## *Как проявляется корь*

Клинические симптомы кори у ребенка и у взрослого различны в виду отличия физиологических процессов, зрелости организма и сформированности иммунитета. Довольно часто у взрослых заболевание протекает тяжелее, чем в детском возрасте.

### *Корь, симптомы в детском возрасте*

Корь у детей проявляется по-разному в зависимости от периода заболевания. Начальный период, характеризующийся катаральными симптомами и признаками общей интоксикации, длится от 3 до 5 дней.

|  |  |
| --- | --- |
| **Симптом** | **Механизм развития** |
| ***Гипертермия*** | Повышение температуры тела – защитная реакция организма |
| ***Психомоторное возбуждение, ухудшение сна, гиперреакция на раздражители, капризность*** | Следствие проникновения парамиксовируса в кору и иные отделы головного мозга |
| ***Ринит (насморк), с прозрачным слизистым отделяемым, боли в горле, гиперемия и отек слизистых оболочек*** | Вирус повреждает капилляры верхних дыхательных путей, слизистая носовых ходов активируется и вырабатывает защитный белок. Этот процесс сопровождается появлением признаков раздражения горла и носа. Отечность слизистых оболочек дыхательных путей может развиваться вплоть до ларингоспазма |
| ***Кашель*** | Воспалительный процесс в дыхательных путях распространяется на голосовые связки. Развиваются типичные для кори симптомы – осиплость, хриплость голоса и характерный «лающий» кашель |
| [***Конъюнктивит***](https://vrachiha.ru/articles/beremennost-i-deti/konyunktivit-u-detey/)***, светобоязнь*** | Отек внутренних оболочек век способствует размножению болезнетворных бактерий, воспалительный процесс способствует началу реакции раздражения на яркий свет |
| ***Отечность, одутловатость лица*** | Эти признаки кори возникают из-за воспалительных процессов в шейных лимфатических узлах, провоцируемых парамиксовирусом. Они сопровождаются отечностью, застоем крови и лимфы в кровеносных сосудах головы |
| ***Коревая энантема*** | Образуется на 2-4 день заболевания на слизистой мягкого неба в виде красных пятен до полусантиметра в диаметре. Через 24-48 часов сливается с общей гиперемией слизистой горла |
| ***Пятна Вельского-Филатова-Коплика*** | Эти характерные пятна возникают на 3-5 день на слизистой щек в области жевательных зубов в виде небольших белых пятен с красной каймой вследствие омертвения части слизистой в очагах размножения парамиксовируса. |
| ***Желудочно-кишечная симптоматика*** | Боль в животе, отказ от еды, учащение стула, тошнота, рвота как следствия поражения слизистых оболочек кишечника. |

*Катаральный период кори сменяется периодом характерных коревых высыпаний* на кожных покровах. Сыпь появляется на 3-4 сутки после манифестации заболевания, в первую очередь на лицевой части головы. Далее сыпь распространяется на шею, верхнюю часть туловища и постепенно покрывает все тело, включая конечности.

Коревые высыпания носят название пятнисто-папулезной экзантемы, проявляясь в виде возвышающихся над кожей розовых узелков неправильной формы. Папулы окружены красными пятнами, увеличивающимися в размерах, склонных к слиянию между собой. В этот период общая интоксикация проявляется головной болью и повышением температуры. Также при экзантеме наблюдается усиление кашля и насморка. Длительность данного периода – 4-5 дней, после чего сыпь бледнеет, изменяет цвет, сокращается в размерах. Состояние больного улучшается, снижается контагиозность вируса.

Следующий период кори сопровождается процессом реконвалесценцией (кожной пигментацией).

|  |  |
| --- | --- |
| **Симптом** | **Механизм развития** |
| ***Изменение цвета сыпи*** | По прошествии пяти дней после начала появления экзантемы в результате отложения меланина возникает симптом «грязной кожи», пятна светло-коричневого цвета на месте папулезных узлов. |
| ***Шелушение эпидермиса*** | Отпадают отмершие клетки рогового эпителия в местах высыпаний |
| ***Общее улучшение самочувствия*** | Нормализация температуры тела, снижение выраженности катаральных явлений вследствие выработки организмом противокоревых антител |

Данный период длится от 7 до 10 дней и, при отсутствии осложнений, заканчивается выздоровлением.