

# Hemofilová meningitida

## Etiologie a epidemiologie

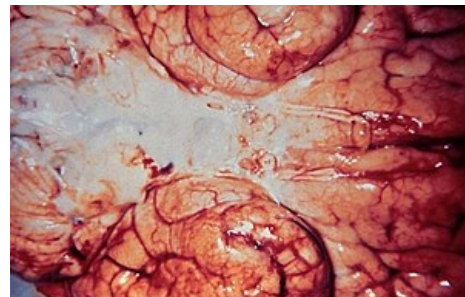
- původcem je ***Hemofilus influenzae* typu b**;
- postihuje děti od 3 měsíců do 5 let;
- v předchorobí bývá infekce DC, horečka, nechutenství, zvracení.

## Klinický obraz

- po necharakteristických příznacích se zvyšuje **horečka**;
- u kojenců je **vyklenutá fontanela**;
- u větších dětí **meningeální příznaky**.

## Diagnóza

- typický nález při punkci;
- latexovou aglutinací prokážeme *H. influenzae*.



Hemofilová meningitida

## Komplikace a následky

- při včasné a správné léčbě nález rychle ustupuje;
- pokud u kojenců poznáme pozdě, může dojít k obstrukčnímu hydrocefalu;
- následkem mohou být psychomotorická retardace a porucha hlavových nervů, hluchota (většinou jednostranná).

## Terapie

- dříve úspěšná léčba ampicilinem je díky vyšší tvorbě  $\beta$ -laktamáz mnohdy neúčinná;
- léčbu zahájíme i.v. aplikací dexametazonu, ihned poté aplikujeme cefalosporiny III. generace (dávky jsou shodné jako u meningokokové meningitidy, po dobu 5–10 dnů);
- účinný je i chloramfenikol, ale pro NÚ ho používáme zřídka.

## Prevence

- v zemích, kde je pravidelné očkování proti HEB již delší dobu, toto onemocnění téměř vymizelo;
- u nás je součástí pravidelného očkování od července 2001, ročně je hlášeno několik desítek onemocnění.

## Prognóza

- letalita je pod 5 %, při vzniku hydrocefalu je riziko vyšší.

## Odkazy

### Související články

- Meningitida • Meningitida (pediatrie)
- Virová meningitida • Serózní meningitidy a meningoencefalitidy • Herpetická meningoencefalitida
- Hnisavá meningitida (infekce) • Hnisavá meningitida (pediatrie) • Tuberkulózní meningitida
- Infekční onemocnění mozku • Neuroinfekce, záněty CNS/PGS • Encefalitida
- Hemofilové infekce ■ *Haemophilus influenzae*

## Reference

### Zdroj

- BENEŠ, Jiří. *Studijní materiály* [online]. ©2007. [cit. 2010]. <<http://jirben.wz.cz>>.

## Literatura

- HRODEK, Otto a Jan VAVŘINEC, et al. *Pediatric*. 1. vydání. Praha : Galén, 2002. ISBN 80-7262-178-5.
- ŠAŠINKA, Miroslav, Tibor ŠAGÁT a László KOVÁCS, et al. *Pediatric*. 2. vydání. Bratislava : Herba, 2007. ISBN 978-80-89171-49-1.