

JOIN US  
TO  
FIGHT  
POVERTY  
IN 500,000  
HOUSEHOLDS

**GreenShoots**  
FOUNDATION

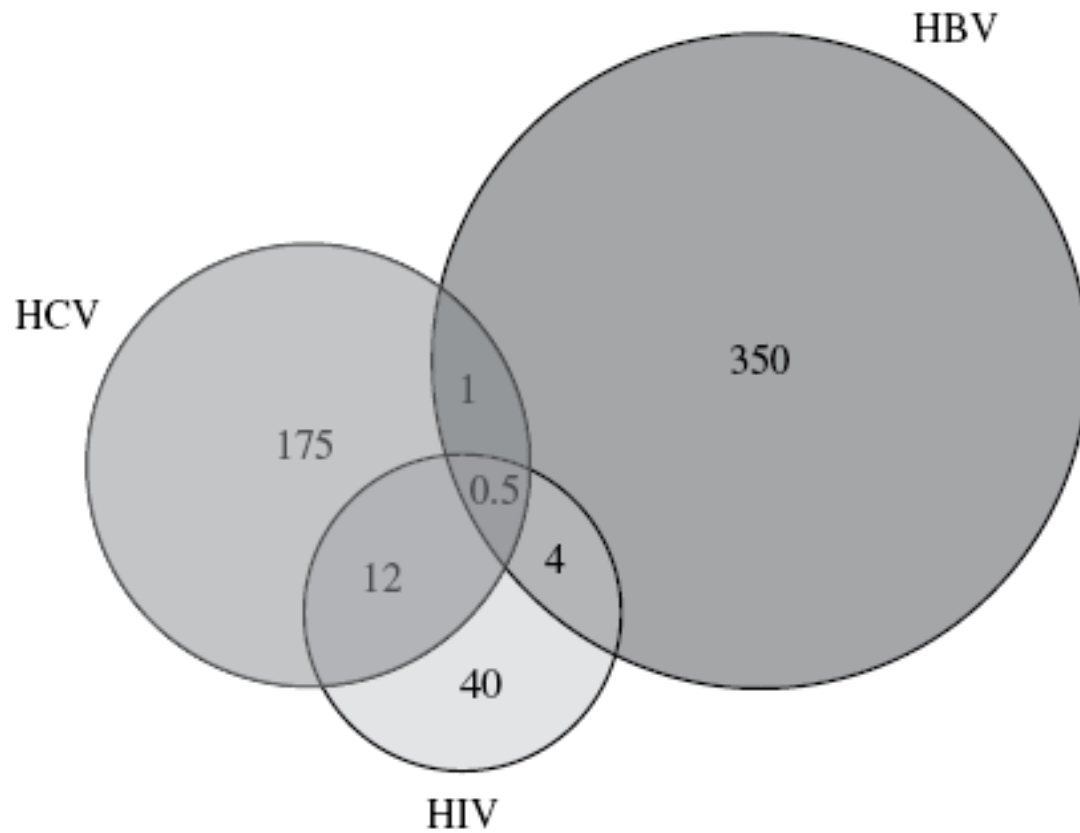
**“Support needing populations through medical assistance and the transfer of knowledge to local medical practitioners.”**

---

Our vision for the  
Medical Assistance & Medical Education  
(MAME) Programs

**GreenShoots**  
FOUNDATION

Хроническим гепатитом В инфицированы около 10% всех ВИЧ-позитивных.

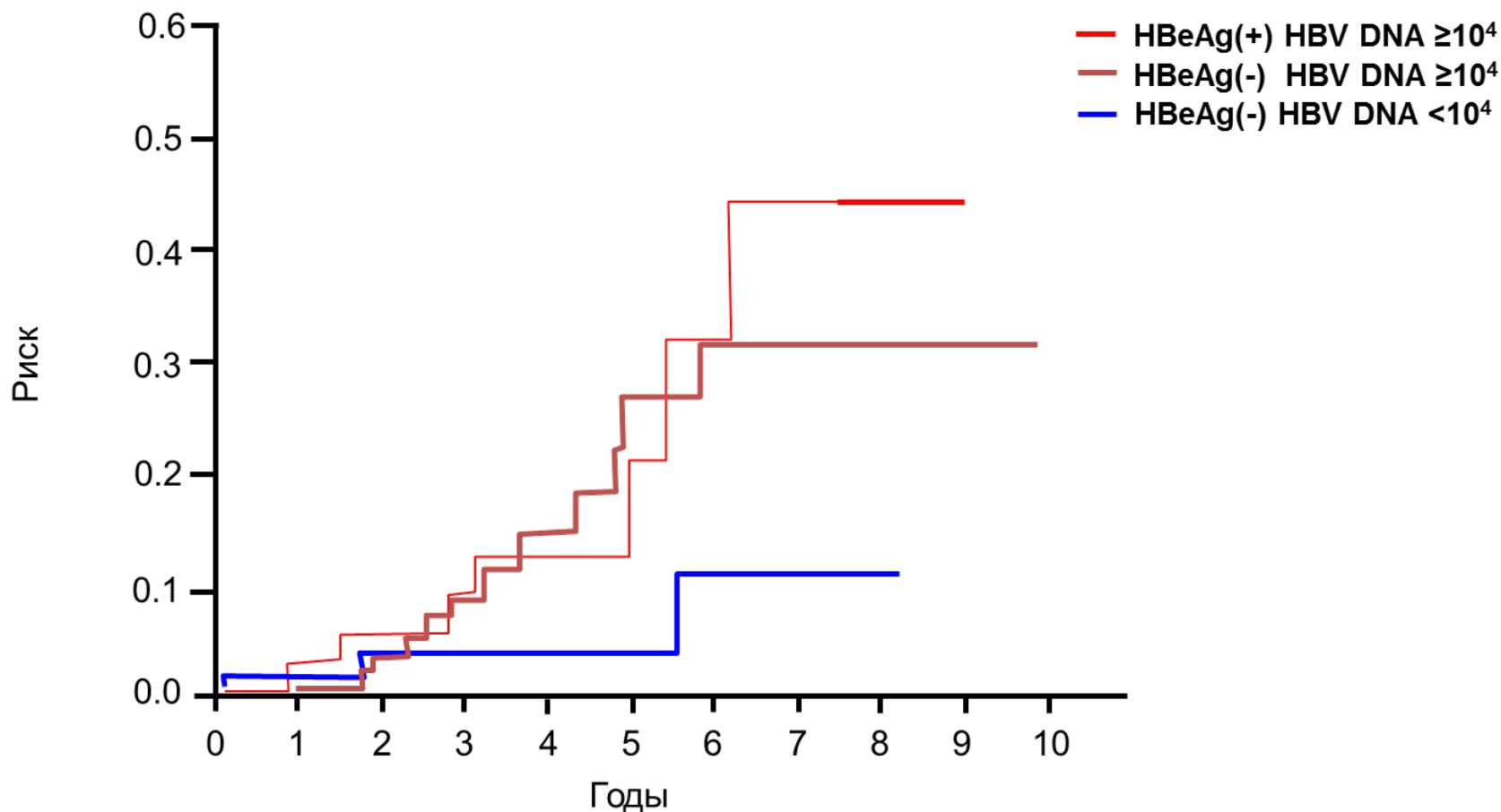


## Две основные причины для лечения хронического гепатита у ВИЧ коинфицированных:

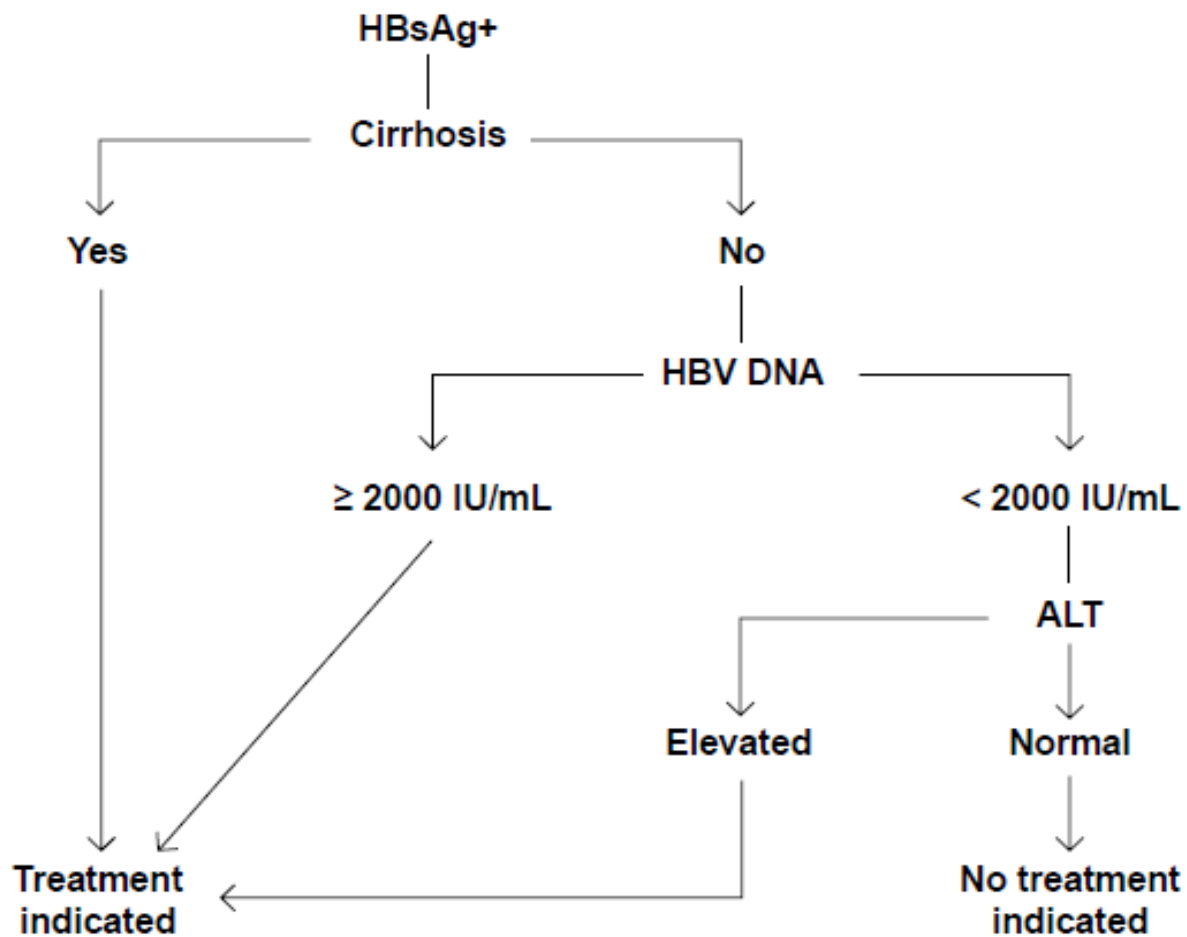
- более быстрое прогресирование заболевания печени от терминальной печеночной недостаточности, включая гепатоцеллюлярную карциному в молодом возрасте
- высокий риск развития гепатотоксичности вследствие АРТ в сравнении с ВИЧ моноинфицированными



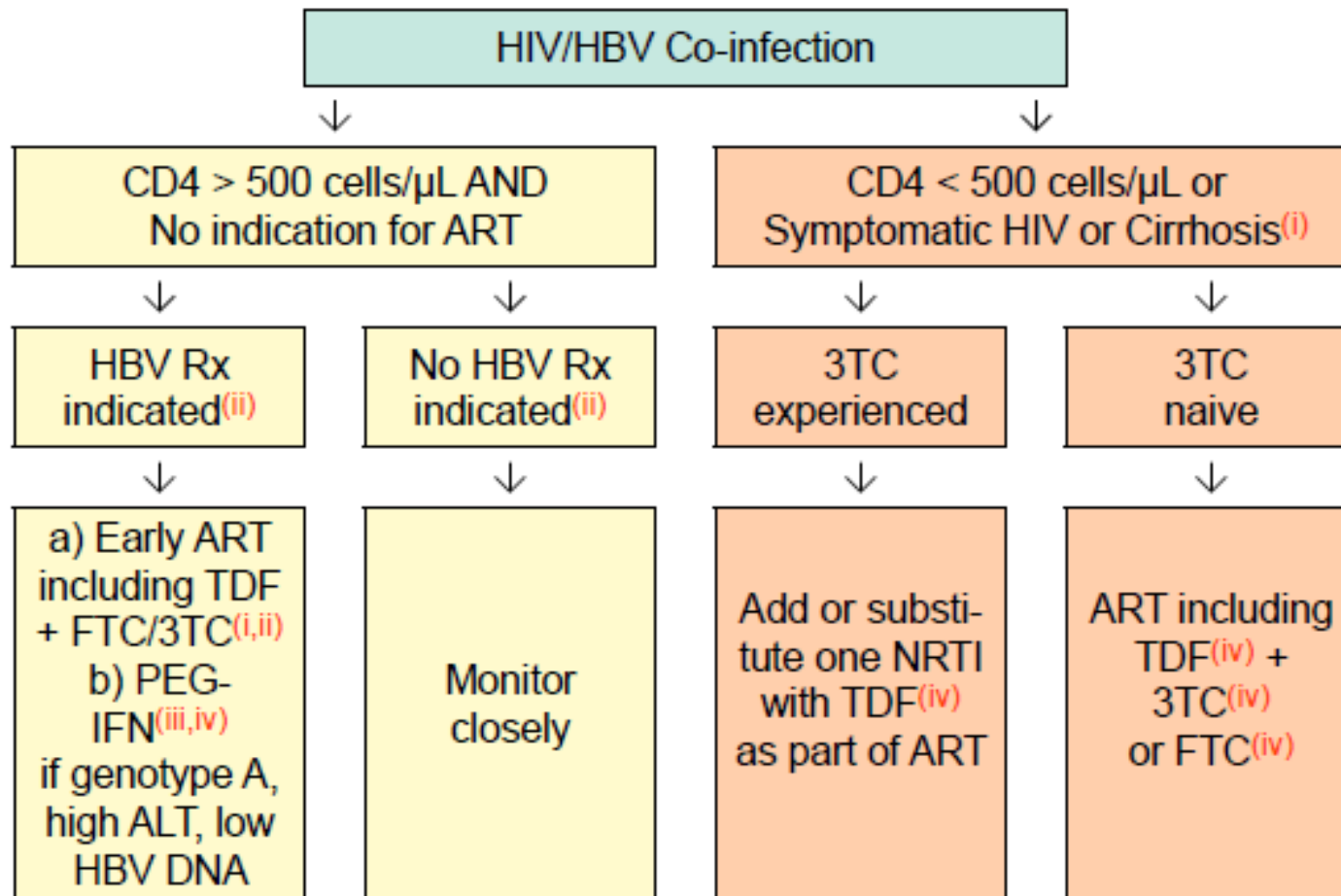
# Кумулятивный риск развития цирроза при хроническом гепатите В



# ВГВ: Лечить или не лечить?



# Как лечить?



# Рекомендации DHHS по лечению пациентов с сочетанной инфекцией ВИЧ/ВГВ

Нужно лечить	Рекомендация
ВИЧ, а не ВГВ	TDF/FTC или TDF + 3TC считается первым выбором в качестве основы НИОТ <i>Предупреждение: следует избегать применения 3TC, FTC, или TDF в качестве единственного активного анти –ВГВ агента из-за риска развития устойчивости ВГВ</i>
ВИЧ и ВГВ	TDF/FTC или TDF + 3TC считается основой НИОТ первого выбора (активность против обоих вирусов) <i>ИЛИ</i> ETV с одним из НИОТов выше <i>Предупреждение: следует избегать применения 3TC, FTC, или TDF в качестве единственного активного анти –ВГВ агента из-за риска развития устойчивости ВГВ</i>
ВГВ, а не ВИЧ	Peg-IFN-α (не приводит к развитию лекарственной устойчивости ВИЧ или мутантов ВГВ) или ADV (риск мутантов ВИЧ)  Избегайте применения FTC, 3TC, и TDF без полной схемы ВААРТ для профилактики быстрого развития мутаций, приводящих к лекарственной устойчивости ВИЧ

У пациентов с коинфекцией ВИЧ/ВГВ, не следует применять ETV для лечения инфекции ВГВ без параллельного лечения ВИЧ<sup>2</sup>





# АASLD Рекомендации по лечению вирусологического прорыва

резистенность	Терапия выбора
Lamivudine	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Добавить <b>adefovir</b></li><li>▪ Заменить на <b>entecavir</b></li><li>▪ Добавить <b>tenofovir*</b> или Заменить на <b>emtricitabine/tenofovir*</b></li></ul>
Adefovir	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Добавить <b>lamivudine</b></li><li>▪ Заменить на или Добавить <b>entecavir</b></li><li>▪ Заменить на <b>emtricitabine/tenofovir*</b></li></ul>
Entecavir	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Добавить или Заменить на <b>adefovir or tenofovir*</b></li></ul>
Telbivudine	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Добавить <b>adefovir</b></li><li>▪ Заменить на <b>entecavir</b></li><li>▪ Добавить <b>tenofovir*</b> или Заменить на <b>emtricitabine/tenofovir*</b></li></ul>



# Thank you

For further information please contact :

**Jean-Marc Debricon**

**CEO**

**[jm@greenshootsfoundation.org](mailto:jm@greenshootsfoundation.org)**

**Mobile: +44 7595 600 766**

UK charity number 1138412

US 501(c)(3) registered

---

**General enquiries: [info@greenshootsfoundation.org](mailto:info@greenshootsfoundation.org)**

**Website: [www.greenshootsfoundation.org](http://www.greenshootsfoundation.org)**

**Green Shoots Foundation**

P.O. Box 63678

London, SW11 9BD

UK