

Какая диагностика существует?

После перенесенной инфекции парвовирусом В19 сохраняется иммунная защита. Это можно определить путем определения антител (Ак) в лабораторных условиях. Если IgG-Ак не обнаруживаются, иммунная защита отсутствует. Выявление IgG-Ак в сочетании с отрицательным результатом IgM-Ак указывает на перенесенную инфекцию с выработкой иммунитета. Следует отметить, что IgM-Ак обычно выявляются только в течение короткого времени после инфицирования. Поэтому для лучшей оценки следует дополнительно провести иммуноблот IgG-Ак с исследованием созревания антител (тест на авидность). В случае обнаружения IgM-Ак, по согласованию с лечащим врачом рекомендуется проведение дополнительных обследований (иммуноблот, при необходимости ПЦР). Если подозрение на инфекцию во время беременности подтверждается, в дальнейшем проводятся регулярные обследования плода с помощью методов визуализации (например, УЗИ).

Существует ли терапия?

Специфической терапии для инфицированных взрослых или детей не существует. Возможные жалобы лечатся симптоматически (например, постельный режим, жаропонижающие препараты и т.д.).

Если у плода имеются признаки инфекции парвовируса В19 (например, анемия), то у нерожденного ребенка можно проводить терапию путем переливания крови через пуповину.

Для застрахованных, имеющих обязательную медицинскую страховку:

Некоторые медицинские услуги не покрываются больничными кассами или могут быть покрыты не во всех случаях (например, по желанию пациента) и поэтому должны оплачиваться самим пациентом.

Актуальные цены указаны в форме заказа на отдельные медицинские услуги.

Обращаем ваше внимание, что при обнаружении IgM-антител требуется дополнительная диагностика. Объем этих услуг определяет лечащий врач..

Для застрахованных, имеющих частную медицинскую страховку:

Частная медицинская страховка покрывает расходы в соответствии с действующим Положением об определении стоимости платных медицинских услуг, если не было предварительного исключения данной услуги.



IMD Institut für Medizinische Diagnostik Berlin-Potsdam GbR
IMD Berlin MVZ

Nicolaistraße 22
12247 Berlin (Steglitz)
Tel +49 30 77001-322
Fax +49 30 77001-332
info@imd-berlin.de · IMD-Berlin.de

ENG-FL_059_04

Fotos: ©fotolia, ©adobe stock, IMD Berlin



Парвовирус В 19 (Инфекционная эритема)

Инфекция во время беременности



Что такое парвовирус В19?

Парвовирус В19 является возбудителем инфекционной эритемы, согласно сегодняшнему уровню знаний, встречается исключительно у людей. Вирус широко распространен по всему миру и очень стабилен в окружающей среде. Он может выживать в окружающей среде от нескольких дней до недель при благоприятных условиях. Инфицирование происходит круглый год, но чаще всего случается зимой и весной.

Как я могу заразиться?

Парвовирус В19 передается от человека к человеку воздушно-капельным путем. Чаще всего передача происходит по воздуху при разговоре, кашле или чихании. Также вирус может передаваться через контактные поверхности (например, через загрязненные



дверные ручки) или, в редких случаях, через переливание крови. Если заражение происходит во время беременности, существует риск передачи вируса нерожденному ребенку. If an infection occurs during pregnancy, there is a risk of the virus being transmitted to the unborn child.

Люди, не имеющие иммунитета (т.е. те, кто еще не перенес инфекцию), подвержены риску заражения. Возрастно это касается до 60% населения. Повышенный риск заражения существует, особенно у детей дошкольного возраста, а также у работников учебных заведений или персонала по уходу за детьми.

Какие симптомы могут возникнуть?

Инфицирование парвовирусом В19 может протекать бессимптомно или с проявлениями заболевания. Возможные жалобы включают гриппоподобные симптомы, такие как головная боль, лихорадка, возможно, отек лимфатических узлов, общее недомогание и диарея

Примерно через 1-2 недели после заражения может появиться кожная сыпь (экзантема), которая обычно начинается на щеках, а затем распространяется на другие участки тела, такие как плечи, руки, кисти, ноги и ступни.

Иногда могут возникать болевые ощущения (артралгии) в мелких суставах рук и ног. Симптомы обычно исчезают примерно через 1-2 недели, но в отдельных случаях могут сохраняться в течение более длительного времени или возникать вновь. but in some cases may persist or recur.

Инфекция во время беременности

Приблизительно 30-40% женщин репродуктивного возраста не имеют иммунитета к парвовирусу В19. Если женщина заразилась во время беременности, существует риск передачи вируса плоду. Особенно высок риск в первые 20 недель беременности.

Вирус разрушает у плода клетки-предшественники красных кровяных телец. В результате развивается тяжелая анемия (малокровие), которая сопровождается задержкой жидкости в тканях (водянка плода). При отсутствии терапевтического вмешательства в этот момент может произойти выкидыш или мертворождение.

Как защитить себя и своего еще не родившегося ребенка?

В настоящее время вакцины не существует. Беременные женщины, которые еще не перенесли инфекцию парвовируса В19, должны избегать контакта с больными (или потенциально больными) инфекционной эритемой во время беременности. Если в доме заболел ребенок, следует уделить особое внимание гигиене и дезинфекции. Ваш врач с удовольствием проконсультирует вас по этому поводу.

