Корь – острое инфекционное заболевание, характеризующееся повышением температуры тела, выраженным катаральным синдромом, поражением слизистых оболочек полости рта, нарастающим синдромом интоксикации, наличием пятнисто – папулезной сыпи с характерной этапностью появления и переходом в пигментацию.

Источником инфекции является только больной человек, наиболее заразителен в катаральный период болезни и в первый день появления сыпи. Как правило, с 3-го дня высыпаний заразительность резко снижается, а после 4-го дня больной считается незаразным.

Передача инфекции при кори происходит воздушно – капельным путем – при кашле, чиханье с капельками слизи с верхних дыхательных путей вирус кори выделяется во внешнюю среду и потоком воздуха в закрытых помещениях может распространяться на значительное расстояние – в соседние комнаты, через коридоры и лестничные клетки в другие квартиры. Возможен занос вируса кори с нижнего на верхние этажи по вентиляционной системе.

Инкубационный период при кори в среднем составляет 8-10 дней, может удлиняться до 17 дней. Клинические проявления болезни — температура тела 38.5-39, обильные выделения из носа, осиплый голос, сухой кашель, светобоязнь, отечность век, на слизистой оболочке щек у коренных зубов появляются высыпания, этапность высыпания на лице, шее, груди, спине, туловище, верхней части рук. Сыпь при кори равномерно покрывает наружные и внутренние поверхности рук и ног. Она может быть очень обильной или наоборот очень скудной, в виде отдельных элементов.

Основным средством борьбы с корью является вакцинопрофилактика.