

## KOMUNIKAT

### PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO INSPEKTORA SANITARNEGO W OPOLU

#### DLA POWODZIAN DOT. SZCZEPIEŃ PRZECIWKO TĘŻCOWI

Czynnikiem etiologicznym tężca jest beztlenowa laseczka tężca *Clostridium tetani*, która wymaga do swego rozwoju warunków beztlenowych, czemu sprzyja środowisko ran zanieczyszczonych kurzem, glebą i odchodami zwierząt. Dotyczy to w szczególności ran nie opracowanych chirurgicznie, w których pozostają zanieczyszczone tkanki i ciała obce.

Szczepionka stosowana jest do ochrony indywidualnej przed zachorowaniem na tężec. Jest jedyną szczepionką stosowaną w chorobie nie zaraźliwej. Biorąc pod uwagę powszechność występowania laseczki lub przetrwalników *Clostridium tetani* w środowisku człowieka, możliwości zakażenia są nieograniczone i często trudne do przewidzenia. Nawet banalne skaleczenie u osób nie szczepionych lub szczepionych niedostatecznie może prowadzić do zakażenia.

Szczepienia realizowane są w oparciu o Program Szczepień Ochronnych oraz w profilaktyce czynno-biernej tężca w przypadku ran zanieczyszczonych i z dużym prawdopodobieństwem obecności laseczki tężca.

Dzieci i młodzież szczepiona zgodnie z kalendarzem szczepień jest zabezpieczona przed zakażeniem. – ostatnie szczepienie w 19 roku życia. Po tym szczepieniu wystarczy jedna dawka przypominająca 1x na 10 lat, aby utrzymać wymaganą odporność. Osoby pracujące przy usuwaniu skutków powodzi, które były szczepione ponad 10 lat temu lub które uległy zranieniu, powinny udać się do lekarza w celu oceny ryzyka i ewentualnego rozpoczęcia szczepień ochronnych.