

## **Meningokoková onemocnění**

Původce - bakterie *Neisseria meningitidis*, která má několik typů - A, C, Y, W a B.

Výskyt invazivních meningokokových onemocnění je poměrně nízký, ale smrtnost vysoká. Jedná se o závažnou rychle postupující infekci - během několika hodin může způsobit sepsi (otravu krve) nebo hnisavý zánět mozkových blan (meningitidu). I přes včasnou antibiotickou léčbu je onemocnění smrtelné až v 15 % případů. Nejvíce ohroženou skupinou jsou děti do 5 let a adolescenti (15-19 let). Onemocnění začíná náhle vysokými teplotami, bolestmi hlavy a ztuhlostí šíje. Charakteristické jsou tzv. petechie - drobná fialová až tmavě červená vyrážka na kůži, která se může postupně zvětšovat do velkých skvrn, která nemizí po stlačení (např. sklenicí - tzv. skleničkový test).

Očkování se doporučuje pro rizikové skupiny.

Vakcína proti sérotypu B - Bexsero-má dvoudávkové očkovací schéma - po první dávce přeočkování za 1-2 měsíce.

Kombinovaná vakcína proti sérotypům A,C,W,Y - Nimenrix - jedna dávka, doporučuje se přeočkování po 10 letech