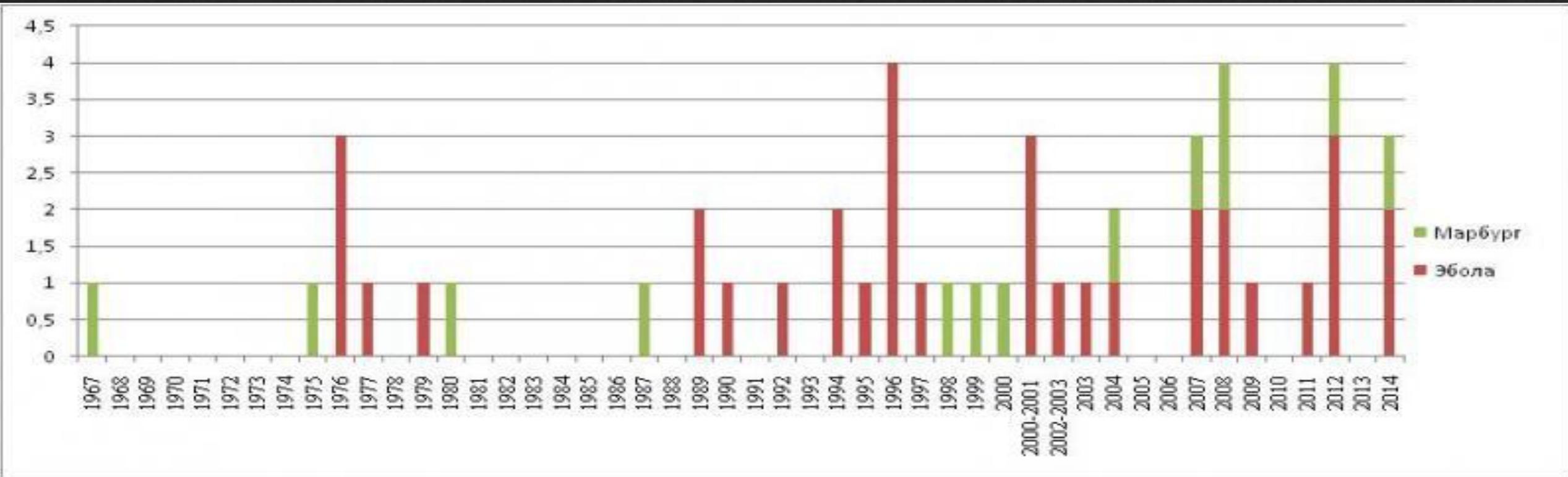


Вирус Марбург

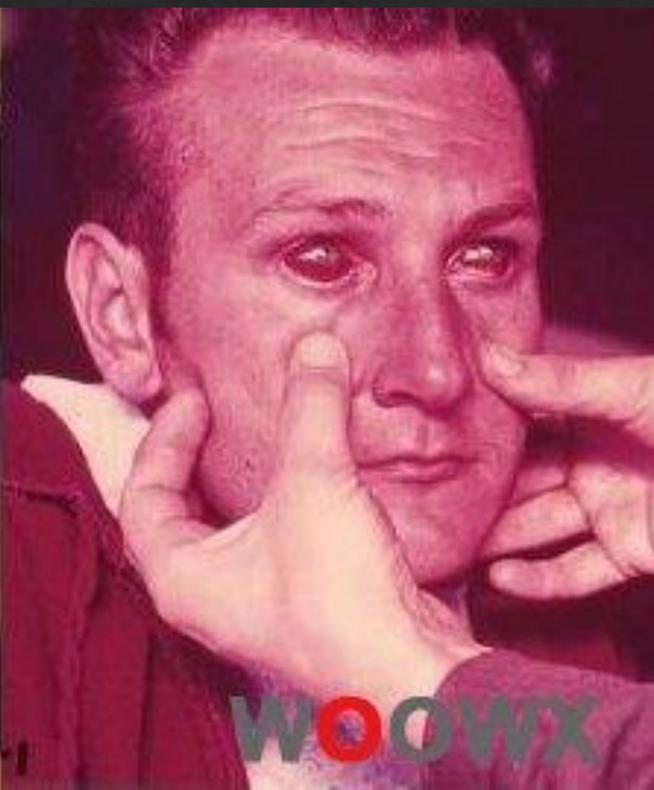


Первый был замечен

- ◆ Вирус Марбург — опасный вирус человека, впервые описанный в 1967 году во время небольших вспышек в немецких городах Марбург и Франкфурт



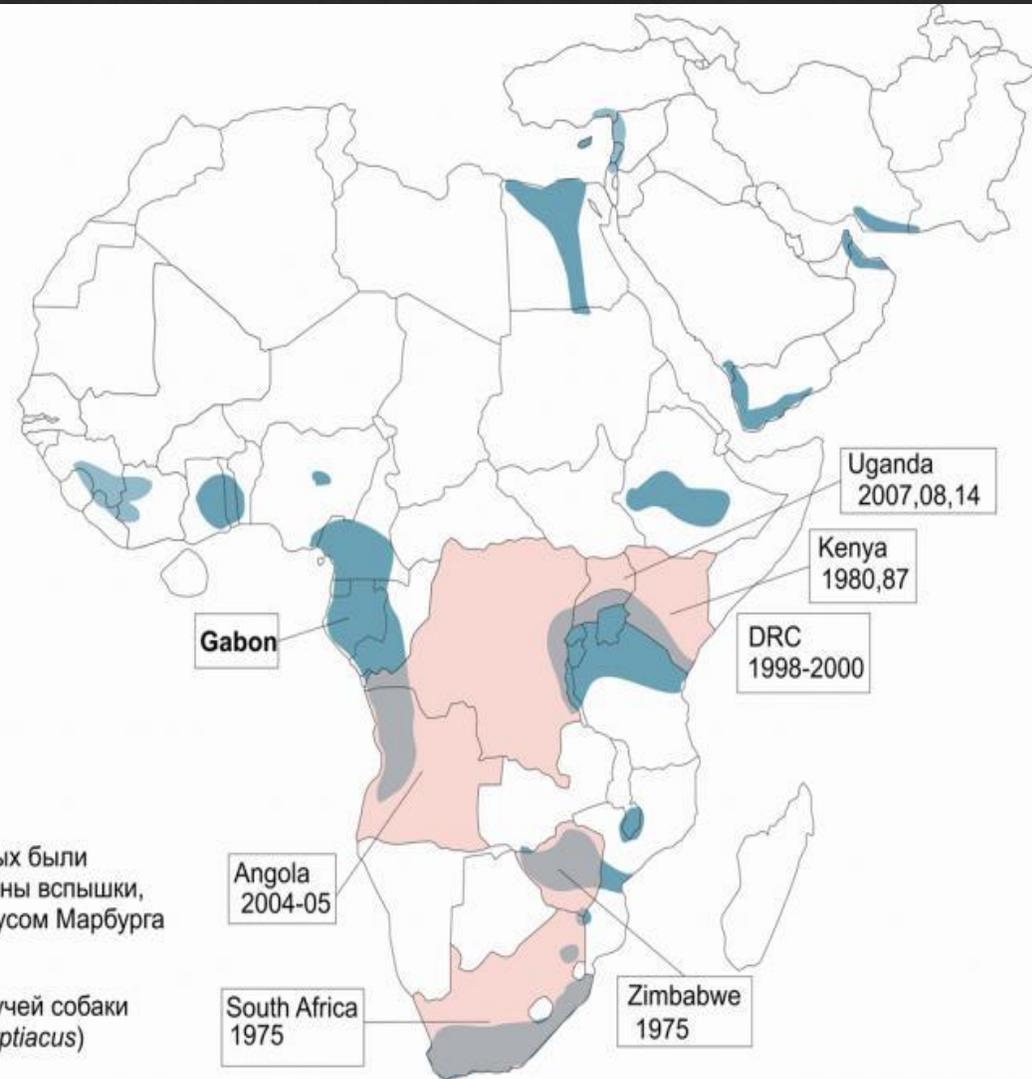
- ◆ У человека вызывает геморрагическую лихорадку Марбург (смертность 23—50%), которая передаётся через кровь, кал, слюну и рвотные массы. Естественным резервуаром для данного вируса служат больные люди, вероятно, грызуны и некоторые виды обезьян.



Стадия болезни Марбург

- ◆ Симптомы на ранних стадиях включают в себя лихорадку, головную боль и боль в мышцах
- ◆ На поздних - желтуху, панкреатиты, потерю веса, делирий и нейропсихиатрические симптомы, кровотечение, гиповолемический шок и множественный отказ органов, чаще всего печени

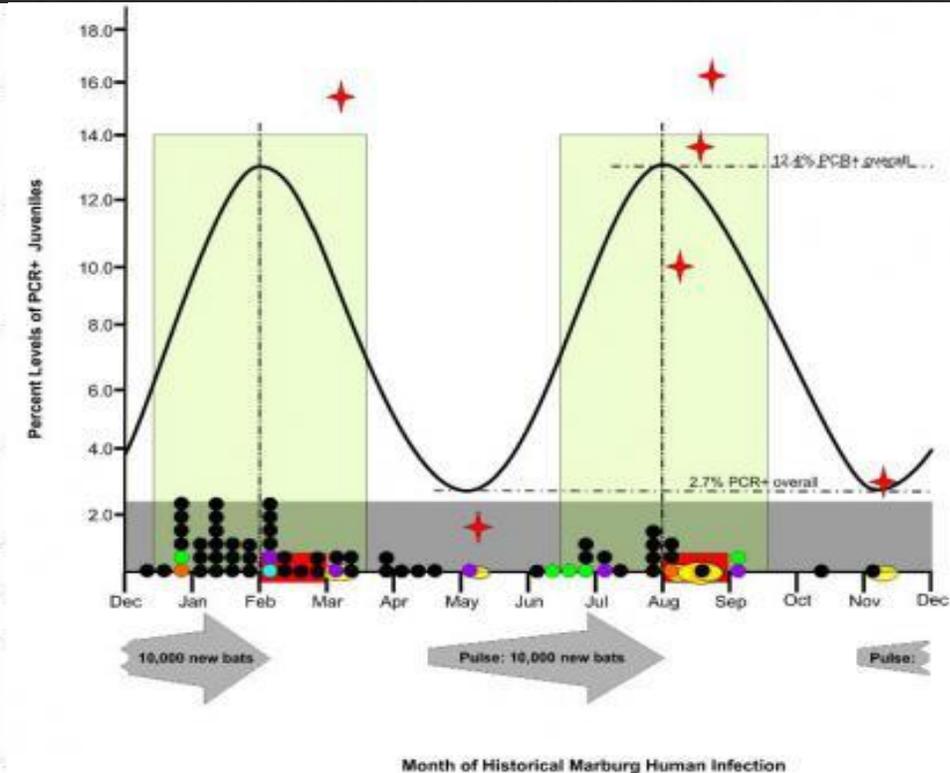
"Отцы" вируса Марбург, Сленжка (слева), Зейгерт (справа)



- страны, в которых были зарегистрированы вспышки, вызванные вирусом Марбурга
- ареал обитания Египетской летучей собаки (*Rousettus aegyptiacus*)

Известные на сегодняшний день вспышки обусловленные вирусом лихорадки Марбурга.

Год	Город	Страна	Место/источник инфекции	Летальность	Число случаев	Уровень летальности, %
1967	Марбург	Германия	Уганда/работа с инфицированными тканями Африканских зеленых марьяшек	5	24	20,8
1967	Франкфурт	Германия	Уганда/работа с инфицированными тканями Африканских зеленых марьяшек	2	6	33,3
1967	Белград	Югославия	Уганда/работа с инфицированными тканями Африканских зеленых марьяшек	0	2	0,0
1975	Йоханнесбург	ЮАР	Зимбабве/Не известно, скорее всего посещение пещеры Синойя	2	3	66,7
1980	Найроби	Кения	Кения/Работа вблизи слоновьей пещеры	1	2	50,0
1987	Найроби	Кения	Кения/посещение слоновьей пещеры	1	1	100,0
1998-2000	Дурба, Ватса (множественный занос патогена)	Демократическая Республика Конго	Дурба, Демократическая Республика Конго/Добыча золота в пещере Горумба	128	154	83,1
2004-2005	Уинке	Ангола	Провинция Уинке, Ангола/неизвестно	227	252	90,1
2007	Камвенге	Уганда	Дистрикт Камвенге, Уганда/добыча золота в пещере Китака	1	4	25,0
2008	Колорадо	США	Уганда/Посещение пещеры Питона в лесу Маратагамбо	0	1	0,0
2008	Лейден	Нидерланды	Уганда/Посещение пещеры Питона в лесу Маратагамбо	1	1	100,0
2012		Уганда	Дистрикты Кабале, Ибандэ, Мбарара и Кампала, Уганда/неизвестно	9	20	45,0
2014	Менго	Уганда	Неизвестно	1	1	100,0
			Всего	378	471	80,3



- 1967 Monkey Shipment - Jun ●
- 1975 South Africa - Feb ●
- 1980 Kenya - Dec ●
- 1987 Kenya - Aug ●
- 1994 Durba - Feb ●
- 1994 Durba - Jul ●
- 1995 Durba - Sep ●
- 1996 Durba - Mar ●
- 1997 Durba - May ●
- 2007 Uganda (Kitaka Mine) - Jun ●
- 2007 Uganda (Kitaka Mine) - Sep ●
- 2007 Uganda (Python Cave) - Dec ●
- 2008 Uganda (Python Cave) - Jun ●
- 1998-2000 Durba ●