

## Оспа обезьян

Оспа обезьян – редкое инфекционное заболевание животных и человека, характеризующееся лихорадкой, общей интоксикацией и появлением экзантемы. Вызывающий его возбудитель – вирус из семейства поксвирусов (близок генетически к вирусу натуральной оспы – оспы человека).

Возбудитель – вирус, относящийся к семейству поксвирусов. Вирус впервые был выделен от обезьян во время нескольких вспышек оспоподобного заболевания в период 1958-1968 гг. в зоопарках и лабораториях нескольких стран. В 1970 г. впервые подтверждена возможность инфицирования этим вирусом человека в Демократической Республике Конго.

Передача инфекции происходит преимущественно воздушно-капельным путем при длительном личном контакте, что подвергает наибольшему риску инфицирования членов семьи человека с острым случаем заболевания. Передача инфекции может также происходить при инокуляции или через плаценту (врожденная оспа обезьян).

**Оспа обезьян** – редкое вирусной заболевание, передающееся человеку от животных: грызунов и приматов, обитающих преимущественно в зоне влажных тропических лесов Центральной и Западной Африки.

Вопрос о резервуаре возбудителя заболевания в природе остается открытым.

Случаи заболевания оспой обезьян спорадически возникают в некоторых районах Центральной и Западной Африки – в Центрально-Африканской Республике (ЦАР), Нигерии, Камеруне, Либерии и Демократической Республике Конго (ДРК). В последние годы в европейских странах и США периодически фиксируются завозные случаи оспы обезьян с Африканского континента.

В мае 2022 г. новые случаи заражения оспой обезьян были выявлены во множестве стран мира: Австралии, Австрии, Аргентине, Бельгии, Великобритании, Германии, Греции, Израиле, Испании, Италии, Канаде, Нидерландах, Португалии, США, Франции, Швеции, Швейцарии.

### **Профилактика**

Во время вспышек оспы обезьян тесный контакт с другими пациентами является самым значительным фактором риска инфицирования вирусом оспы обезьян. При отсутствии специального лечения и вакцины единственным способом уменьшения числа инфекций среди людей является повышение осведомленности в отношении факторов риска и просвещение населения в отношении мер, которые могут быть приняты для ограничения контактов с вирусом. Для борьбы со вспышками важнейшее значение имеют меры эпиднадзора и оперативное выявление новых случаев заболевания.

При проведении санитарного просвещения среди населения следует уделять особое внимание следующим факторам риска: - Снижение риска передачи инфекции от животного человеку. Усилия по предотвращению передачи инфекции в эндемичных районах должны быть

направлены, во-первых, на исключение любого контакта с грызунами и приматами и, во-вторых, на ограничение прямых контактов с кровью и мясом, включая необходимость тщательной термической обработки продуктов животного происхождения перед употреблением в пищу. При обращении с больными животными или их инфицированными тканями, а также во время забоя животных необходимо носить перчатки и другую соответствующую защитную одежду.

- Снижение риска передачи инфекции от человека человеку. Необходимо избегать тесных физических контактов с людьми, инфицированными оспой обезьян. При уходе за больными людьми необходимо надевать перчатки и использовать средства защиты. После ухода за больными людьми или после посещения таких людей необходимо регулярно мыть руки. Больных рекомендуется изолировать либо на дому, либо в лечебном учреждении.