



Ришта.Дранкулёз

Немного интересного

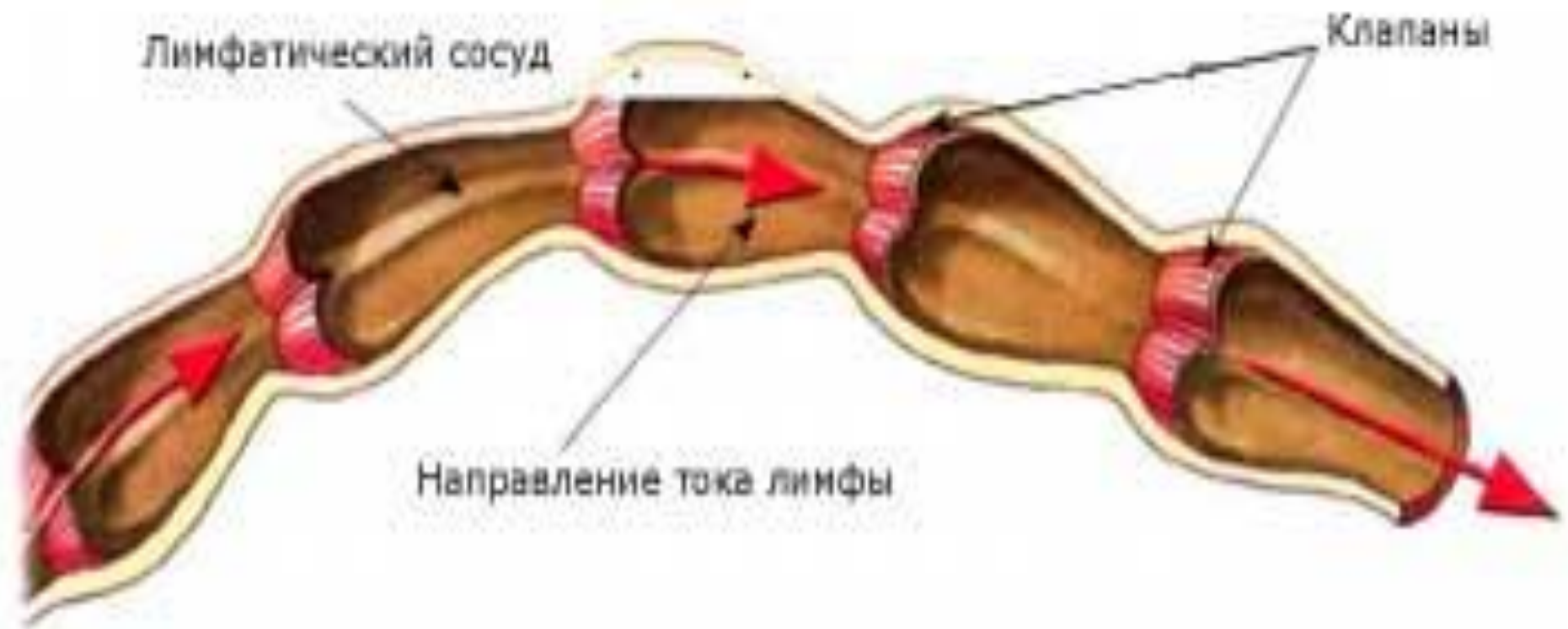
- Дракункулёз, или ришта (от тадж. нить) — гельминтоз из группы нематодозов, вызываемый самками круглых червей *Dracunculus medinensis* (англ.)русск.. Распространено в тропиках и субтропиках Африки и Азии. Название дракункулёз происходит от латинского выражения «поражение маленькими драконами»



Немного интересного

- Паразит попадает в организм человека перорально: при поглощении воды, в которой находились **веслоногие раки**, заражённые личинками ришты. При попадании в организм человека, ришта прогрызает стенку кишечника и попадает в **лимфатические сосуды**, а оттуда проникает в полость тела, где претерпевает две последовательные линьки и достигает половой зрелости. После спаривания самцы гибнут, а самки мигрируют в **кожу**, где локализуются в подкожной клетчатке. Там самки продолжают расти и достигают длины 80 см. При контакте заражённого участка кожи с водой самка высовывает наружу передний конец тела и выбрасывает в воду многочисленных личинок, которые для замыкания цикла должны заразить веслоногого рака.

Часть лимфатического сосуда



Немного интересного

- Обитающие в подкожной клетчатке крупные нематоды приводят к возникновению легко вскрывающихся зудящих гнойников. Основную опасность представляет вторичное заражение раненой области.
- В настоящее время существуют только оперативные методы лечения. Традиционный метод, описанный ещё в древнеегипетском тексте середины второго тысячелетия до н. э., состоит в извлечении паразита через разрез кожи, в ходе которого червя медленно наматывают на стержень. Процедура длится очень долго — до нескольких дней. Это делается из предосторожности, чтобы червь не порвался и в рану не попала токсичная *псевдоцельная* жидкость.



Немного интересного

- В 1986 году было зафиксировано 3,5 миллиона случаев дракункулёза в 20 эндемичных странах Азии и Африки. К 2009 году число случаев было сокращено более чем на 99,9 %, до 3190, из них — 3185 в четырёх оставшихся эндемичных странах Африки: Судане, Гане, Мали и Эфиопии. Во всех четырёх оставшихся эндемичных странах удалось снизить число случаев и далее, в частности в Гане достигнуто 97 % сокращение с 242 случаев в 2009 году до 8 случаев в 2010 году. Всего за 2010 г. было зарегистрировано 1797 случаев. Однако Чад сообщил о первых случаях заболевания, которых до этого не было с 1998 года, десять случаев зарегистрировано в 7 деревнях, в 5 районах. Источник этих случаев пока не ясен. Общее количество случаев в 2011 году было 1060. Из них 1030 были зарегистрированы в Южном Судане. Мали сообщил о 12; Чад сообщил о 10 и Эфиопия о 8.



Египет

Красное море

Судан

Хартум

Дарфур

Чад

Эфиопия

Малакаль

Вау

Румбек

Южный Судан

Джуба

Конго





GHANA



АЛЖИР

НИГЕР



СУДАН

КЕНИЯ

СОМАЛИ

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**



risovachka



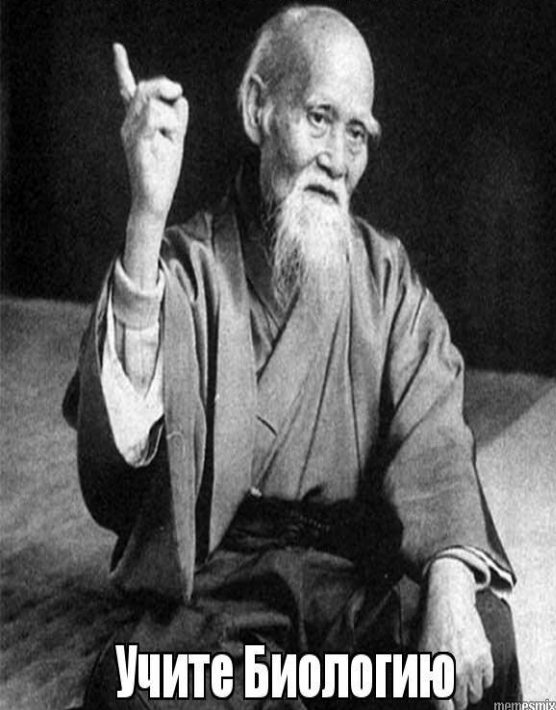
armbeats

СПАСИБО ЗА



ВНИМАНИЕ

Спасибо за внимание



memesmix

Учите Биологию



Эндимиль
малиновый рассвет