

Коронавирусная инфекция.

Коронавирусная инфекция.

Коронавирусная инфекция - острое вирусное заболевание с преимущественным поражением верхних дыхательных путей, чаще в виде ринита, или ЖКТ по типу гастроэнтерита.

Коронавирус является зоонозным вирусом, который передается от животных человеку. Верблюды, вероятно, являются основным резервуарным хозяином вируса и источником заражения людей. Штаммы БВРС-КоВ, идентичные штаммам человек были диагностированы в нескольких странах, в том числе Египте, Омане, Катаре и Саудовской Аравии. Передача между людьми: при тесном контакте, например, при оказании инфицированному пациенту медицинской помощи без средств защиты.

Клинические проявления: через 2-3 дня после контакта с больным появляется недомогание, умеренная головная боль, боль при глотании, чихании, выраженный насморк. Клиника варьирует от отсутствия симптомов (бессимптомное протекание) или легких респираторных симптомов до тяжелого острого респираторного заболевания и смерти. Типичная картина — высокая температура, кашель и одышка. Обычно, но не всегда, выявляется пневмония. Регистрируются также гастроэнтерологические симптомы, включая диарею. При тяжелом течении болезни может наступить остановка дыхания. Примерно 36% зарегистрированных больных БВРС-КоВ умирают. Вирус, по-видимому, вызывает более тяжелое протекание болезни у пожилых людей, лиц с ослабленной иммунной системой и страдающих такими хроническими заболеваниями, как рак, хронические болезни легких и диабет.

Лечение. Проводят симптоматическое лечение. Профилактика и меры борьбы Средства специфической профилактики не разработаны. Проводятся профилактические мероприятия, как при гриппе и ОРВИ. В качестве общей меры предосторожности всем, кто посещает фермы, рынки, хлевы или иные места, где находятся верблюды и другие животные, следует соблюдать общие меры гигиены, в том числе регулярно мыть руки до и после прикосновения к животным, а также избегать контакта с больными животными. Употребление в пищу сырых или недостаточно проваренных продуктов животного происхождения, в том числе молока и мяса, сопряжено с высоким риском заражения различными микроорганизмами, от которых могут заболеть люди. Продукты животного происхождения, подвергшиеся надлежащей кулинарной обработке или пастеризации, безопасны для употребления в пищу, однако требуют тщательного обращения, чтобы избежать перекрестного заражения от необработанных пищевых продуктов. Верблюжье мясо и молоко являются питательными продуктами, которые можно употреблять в пищу после пастеризации, кулинарного приготовления или иной тепловой обработки.