

Enterobióza

Enterobióza (též *oxyuriáza*^[2]) je parazitární onemocnění, jehož původcem je roup dětský (*Enterobius vermicularis*). V některých oblastech postihuje až 40 % obyvatel. Výskyt je kosmopolitní, není vázán na hygienický standard. V tropech se vyskytuje málo, nejvíce v mírném pásu.

Životní cyklus

zralé vajíčko → larva → dospívání v caecu → kopulace → migrace do análního otvoru → kladení vajíček

Za dvě až čtyři hodiny je larva v konečníku zralá → možnost autoinfekce během následného svědění a opětovného zanesení larev prsty rukou do ústní dutiny.

Šíření

Člověk je jediný hostitel. Nákaza probíhá cestou fekálně-orální, přímým kontaktem s infikovanou osobou.

Komplikace

Doba života 30–45 dní, problémem jsou tedy reinfekce. U dívek hrozí nebezpečí zánětů pohlavních orgánů. U rozsáhlé infekce může dojít k **oxyuriáze appendixu**, která se může projevit jako appendicitida.

Klinický obraz

- Většinou bez symptomů;
- noční perianální svědění → nespavost → podrážděnost, roztěkanost;
- průběh je mírný nebo asymptomatický;
- častý je perianální pruritus;
- nebezpečí infekcí u dívek → nesou střevní bakterie → „oxyurové uzlíky“ v děloze.

Diagnostika

- **Perianální stěry** před koupáním a mytím;
- Perianální otisk na lepicí pásku – k průkazu vajíček (na noc se lepicí páska přilepí k okolí anu, roupky pak v noci vylézají ven a kladou vajíčka, která se přichytí k lepicí pásce, která se poté prohlídne v mikroskopu).

Léčba

- Výjimečně;
- základní léčivo je Pyrvinium – podává se jednorázově – 5 mg/kg;
 - přípravek barví intenzivně červeně stolici a prádlo;
- doporučuje se léčit všechny členy rodiny a kolektivu současně;
- mebendazol, albendazol.

Odkazy

Související články

- Gastrointestinální parazitózy
- Průjemová onemocnění

Zdroj

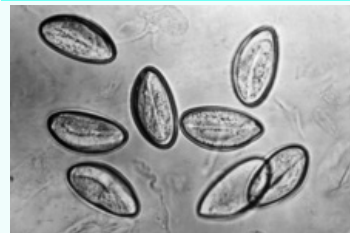
- BENEŠ, Jiří. *Studijní materiály* [online]. ©2007. [cit. 2009]. <<http://www.jirben.wz.cz/>>.

Reference

1. BENEŠ, Jiří, et al. *Infekční lékařství*. 1. vydání. Galén, 2009. 651 s.

Enterobióza

Enterobiasis



Roup dětský

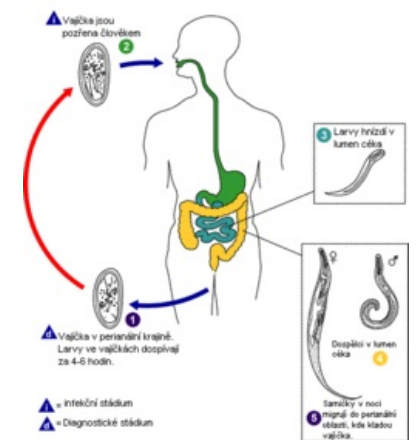
Původce	<i>Enterobius vermicularis</i>
Přenos	přenos vajíčky alimentární cestou (kontaminované předměty, potrava, ruce) ^[1]
Inkubační doba	2–6 týdnů ^[1]
Klinický obraz	asymptomatické, perianální pruritus, v těžších případech nechutenství, bolesti břicha, průjem ^[1]
Diagnostika	makroskopický nález parazitů v anální krajině nebo ve stolici, mikroskopický průkaz vajíček v perianálním otisku ^[1]
Léčba	mebendazol, albendazol, pyrinia
Komplikace	u žen vulvovaginitida, výtok
Klasifikace a odkazy	
MKN	B80 (https://mkn10.uzis.cz/prohlizec/B80)
MeSH ID	D017229 (https://www.medvik.cz/bmc/link.do?id=D017229)
Medscape	997814 (https://emedicine.medscape.com/article/997814-overview)

Enterobius vermicularis

s. 349, 350. ISBN 978-80-7262-644-1.

2. VELKÝ LÉKAŘSKÝ SLOVNÍK,. *Oxyuriáza* [online]. [cit. 2018-03-20]. <<http://lekarske.slovniky.cz/pojem/oxyuriaza>>.

Secernentea	
Oxyuridae	
Výskyt	kosmopolitní
Onemocnění	enterobióza
Infekční stadium a způsob nákazy	k nákaze dochází požitím zralých vajíček (infekční agens)
Diagnostika	perianální stěr, perianální otisk na lepicí pásku
Terapie	pyrvinium, mebendazol, albendazol
MeSH ID	D004757 (https://www.medvik.cz/bmc/link.do?id=D004757)



Životní cyklus roupa dětského