

TK 17.4.2019

Meningitidy

Adámková V.

Data jsou z celostátního hlášení do Informačního systému ISIN, kam hlásí KHS a kde se sledují tyto nemoci i jako základ mezinárodního reportingu. Je to zdroj oficiální a validní - kontrola hlášení na pojišťovny bude provedena jako audit dat.

Analýza se opírá o data spravovaná Ústavem zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS ČR), která jsou sbírána v rámci Národního zdravotnického informačního systému (NZIS) a národních zdravotních registrů.

Informační systém infekčních nemocí (IS IN) – Účelem zjišťování je získávání informací o výskytu infekčních onemocnění k posouzení vývoje epidemiologické situace na území ČR, ke sledování zdravotního stavu obyvatelstva a k řízení poskytovaní zdravotní péče. Pro analýzu jsou k dispozici uzavřená data od roku 2005 do roku 2017.

Definice analýzy

Analýza je rozdělena na dvě části pro dvě odlišné formy onemocnění identifikované pomocí MKN10 kódu:

- Meningokoková meningitida **A39.0**
- Virová meningitida **A87**

Etiologie **aseptické meningitidy** je velice pestrá. Nejméně u poloviny případů aseptické meningitidy není etiologie určena. Řada virů, které působí jiná specifická onemocnění, může vyvolat meningeální příznaky. Pokud je etiologie zjištěna, tak aseptické meningitidy z 80 - 90 % způsobují enteroviry. Aseptické meningitidy jsou relativně časté onemocnění, které má však jen zřídka závažné klinické příznaky. Toto onemocnění má řadu alternativních názvů, které označují původce, či podstatu onemocnění : virová meningitida, aseptická meningitida, serózní meningitida, abakteriální meningitida.

V programu šetření byl v roce 2017 zjištěn v České republice vzestup počtu invazivních meningokokových onemocnění oproti předchozímu roku: celkem 68 (nemocnost 0,64/100 000 obyv.) oproti 43 (0,4/100 000). Z 68 onemocnění 10 skončilo úmrtím – celková smrtnost v roce 2017 stoupala ve srovnání s předchozím rokem z 13,9 % na 14,7 %. Všechna tato úmrtí tedy byla preventibilní očkováním.

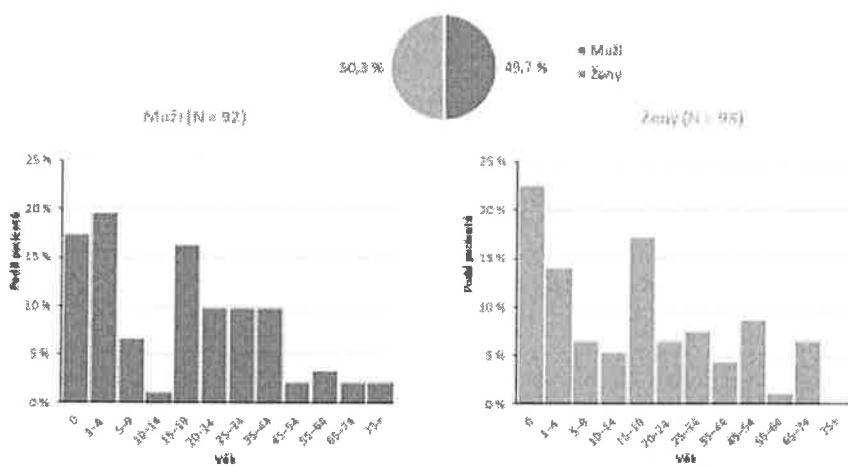
Meningokoková meningitida –

Jedná se o kapénkovou nákazu, která se přenáší vzdušnou cestou prostřednictvím kapének slin (při kašli či kýchání). Mezi další způsoby přenosu patří přímý kontakt s nakaženou osobou (např. líbání). Onemocnění způsobuje bakterie *Neisseria meningitis*, která se přirozeně vyskytuje v nose a krku asi u 5–10 % populace. Tito jedinci jsou nosiči bakterie a zatím není známo, proč se u některých vyvine akutní onemocnění a u jiných nikoliv. Významnou roli zde pravděpodobně hraje zdravotní stav jedince.

Graf 1

Meningokoková meningitida (A39.0) – demografický profil 2013-2017

Zdroj: JAKES OH

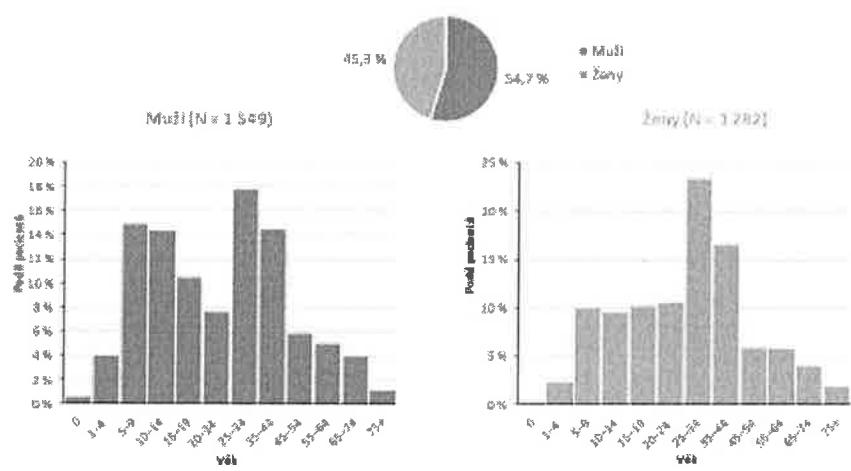


ÚZIS

Graf 2

Virová meningitida (A87) – demografický profil 2013-2017

Zdroj: ÚZIS



ÚZIS