

□ □ 25 апреля 2019 года в Ярославской области, как и во всем мире пройдет День борьбы против малярии. В 2019 году он проходит под девизом : «Нулевой уровень смертности от малярии начинается с меня».

□ □ Основная цель проведения этого мероприятия - пропаганда выработки единой мировой политики для обеспечения эффективных мер борьбы с этой болезнью

□ □ Отмечать день борьбы против малярии необходимо для того, чтобы очередной раз обратить внимание на исчезающую в век инновационных технологий проблему.



World Health Organization

Этот памятный день установлен Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) на ее 60-й сессии в мае 2007 года с целью информирования общества о вреде, причиняемом малярией, разъяснения того, что малярия излечима, а также о необходимости профилактических мероприятий.

- Малярия – это представляющая угрозу для жизни болезнь, вызываемая одноклеточными паразитами.
- Характерными признаками малярии любого вида являются лихорадочные приступы, увеличение селезенки и печени.

□ □ По данным Всемирной организации здравоохранения в мире 3 миллиарда человек до сих пор живёт под риском заражения малярией. Свыше 90% глобального бремени малярии по-прежнему приходится на регион стран Африки. Ежегодно в мире заболевает до двухсот миллионов человек, из которых 90 млн в районах, расположенных к югу от Сахары, где преобладает тропическая малярия - наиболее тяжелая форма инфекции. По данным ВОЗ, каждый год от малярии умирает более 400 тысяч человек.

□ □ Эта болезнь является причиной 20% всех случаев смерти детей. До 60 % случаев самопроизвольного прерывания беременности связано с заражением тропической малярией, а показатели материнской смертности при этом заболевании составляют 10-50%.

□ □ В результате малярийной инфекции матерей во время беременности ежегодно умирает 200 тысяч детей грудного возраста.

Возбудителем малярии является одноклеточный паразит *plasmodium*. Эти паразиты передаются людям при укусах инфицированных комаров *Anopheles*, называемых "переносчиками малярии", которые кусают, главным образом, в темное время суток.

Малярию у человека вызывают несколько видов плазмодиев:

- *Plasmodium vivax* – возбудитель трёхдневной малярии,
- *Plasmodium falciparum* – возбудитель тропической малярии,
- *Plasmodium ovale* - возбудитель малярии овале, типа трёхдневной

(малярийные приступы при этих трех разновидностях малярии повторяются каждые 48 часов)

- *Plasmodium malariae* – возбудитель четырёхдневной малярии (малярийные приступы повторяются каждые 72 часа)
- *Plasmodium knowlesi* – малярией обезьян, которая встречается в некоторых лесных районах
-

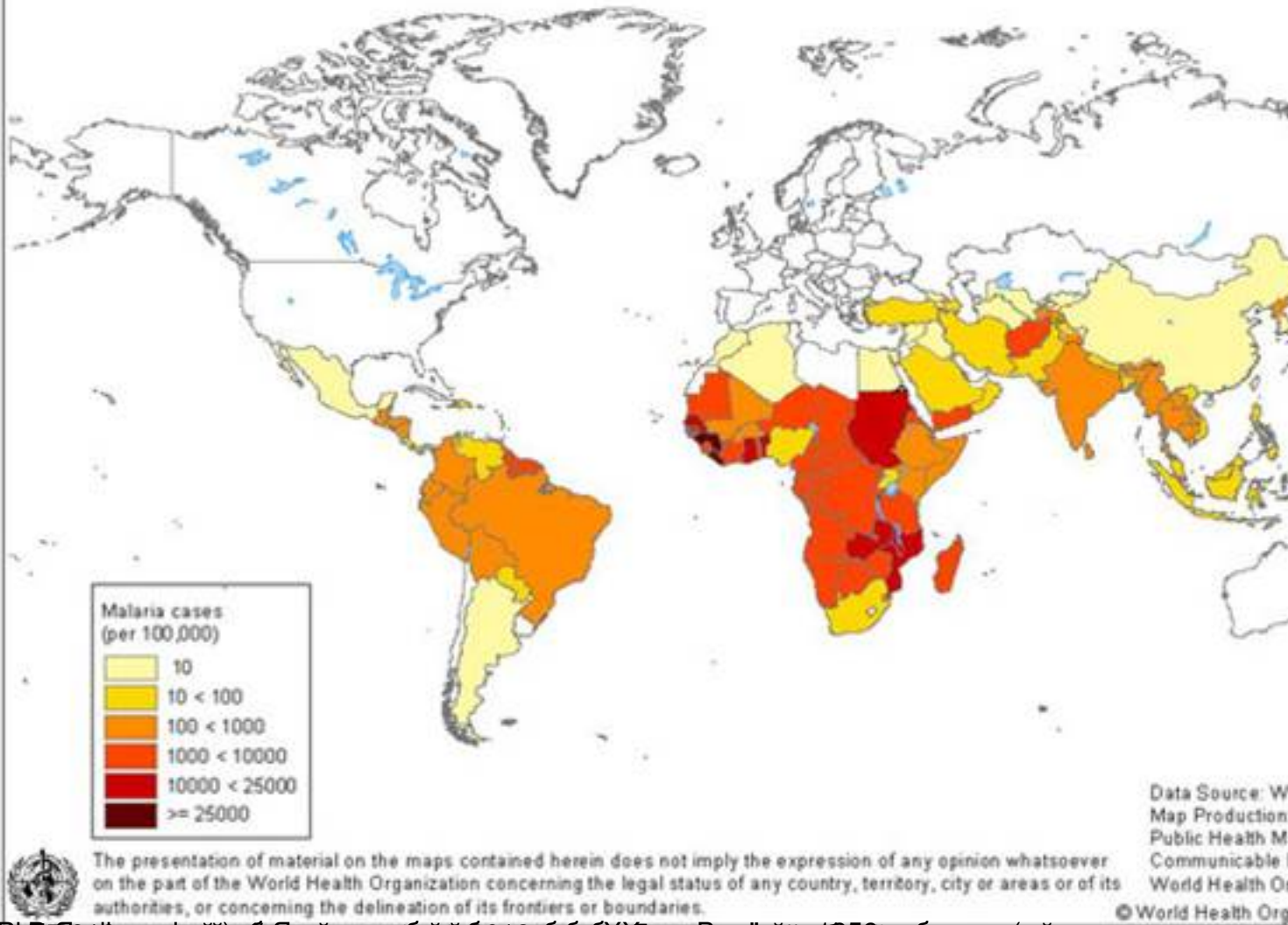
Наиболее широко распространены *Plasmodium falciparum* и *Plasmodium vivax*, а самым **смертоносным** типом является *Plasmodium falciparum*, вызывающий **тропическую малярию**.

Переносчиками малярии могут быть только женские особи комаров рода *Anopheles*. Комары заражаются от инфицированных людей во время укуса с целью получения крови, необходимой для того, чтобы отложить яйца.



Рис. 1. Мухомедведь (Мушкетер) Мухомедведь (Мушкетер) Мухомедведь (Мушкетер) Мухомедведь (Мушкетер) Мухомедведь (Мушкетер) На 100 тг

Malaria cases (per 100,000) by country, latest available data





Малярия - это опасное заболевание, которое передается через укусы комаров. Симптомы включают лихорадку, озноб, головную боль и мышечные боли. Лечение зависит от тяжести заболевания и может включать прием антибиотиков и противомалярийных препаратов. Профилактика заключается в использовании москитных сеток, репеллентов и избегании мест обитания комаров.