

Распространенные заблуждения о ветрянке и ротавирусе, какие они...

Подготовили: старший воспитатель Безсонова А.М., воспитатель Токарева Д.Ю.

При вспышке ротавируса достаточно просто помыть полы в детских учреждениях

Бактерии и вирусы обладают разными свойствами, которые определяют их способность выживать в окружающей среде и заражать других. Чем выше устойчивость микроорганизма, тем сложнее его уничтожить и тем больше людей он может заразить. Ротавирус отличается высокой устойчивостью к большинству дезинфицирующих средств. В окружающей среде он сохраняет жизнеспособность до двух недель на поверхностях и предметах, до двух-трех месяцев в воде и до полугода в засохших фекалиях и слизи. Эти особенности делают вирус очень заразным в детских коллективах. Для его уничтожения рекомендуется использовать кипячение, спиртосодержащие антисептики, кислоты и щелочи.

Все должны переболеть ветрянкой – лучше заразиться, чем делать прививку

На первый взгляд, ветрянка кажется безобидным заболеванием. Однако вирус, вызывающий эту болезнь, относится к группе герпесвирусов и остается в организме человека на всю жизнь. В будущем он может стать причиной опоясывающего герпеса, который может быть опасным и даже привести к инвалидности. При благоприятных условиях осложнений не возникает, и выздоровление наступает быстро. Однако среднетяжелые и тяжелые формы ветрянки встречаются часто, сопровождаясь распространенными высыпаниями и высокой температурой. Возможны такие осложнения, как бронхит, пневмония, гнойные воспаления кожи и слизистых, а также поражения нервной системы и даже энцефалит.

В детских коллективах вирус распространяется очень быстро. Заболевший ребенок становится заразным за два дня до появления первых симптомов и продолжает заражать окружающих в течение всего периода болезни и еще 4-5 дней после появления последнего пузырька. Вероятность заражения при контакте с больным приближается к 100%. Поэтому ветрянка часто вызывает массовые вспышки заболевания.

Для предотвращения распространения ветряной оспы достаточно просто проветрить помещение

Вирус ветрянки не очень устойчив в окружающей среде и быстро погибает вне человеческого организма. Однако простое проветривание не поможет полностью инактивировать вирус. Для его уничтожения используются антисептики, ультрафиолетовое излучение, а также воздействие высоких и низких температур. Регулярное проветривание и влажная уборка помещений эффективны для снижения риска распространения инфекции. Обработка поверхностей антисептиками и обеззараживание воздуха ультрафиолетом также помогают предотвратить заражение.

Заразны только дети с выраженными симптомами болезни – температурой, сыпью, рвотой и поносом

Ребенок становится заразным за 1-2 дня до появления первых симптомов ветрянки, в течение всего периода высыпания и еще 4-5 дней после появления

последнего пузырька. Ветрянка не может передаваться через третьих лиц. То есть если человек уже переболел ветрянкой, он не может заразить других при контакте с больным.

При ротавирусной инфекции ребенок становится заразным за 1-2 дня до появления первых признаков болезни, в течение всего течения заболевания и еще 4-5 дней после нормализации состояния. Выделение вируса в окружающую среду может продолжаться до 4-5 недель.

От ротавируса и ветрянки можно заразиться несколько раз

Заразиться ветрянкой можно только один раз, за исключением случаев выраженного иммунодефицита.

Ротавирусная инфекция вызывается множеством типов вирусов, поэтому болеть ею можно неоднократно. Каждый раз при новой вспышке в коллективе есть риск заражения.

Вакцинация помогает защитить от инфекций и снизить риск заболевания

Детей раннего возраста можно вакцинировать от ротавируса. Вакцина вводится с 6-недельного возраста и до 2 лет в виде суспензии, которую дают ребенку три раза с интервалом в 4 недели. Эта мера позволяет защитить младенцев от инфекции в возрасте, когда она может быть особенно опасной и привести к гибели. Вакцина от ветрянки разрешена с 9-месячного возраста и вводится два раза с интервалом 6-8 недель. Иммунитет, приобретенный после перенесенной ветрянки, сохраняется на всю жизнь. Поствакцинальный иммунитет аналогичен иммунитету, возникающему после болезни.