

Balanitis

Balanitis, balanoposthitis se vyskytují velmi často společně. Jedná se o velmi časté záněty na penisu (*balanitis*) a prepuciu (*posthitis*).

Etiologie

- Infekční: jako kandidová infekce na podkladě diabetes mellitus.
- Alergická a iritační: způsobena nedostatečnou i nadměrnou hygienou, některými kosmetickými přípravky nebo sexuálními pomůckami.

Predisponujícím faktorem je předkožka přesahující *glans penis*.

Klinický obraz

1. **Balanoposthitis simplex**: jako ohraničený erytém, edém *glans penis* a *prepucia*. Může dojít až k zaplnění předkožkového vaku sekretem. Etiologie je nejčastěji iritační. Můžou se objevit i límečkovité šupinky a žlutavé pustulky, svědění a pálení, pak je podezření na kvasinkovou infekci.
2. **Balanoposthitis erosiva et gangraenosa**: při smíšené anaerobní infekci, kdy vznikne až gangréna.
3. **Balanitis circinata**: jako polycyklické červené mapovité eroze. Provázejí Reiterův syndrom.
4. **Balanitis plasmocellularis Zoon**: jako ostře ohraničený lesklý erytém s bodovými petechiemi. Vzniká po 50. roce věku.

Diagnóza

Diagnóza je rozdílná dle etiologie:

- kultivace je nutná u infekční etiologie,
- kontaktní alergii potvrdí epikutánní testy,
- u chronicity diagnózu potvrzujeme biopsií, díky níž také vylučujeme možnou neoplazii morbus Queyrat.

Diferenciální diagnóza

Při výskytu erozí zvažujeme herpes simplex, vředové venerické choroby, lékové exantém, erythroplasia Queyrat.

Terapie

Základem léčby je zjistit etiologii. Často se užívají koupele v antiseptickém (hypermangan) nebo fyziologickém roztoku. Lze užívat externě s antibiotiky, antimykotiky, kortikoidy. Vhodnější jsou prodyšné lehké lékové formy (krémy, roztoky). Systémová léčba je užívána vzácně.

Průběh a prognóza

Povětšinou dobrá. V případě **chronické balanopostitidy** se však jedná o **rizikový faktor vzniku karcinomu penisu**.

Odkazy

Související články

- Uretritidy:
 - Kapavka
 - Chlamydiové infekce genitálu
 - Mykoplazmatové infekce genitálu
- Vulvovaginitidy
- Phimosi
- Paraphimosi

Balanitida

Balanitis

balanitis



Balanitida - zánět žaludu a předkožky penisu

Původce při infekční balanitidě kvasinky rodu *Candida*

Patogeneze

- *infekční*: kandidová infekce na podkladě diabetes mellitus;
- *alergická a iritační*: nedostatečná či nadměrná hygiena, kosmetické přípravky, sexuální pomůcky

Přenos při infekční balanitidě pohlavním stykem

Klinický obraz

- **Balanoposthitis simplex,**
- **Balanoposthitis erosiva et gangraenosa,**
- **Balanitis circinata,**
- **Balanitis plasmocellularis Zoon**

Diagnostika infekční etiologie: kultivace; kontaktní alergie: epikutánní test; chronicita: biopsie

Léčba koupele v antiseptickém nebo fyziologickém roztoku; antibiotiky, antimykotiky, kortikoidy

Klasifikace a odkazy

- M. Peyronie

Použitá literatura

- ŠTORK, Jiří, et al. *Dermatovenerologie*. 1. vydání. Praha : Galén, Karolinum, 2008. 502 s. ISBN 978-80-7262-371-6.
- HANUŠ T. A KOL.:,. *Vzdělávací program urologie UK 1LF-elektronický program* [online]. [cit. 2015-01-19]. <<https://el.lf1.cuni.cz/admin/content/folder/list?filter-rows=100&filter-start%0&sco-id=744722&tab-id=9>>.

MKN	N51.2* (https://mkn10.uzis.cz/prohlizec/N51.2*)
MeSH ID	D001446 (https://www.medvik.cz/bmc/link.do?id=D001446)
MedlinePlus	000862 (https://medlineplus.gov/ency/article/000862.htm)
Medscape	777026 (https://emedicine.medscape.com/article/777026-overview)