

# Protistafylokoková antibiotika a chemoterapeutika

V praxi jsou stafylokokovými infekcemi nejčastěji kožní hnisavé procesy, které se hojí samy nebo po chirurgické intervenci. Volba antibiotik se koncově řídí citlivostí daného stafylokoka. Základním přípravkem je **oxacilin**. V případě kontraindikace oxacilinu je doporučován **vankomycin**, **linkomycin** či **cefalosporiny 1. generace**.

Mezi protistafylokoková ATB řadíme:

- **Glykopeptidová ATB** – vankomycin;
- **Linkosamidy** – linkomycin, klindamycin;
- **Peniciliny rezistentní vůči stafylokokové penicilináze** – oxacilin, methicilin;
- **Cefalosporiny 1. generace** – cefalotin, cefazolin; **2. generace** – cefuroxim, cefaclor

**Linkomycin** má bakteriostatické až baktericidní účinky; stejné účinky má i jeho derivát klindamycin. **Vankomycin** má baktericidní účinky.

⚠ Existují kmeny *Stafylococcus aureus*, které jsou **rezistentní na methicilin** (MRSA) a na **vankomycin** (VRSA). Takovéto bakterie pak působí těžké nozokomiální infekce a zvyšují morbiditu a mortalitu hospitalizovaných pacientů.

## Odkazy

### Související články

- Antibiotika
- Rezistence klinicky významných bakterií k ATB volby

### Zdroj

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

### Použitá literatura

- HAVLÍK, Jiří, et al. *Infektologie: učebnice pro lékařské fakulty*. 2. vydání. Praha : Avicenum, 1990. 393 s. ISBN 80-201-0062-8.
- BENEŠ, Jiří, et al. *Infekční lékařství*. 1. vydání. Galén, 2009. 651 s. [[Special:BookSources/978-80-7262-644-1
- LINCOVÁ, Dagmar a Hassan FARGHALI, et al. *Základní a aplikovaná farmakologie*. 2. vydání. Praha : Galén, 2007. 672 s. ISBN 978-80-7262-373-0.[ISBN 978-80-7262-644-1
- LINCOVÁ, Dagmar a Hassan FARGHALI, et al. *Základní a aplikovaná farmakologie*. 2. vydání. Praha : Galén, 2007. 672 s. ISBN 978-80-7262-373-0.]].



#### Článek neobsahuje vše, co by měl.

Můžete se přidat k jeho autorům ([https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Protistafylokokov%C3%A1\\_antibiotika\\_a\\_chemoterapeutika&action=history](https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Protistafylokokov%C3%A1_antibiotika_a_chemoterapeutika&action=history)) a jej.

O vhodných změnách se lze poradit v diskusi.