



# Доступность лечения

## *Краткий экскурс в проблему*

Сергей Головин, ИТРСru  
Денис Годлевский

Калининград, 1 ноября 2015

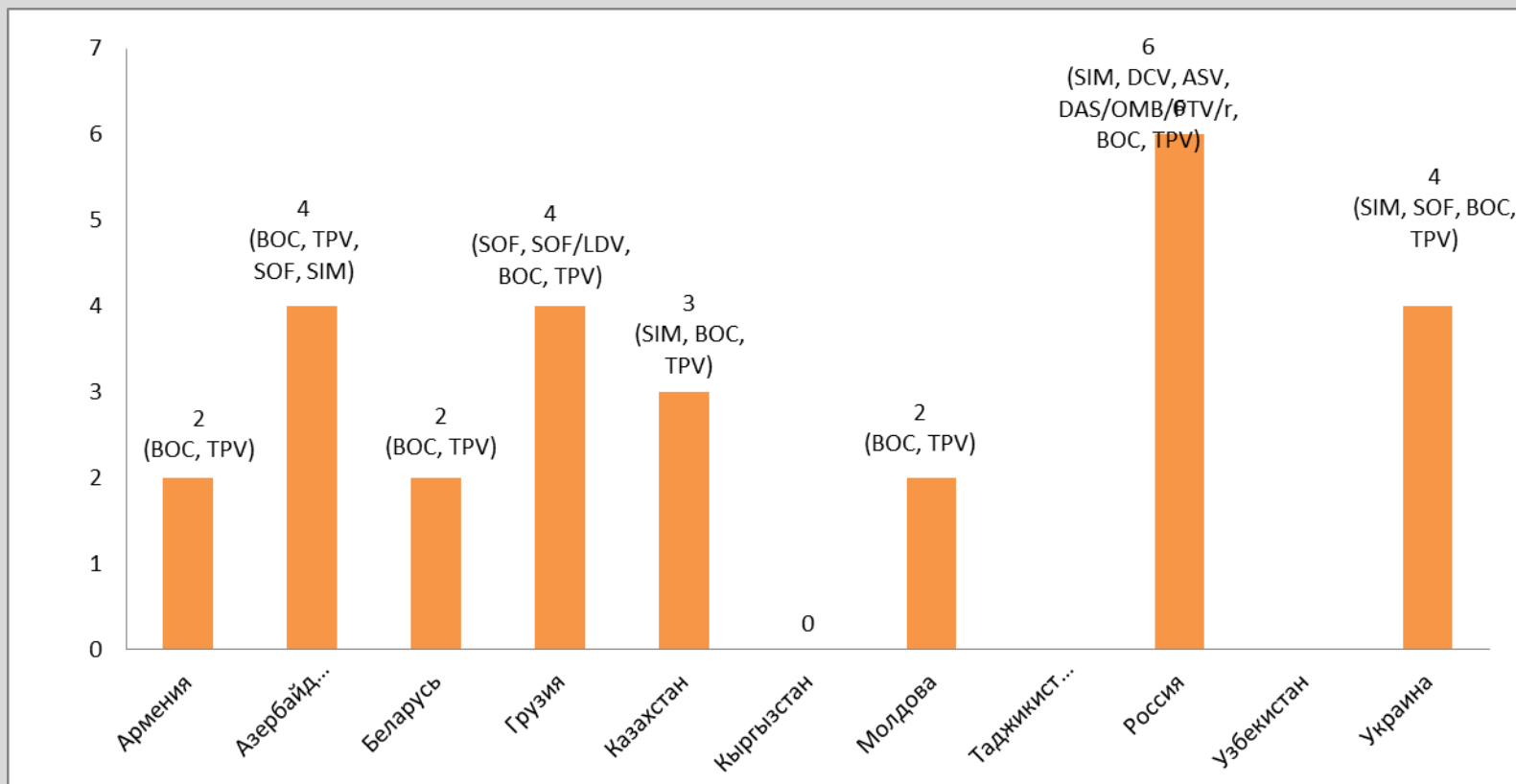
# ПРОГРАММА ПО ГЕПАТИТУ С

1. **10 миллионов долларов США в год** на два года (дальше – неизвестность)
2. Национальная или региональная – на ваше усмотрение
3. Тратить можно на что угодно

# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

1. **Повышение осведомленности** (понимание проблемы в целом)
2. **Эпидемиология** (оценить масштаб и специфику проблемы)
3. **Физическая доступность препаратов** (регистрация)
4. **Ценовая доступность препаратов** (снижение цен)
5. **Оптимизация стандартов лечения** (данные клинических испытаний)
6. **Программы лечения** (национальные, региональные, донорские, реализуемые НКО)

# ДОСТУПНОСТЬ ППВД В СТРАНАХ ВЕЦА



Источник: Гепатит С в ВЕЦА – ответ гражданского общества на эпидемию

# РЕКОМЕНДАЦИИ EASL

Patients	PegIFN- $\alpha$ , RBV and sofosbuvir	PegIFN- $\alpha$ , RBV and simeprevir	Sofosbuvir and RBV	Sofosbuvir and ledipasvir	Ritonavir-boosted paritaprevir, ombitasvir and dasabuvir	Ritonavir-boosted paritaprevir, and ombitasvir	Sofosbuvir and simeprevir	Sofosbuvir and daclatasvir
Genotype 1a		12 wk, then PegIFN- $\alpha$ and RBV 12 wk		12 wk with RBV				
Genotype 1b	12 wk	(treatment-naïve or relapsers) or 36 wk (partial or null responders)	No	8-12 wk, without RBV	12 wk without RBV	No	12 wk without RBV	12 wk without RBV
Genotype 2	12 wk	No	12 wk	No	No	No	No	12 wk without RBV
Genotype 3	12 wk	No	24 wk	No	No	No	No	12 wk without RBV
Genotype 4	12 wk	12 wk, then PegIFN- $\alpha$ and RBV 12 wk (treatment-naïve or relapsers) or 36 wk (partial or null responders)	No	12 wk without RBV	No	12 wk with RBV	12 wk without RBV	12 wk without RBV
Genotype 5 or 6	12 wk	No	No	12 wk without RBV	No	No	No	12 weeks without RBV

# Схемы лечения с ПППД

1. Софосбувир/PEG-IFN/RBV
2. Симепревир («Совриад»)/PEG-IFN/RBV
3. Софосбувир/RBV
4. Софосбувир/ледипасвир (Harvoni, Нерцинат LP)
5. Омбитасвир/дасабувир/паритапревир/ритонавир («Викейра Пак»)
6. Даклатасвир («Даклинза»)/асунапревир «Сунвепра»
7. Софосбувир/симепревир
8. Софосбувир/даклатасвир

# Стоимость в РФ (коммерческий рынок)

1. Софосбувир/PEG-IFN/RBV – софосбувир не зарегистрирован
2. Симепревивр («Совриад»)/PEG-IFN/RBV – **600 000 за курс (с сеPEG-IFN)**
3. Софосбувир/RBV
4. Софосбувир/ледипасвир (Harvoni, Hepcinat LP)
5. Омбитасвир/дасабувир/паритапревивр/ритонавир («Викейра Пак») – **около 1 млн за курс**
6. Даклатасвир («Даклинза»)/асунапревивр «Сунвепра» - в госзакупках - **770 000 рублей за курс**
7. Софосбувир/симепревивр
8. Софосбувир/даклатасвир

# ГЕНЕРИКИ СОФОСБУВИРА И SOF/LDV

## Нерцинат LP (SOF/LDV) – на рынке Непала

Наличие генерического софосбувира в Индии и стоимость на 10 сентября 2015 года

№	Компания, поставляющая препарат на рынок	Торговое название	Лицензия Gilead	Производитель	Цена на упаковке, \$*	Рыночная цена, \$*
1	Abbott India Limited	Viroclear	Нет	Hetero Laboratories Limited	\$339	\$226
2	Biocon	Cimivir	Да	Hetero Laboratories Limited	\$322	\$226
3	Cipla Limited	Нерсвир	Да	Hetero Laboratories Limited	\$321	\$177
4	Dr Reddy's Laboratories	Resof	Нет	Hetero Laboratories Limited	\$322	\$226
5	Emcure Pharmaceuticals Limited	Spegra	Нет	Natco Pharma Limited	\$321	\$161
6	Hetero Healthcare Limited	Sofavir	Да	Hetero Laboratories Limited	\$314	\$193
7	Mylan Pharmaceuticals Private Limited	Sovaldi	не применимо	Gilead Sciences	\$321	\$319
8	Mylan Pharmaceuticals Private Limited	MyHep	Да	Natco Pharma Limited.	\$321	\$193
9	Natco Pharma Limited	Нерцинат	Да	Natco Pharma Limited.	\$321	\$313
10	Ranbaxy Laboratories	Sofab	Да	Hetero Laboratories Limited	\$321	\$258
11	Strides Arcolab Limited	Virso	Да	Natco Pharma Limited.	\$321	\$177
12	Zydus Heptiza	SoviHep	Да	Natco Pharma Limited.	\$321	\$258
13	Aurobindo Pharma	нет информации	Да	нет информации	нет информации	не применимо
14	Laurus Laboratories	нет информации	Да	нет информации	нет информации	не применимо
15	Sequent	нет информации	Да	нет информации	нет информации	не применимо



# Рекомендации EASL

«Обязательным условием для людей, употребляющих инъекционные наркотики, является доступ к программам снижения вреда»

«Употребление наркотиков, при условии что пациент готов посещать врача и соблюдать схему приема, не является противопоказанием к назначению противовирусной терапии»

«Предпочтительными схемами для пациентов на ОЗТ являются схемы без интерферона».

# ВОПРОСЫ ДЛЯ НАШЕГО РЕГИОНА

1. Стандартные интерфероны?
2. Пегилированные интерфероны?
3. Нужны ли боцепревир и телапревир?
4. Доступ к рибавирину?
5. Доступ для уязвимых групп