

ОСОБО ОПАСНЫЕ ИНФЕКЦИИ В МИРЕ

ЛИХОРАДКА ЗАПАДНОГО НИЛА

Возбудитель заболевания – вирус Западного Нила. Он хорошо сохраняется в замороженном и высушенном состоянии. Погибает при воздействии высоких температур, например при температуре выше 56°C в течение 30 минут.

Главный источник и резервуар вируса Западного Нила – птицы: водного и околородного комплекса, а также синантропные (живущие близко к человеку).

Заболевание передается при укусе кровососущих переносчиков. К ним относятся различные виды комаров, а также аргасовые или иксодовые клещи.

Помимо трансмиссивного механизма передачи возможно заражение при переливании крови, трансплантации органов, через материнское молоко или при работе с вирусом в лаборатории.

Возникновение и распространение лихорадки Западного Нила на конкретной территории связано с наличием природно-климатических и экологических факторов, создающих комфортные условия как для переносчиков, так и для источников инфекции: теплый климат, высокая температура окружающей среды, ливневые дожди, разлив рек, обилие природных водоемов, миграция перелетных птиц через территорию и их гнездование.

Ситуация в мире в 2025 году. На территории Италии зарегистрировано 8 случаев летального исхода среди пациентов с диагнозом лихорадка Западного Нила (1 – Пьемонт, 2 – Лацио, 5 – Кампания). Все жертвы инфекционного заболевания – пациенты в возрасте 70–80 лет с сопутствующими хроническими заболеваниями.

Профилактические мероприятия.

1. Используйте специальные средства и приспособления для защиты от насекомых:

- антимоскитные сетки на окнах и дверях,
- фумигаторы, действие которых направлено на гибель насекомого,
- репелленты для отпугивания насекомых.

2. Посещая лесопарковые зоны, прогуливаясь вдоль берегов водоемов носите закрытую защитную одежду.

3. Не создавайте благоприятные условия для вылода комаров во дворах и на дачных участках: не создавайте ландшафтные объекты со стоячей водой.

4. Избегайте нахождения в заболоченных местах.