согласно утвержденным положениям;
5. организацию и обеспечение информирования населения посредством радио, телевидения, прессы, семинаров, конференций по вопросам эпидемиологии и профилактики вирусных гепатитов.
6. окончательную оценку выполнения Программы;

**5) органы местного публичного управления будут осуществлять следующие действия:**

1. разработку и утверждение совместно с территориальными центрами общественного здоровья и медико-санитарными учреждениями территориальных программ по борьбе с вирусными гепатитами В, C и D на 2017-2021 годы;
2. обеспечение финансирования территориальных программ по борьбе с вирусными гепатитами В, С и D на 2017- 2021 годы;
3. мониторинг выполнения территориальных программ и мер по мобилизации населения и подведомственных учреждений в целях реализации настоящей Программы;
4. материально-техническое обеспечение территориальных медико-санитарных учреждений медицинским оборудованием;
5. **Национальная компания медицинского страхования обеспечит:** 
   * + 1. финансовую поддержку лечения и профилактики вирусных гепатитов;
       2. доступ к современным и неинвазивным методам диагностики;
6. **Национальный центр переливания крови обеспечит** поддержание на высоком уровне трансфузионной безопасности путем тестирования доноров на маркеры вирусных гепатитов B, C и D в соответствии с действующими алгоритмами;

**8)** Публичное учреждение Государственный университет медицины и фармации им. Николае Тестемицану, Академия наук Молдовы и другие заинтересованные национальные научно-исследовательские учреждения будут включать в программы научных исследований и разработок и университетской и постуниверситетской подготовки медицинские кадры в области этиологии, патогенеза, клинических и эпидемиологических аспектов, диагностики, лечения и профилактики вирусных гепатитов.

**VI. ОБЩАЯ ОЦЕНКА ЗАТРАТ**

**28**. Основные затраты на внедрение мер, предусмотренных настоящей Программой, представлены в приложении № 3 к настоящей Программе. Оценочная стоимость будет меняться в процессе внедрения Программы, исходя из объемов имеющихся ассигнований по компонентам национального публичного бюджета.

**29.** Потенциальные источники финансирования настоящей Программы включают государственный бюджет, фонды обязательного медицинского страхования и местные бюджеты для оснащения необходимым оборудованием территориальных медико-санитарных учреждений, для продвижения здравоохранения в этой области и для осуществления превентивных мер, а также бюджеты международных организаций. Финансовые средства из фондов обязательного медицинского страхования, указанные в оценочной стоимости Программы, являются собственными ресурсами медицинского учреждения, полученными на основании действующего законодательства, согласно договорам, заключенным с Национальной компанией медицинского страхования, в пределах имеющихся финансовых средств.

**VII. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

**30**. Настоящая Программа будет внедрена с целью улучшения состояния здоровья населения путем снижения заболеваемости, инвалидности и смертности, вызванных острыми, хроническими вирусными гепатитами В, С и D, циррозами печени. Эта цель будет достигаться путем укрепления мер контроля и ответа на вирусные гепатиты В, С и D, циррозы печени по всем направлениям: предупреждение факторов риска, раннее выявление, обеспечение доступа к качественным услугам по диагностике и лечению с использованием современной системы оценки и мониторинга на основе качественных статистических данных.

**31**. Результаты, ожидаемые вследствие внедрения настоящей Программы:

1. выполнение не менее 5 диссертаций на степень доктора (хабилитированного доктора) медицинских наук, издание 3-5 монографий, опубликование научных статей и получение 5 патентов на изобретения;
2. обеспечение всех зональных и территориальных лабораторий диагностическими тестами для определения маркеров вирусных гепатитов В, С и D;
3. сокращение на 50% до 2021 года заболеваемости и распространенности острых и хронических вирусных гепатитов В, С и D, вирусных циррозов печени;
4. повышение уровня знаний об острых и хронических вирусных гепатитах B, C и D, вирусных циррозах печени среди населения в целом, а также групп повышенного риска инфицирования;
5. лечение не менее 50% пациентов с вирусными гепатитами В, С и D до 2021 года с обеспечением их диспансеризации;
6. разработка Регистра вирусных гепатитов до 2019 года.

**VIII. ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРЕССА И ДОСТИЖЕНИЙ**

**32**. Мониторинг настоящей Программы будет осуществляться на основе следующих показателей:

**Показатели воздействия:**

1. заболеваемость острыми вирусными гепатитами В, С и D на 100 тыс. населения (дети/взрослые; сельская/городская местность);
2. заболеваемость и распространенность хронических вирусных гепатитов В, С и D, циррозов печени на 100 тыс. населения (дети/взрослые);
3. удельный вес лиц в группах повышенного риска инфицирования, вакцинированных против вирусного гепатита B, %;
4. число лиц, умерших от хронических вирусных гепатитов В, С и D, циррозов печени, вызванных вышеназванными вирусами, на 100 тыс. Населения;

**Показатели результативности:**

1. удельный вес случаев вирусных гепатитов В, С и D с внутрибольничным путем передачи, %;
2. уровень выявления маркеров HBsAg и анти-HCV у тестированных лиц из групп риска, %.
3. удельный вес обеспечения зональных, территориальных лабораторий диагностическими тестами для определения маркеров вирусных гепатитов, %;
4. удельный вес лиц с вирусными гепатитами В, С и D, вирусными циррозами печени, получивших лечение, из числа нуждающихся в нем, %;

**Показатели продукта***:*

1. количество осуществленных научных исследований (диссертаций на степень доктора/хабилитированного доктора, институциональные научные проекты, проекты для молодых исследователей);
2. количество публикаций результатов научных исследований;
3. число врачей, обученных интерпретации серологических маркеров и мерам контроля и ответа на вирусные гепатиты В, С и D;
4. количество мероприятий по продвижению здоровья (информированию) в области вирусных гепатитов В, С и D;
5. внедренная Автоматизированная информационная система «Регистр гепатитов».

**IX. ПРОЦЕДУРА ОТЧЕТНОСТИ И ОЦЕНКИ**

**33**. Мониторинг реализации настоящей Программы осуществляется Министерством здравоохранения совместно с Национальным центром общественного здоровья, территориальными центрами общественного здоровья, Национальным центром менеджмента в здравоохранении, территориальными публичными медико-санитарными учреждениями, Публичным учреждением Государственный университет медицины и фармации им. Николае Тестемицану и Академией наук Молдовы.

С этой целью:

1. ежемесячно Национальный центр общественного здоровья будет направлять в адрес Министерства здравоохранения и территориальных центров общественного здоровья информацию о мониторинге заболеваемости острыми и хроническими вирусными гепатитами B, C и D (дети/взрослые, сельская/городская местность) и о вакцинации против вирусного гепатита B групп с повышенным риском инфицирования;
2. ежемесячно территориальные центры общественного здоровья будут передавать медико-санитарным учреждениям первичной и больничной медицинской помощи информацию о мониторинге заболеваемости острыми и хроническими вирусными гепатитами B, C и D (дети/взрослые, сельская/городская местность) и о вакцинации против вирусного гепатита B групп с повышенным риском инфицирования;
3. ежегодно территориальные центры общественного здоровья будут представлять в адрес Национального центра общественного здоровья карточки эпидемиологического расследование случаев вирусных гепатитов (как на бумаге, так и в электронном виде);
4. ежегодно Национальный центр менеджмента в здравоохранении будет направлять Министерству здравоохранения и Национальному центру общественного здоровья информацию о мониторинге заболеваемости и распространенности хронических вирусных гепатитов B, C и D, и циррозов печени этиологии B, C и D (дети/взрослые), смертности от хронических вирусных гепатитов В, С и D, и циррозов печени, вызванных указанными вирусами;
5. ежегодно Национальный центр общественного здоровья будет направлять в адрес Министерства здравоохранения информацию об удельном весе случаев внутрибольничных вирусных гепатитов из общего зарегистрированного числа;
6. ежегодно публичные медико-санитарные учреждения, территориальные центры общественного здоровья будут направлять в адрес Министерства здравоохранения и Национального центра общественного здоровья информацию об уровне выявления маркеров HBsAg и анти-HCV у тестированных лиц из групп риска и об удельном весе обеспечения зональных, территориальных лабораторий диагностическими тестами для определения маркеров вирусного гепатита;
7. ежегодно специализированные публичные медико-санитарные учреждения будут представлять Министерству здравоохранения информацию относительно числа и удельного веса лиц с вирусными гепатитами В, С и D, циррозами печени, вызванными указанными вирусами, получивших лечение, из числа нуждающихся в нем;
8. ежегодно территориальные центры общественного здоровья будут представлять Национальному центру общественного здоровья информацию о количестве мероприятий по продвижению здоровья (информированию) в области вирусных гепатитов В, С и D, проведенных специалистами, для последующего представления Министерству здравоохранения;
9. ежегодно Академия наук Молдовы и Публичное учреждение Государственный университет медицины и фармации им. Николае Тестемицану будут представлять Министерству здравоохранения информацию о количестве проведенных научных исследований и о числе публикаций с результатами научных исследований на национальном и международном уровнях;
10. ежегодно будут проводиться оценка достижений настоящей Программы и обсуждение результатов в Министерстве здравоохранения и органах местного публичного управления;
11. ежегодно будут публиковаться в специальных изданиях Национального центра общественного здоровья информация о выполнении Программы, показатели прогресса и достижения;
12. ежегодно Публичное учреждение Государственный университет медицины и фармации им. Николае Тестемицану будет представлять Министерству здравоохранения информацию о числе врачей, обученных серологической интерпретации маркеров и мерам контроля и ответа на вирусные гепатиты В, С и D;
13. оценка настоящей Программа будет осуществляться в середине срока ее реализации и по завершении ее реализации с участием международных организаций в данной области.

Приложение № 1

к Национальной программе по борьбе с вирусными гепатитами В, C и D на 2017-2021 годы

**Этапы реализации специфической профилактики среди контингентов с повышенным риском инфицирования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Группы риска** | **Происхождение данных, на основе которых произведен предварительный расчет** | **Этапы и количество лиц (тысяч)** | | | | | |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **Всего** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Не вакцинированные ранее медицинские работники и вспомогательный персонал медико-санитарных учреждений, врачи-резиденты | Национальный центр общественного здоровья | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 2,0 |
| 2. | Лица, находящиеся в контакте (бытовом и сексуальном) с больными острым, хроническим ВГВ, циррозом печени | Cтатистическая форма № 2, форма  № 29-săn | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 1,25 |
| 3. | Лица с хроническими нарушениями функции печени, которые этиологически не вызваны вирусом гепатита B | Форма № 29-săn | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 1,0 |
| 4. | Больные с острым и хроническим гепатитом C | Cтатистическая форма № 2 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2,5 |
| 5. | Первично выявленные больные с гематологическими заболеваниями | Национальный центр общественного здоровья | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 1,25 |
| 6. | Больные отделений гемодиализа (будет вводиться двойная доза вакцины) и трансплантологии | Национальный центр общественного здоровья | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,5 |
|  | Больные сахарным диабетом в возрасте до 60 лет | Национальное бюро статистики | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 5,0 |
| 7. | Не вакцинированные ранее женщины детородного возраста (28-35 лет) | Национальное бюро статистики | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 17,5 |
| 8. | Лица, проходящие лечение в связи с другими инфекциями, передающимися половым путем | Статистическая форма  № 2 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 5,0 |
| 9. | Не вакцинированные ранее ВИЧ-инфицированные лица | Статистическая форма № 2 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,5 |
| 10. | Лица, употребляющие инъекционные наркотики | Национальное бюро статистики | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 5,0 |
| 11. | Мужчины, имеющие секс с мужчинами | Исследование | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,75 |
| 12. | Работницы коммерческого секса | Исследование | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 1,25 |
| 13. | Мигранты из зон, где инфекция ВГВ распространена | Национальное бюро статистики | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 1,5 |
| **14.** | **Общее число лиц (тысяч)** | | **9,0** | **9,0** | **9,0** | **9,0** | **9,0** | **45,0** |
|  | | | | | | | | |
| **15.** | **Общее количество доз вакцины против ВГВ** | | **27950** | **27950** | **27950** | **27950** | **27950** | **139750** |
| **16.** | **Общая сумма (тысяч леев), исходя из расчётной стоимости одной дозы вакцины**  **25 леев +1 лей шприц** | | **726700** | **726700** | **726700** | **726700** | **726700** | **3633500** |

Приложение № 2

к Национальной программе по борьбе с вирусными гепатитами B, C и D на 2017-2021 годы

**План мероприятий по внедрению Национальной программы по борьбе**

**с вирусными гепатитами B, C и D на 2017-2021 годы**

**Общая цель Программы:  Дальнейшее снижение заболеваемости острыми, хроническими вирусными гепатитами В, C и D, циррозами печени, в том числе с минимизацией социально-экономических последствий**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Конкретные цели** | | **Сроки выполнения** | | | **Ответственные за выполнение** | | | **Источник финансирования** | | | **Стоимость реализации ( тыс. леев)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **Показатели мониторинга** | | |
| **2017** | | | | | **2018** | | | | **2019** | | | | **2020** | | | **2021** | | | | | **всего** | | | | |  | | |
| 1 | 2 | | 3 | | | 4 | | | 5 | | | 6 | | | | | 7 | | | | 8 | | | | 9 | | | 10 | | | | | 11 | | | | | 12 | | |
| **Конкретная цель 1. Развитие услуг лабораторной диагностики и скрининга вирусных гепатитов В, С и D с повышением до 2021 года уровня раннего выявления лиц, инфицированных указанными вирусами** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | Установление алгоритма определения маркеров вирусов вирусных гепатитов В, С и D согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения | | 2017 год | | | Министерство здравоохранения | | | | - | | | | | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | | | | | 0 | Алгоритм, внедренный в национальные клинические протоколы | | |
| 1.2. | Обеспечение национальных, зональных и территориальных лабораторий оборудованием, расходными материалами, квалифицированным и подготовленным персоналом, а также реактивами последнего поколения для исследования маркеров вирусных гепатитов | | 2017-2021  годы | | | Министерство здравоохранения, Национальная компания медицинского страхования | | | | Непокрытая сумма | | | | | 1.013,3 | | | | 1.013,3 | | | | 1.013,3 | | | | 1.013,3 | | | | 1.013,3 | | | | | | **5.066,3** | Доля обеспечения зональных лабораторий диагностическими тестами для определения маркеров вирусных гепатитов, % | | |
| 1.3. | Осуществление этиологической лабораторной диагностики вирусных гепатитов В, С и D во всех административно-территориальных единицах специализированными лабораториями профильных медико-санитарных учреждений любого уровня иммуноферментным методом в строгом соответствии с алгоритмом диагностики и действующими стандартными определениями случаев | | 2017-2021  годы | | | Национальная компания медицинского страхования | | | | Непокрытая сумма | | | | | 281,7 | | | | 281,7 | | | | 281,7 | | | | 281,7 | | | | 281,7 | | | | | | **1.408,5** |
| 1.4. | Обеспечение доступа к современным и неинвазивным методам исследования для оценки степени фиброза у больных с хроническими вирусными гепатитами В, С и D и вирусными циррозами печени | | 2017-2021  годы | | | Министерство здравоохранения,  публичные медико-санитарные учреждения | | | | Непокрытая сумма | | | | | 1.200,0 | | | | 1.200,0 | | | | 1.200,0 | | | |  | | | |  | | | | | | **3.600,0** | Количество закупленных  аппаратов Фиброскан | | |
| 1.5. | Обеспечение менеджмента внутреннего качества на преданалитическом, аналитическом и постаналитическом этапах на всех уровнях медицинской помощи и менеджмента внешнего качества | | 2017-2021  годы | | | Министерство здравоохранения,  публичные медико-санитарные учреждения,  центры общественного здоровья | | | | Непокрытая сумма | | | | | 144,0 | | | | 144,0 | | | | 144,0 | | | | 144,0 | | | | 144,0 | | | | | | **720.0** | Число аккредитованных лабораторий | | |
| 1.6. | Тестирование на маркеры вирусных гепатитов для ранней лабораторной диагностики в группах риска | | 2017-2021  годы | | | Национальная компания медицинского страхования, публичные медико-санитарные учреждения,  центры общественного здоровья | | | | Непокрытая сумма | | | | | 591,3 | | | | 591,3 | | | | 591,3 | | | | 591,3 | | | | 591,3 | | | | | | **2.956,5** | Уровень обнаружения HBsAg и анти-HCV маркеров у людей в группах с установленным риском, % | | |
| 1.7. | Лабораторное подтверждение диагноза вирусных гепатитов В, С и D для первичных реактивных или позитивных проб , в подозрительных, ложно-положительных, спорных, конфликтных и других случаях в референс-лаборатории микробиологии Национального центра общественного здоровья | | 2017-2021  годы | | | Национальный центр общественного здоровья | | | | Непокрытая сумма | | | | | 56,9 | | | | 57,0 | | | | 56,9 | | | | 57,0 | | | | 56,9 | | | | | | **284,7** | Число случаев вирусного гепатита В, С и D, подтвержденных в референс-лаборатории микробиологии Национального центра общественного здоровья | | |
| **Итого** | | | | | | | | | | | | | | | **3.287,2** | | | | **3.287,2** | | | | **3.287,2** | | | | **2.087,2** | | | | **3.287,2** | | | | | | **14.036,0** |  | | |
| **Конкретная цель 2. Снижение на 50% до 2021 года заболеваемости и распространенности острых вирусных гепатитов В, С и D, в целях снижения заболеваемости хроническими вирусными гепатитами и циррозами печени, вызванной указанными вирусами** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1. Неспецифическая профилактика вирусных гепатитов В, С и D** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | 1) Закупка современной техники для стерилизации медицинского инструментария для публичных медико-санитарных учреждений и муниципальных и районных центров общественного здоровья  2) Обеспечение публичных медико-санитарных учреждений одноразовым оборудованием для стоматологических и гинекологических услуг | | 2017-2021  годы | | | Министерство здравоохранения,  публичные медико-санитарные учреждения,  Национальная компания медицинского страхования | | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 5.276,0 | | | | 5.276,0 | | | | 5.276,0 | | | | 5.276,0 | | | | 5.276,0 | | | | | | **26.380,0** | Заболеваемость острыми вирусными гепатитами В, С и D на 100 тыс. населения (дети /взрослые; город/село)  Заболеваемость и распространенность хронических вирусных гепатитов В, С и D вирусных циррозов печени на 100 тыс. населения (дети/ взрослые)  Доля случаев вирусных гепатитов B, C и D с внутрибольничным путем передачи, % | | |
| Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 3.166,6 | | | | 3.166,6 | | | | 3.166,6 | | | | 3.166,6 | | | | 3.166,6 | | | | | | **15.833,0** |
|  | **Итого** | | | | | | | | | | | | | | 8.442,6 | | | | 8.442,6 | | | | 8.442,6 | | | | 8.442,6 | | | | 8.442,6 | | | | | | **42.213,0** |  | | |
| **2.2.  Специфическая профилактика вирусного гепатита B** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1. | Вакцинация против вирусного гепатита В лиц из групп высокого риска инфицирования | | | 2017-2021  годы | | Министерство здравоохранения,  Национальная компания медицинского страхования | | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 726,7 | | | | 726,7 | | | | | 726,7 | | | 726,7 | | | | | 726,7 | | | | **3.633,5** | | | | Доля лиц в группах высокого риска инфицирования, вакцинированных против гепатита В, % |
|  | **Итого 2.2.** | | | | | | | | | | | | | | 726,7 | | | | 726,7 | | | | | 726,7 | | | 726,7 | | | | | 726,7 | | | | **3.633,5** | | | |  |
|  | **Итого Конкретная цель 2** | | | | | | | | | | | | | | **9.169,3** | | | | **9.169,3** | | | | | **9.169,3** | | | **9.169,3** | | | | | **9.169,3** | | | | **45.846,5** | | | |  |
| **Конкретная цель 3. Обеспечение до 2021 года доступа, по меньшей мере, 50% пациентов с вирусными гепатитами В, С и D из Республики Молдова к качественным услугам по лечению и постоянному уходу на основе внедрения национальных клинических протоколов, международных клинических руководств** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Организация и обеспечение лечения больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами В, С и D, вирусными циррозами печени, в том числе с коинфекциями вирусного гепатита С/ВИЧ и вирусного гепатита В/ВИЧ | | | | 2017-2021  годы | | Министерство здравоохранения,;  Национальная компания медицинского страхования | | | Госбюджет | | | | 43,104.9 | | | | | 36.545,6 | | | | 38.017,4 | | | | 39.527,7 | | | 41.108,8 | | | | | | **198.294,5** | | | Доля лиц с вирусными гепатитами В, С и D и вирусным циррозом печени, получивших лечение из числа тех, кто в этом нуждается, % | |
| 3.2 | Создание Национального регистра учета больных острыми, хроническими вирусными гепатитами и циррозом печени вирусной этиологии | | | | 2017-2021  годы | | Министерство здравоохранения,  Национальный центр менеджмента в здравоохранении | | | Государственный бюджет | | | |  | | | | | 200,0 | | | | 10,0 | | | | 10,0 | | | 10.0 | | | | | | **230.0** | | | Разработанная и внедренная Автоматизированная информационная система «Реестр гепатитов» | |
|  | **Итого по конкретной цели 3** | | | | | | | | | | | | | **43.104,9** | | | | | **36.745,6** | | | | **38.017,4** | | | | **39.627,7** | | | **41.118,9** | | | | | | **198524.5** | | |  | |
| **Конкретная цель 4. Постоянное информирование до 2021 года с повышением уровня настороженности каждого лица, особенно из групп повышенного риска заражения, и сообщества о вирусных гепатитах В, С и D** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. | | Продвижение здорового образа жизни в целях исключения передачи вирусных гепатитов В, С и D половым путем (пропаганда правильного и постоянного использования презерватива), бытовым путем через использование инъекционных наркотиков | | | 2017-2021  годы | | | Министерство здравоохранения,  Национальный центр общественного здоровья,  Национальная компания медицинского страхования | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 113,4 | | | | 113,4 | | 113,4 | | | | 113,4 | | | 113,4 | | | | | | **567,0** | | | | Информационные и коммуникационные кампании | |
| 4.2. | | Информирование населения через средства массовой информации о недопущении совместного использования индивидуальных предметов (бритвы, зубной щетки и др.) | | | Постоянно | | | Министерство здравоохранения,  Национальный центр общественного здоровья,  Национальная компания медицинского страхования | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 113,4 | | | | 113,4 | | 113,4 | | | | 113,4 | | | 113,4 | | | | | | **567,0** | | | | Число кампаний | |
| 4.3. | | Информирование населения о тяжелых последствиях коинфекции с вирусом ВИЧ и продвижение специфической и неспецифической профилактики вирусных гепатитов среди ВИЧ-инфицированных лиц | | | Постоянно | | | Министерство здравоохранения,  Национальный центр общественного здоровья, Национальная компания медицинского страхования | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 113,4 | | | | 113,4 | | 113,4 | | | | 113,4 | | | 113,40 | | | | | | **567,0** | | | | Количество мероприятий по продвижению здоровья (информированию), по борьбе с вирусными гепатитами В, С и D, проведенных специалистами в данной области | |
| 4.4. | | Повышение уровня настороженности населения, особенно посредством Интернета, с использованием национальных и международных веб-ресурсов | | | Постоянно | | | Министерство здравоохранения, Национальная компания медицинского страхования | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 56,7 | | | | 56,7 | | 56,7 | | | | 56,7 | | | 56,7 | | | | | | **283,5** | | | | Количество подготовленных и опубликованных пресс-релизов | |
| 4.5. | | Проведение ежегодно, 28 июля, Всемирного дня борьбы с гепатитом, с вовлечением средств массовой информации, сообществ, гражданского общества и др. | | | Постоянно | | | Министерство здравоохранения,  Национальный центр общественного здоровья,  Национальная компания медицинского страхования | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 56,7 | | | | 56,7 | | 56,7 | | | | 56,7 | | | 56,7 | | | | | | **283,5** | | | | Количество мероприятий | |
| 4.6. | | Инструктирование медицинского персонала о риске профессионального инфицирования, об интерпретации значений серологических маркеров вирусных гепатитов В, С и D, и о мерах по борьбе с ними | | | Постоянно | | | Государственный университет медицины и фармации им  Н. Тестемицану,  Национальный центр общественного здоровья, Центр непрерывного медицинского обучения медицинского и фармацевтического персонала со средним образованием | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 113,4 | | | | 113,4 | | 113,4 | | | | 113,4 | | | 113,4 | | | | | | **567,0** | | | | Число врачей, обученных интерпретации серологических маркеров и мерам контроля и реагирования на гепатиты B, C и D | |
| 4.7. | | Ежегодная разработка и опубликование национальных и международных отчетов об эпидемиологической ситуации по заболеваемости вирусными гепатитами | | | 2017-2021  годы | | | Национальный центр общественного здоровья,  Национальный центр менеджмента в здравоохранении | | | Фонды обязательного медицинского страхования | | | | | 10,0 | | | | 10,0 | | 10,0 | | | | 10,0 | | | 10,0 | | | | | | **50,0** | | | | Подготовленные и опубликованные отчеты | |
|  | | **Итого по конкретной цели 4** | | |  | | |  | | |  | | | | | **577,0** | | | | **577,0** | | **577,0** | | | | **577,0** | | | **577,0** | | | | | | **2885,0** | | | |  | |
| **Конкретная цель 5. Проведение в период 2017-2021 годов научных и научно-практических исследований по вирусным гепатитам В, С и D с усовершенствованием мер контроля и ответа для уменьшения риска передачи** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1. | | Проведение научных исследований по изучению этиологических, эпидемиологических, клинических, диагностических аспектов и лечение, профилактика острых, вялотекущих, хронических вирусных гепатитов B, C и D, циррозов печени | | | Ежегодно | | Министерство здравоохранения, Государственный университет медицины и фармации им.  Н. Тестемицану,  Академия наук Молдовы | | | Госбюджет | | | 1.948,0 | | | | | 1.948,0 | | | | 1.948,0 | | | | 1.948,0 | | | 1.948,0 | | | | | **9.740,0** | | | | Количество научных проведенных исследований, (диссертация доктора/ доктора хабилитат, институциональные научные проекты, проекты для молодых исследователей);  Количество публикаций по результатам научных исследований | | |
|  | | **Итого Конкретная цель 5** | | |  | |  | | |  | | | **1.948,0** | | | | | **1.948,0** | | | | **1.948,0** | | | | **1.948,0** | | | **1.948,0** | | | | | **9.740,0** | | | |  | | |
|  | | **Итого** | | |  | |  | | |  | | | **58.086,4** | | | | | **51.727,1** | | | | **52.998,9** | | | | **53.319,2** | | | **54.900,4** | | | | | **271.032,0** | | | |  | | |

Приложение № 3

к Национальной программе по борьбе с

вирусными гепатитами Б, C и D на 2017-2021 годы

Бюджет Национальной программы по борьбе с вирусными гепатитами B, C и D на 2017-2021 годы

(тыс.леев)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** | **2017 год** | | | | | | | | | **2018 год** | | | | | | | **2019 год** | | | | | |
| **Всего** | **в том числе** | | | | | | | | **Всего** | **в том числе** | | | | | | **Всего** | **в том числе** | | | | |
| **государственный бюджет** | | | **фонды обязательного**  **медицинского страхования** | | | **за счет проектов и грантов** | **непокрытая сумма** | **государственный бюджет** | | **фонды обязательного**  **медицинского страхования** | **за счет проектов и грантов** | **непокрытая сумма** | | **государственный бюджет** | **фонды обязательного**  **медицинского страхования** | | **за счет проектов и грантов** | **непокрытая сумма** |
| **Конкретная цель 1. Развитие услуг лабораторной диагностики и скрининга вирусных гепатитов В, С и D с повышением до 2021 года уровня раннего выявления лиц, инфицированных указанными вирусами** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. Установление алгоритма определения маркеров вирусов вирусных гепатитов В, С и D согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 |
| 1.2. Обеспечение национальных, зональных и территориальных лабораторий оборудованием, расходными материалами, квалифицированным и подготовленным персоналом, а также реактивами последнего поколения для исследования маркеров вирусных гепатитов | 1**.013,3** | | 0 | | 0 | | 0 | | 1.013,3 | **1.013,2** |  | | 0 | 0 | 1.013,2 | | **1.013,3** | 0 | | ,0 | 0 | 1.013,3 |
| 1.3. Осуществление этиологической лабораторной диагностики вирусных гепатитов В, С и D во всех административно-территориальных единицах специализированными лабораториями профильных медико-санитарных учреждений любого уровня иммуноферментным методом в строгом соответствии с алгоритмом диагностики и действующими стандартными определениями случаев | **281,7** | | 0 | | 0 | | 0 | | 281,7 | **281,7** | 0 | | 0 | 0 | 281,7 | | 281,7 | 0 | | 0 | - | 281,7 |
| 1.4. Обеспечение доступа к современным и неинвазивным методам исследования для оценки степени фиброза у больных с хроническими вирусными гепатитами В, С и D и вирусными циррозами печени | **1.200,0** | | 0 | | 0 | | 0 | | 1.200,0 | **1.200,0** | 0 | |  | 0 | 1.200,0 | | **1.200,0** | - | | 0 | 0 | 1.200,0 |
| 1.5. Обеспечение менеджмента внутреннего качества на преданалитическом, аналитическом и постаналитическом этапах на всех уровнях медицинской помощи и менеджмента внешнего качества | **144,0,** | | 0 | | 0 | | 0 | | 144,0 | **144,0** | 0 | | 0 | 0 | 144,0 | | **144,0,** | - | | 0 | - | **144,0,**  - |
| 1.6. Тестирование на маркеры вирусных гепатитов для ранней лабораторной диагностики групп риска | **591,3** | | 0 | | 0 | | 0 | | 591,3 | **591,3** | - | | - | 0 | 591,3 | | **591,3** | - | | - | 0 | 591,3 |
| 1.7. Лабораторное подтверждение диагноза вирусных гепатитов В, С и D для первичных реактивных или позитивных проб, в подозрительных, ложно-положительных, спорных, конфликтных и других случаях, которое будет производиться в референс-лаборатории микробиологии Национального центра общественного здоровья | **56,9** | | - | | 0 | | -0 | | 56,9 | **57,0** | - | | 0 | 0 | 57,0 | | **56,9** | - | | 0 | 0- | 56,9- |
| **Итого по конкретной цели 1** | **3.287,2** | |  | | - | | - | | 3.287,2 | **3.287,2** |  | | - | - | 3.287,2 | | **3.287,2** |  | | - | - | 3.287,2 |
| **Конкретная цель 2. Сокращение на 50% до 2021 года заболеваемости и распространенности острых вирусных гепатитов В, С и D, в целях снижения заболеваемости хроническими вирусными гепатитами и циррозом печени, вызваннойуказанными вирусами** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1. Неспецифическая профилактика вирусных гепатитов В, С и D** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1.Закупка современной техники для стерилизации медицинских инструментов для публичных медико-санитарных учреждений и районных, муниципальных центров общественного здоровья.  Обеспечение публичных медико-санитарных учреждений оборудованием разового пользования для стоматологических и гинекологических услуг | **5.276,0**  **3.166,6** | | | 0 | 5.276,0  3.166,6 | | | - | - | **5.276,0**  **3.166,6** | |  | 5.276,0  3.166,6 | - | - | **5.276,0**-  **3.166,6** | | - | | 5.276,0  3.166,6 | - | - |
| **Итого по поддействию 2.1** | **8.442,6** | | | - | 8.442,6 | | | - | - | **8.442,6** | |  | 8.442,6 | - | - | **8.442,6** | |  | | 8.442,6- | - | - |
| 2.2. Специфическая профилактика вирусного гепатита B  2.2.1. Вакцинация против гепатита B людей из групп повышенного риска инфицирования | **726,7** | | | 0 | 726,7 | | | - | - | **726,7** | | 0 | 726,7 | - | - | **726,7** | |  | | 726,7 | - | - |
| **Итого по поддействию 2.2** | **726,7** | | | - | **726,7** | | | - | - | **726,7** | |  | **726,7** |  |  | **726,7** | |  | | **726,7** |  |  |
| **Итого по конкретной цели 2** | **9.169,3** | | | 0 | **9.169,3** | | | - | - | **9.169,3** | |  | **9.169,3** |  |  | **9.169,3** | |  | | **9.169,3** |  |  |
| **Конкретная цель 3. Обеспечение до 2021 года доступа не менее чем 50% пациентов с вирусными гепатитами В, С и D из Республики Молдова к качественным услугам по лечению и постоянному уходу на основе внедрения национальных клинических протоколов, международных клинических гидов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1. Oрганизация и обеспечение лечения больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами В, С и D, вирусными циррозами печени, в том числе с коинфекциями вирусного гепатита С/ВИЧ и вирусного гепатита В/ВИЧ | **43.104,9** | | | **43.104,9** | | - | |  |  | **36.545,6** | | 35.000,0 |  |  | 1.545,6 | **38.007,4** | | 35.000,0 | | - |  | 3.007,4 |
| 3.2. Cоздание Национального регистра учета больных острыми, хроническими вирусными гепатитами и циррозами печени вирусной этиологии | 0 | | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | **200,0** | | 0 | 0 | 0 | 200,0 | 10,0 | |  | | 0 | 0 | 10,0 |
| **Итого по конкретной цели 3** | **43104,9** | | | 43104.9 | | - | | 0 | 0 | **36.745,6** | | 35.000,0 | 0 | 0 | 1.745,6 | **38.017,4** | | 35.000,0 | | 0 | 0 | 3.017,4 |
| **Конкретная цель 4. Постоянное информирование до 2021 года с повышением уровня настороженности каждого лица, особенно из групп повышенного риска заражения, и сообщества о вирусных гепатитах В, С и D** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. Продвижение здорового образа жизни в целях исключения передачи вирусных гепатитов В, С и D половым (пропаганда правильного и постоянного использования презерватива), бытовым путем через использование инъекционных наркотиков | **113,4** | | |  | | 113,4 | | 0 | 0 | **113,4** | |  | 113,4 | 0 |  | **113,4** | |  | | 113,4 | 0 | 0 |
| 4.2. Информирование населения через средства массовой информации о недопущении совместного использования индивидуальных предметов (бритвы, зубной щетки и др.) | **113,4** | | |  | | 113,4 | | - | - | **113,4** | |  | 113,4 | - | - | **113,4** | |  | | 113,4 | 0 | 0 |
| 4.3.Информирование населения о тяжелых последствиях коинфекции с вирусом ВИЧ и продвижение специфической и неспецифической профилактики вирусных гепатитов среди ВИЧ-инфицированных лиц | **113,4** | | |  | | 113,4 | | 0 | 0 | **113,4** | |  | 113,4 | 0 | 0 | **113,4** | |  | | 113,4 | 0 | 0 |
| 4.4. Повышение уровня настороженности населения, особенно посредством Интернета, с использованием национальных и международных веб-ресурсов | **56,7** | | |  | | 56,7 | | - | - | **56,7** | |  | 56,7 | - | - | **56,7** | |  | | 56,7 | - | - |
| 4.5. Проведение ежегодно, 28 июля, Всемирного дня по борьбе с гепатитом с привлечением средств массовой информации, сообществ, гражданского общества и др. | **56,7** | | | - | | 56,7 | | - | - | **56,7** | |  | 56,7 | - | - | **56,7** | | - | | 56,7 | - | - |
| 4.6.Инструктирование медицинского персонала о риске профессионального инфицирования, об интерпретации значений серологических маркеров вирусных гепатитов В, С и D и о мерах по борьбе с ними | **113,4** | | |  | | 113,4 | |  |  | **113,4** | |  | 113,4 |  |  | **113,4** | |  | | 113,4 |  |  |
| 4.7**.** Разработка и опубликование ежегодных национальных и международных отчетов об эпидемиологической ситуации по заболеваемости вирусными гепатитами | **10,0** | | |  | | 10,0 | |  |  | **10,0** | |  | 10,0 |  |  | **10,0** | |  | | 10,0 |  |  |
| **Итого по конкретной цели 4** | **577,0** | | |  | | 577,0 | |  |  | **577,0** | |  | 577,0 |  |  | **577,0** | |  | | 577,0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Конкретная цель 5. Проведение в период 2017-2021 годов научных и научно-практических исследований по вирусным гепатитам В, С и D с усовершенствованием мер контроля и ответа для уменьшения риска передачи** | | | | | | | | | | | | | |  | |
| 5.1.Проведение исследований по изучению этиологических, эпидемиологических, клинических, диагностических аспектов и лечение, профилактика острых, вялотекущих, хронических вирусных гепатитов B, C и D, циррозов печени | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  |
| **Итого по конкретной цели 5** | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  |
| **ИТОГО по Национальной программе по борьбе с вирусными гепатитами В, С и**  D **на 2017-2021 годы** | **58.086,4** | 45.052,9 | 9.746,3 |  | 3.287,2 | **51727,1** | 36.948,0 | 9.746,3 |  | 5032,8 | **52998,9** | 36.948,0 | 9.746,3 |  | 6.304,6 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятия** | | **2020** | | | | | | | | | | **2021** | | | | | | | | | | | | | | | **Итого ПО ПРОГРАММЕ** | | | | | | | | |
| **Итого** | **в том числе** | | | | | | | | | **Итого** | | | **в том числе** | | | | | | | | | | | | **Итого** | | | **в том числе** | | | | | |
| **государственный бюджет** | | | **фонды обязательного**  **медицинского страхования** | | **за счет проектов и грантов** | | **непокрытая сумма** | | **государственный бюджет** | | | | **фонды обязательного**  **медицинского страхования** | | | | **за счет проектов и грантов** | | **непокрытая сумма** | | **государственный бюджет** | | | **фонды обязательного**  **медицинского страхования** | **за счет проектов и грантов** | **непокрытая сумма** |
| **Конкретная цель 1. *Развитие услуг лабораторной диагностики и скрининга вирусных гепатитов В, С и D с увеличением до 2021 года уровня раннего выявления лиц, инфицированных указанными вирусами*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. Установление алгоритма определения маркеров вирусов вирусных гепатитов В, С и D согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | 0 | | | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | | | 0 | | 0 | 0 | 0 |
| 1.2. Обеспечение национальных, зональных и территориальных лабораторий оборудованием, расходными материалами, квалифицированным и подготовленным персоналом, а также реактивами последнего поколения для исследования маркеров вирусных гепатитов | | 1**.013,2** | | 0 | | | 0 | 0 | | 1.013,2 | | | **1.013,2** | | | |  | | | | 0 | | 0 | | 1.013,2 | | **5.066,3** | | | | 0 | | ,0 | 0 | **5.066,3** |
| 1.3. Осуществление этиологической лабораторной диагностики вирусных гепатитов В, С и D во всех административно-территориальных единицах специализированными лабораториями профильных медико-санитарных учреждений любого уровня иммуноферментным методом, в строгом соответствии с алгоритмом диагностики и действующими стандартными определениями случаев | | **281,7** | | 0 | | | 0 | 0 | | 281,7 | | | **281,7** | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | 281,7 | | **1.408,5** | | | | 0 | | 0 | - | **1.408,5** |
| 1.4. Обеспечение доступа к современным и неинвазивным методам исследования для оценки степени фиброза у больных с хроническими вирусными гепатитами В, С и D и вирусными циррозами печени | | **0** | | 0 | | | 0 | 0 | | 0 | | | **0** | | | | 0 | | | |  | | 0 | |  | | **3.600,0** | | | | - | | 0 | 0 | 3.600,0 |
| 1.5. Обеспечение менеджмента внутреннего качества на преданалитическом, аналитическом и постаналитическом этапах на всех уровнях медицинской помощи и менеджмента внешнего качества | | **144,0** | | 0 | | | 0 | 0 | | 144,0 | | | **144,0** | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | 144,0 | | **720,0** | | | | - | | 0 | - | 720,0  - |
| 1.6. Тестирование на маркеры вирусных гепатитов для ранней лабораторной диагностики в группах риска | | **591,3** | | 0 | | | 0 | 0 | | 591,3 | | | **591,3** | | | | - | | | | - | | 0 | | 591,3 | | **2.956,5** | | | | - | | - | 0 | 2.956,5 |
| 1.7. Лабораторное подтверждение диагноза вирусных гепатитов В, С и D для первичных реактивных или позитивных проб, в подозрительных, ложно-положительных, спорных, конфликтных и других случаях в референс-лаборатории микробиологии Национального центра общественного здоровья | | 56,9 | | - | | | 0 | -0 | | 56,9 | | | **56,9** | | | | - | | | | 0 | | 0 | | 56,9 | | **284,7** | | | | - | | 0 | 0- | 284,7 |
| **Итого по конкретной цели 1** | | **2.087,2** | |  | | | - | - | | 2.087,2 | | | **2.087,2** | | | |  | | | | - | | - | | 2.087,2 | | **14.036,0** | | | |  | | - | - | 14.036,0 |
| **Конкретная цель 2. *Сокращение на 50% до 2021 года заболеваемости и распространенности острых вирусных гепатитов В, С и D в целях снижения заболеваемости хроническими гепатитами и циррозами печени, вызванных указанными вирусами*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1. Неспецифическая профилактика вирусных гепатитов В, С и D** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1.Закупка современной техники для стерилизации медицинских инструментов для публичных медико-санитарных учреждений и муниципальных и районных центров общественного здоровья.  Обеспечение публичных медико-санитарных учреждений оборудованием разового пользования для стоматологических и гинекологических услуг | | **5.276,0**  **3.166,6** | | | 0 | | 5.276,0  3.166,6 | - | | | - | | **5.276,0**  **3.166,6** | | |  | | | | | 5.276,0  3.166,6 | | - | | | - | | **26.380,0**  **15.833,0** | | | | - | 26.380,0  15.833,0 | - | - |
| **Итого по поддействию 2.1** | | **8.442,6** | | |  | | 8.442,6 |  | | |  | | **8.442,6** | | |  | | | | | 8.442,6 | |  | | |  | | **42.213,0** | | | |  | 42.213,0 |  |  |
| 2.2. Специфическая профилактика вирусного гепатита B  2.2.1. Вакцинация против гепатита B лиц из групп риска | | **726,7** | | | 0 | | 726,7 |  | | |  | | **726,7** | | | 0 | | | | | 726,7 | |  | | |  | | **3.633,5** | | | |  | 3.633,5 |  |  |
| **Итого по поддействию 2.2** | | **726,7** | | | - | | 726,7 | - | | | - | | **726,7** | | |  | | | | | 726,7 | |  | | |  | | **3.633,5** | | | |  | 3.633,5 |  |  |
| **Итого по конкретной цели 2** | | **9.169,3** | | | 0 | | 9.169,3 | - | | | - | | **9.169,3** | | |  | | | | | 9.169,3 | |  | | |  | | **45.846,5** | | | |  | 45.846,5 |  |  |
| **Конкретная цель 3. Обеспечение до 2021 года доступа не менее чем 50% пациентов с вирусными гепатитами В, С и D из Республики Молдова к качественным услугам по лечению и постоянному уходу на основе внедрения национальных клинических протоколов, международных клинических руководств** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1. Oрганизация и обеспечение лечением больных с острыми и хроническими вирусными гепатитами В, С и D, вирусными циррозами печени, в том числе с коинфекциями вирусного гепатита С/ВИЧ и вирусного гепатита В/ВИЧ | **39.527,7** | | 39.527,7 | | | | - | |  | |  | | 41.108,9 | | | 41.108,9 | | | |  | | |  | | |  | | **198.294,5** | | | | 193.741,5 |  |  | 4.533,0 |
| 3.2. Cоздание Национального регистра учета больных вирусными гепатитами В, С и D и циррозами печени вирусной этиологии | **10,0** | | 10,0 | | | | 0 | | 0 | | 0 | | **10,0** | | | 10,0 | | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | **230,0** | | | | 20,0 | 0 | 0 | 210,0 |
| **Итого по конкретной цели 3** | **39537,7** | | 39537,7 | | | | - | | 0 | | 0 | | **41118,9** | | | 41118,9 | | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | **198.524,5** | | | | 193.761,5 | 0 | 0 | 4.763,0 |
| **Конкретная цель 4.: Постоянное информирование до 2021 года с повышением уровня настороженности каждого лица, особенно из групп повышенного риска заражения, и сообщества о вирусных гепатитах В, С и D** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. Продвижение здорового образа жизни в целях исключения передачи половым (пропаганда правильного и постоянного использования презерватива), бытовым путем и через использование инъекционных наркотиков вирусных гепатитов В, С и D | **113,4** | |  | | | | 113,4 | | 0 | | 0 | | | **113,4** | | | |  | | | | 113,4 | | 0 | |  | | **567,0** |  | | | | 567,0 | 0 | 0 |
| 4.2. Информирование населения через средства массовой информации о недопущении совместного использования индивидуальных предметов (бритвы, зубной щетки и др.) | **113,4** | |  | | | | 113,4 | | - | | - | | | **113,4** | | | |  | | | | 113,4  - | | - | | - | | **567,0** |  | | | | 567,0 | 0 | 0 |
| 4.3.Информирование населения о тяжелых последствиях коинфекции с вирусом ВИЧ и продвижение специфической и неспецифической профилактики вирусных гепатитов среди ВИЧ-инфицированных лиц | **113,4** | |  | | | | 113,4 | | 0 | | 0 | | | **113,4** | | | |  | | | | 113,4 | | 0 | | 0 | | **567,0** |  | | | | 567,0 | 0 | 0 |
| 4.4. Повышение уровня настороженности населения, особенно посредством Интернета, с использованием национальных и международных веб-ресурсов | **56,7** | |  | | | | 56,7 | | - | | - | | | **56,7** | | | |  | | | | 56,7 | | - | | - | | **283,5** |  | | | | 283,5 | - | - |
| 4.5**.** Проведение ежегодно, 28 июля, Всемирного дня по борьбе с гепатитом с привлечением средств массовой информации, сообществ, гражданского общества и др. | **56,7** | | - | | | | 56,7 | | - | | - | | | **56,7** | | | |  | | | | 56,7 | | - | | - | | **283,5** | - | | | | 283,5 | - | - |
| 4.6**.** Инструктирование медицинского персонала о риске профессионального инфицирования, об интерпретации значений серологических маркеров вирусных гепатитов В, С и D и о мерах по борьбе с ними | **113,4** | |  | | | | 113,4 | |  | |  | | | **113,4** | | | |  | | | | 113,4 | |  | |  | | **567,0** |  | | | | 567,0 |  |  |
| 4.7**.** Разработка и опубликование ежегодных национальных и международных отчетов об эпидемиологической ситуации по заболеваемости вирусными гепатитами | **10,0** | |  | | | | 10,0 | |  | |  | | | **10,0** | | | |  | | | | 10,0 | |  | |  | | **50,0** |  | | | | 50,0 |  |  |
| **Итого по конкретной цели 4** | **577,0** | |  | | | | 577,0 | |  | |  | | | **577,0** | | | |  | | | | 577,0 | |  | |  | | **2.885,0** |  | | | | 2.885,0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Конкретная цель 5. Проведение в период 2017-2021 годов научных и научно-практических исследований по вирусным гепатитам В, С и D с усовершенствованием мер контроля и ответа для уменьшения риска передачи** | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **5.1.** Проведение исследований по изучению этиологических, эпидемиологических, клинических, диагностических аспектов и лечение, профилактика острых, вялотекущих, хронических вирусных гепатитов B, C и D, циррозов печени | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **9.740,0** | 9.740,0 |  |  |  |
| **Итого по конкретной цели 5** | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **1.948,0** | 1.948,0 |  |  |  | **9.740,0** | 9.740,0 |  |  |  |
| **ИТОГО по Национальной программе по борьбе с вирусными гепатитами В, С и D** | **53319,2** | 41485,7 | 9746,3 |  | 2087,2 | **54900,4** | 43066,9 | 9.746,3 |  | 2.087,2 | **271.032,0** | 203.501,5 | 48731,5 |  | 18.799,0 |