

Demence infekčního původu

Demence u AIDS

 Podrobnější informace naleznete na stránce AIDS.

- HIV je **neurotropní** virus
- selhává imunita
- vzniká poměrně dlouho po primoinfekci

Prionové demence

- vzniklé **spongiformní encephalopatie** jsou zapříčiněny priony

Kuru

- šíří se kanibalismem → požitím syrového mozku či jater
- *příznaky*:
 - progredující, globální *demence*
 - neurologické příznaky – *mozečková ataxie*

Creutzfeld-Jacobova nemoc

- CJD je nejobvyklejší prionová demence u lidí
- *příznaky*:
 - klinický obraz se shoduje s **obrazem kuru**:
 - *mozečková ataxie*
 - *epileptické záchvaty*
 - *myoklonus*
- na EEG vysoké ostré vlny

Bovinní spongiformí encefalopatie

- BSE, nebo-li tzv. **nemoc šílených krav**

Demence u lymské boreliózy

- *příznaky*:
 - většinou jen *lehčí demence*, se sekundárním *neurastenickým syndromem*

Progresivní paralýza

 Podrobnější informace naleznete na stránce Syfilis.

- = **terciální lues**
- na přelomu 19. a 20. století touto nemocí trpěla údajně polovina psychiatrických pacientů
- vedla do 3–5 let ke smrti
- anglická zkratka **GPI** (general paralysis of the insane)
- chronická **panencephalitida**
- **atrofie mozkové kůry**
- infiltrace plazmatickými buňkami a bujení mikroglie, neurony degenerují
- dnes je velmi vzácné

Klinický obraz

- *první stádium* – obraz **neurastenického syndromu**:
 - únava
 - roztržitost, nervozita, labilita
 - změny povahy, zanedbává povinnosti a zevnějšek
 - obhrouble vtipkování, vychloubání se
 - euforie až mánie
- rychle dochází k *úpadku paměti s amnestickou dezorientací*
- *asociální a parafilní jednání, alkoholismus, trestná činnost*
- *neurologické příznaky*:
 - **porucha čítí** – dekubity, hyperreflexie, poruchy výslovnosti
 - **Argyll-Robertsonovy zornice** – zachovaná konvergence, ovšem bez reakce na osvit
- náhlá smrt – *ictus paralyticus*

Formy

- *megalomanská forma* – velikášské bludy
- *depresivní forma*
- *simplexní forma* – obraz postupující demence
- *Lissauerova forma* – neurologická symptomatologie
- *likvorová paralýza* – nález v likvoru, bez klinického projevu

Diagnostika

- *séropozitivita*:
 - nutné dělat **treponemové reakce** (TPHA, TPI), RRR a VDRL, v terciálním stádiu bývají negativní

Léčba

- r. 1917: **Wagner – Jeuregg**:
 - objevil, že *treponemy* hynou v teplotě nad 38,5 °C
 - tak vznikla **pyroterapie** = *léčba malárií*
 - za svůj objev dostal Nobelovu cenu
- dnes jen **ATB** – **penicilin*** onemocnění je prakticky reverzibilní

Odkazy

Související články

- Demence

Reference

- BENEŠ, Jiří. *Studijní materiály* [online]. [cit. 2009]. <<http://jirben.wz.cz>>.