



ФГБОУ ВО «Уральский государственный
медицинский университет» Министерства
Здравоохранения Российской Федерации

Клинические особенности Лихорадки Денге

Выполнили: студентка ОЛД-526 Лукьянова В.А.,
студентка ОЛД-410 Радостина П.А.

г. Екатеринбург,
2018

Актуальность:

В связи с ростом международного туризма и поездками российского населения в тропические страны увеличилось количество заболевших завозными инфекциями, в том числе лихорадкой денге и малярией.

Цель исследования

Проанализировать все случаи с предварительным диагнозом лихорадка денге, малярия. У 10 пациентов с клиническим диагнозом лихорадка денге оценить эпидемиологические, клинические особенности заболевания

Задачи исследования:

- Оценить распространенность ввозных инфекций в г. Екатеринбург
- Проанализировать эпидемиологический анамнез путешественников
- Выделить основные клинические симптомы Л. Денге

Материалы и методы

исследования:

ретроспективный анализ медицинской документации:

- журналов приемного отделения
- 10 историй болезни пациентов с верифицированным диагнозом лихорадки денге, проходивших лечение в инфекционном стационаре ГКБ №40

Данные были обработаны с помощью программы Microsoft Excel

Краткая информация:

Лихорадка Денге (ЛД) – острая зооантропонозная арбовирусная инфекция (род *Flavivirus*), передающаяся трансмиссивно

- Источник инфекции: больной человек, больные обезьяны, м.б. летучие мыши
- Переносчики: женские особи комаров вида *Aedes aegypti* и *Ae. Albopictus*
- Механизм заражения: трансмиссивный



Комар *Aedes aegypti*

- Существует 2 формы ЛД:
 - 1 – Классическая ЛД (DF)
 - 2 – Геморрагическая / шоковая ЛД (DHE/DSS)
- Известны 4 серотипа вируса: DENV-1, DENV-2, DENV-3, DENV-4
- Вирус инактивируется кипячением и обычными дезинфектантами

4.7 Клиническая дифференциальная диагностика лихорадки денге

Клинические критерии диагностики лихорадки денге

Признак	Характеристика	Сила*
Лихорадка	Фебрильная 1 – 7 дней, типична двугорбая «седловидная» температурная кривая	С
Синдром интоксикации	Выражен	С
Внешний вид больного	Характерна яркая гиперемия лица, инъекция сосудов склер	D
Изменения со стороны слизистой ротоглотки	Гиперемия, возможна энантема	С
Экзантема	Макуло-папулезная сыпь с зудом, петехии, кровоизлияния	С
Поражение лимфоузлов	Полиаденит	С
Поражения других органов и систем	Миалгии, артралгии, в тяжелых случаях острая почечная и печеночная недостаточность, гиповолемический шок	С

4.8 Эпидемиологическая диагностика

Эпидемиологические критерии диагностики лихорадки денге

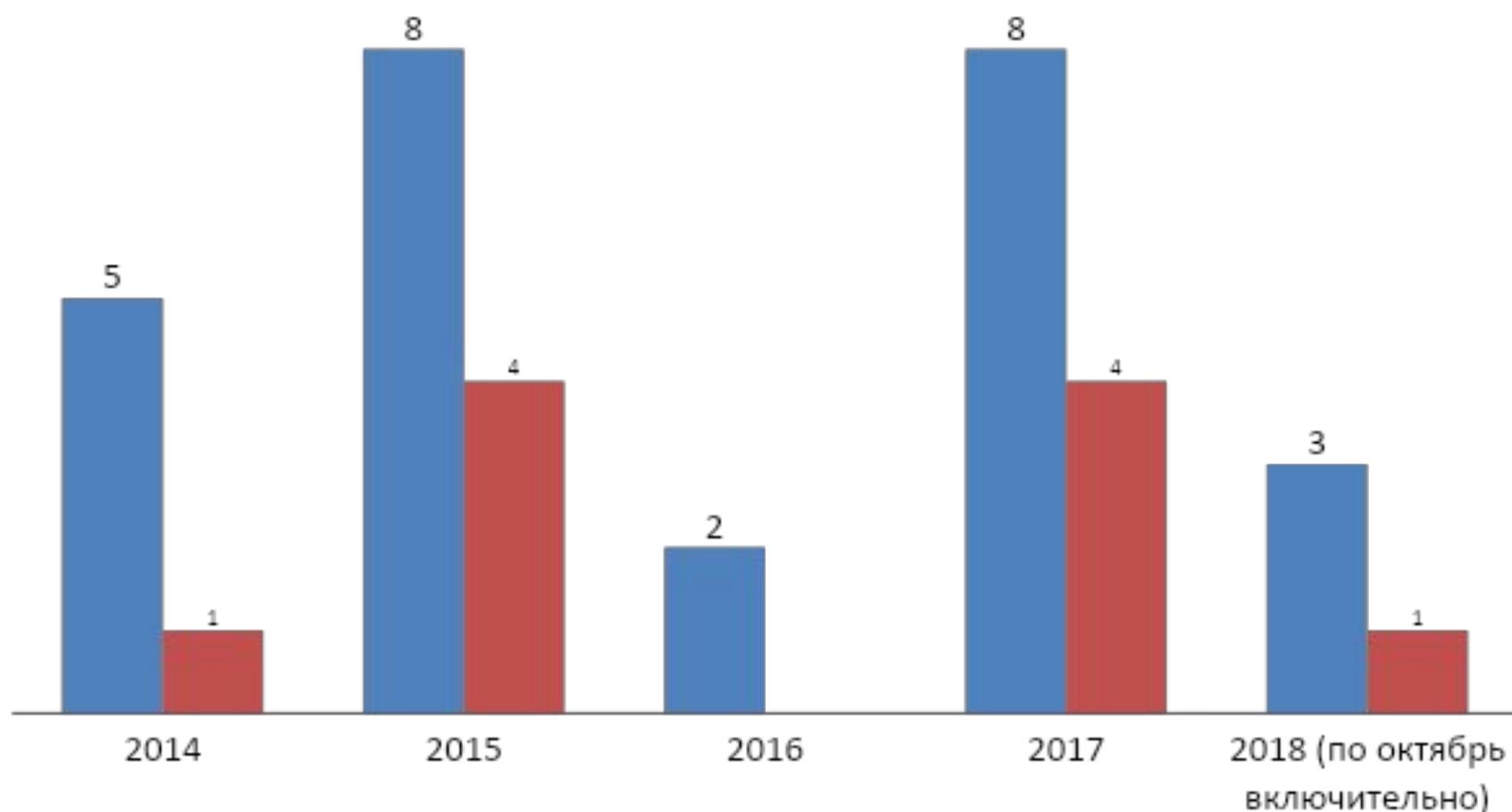
1. Пребывание в эндемичном регионе
2. Факт укуса комара рода *Aedes*

Путь передачи	Характеристика	Сила*
Трансмиссивный	Укус комара рода <i>Aedes</i>	B

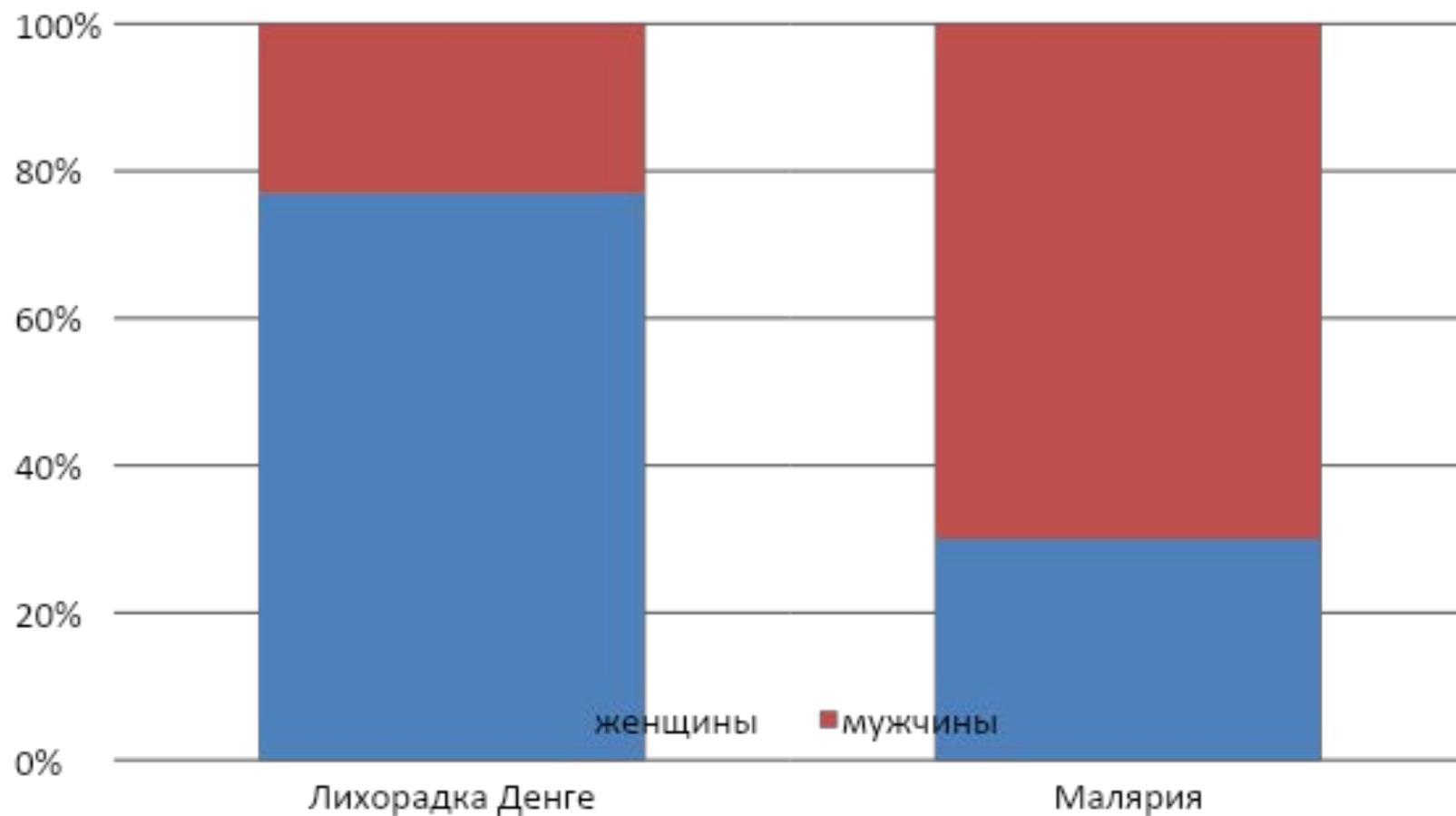
Примечание: * - Оценка силы рекомендаций в соответствии с рейтинговой схемой

Случаи заболеваний ввозными инфекциями в 2014-2018 годах, чел.

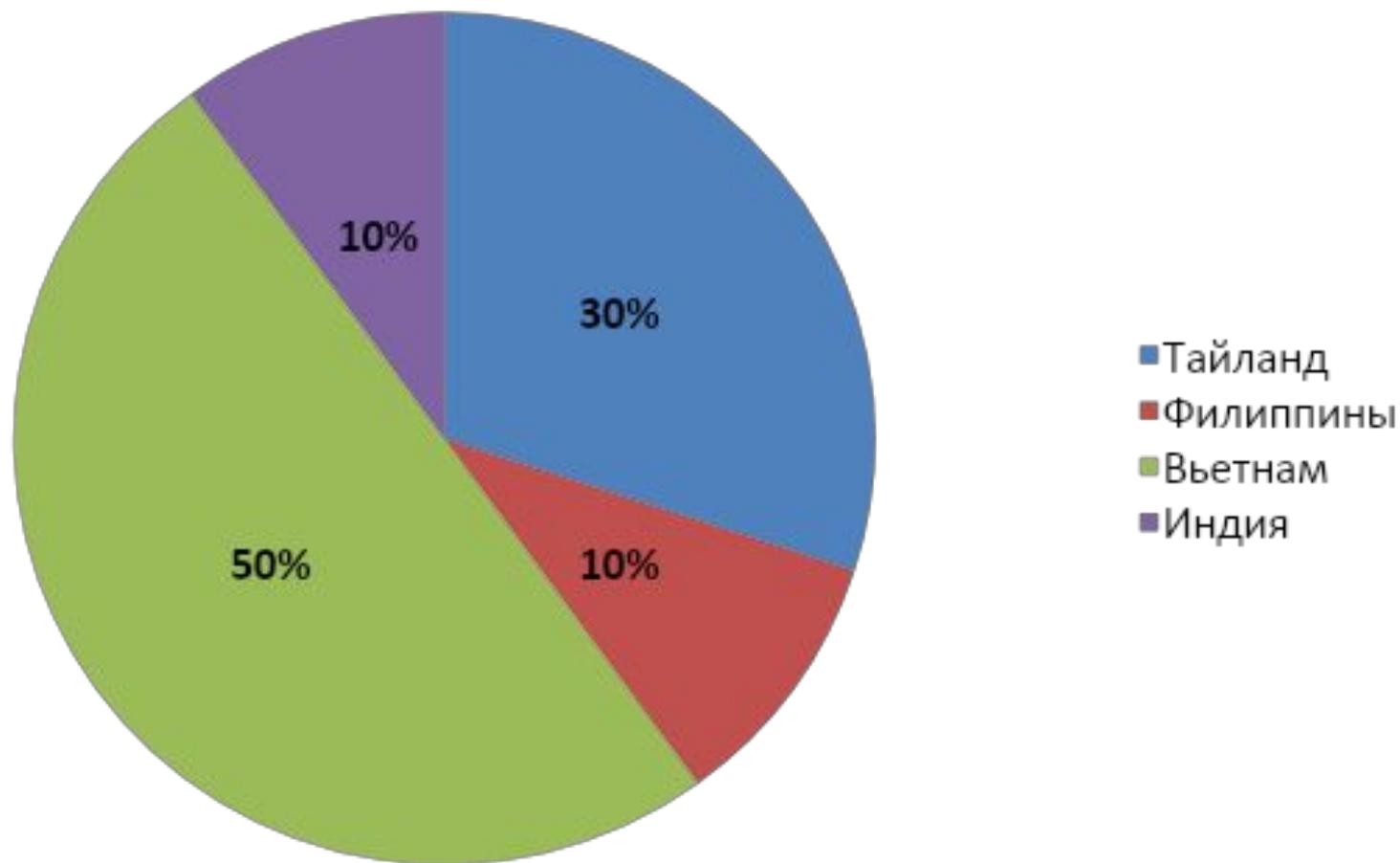
■ Лихорадка Денге ■ Малярия



Распределение среди мужчин/женщин ввозных инфекций, %



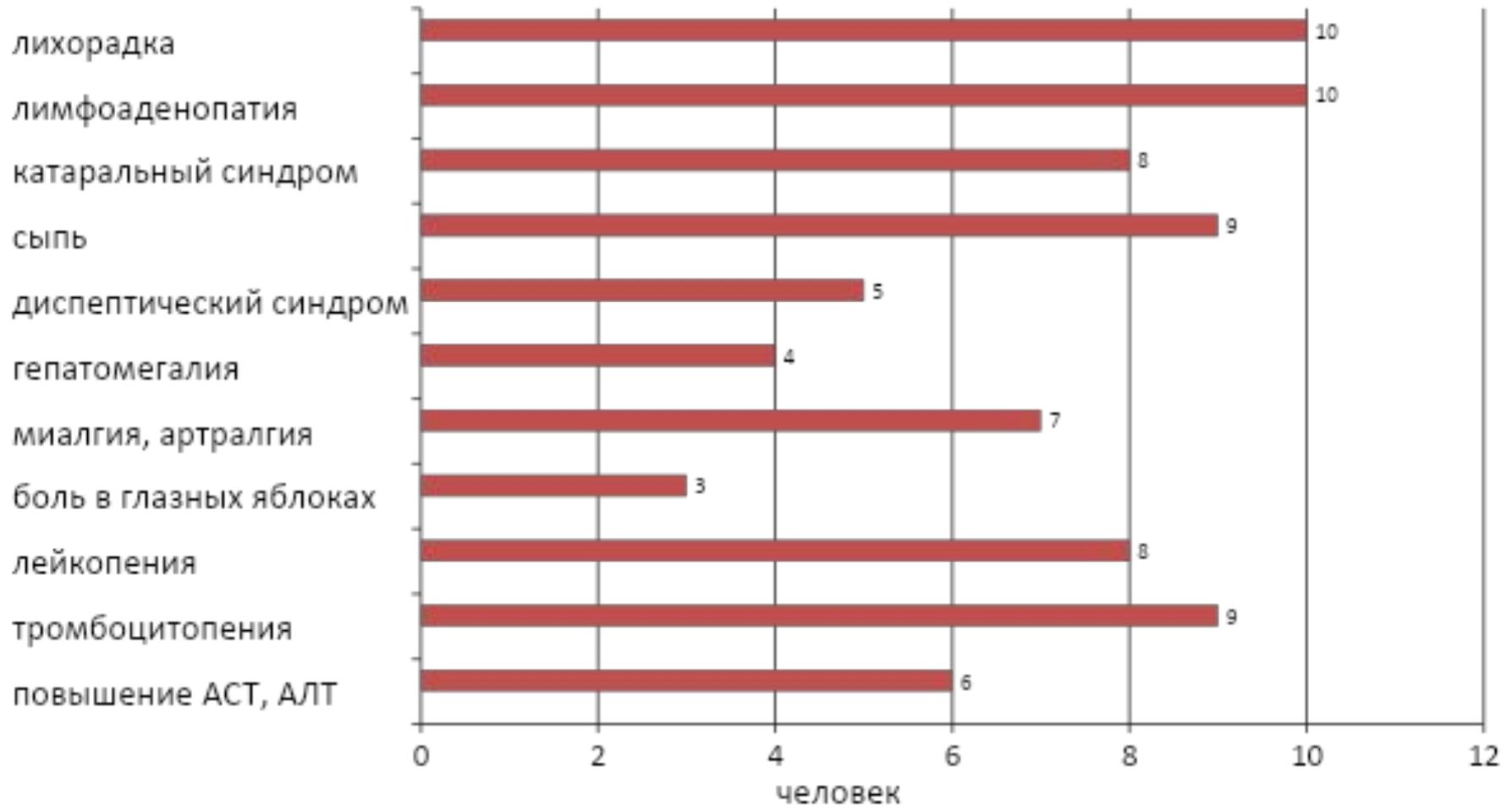
Распределение случаев ввоза ЛД в г. Екатеринбург по странам, %



Распределение случаев лихорадки денге и малярии на догоспитальном этапе и на этапе стационара

	Лихорадка денге			Малярия				
	Диагноз	Из них подтвержден		Диагноз	Из них подтвержден			
При поступлении (предварительный)	25	19		16	8			
Поставлен в стационаре	7	7		2	2			
		ж	м		всего	ж	м	всего
	32	20	6	26	18	3	7	10

Основные клинические проявления и их частота у больных ЛД



Экзантема



Результаты лабораторной диагностики

