

ROTAWIRUSY

Rotawirusy są najczęstszą przyczyną zachorowań na ostrą biegunkę u dzieci do 5. roku życia. U niektórych dzieci może dojść nawet do kilku zakażeń. Dziecko może się zarazić w wyniku bezpośredniego kontaktu z zakażoną osobą lub kontaktu z osobą, która przenosi wirusy na rękach. Zachorowania najczęściej występują od późnej jesieni do wiosny. Okres inkubacji infekcji rotawirusowej wynosi 12-96 godzin.

W Polsce dostępne są 2 szczepionki przeciwko rotawirusom do podawania doustnego w postaci płynnej.

Szczepionki przeciw rotawirusom zawierają żywe, osłabione cząstki wirusa.

Szczepienie nie chroni przed infekcją, tak samo jak przechorowanie nie chroni przed ponowną infekcją.

Rolą szczepionki jest natomiast ochrona przed ciężką biegunką wymagającą hospitalizacji.

Przeciwwskazaniami do stosowania szczepionek przeciw rotawirusom są wiek powyżej 24 tygodnia życia, przebyte wglębienie jelita, poważne zaburzenia układu odpornościowego, poważne reakcje alergiczne na substancje zawarte w szczepionce oraz ostre choroby infekcyjne, jak również występowanie biegunki lub wymiotów. Szczepionki są dobrze tolerowane. Rzadko po szczepieniu występuje przejściowo gorączka, biegunka, wymioty lub utrata łaknienia.

Dodatkowe źródła wiedzy:

1. <http://szczepienia.pzh.gov.pl/szczepionki/rotawirusy/>
2. <https://www.mp.pl/pacjent/szczepienia/szczepienia-i-szczepionki/61310,szczepienie-przeciwko-rotawirusom>