

Infekční sklerom

Infekční sklerom (**rhinosklerom**) je granulomatózní zánět, jehož vyvolavatelem je *Klebsiella rhinoscleromatis*. Je **čistě místní** (nejčastěji sliznice nosní dutiny – odtud alternativní název „rhinosklerom“), nikdy nedochází ke generalizaci ani k postižení regionálních uzlin. Specifickým elementem jsou Mikuliczovy buňky.

Jediným projevem jsou ploše **uzlovité infiltráty**, jež se nejčastěji vyvíjejí v nosní sliznici. Infiltráty mají nápadně tuhou konzistenci a zužují až ucpávají nosní dutinu. Infiltráty se ložiskovitě jizví a mohou vést až k deformaci zevního nosu.

Mikroskopicky se ve sliznici tvoří granulační tkáň s kapilárami a zánětlivým infiltrátem z plazmocytů a malého množství neutrofilů, vedle nich jsou přítomny **Mikuliczovy buňky** – modifikované histiocyty; velké, oválné buňky s excentricky uloženým jádrem, jejichž cytoplazma je vyplněna vakuolami a někdy z ní zbývají jen tenké nitky spojující jádro s buněčnou membránou.



Fotografura rhinoskleromu

Odkazy

Související články

- Zánět granulomatózní
- Zánět

Zdroj

- PASTOR, Jan. *Langenbeck's medical web page* [online]. ©2004. [cit. 2011-10-24]. <<https://langenbeck.webs.com/>>.