

## RÓŻYCZKA I SZCZEPIONKA PRZECIWIW ODRZE, ŚWINCE I RÓŻYCZCE

Marzec 9, 2017 [Admin](#)

### RÓŻYCZKA

#### Co to za choroba:

Różyczka jest nieszkodliwą chorobą wirusową wieku dziecięcego. Stanowi zagrożenie dla kobiet w ciąży, zwłaszcza w pierwszych tygodniach ciąży, gdyż może prowadzić do zaburzeń w rozwoju płodu.

#### Objawy:

- w około połowie przypadków bezobjawowy przebieg zakażenia;
- umiarkowana gorączka;
- powiększenie szyjnych węzłów chłonnych;
- wysypka, która znika po 2 – 3 dniach (a czasami w ogóle nie występuje).

#### Sposób zarażenia się:

Zakazić się można drogą kropelkową, przez kontakt z materiałem zakaźnym i drogą krwionośną przez łożysko (płód od matki) w przypadku różyczki wrodzonej. Materiałem zakaźnym jest wydzielina jamy nosowo-gardłowej chorego, krew, kał, mocz.

#### Leczenie:

Różyczka ustępuje samoistnie, nie wymaga specjalnego leczenia.

#### Nabywanie odporności po chorobie:

Przebycie choroby daje dożywotnią odporność.

#### Odporność po szczepieniu:

Zaszczepienie przeciwko różyczce nie daje dożywotniej odporności. Szczepienie dziewczynek w dzieciństwie zmniejsza ich szansę na naturalne przechorowanie różyczki, a tym samym – na nabycie trwałej odporności, która chroniłaby ich ciążę w wieku dorosłym.

#### Powikłania po chorobie:

Najczęściej nie dochodzi do powikłań (a do takich w przypadku różyczki należy zapalenie stawów, zapalenie mózgu). Jeżeli zakażeniu ulegnie kobieta w pierwszych tygodniach ciąży, może dojść do poronienia lub uszkodzeń płodu. U noworodka najczęściej występują objawy związane z ośrodkowym układem nerwowym i narządami zmysłów (wzrok, słuch), układem sercowo-naczyniowym oraz krwiotwórczym. Dzieci z wrodzonym zakażeniem różyczkowym mogą się urodzić przedwcześnie i zbyt małą masą ciała. Śmiertelność dzieci z zespołem różyczki wrodzonej wynosi do 15%.

#### Powikłania po szczepieniu:

- przewlekłe zapalenie i ból stawów (te powikłania mogą objawić się kilka tygodni po szczepieniu i trwać od paru tygodni do wielu lat, a nawet przez całe życie); w Rosji jest to oficjalnie uznawane powikłanie po szczepieniu przeciwko różyczce;
- syndrom chronicznego zmęczenia;
- schorzenia rdzenia kręgowego;
- zespół Guillaina-Barrego;
- zespół cieśni nadgarstka;
- neuropatie różnego rodzaju;
- niektórzy rodzice obserwują wystąpienie u swych dotychczas całkowicie zdrowych dzieci wystąpienie zaburzeń autystycznych tuż po szczepieniu MMR.

Według charakterystyki produktu leczniczego, dostępnej na internetowej stronie Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, szczepionka przeciwko odrze, śwince i różyczce zawierająca trzy szczepy żywych, atenuowanych wirusów może wywołać działania niepożądane.

- istnieją liczne doniesienia o odrowym zapaleniu mózgu występującym po zaszczepieniu przeciwko odrze (może to być również powikłanie po samej chorobie);
- badacze japońscy przeprowadzili eksperyment, w którym wykazali, że szczepienie powoduje zaburzenia w limfocytach: dochodzi do upośledzenia produkcji interferonu, który zabezpiecza organizm przed chorobami zakaźnymi i onkologicznymi; stan ten trwa co najmniej rok;
- u dzieci, które otrzymują szczepionkę przeciwko odrze silnie i na długo obniża się poziom witaminy A.

Według charakterystyki produktu leczniczego szczepionka przeciwko odrze, śwince i różyczce zawierająca trzy szczepy żywych, atenuowanych wirusów może wywołać działania niepożądane. Częstotliwość tych działań, wg autorów dokumentu, nie może być precyzyjnie określona; po wprowadzeniu szczepionki do obrotu, dane o skutkach ubocznych zebrano na podstawie spontanicznych zgłoszeń. Wg w/w charakterystyki produktu, skutki te mogą być następujące:

- *Zakażenia i zarażenia pasożytnicze: Zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych, objawy przypominające odrę, objawy przypominające świnkę (w tym zapalenie jąder, zapalenie najądrzy i zapalenie przyusznic).*
- *Zaburzenia krwi i układu chłonnego: Małopłytkowość (trombocytopenia), plamica małopłytkowa.*
- *Zaburzenia układu immunologicznego: Reakcje anafilaktyczne.*
- *Zaburzenia układu nerwowego: zapalenie mózgu, zapalenie mózdzku i objawy przypominające zapalenie mózdzku (w tym przejściowe zaburzenie chodu i przejściowa*

*ataksja), zespół Guillain-Barré, poprzeczne zapalenie rdzenia, zapalenie nerwów obwodowych.*

- *Zaburzenia naczyniowe: zapalenie naczyń.*
- *Zaburzenia skóry i tkanki podskórnej: Rumień wielopostaciowy.*
- *Zaburzenia mięśniowo-szkieletowe i tkanki łącznej: Ból stawów, zapalenie stawów.* [\[6\]](#)

[\[1\]](http://dziennikmz.mz.gov.pl/DUM_MZ/2015/63/akt.pdf) [http://dziennikmz.mz.gov.pl/DUM\\_MZ/2015/63/akt.pdf](http://dziennikmz.mz.gov.pl/DUM_MZ/2015/63/akt.pdf)

[\[2\]](http://www.pm.microbiology.pl/web/archiwum/vol5032011235.pdf) <http://www.pm.microbiology.pl/web/archiwum/vol5032011235.pdf>

[\[3\]](http://www.pm.microbiology.pl/web/archiwum/vol5032011235.pdf) <http://www.pm.microbiology.pl/web/archiwum/vol5032011235.pdf>

[\[4\]](http://www.doctoryourself.com/klennerbio.html) <http://www.doctoryourself.com/klennerbio.html>

[\[5\]](http://www.pm.microbiology.pl/web/archiwum/vol5032011235.pdf) <http://www.pm.microbiology.pl/web/archiwum/vol5032011235.pdf>

[\[6\]](http://pub.rejestrymedyczne.csioz.gov.pl/ProduktSzczegoly.aspx?id=22425) <http://pub.rejestrymedyczne.csioz.gov.pl/ProduktSzczegoly.aspx?id=22425>

[\[7\]](http://dziennikmz.mz.gov.pl/DUM_MZ/2015/63/akt.pdf) [http://dziennikmz.mz.gov.pl/DUM\\_MZ/2015/63/akt.pdf](http://dziennikmz.mz.gov.pl/DUM_MZ/2015/63/akt.pdf)

[\[8\]](http://pediatria.mp.pl/choroby/chorobyzakazne/67591,rozyczka) <http://pediatria.mp.pl/choroby/chorobyzakazne/67591,rozyczka>