

**Международный круглый стол
«Профилактика вирусных гепатитов и борьба с ними
в Российской Федерации:
проблемы, достижения, перспективы»**

***Особенности эпидемиологии и бремя
вирусных гепатитов
в Республике Саха (Якутия)***

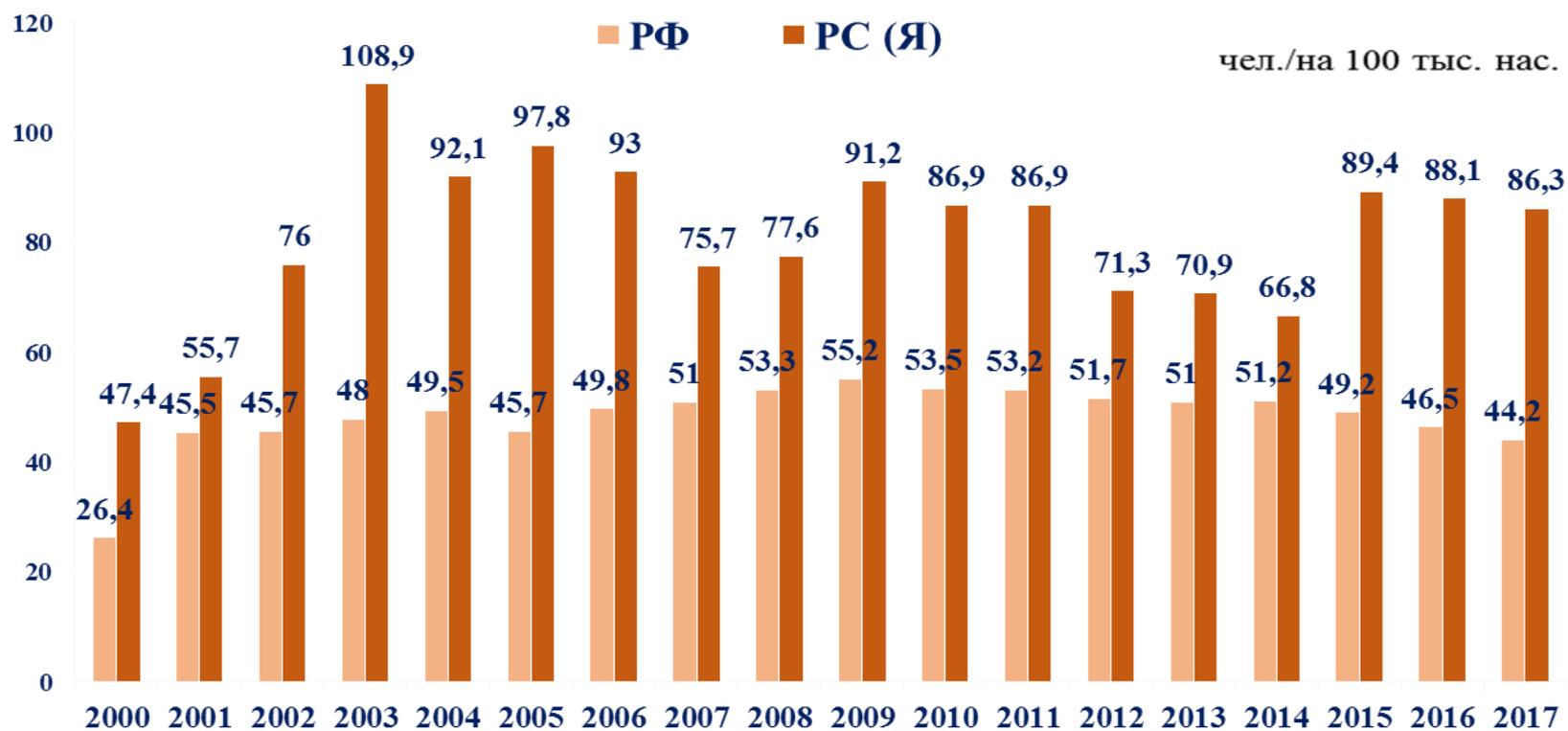
СЛЕПЦОВА СНЕЖАНА СПИРИДОНОВНА

Доктор медицинских наук, профессор

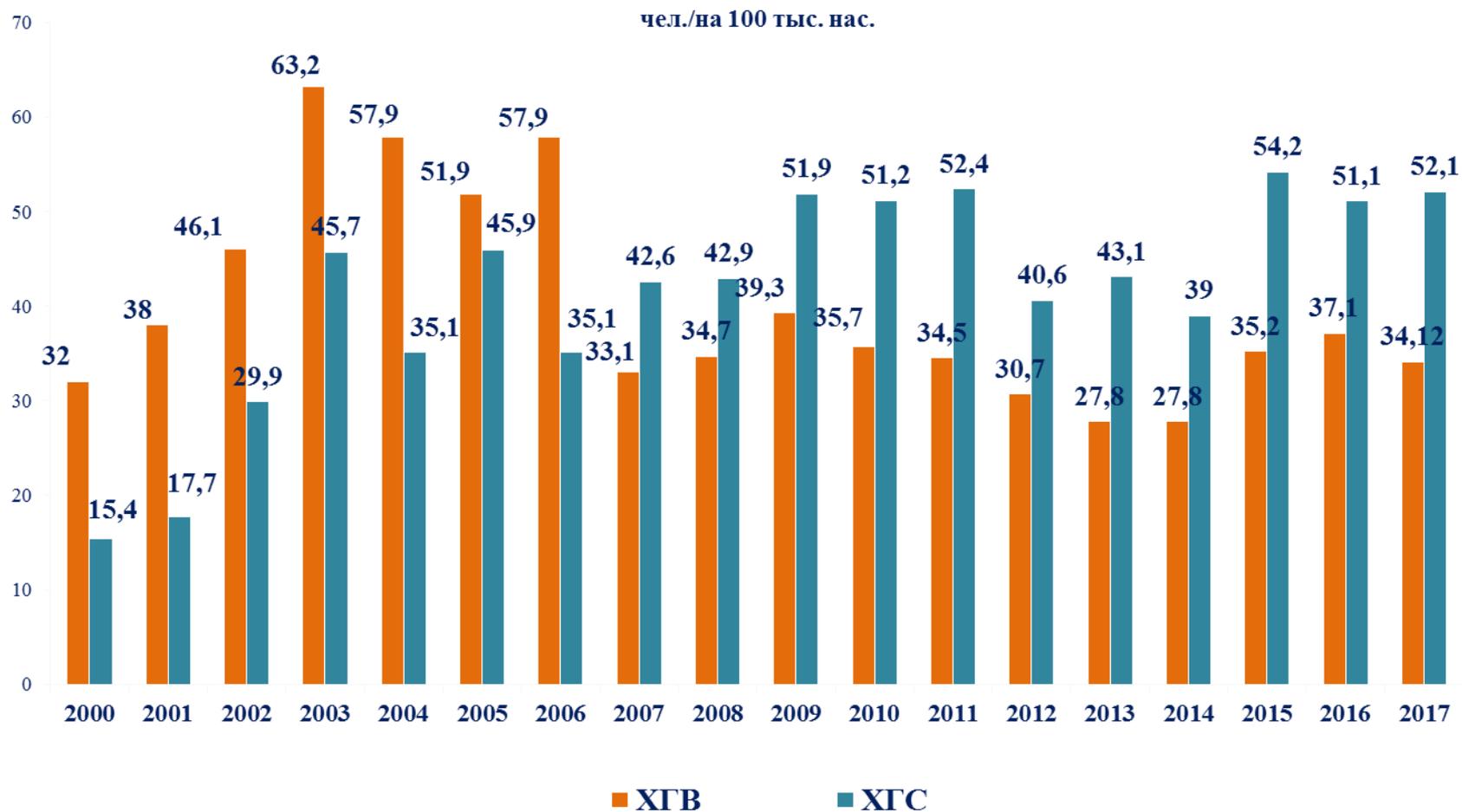
E-mail: sssleptsova@yandex.ru

25-26 октября 2018 г. – Москва

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ВПЕРВЫЕ УСТАНОВЛЕННЫМИ ХРОНИЧЕСКИМИ ВИРУСНЫМИ ГЕПАТИТАМИ В РС (Я) И РФ ЗА 1999 -2017 ГГ. ПО ДАННЫМ ОФИЦИАЛЬНОЙ РЕГИСТРАЦИИ

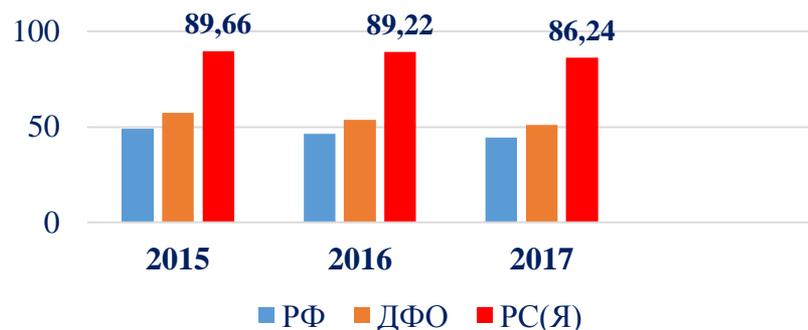


ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ХВГ В И С В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ) С 2000-2017 ГГ. ПО ДАННЫМ ОФИЦИАЛЬНОЙ РЕГИСТРАЦИИ



Заболееваемость хроническими вирусными гепатитами в РС (Я) в сравнении с РФ и ДФО (2015-2017 гг.)

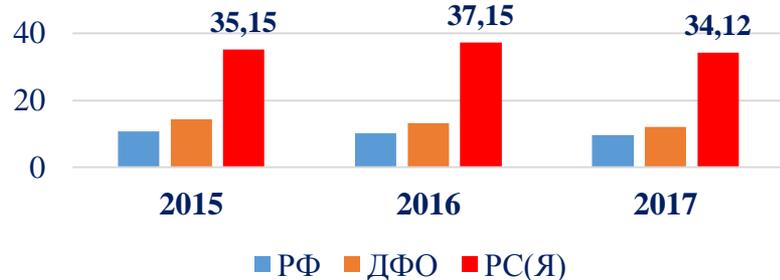
Хронические гепатиты



ХГС



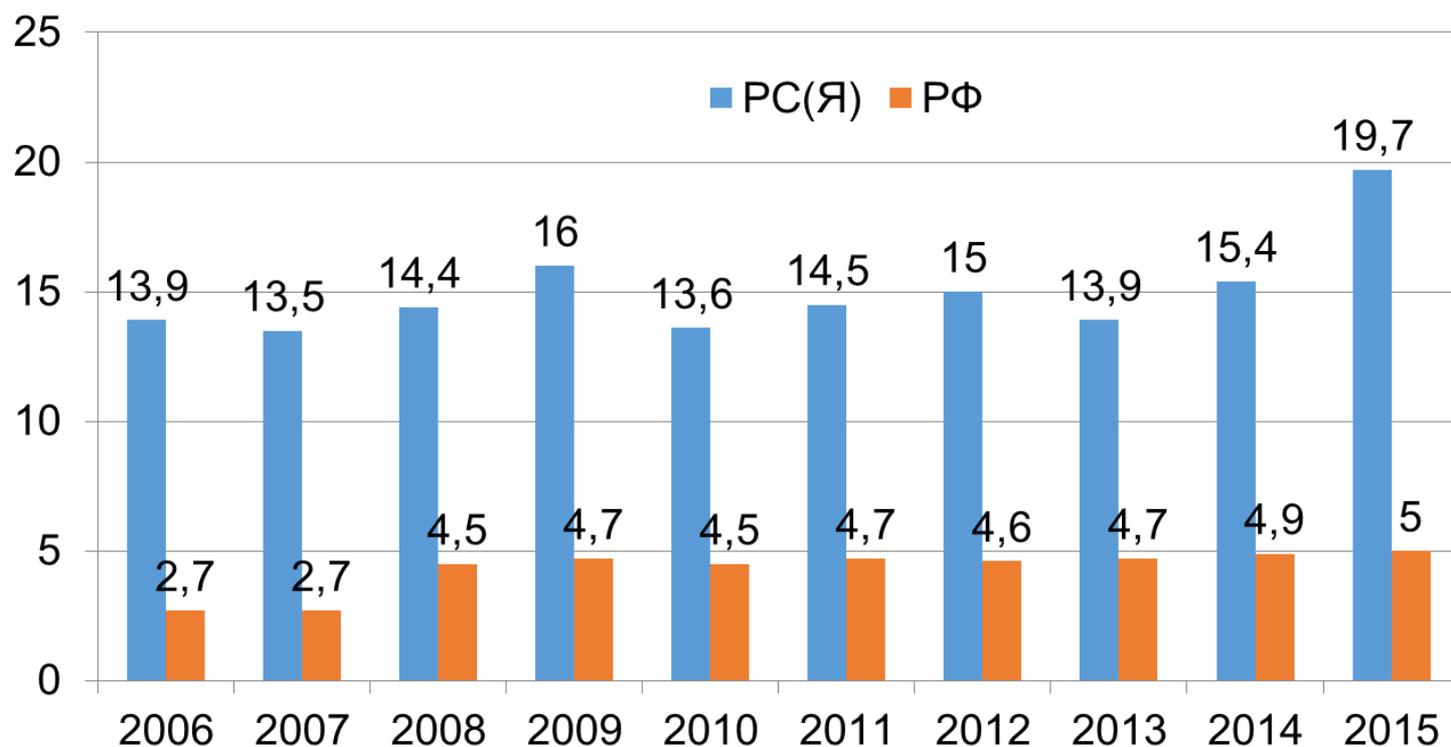
ХГВ



Носительство ГВ

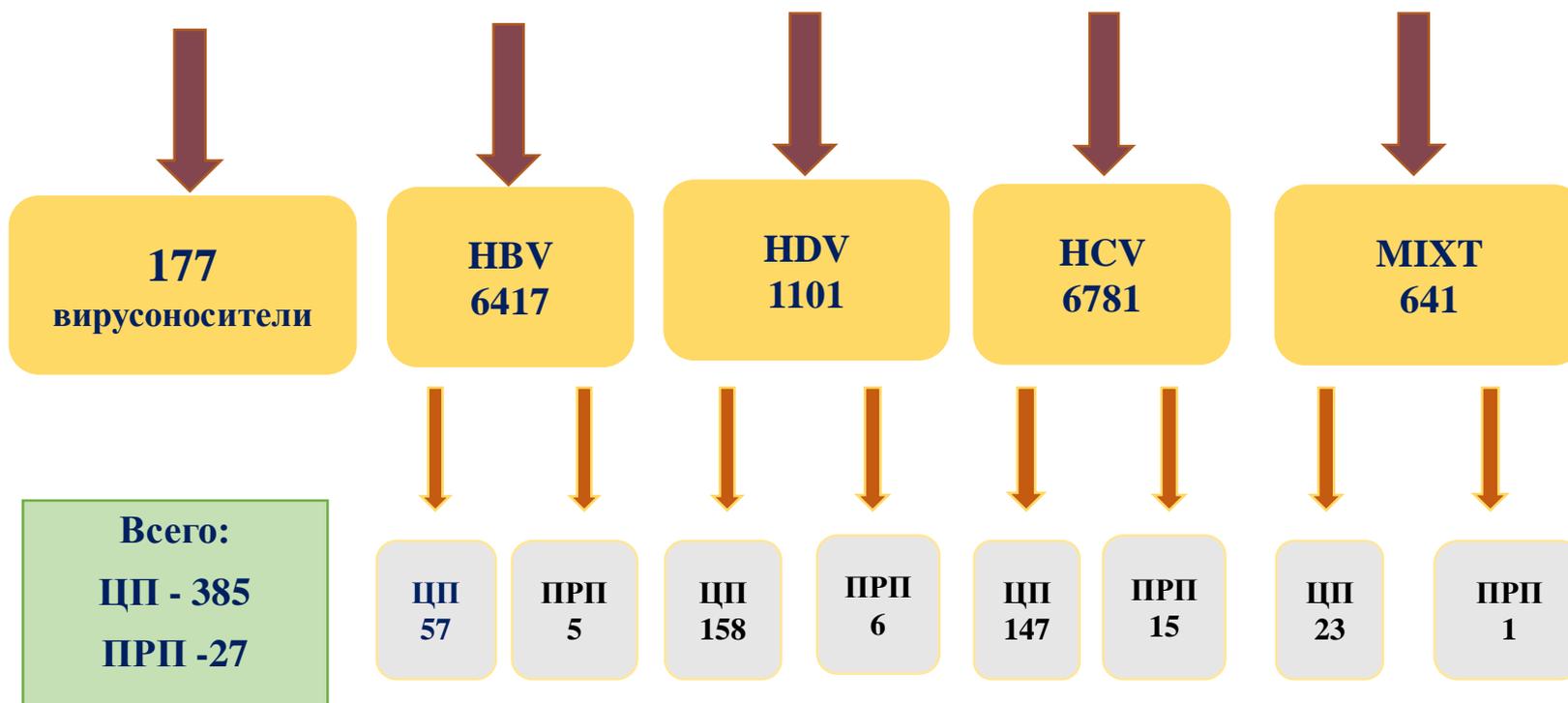


Показатели заболеваемости первичным раком печени населения РС(Я) в сравнении с РФ в период с 2006 г. по 2015 г. (на 100 тыс. нас.)

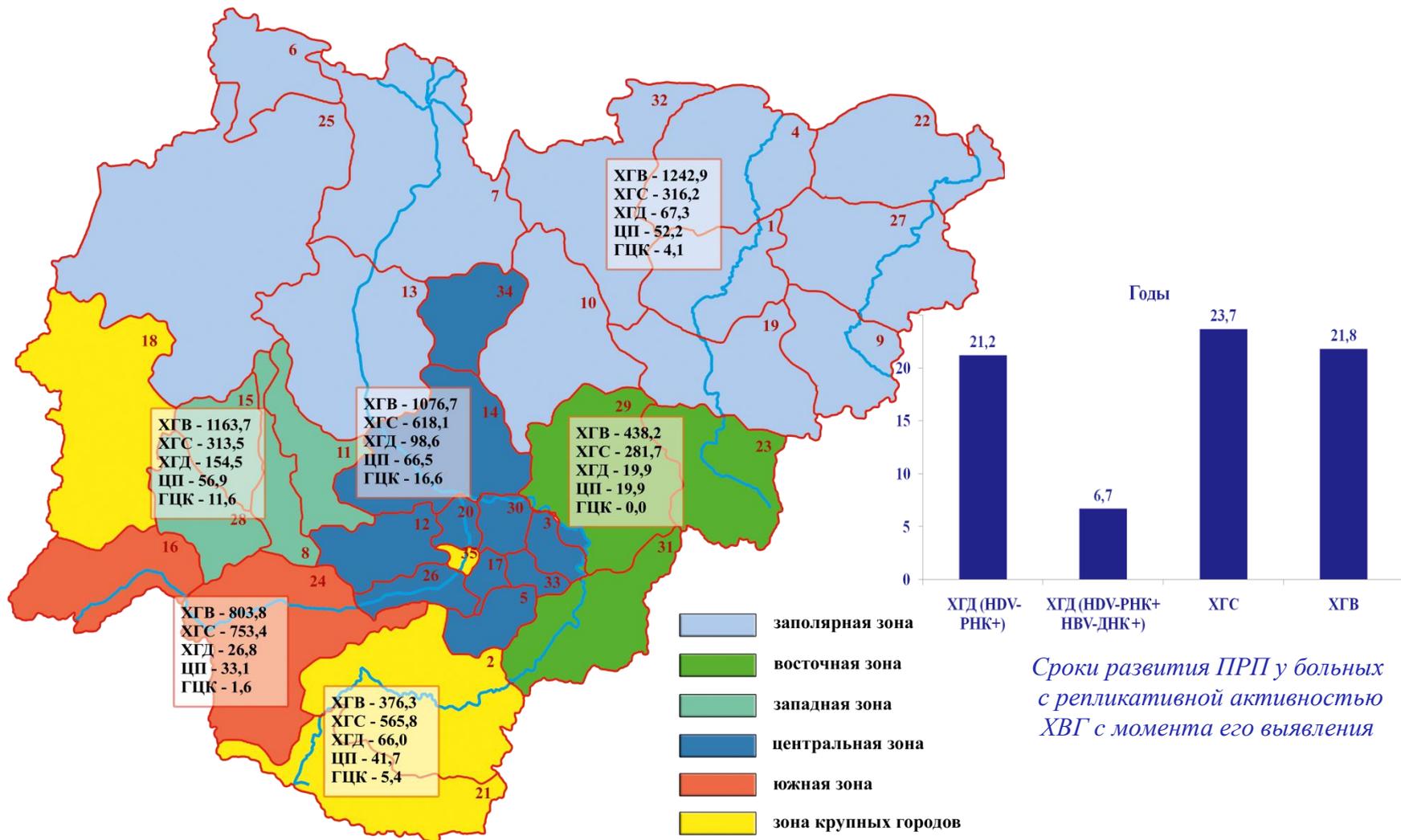


РЕГИСТР «ХРОНИЧЕСКИЕ ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)»

На учете состоят 15145 человек с ХВГ



*herreg.ru - 55 врачей имеют доступ для ввода данных
на территории РС (Я)*



Заболеваемость ХВГ В, С, D и их исходами (ЦП, ПРП) по медико-географическим зонам РС (Я)

Смертность от вирусных гепатитов (в абс.ч.)

<i>Нозологическая форма</i>	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Острые гепатиты	-	-	-	2	1	-	-	1	-
Хронические вирусные гепатиты	31	28	56	15	23	43	-	24	30
Циррозы печени вирусной этиологии	22	41	33	43	32	40	63	77	79
Гепатоцеллюлярная карцинома	8	9	8	19	7	11	22	26	23
ИТОГО	61	78	97	79	63	94	85	128	132

Учитывая широкую распространенность хронических вирусных гепатитов В, С и D, неуклонно растет число пациентов с циррозом печени вирусной этиологии в Листах ожидания на пересадку печени

Уровни оказания медицинской
помощи

КАБИНЕТ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ (КИЗ) В РАЙОННЫХ ЦЕНТРАХ И ПОЛИКЛИНИКАХ ГОРОДОВ – 30 КИЗ

ИНФЕКЦИОННЫЕ КОЙКИ ПРИ РАЙОННЫХ ЦЕНТРАЛЬНЫХ БОЛЬНИЦАХ – 167 КОЕК

ИНФЕКЦИОННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ПРИ МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ – ГБУ РС (Я) «ЯКУТСКАЯ ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА» - 50 КОЕК

ОКАЗАНИЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ - ГБУ РС (Я) РБ№1 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МЕДИЦИНЫ»

Приказ МЗ РС (Я) № 01-8/4-2166 от 12.12.2012 г. «О диспансерном наблюдении больных с хроническими вирусными гепатитами В, С и D».
Приказ МЗ РС (Я) № 01-8/9-272 от 20.05.2008 г. «О мониторинге листа ожидания высокотехнологичной медицинской помощи в РС (Я)».

Организация противовирусной терапии хронических вирусных гепатитов - 2015-2017 гг.

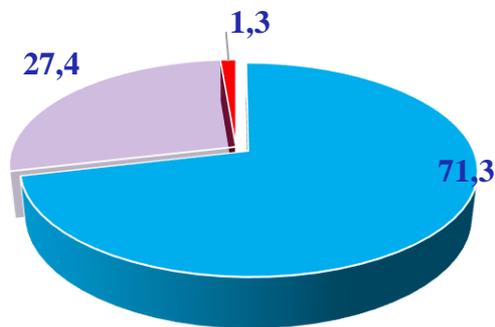
Министерство здравоохранения Республики Саха (Якутия)
ГЕПАТОЛОГИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ при Центре СПИД
Комиссия МЗ по отбору на противовирусную терапию

Республиканская программа – 167 человек (ХГС - 157; ХГD – 25; микст – 3)

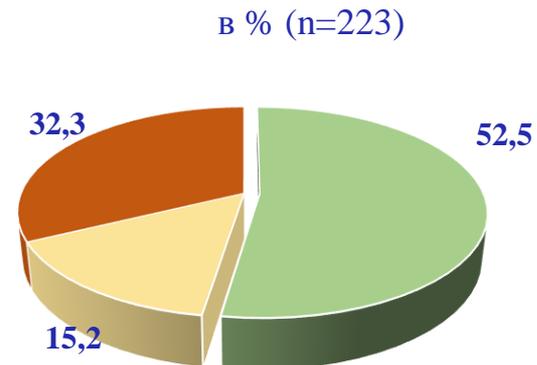
Федеральная льгота (ДЛО) – 38 человек (ХГС-2; ХГD – 36)

За счет средств ОМС – 18 пациентов с ХГС

•



■ HCV ■ HDV ■ mixt



■ ИФ+рибавирин ■ Тройная терапия ■ ППД

Organization of chronic viral hepatitis antiviral therapy - 2015-2017

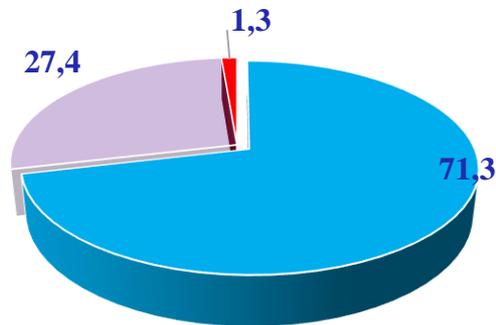
Republic of Sakha (Yakutia) Ministry of Healthcare
Hepatology division in AIDS Center
Ministry of Healthcare Selection Commission for antiviral therapy

Republic Program– 167 people (Chronic C Hep. - 157; Chronic D Hep. – 25; mixt – 3)

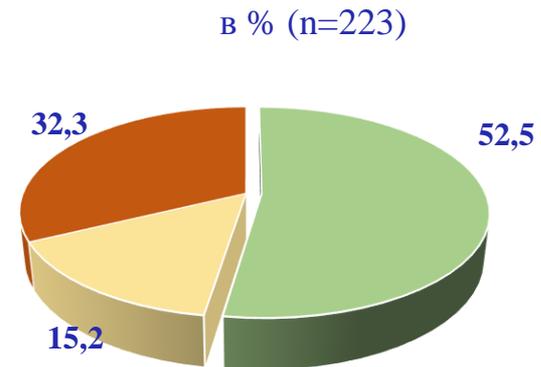
Federal benefit – 38 people (Chronic C Hep. -2; Chronic D Hep. – 36)

Mandatory Health Insurance funds – 18 patients with Chronic C Hep.

•



■ HCV ■ HDV ■ mixt



■ IF+ribavirin ■ Triple therapy ■ Direct antiviral

Алгоритм подготовки больных к трансплантации печени

I уровень

врач общей лечебной практики, инфекционист КИЗ, терапевт

Работа в семейных очагах, выявление больных ХВГ и их окружения

Здоровые лица: обследование контактных в семейных очагах, выяснение прививочного анамнеза при HBV/HDV-инфекции с установлением уровня анти-HBs.

Больные ХВГ: скрининг в группах риска (пациенты с ХГВ, ХГС и ХГД) - УЗИ печени, определение уровня АФП, наличие в анамнезе ПВТ.

Подозрение на новообразование печени или установление ЦП
(класс В,С по Child-Turcotte-Pugh, MELD)

Оценка объективных и инструментальных данных по результатам КТ, МРТ, ангиографии

II уровень
Консилиум в составе инфекциониста, онколога, хирурга,
терапевта гастроэнтеролога

Комплексное обследование для определения тактики ведения (ПВТ, химиотерапия и др.), лигирование ВРВП, определение показаний к трансплантации печени (ТП) на основании данных УЗИ и Миланских критериев

III уровень
Постановка на Лист ожидания и подготовка к ТП на республиканском и федеральном уровнях

Подбор донора при возможности родственной пересадки, амбулаторное наблюдение в ЛПУ города, где будет проведена ТП на основании договора, при необходимости – госпитализация в профильный стационар

Период ожидания при пересадке трупной печени. Подбор донора, предоперационная подготовка, диагностика уровня вирусемии, противовирусная терапия, лечение сопутствующих инфекций

IV уровень
ТРАНСПЛАНТАЦИЯ ПЕЧЕНИ
Применение HB Ig при HBV/HDV-инфекции



V уровень
Посттрансплантационный уровень



**Наблюдение, подбор и коррекция противовирусной терапии,
иммуносупрессивная терапия,**

ПРОФИЛАКТИКА

```
graph TD; A[ПРОФИЛАКТИКА] --> B[Первичная]; A --> C[Вторичная]; A --> D[Третичная]; B --> E[•Формирование мобильных выездных бригад, оснащенных мини-лабораториями в районы республики для обследования населения на маркеры вирусных гепатитов, скрининг лиц из группы риска.]; B --> F[•Информатизация деятельности лечебных учреждений республики в рамках модернизации системы здравоохранения, развитие телемедицины для дистанционной медицинской помощи регионам республики и консультаций со специалистами ЦНИИ]; B --> G[•Санитарно-просветительская работа среди населения, лицам групп риска (СМИ, школа пациентов, OPEN лекции).]; B --> H[•Повышение квалификации врачей, создание курсов ТУ для медработников, тематические олимпиады для студентов).]; C --> E; C --> F; C --> G; C --> H; D --> E; D --> F; D --> G; D --> H;
```

Первичная

Вторичная

Третичная

- Формирование мобильных выездных бригад, оснащенных мини-лабораториями в районы республики для обследования населения на маркеры вирусных гепатитов, скрининг лиц из группы риска.
- Информатизация деятельности лечебных учреждений республики в рамках модернизации системы здравоохранения, развитие телемедицины для дистанционной медицинской помощи регионам республики и консультаций со специалистами ЦНИИ
- Санитарно-просветительская работа среди населения, лицам групп риска (СМИ, школа пациентов, OPEN лекции).
- Повышение квалификации врачей, создание курсов ТУ для медработников, тематические олимпиады для студентов).

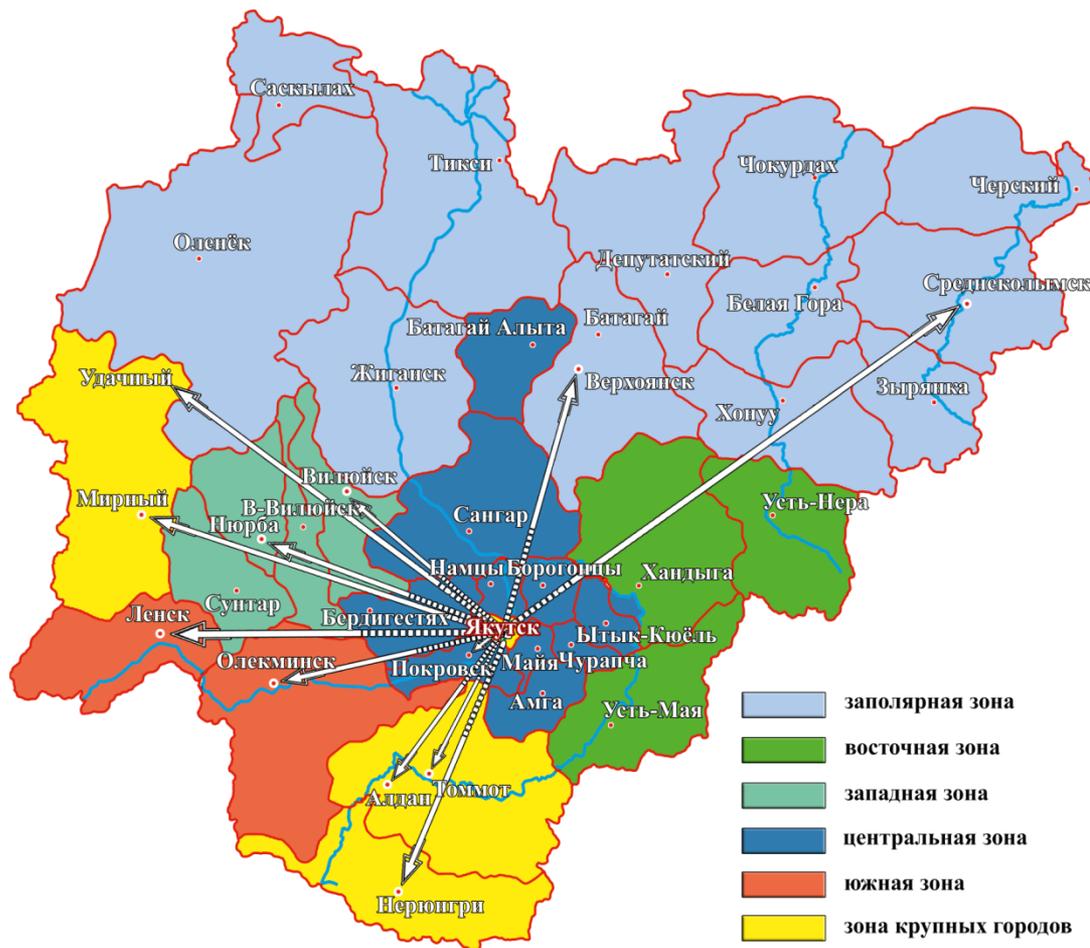
Информационная работа

- Республиканские ежегодные гепатошколы в течение 17 лет
- Школа пациентов для больных с хроническими вирусными гепатитами
- Элективные курсы для студентов МИ, СЦ, курсы ТУ, OPEN-лекции, СМИ.
- Тематические олимпиады для студентов



Республиканский гепатологический центр в г. Якутске с филиалами в межрайонных центрах республики

- **Формирование мобильных выездных бригад, оснащенных мини-лабораториями в районы республики для обследования населения и скрининга лиц из группы риска.**
- **Создание кабинета профилактики и лечения рака печени.**
- **Развитие телемедицины для дистанционной медицинской помощи регионам республики и консультаций со специалистами ведущих клиник страны**
- **Создание курсов тематического усовершенствования по проблемам вирусных гепатитов для медицинских и социальных работников, повышение квалификации врачей инфекционистов, терапевтов, хирургов, акушер-гинекологов;**
- **Обучение врачей-инфекционистов**





Благодарю за внимание !