

Onemocnění vyvolaná enteroviry

Enteroviry

- Vyskytují se celosvětově, způsobují velmi **často** onemocnění.
- spolu s **rinoviry** a **aphtoviry** patří do čeledi RNA virů **Picornaviridae**.
- Dělí se na:
 1. Polioviry,
 2. Coxsackie,
 3. ECHO viry.
 4. EV 68 – 71^[1]

Zdroj nákazy a symptomy

- Člověk, přenos hlavně **fekálně-orální cestou**;
- často v **letních obdobích**;
- nejčastěji infikovaní – předškolní děti;
- místo pomnožení – sliznice nosohltanu, mandlí nebo tenké střevo → uzliny → primární virémie → do různých orgánů, množí se → sekundární virémie;
- nejvýraznější patogenní vlastnost – **neurotropnost** (hlavně polioviry);
- **myotropnost** (coxsackie) – myozitidy, **dermotropnost**;
- nákaza může být zastavena na různé úrovni imunitou – často hned v místě prvního pomnožení,
- po naze se rozvíjí dlouhodobá imunita;
- klinické projevy velmi pestré, **cca 90 % je inaparentních**;
- týž sérotyp může u různých jedinců vyvolat úplně jiné symptomy (**ECHO9** může vyvolat u jednoho horečku, u druhého serózní meningitidu a u dalšího exantém);
- EV 70 patří k původcům akutní hemoragické konjunktivitidy^[2]
- EV 71 patří k původcům aseptických **meningitid, encefalitid, polyneuritid a respiračních onemocnění**^[3]

Odkazy

Související články

- Enterovirové exantémy

Zdroj

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

Reference

1. MAREK, Bednář. *Lékařská mikrobiologie*. 1. vydání. Marvil, 1999. s. 432.
2. MAREK, Bednář. *Lékařská mikrobiologie*. 1. vydání. Marvil, 1999. s. 436.
3. MAREK, Bednář. *Lékařská mikrobiologie*. 1. vydání. Marvil, 1999. s. 436.



Článek neobsahuje vše, co by měl.

Můžete se přidat k jeho autorům (https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Onemocn%C4%9Bn%C3%AD_vyvolan%C3%A1_enteroviry&action=history) a jej.

O vhodných změnách se lze poradit v diskusi.