

Vážený pan

nar.

Odesláno e-mailem na adresu

Váš dopis značky/ze dne:
--- / 7. 7. 2026

Naše značka:
PO/0709/26

Vyřizuje/tel/e-mail:
Mgr. Bc. Radka Dvořáková
+420 266 084 590
radka.dvorakova@bulovka.cz

V Praze dne:
22. 7. 2026

Poskytnutí informací na základě žádosti dle zák. č. 106/1999 Sb.

Vážený pane

Fakultní nemocnice Bulovka (dále jen „FNB“), jakožto povinný subjekt podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), obdržela dne 7. 7. 2026 Vaši žádost o poskytnutí informací týkajících se postupu FNB v období od 1. 8. 2023 do 30. 10. 2023 při diagnostice a léčbě invazivních infekcí způsobených bakterií *Staphylococcus aureus* (dále jen „Žádost“).

*„1. Podle jakých odborných doporučených postupů (guidelines), doporučení odborných společností nebo interních standardů postupuje FNB při diagnostice a léčbě invazivních infekcí způsobených bakterií *Staphylococcus aureus*?*

2. Pokud FNB používá vlastní interní metodický pokyn, standard péče nebo jiný interní dokument upravující diagnostiku a léčbu těchto infekcí, žádám o jeho poskytnutí, případně o sdělení jeho názvu, data účinnosti a označení dokumentu.

3. Žádám o sdělení, zda některý z dokumentů uvedených v bodech 1 a 2 upravuje:

- provádění kontrolních hemokultur,
- infekcionistačké konzilium,
- mikrobiologické vyšetření biopsie,
- indikaci vyšetření PET/CT.

Pokud ano, žádám o označení dokumentu, ve kterém jsou tyto postupy upraveny.

*4. Pokud FNB v období od 1.8.2023 do 30.10.2023 nevycházela z žádného odborného doporučeného postupu ani z žádného interního standardu upravujícího diagnostiku a léčbu invazivních infekcí způsobených bakterií *Staphylococcus aureus*, žádám o výslovné sdělení této skutečnosti.“*

K bodu č. 1 Vaší žádosti Vám sdělujeme, že FNB postupuje při diagnostice a léčbě invazivních infekcí způsobených bakterií *Staphylococcus aureus* dle interního předpisu č. 02_PLP_FNB_014 Lokální doporučený postup – stafylokoková bakteriémie.

K bodu č. 2 Vaší žádosti Vám přílohou zasíláme interní předpis uvedený v předchozím odstavci č. 02_PLP_FNB_014 Lokální doporučený postup – stafylokoková bakteriémie s datem účinnosti od 14. 2. 2023.

K bodu č. 3 Vaší žádosti Vám sdělujeme, že předmětný dokument obsahuje provedení kontrolní hemokultury. Infekcionista konzilium, mikrobiologické vyšetření biopsie a indikace vyšetření PET/CT zde nejsou explicitně popsány.

K bodu č. 4. Vaší žádosti Vám sdělujeme, že s ohledem na výše uvedené je tento bod bezpředmětný.

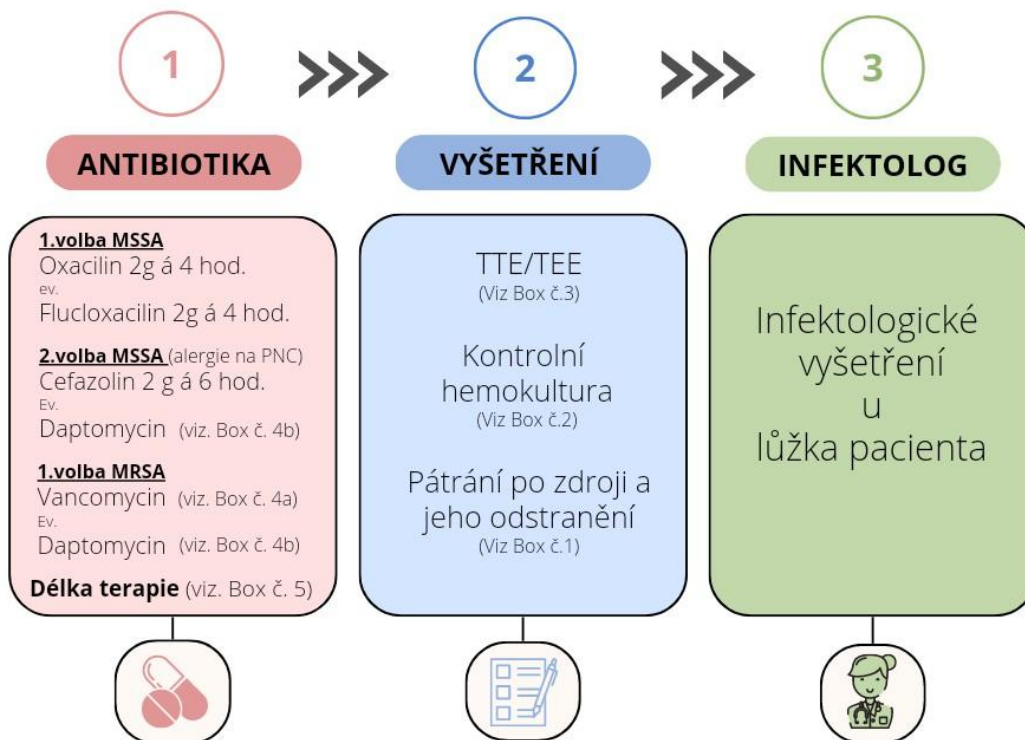
S pozdravem

elektronicky podepsáno
Mgr. Bc. Radka Dvořáková
Všeobecně právní oddělení
Fakultní nemocnice Bulovka

Příloha:

- Interní předpis č. 02_PLP_FNB_014 Lokální doporučený postup – stafylokoková bakteriémie

Staphylococcus aureus v hemokultuře



ZDROJ INFEKCE

Box č. 1



PÁTRAT PO ZDROJI

Bezodkladně odstranit

- Zkontrolovat všechny **cévní** vstupy (zejména platí pro nosokomiální infekce)
- Lokalizace možných **primárních fokusů** infekce (např infekce kůže a měkkých tkání, spondylodiscitida, inf. endokarditida, absces, pneumonie)
- Zkontrolovat **protetické** a **cizí** materiály a zvážit jejich možný podíl na infekci

KONTROLNÍ HEMOKULTURA

Box č. 2

DEFINICE: Odebraná 1 hemokultura (1 aerobní a 1 anaerobní lahvička)
po **48 až 72 hodinách účinné** antibiotické terapie

Odběr opakujeme každých **48 hodin**, dokud přetrvává jejich pozitivita

POUZE

Transthorakální ECHO

- Negativní kontrolní hemokultura
- Nozokomiálně získaná bakteriémie
- Absence intrakardiálních zařízení
- Bez klinických známek infekční endokarditidy či sekundárních ložisek infekce
- Nedialyzovaný pacient



ROVNOU

Transezofageální ECHO

- Pozitivní kontrolní hemokultura
- Cizí materiál - umělé chlopně, elektrody od kardiostimulátoru či defibrilátoru
- Klinické podezření na infekční endokarditidu



Vsechna kritéria musí být splněna

Box č. 3

VANCOMYCIN

Box č. 4a

NASYCOVACÍ DÁVKA: **25mg/kg** (bez ohledu na renální funkce)



NEDOSTUPNÝ

FARMACEUT

DOSTUPNÝ

1. krok - dávky

2. - 5. dávka - výpočet:
<https://infektologie.cz/zprava17-06.htm>

2. krok - vyšetření hladin

1. hladina po 12 h (před 2. dávkou)
2. hladina - První pracovní den před nadcházející dávkou

3. krok - konzultace

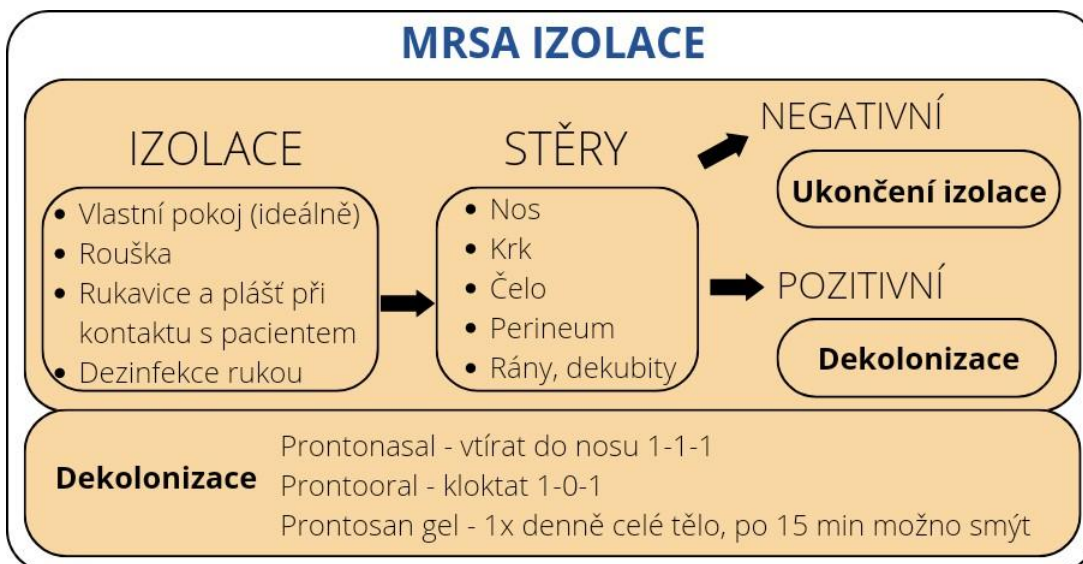
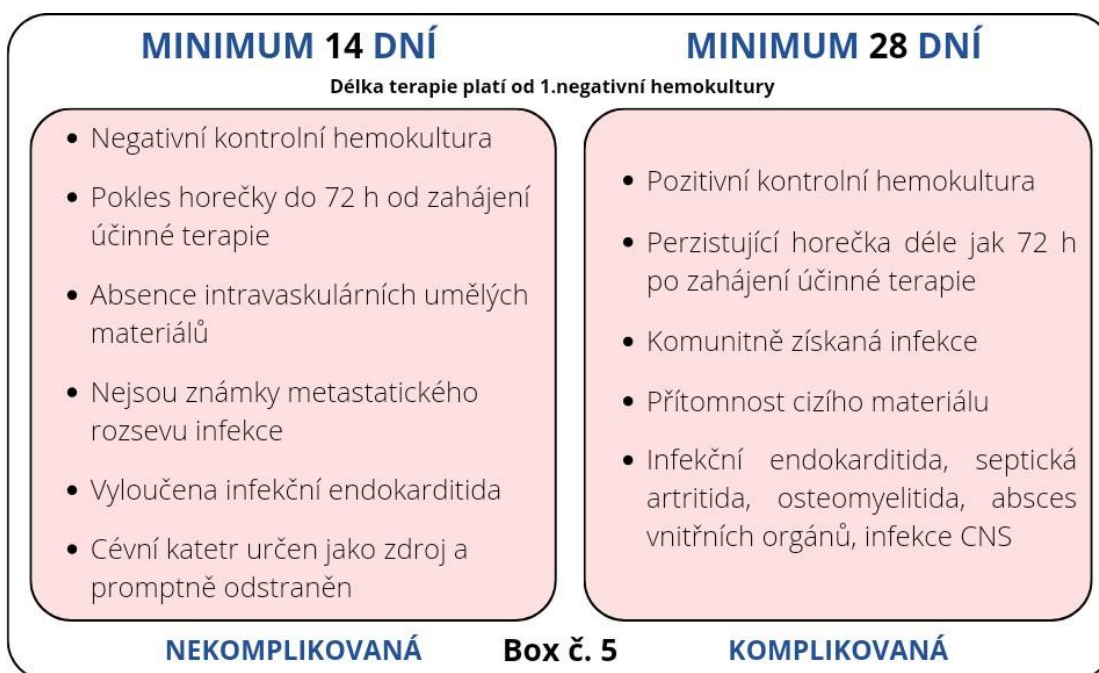
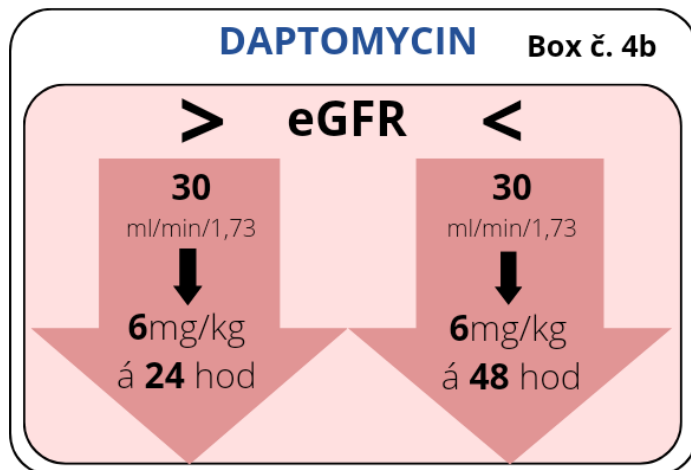
Konzultace klinické farmacie s výsledky hladin (tel: 4104, 4107)

1. krok - vyšetření hladin

1. hladina po 12 h (před 2. dávkou)

2. krok - konzultace

Konzultace klinické farmacie ke stanovení 2. dávky a dalších
Tel: 4104, 4107



ALERGIE NA PENICILIN

Správný zápis

1	Popis charakteru reakce	1	Anafylaxe
2	Doba od podání léků do reakce		Dušnost
3	V kolika letech došlo k reakci		Exantém → Urtikariální 1.typ - riziko anafylaxe
			Otok → Makulopapulózní 2.typ
			Jiné

Dovyšetření alergie

<https://www.csaki.cz/seznam-pracovist>

Zdroje:

- Naber CK. Staphylococcus aureus bacteremia: epidemiology, pathophysiology, and management strategies. *Clin Infect Dis*. 2009 May 15;48 Suppl 4:S231-7. doi: 10.1086/598189. PMID: 19374578.
- Tong SY, Davis JS, Eichenberger E, Holland TL, Fowler VG Jr. Staphylococcus aureus infections: epidemiology, pathophysiology, clinical manifestations, and management. *Clin Microbiol Rev*. 2015;28(3):603-661. doi:10.1128/CMR.00134-14
- Arientová S, Holub M. Clinical management of Staphylococcus aureus bacteremia. *Cas Lek Cesk*. 2021 Summer;160(4):139-142. English. PMID: 34416816.
- Abraham L, Bamberger DM. *Staphylococcus aureus* Bacteremia: Contemporary Management. *Mo Med*. 2020;117(4):341-345.
- Thwaites GE, Edgeworth JD, Gkrania-Klotsas E, Kirby A, Tilley R, Török ME, Walker S, Wertheim HF, Wilson P, Llewelyn MJ; UK Clinical Infection Research Group. Clinical management of Staphylococcus aureus bacteraemia. *Lancet Infect Dis*. 2011 Mar;11(3):208-22. doi: 10.1016/S1473-3099(10)70285-1. PMID: 21371655.
- Ten Oever J, Jansen JL, van der Vaart TW, Schouten JA, Hulscher MEJL, Verbon A. Development of quality indicators for the management of Staphylococcus aureus bacteraemia. *J Antimicrob Chemother*. 2019;74(11):3344-3351. doi:10.1093/jac/dkz342
- Holland TL, Arnold C, Fowler VG Jr. Clinical management of Staphylococcus aureus bacteremia: a review. *JAMA*. 2014;312(13):1330-1341. doi:10.1001/jama.2014.9743
- Fowler VG Jr, Olsen MK, Corey GR, et al. Clinical identifiers of complicated Staphylococcus aureus bacteremia. *Arch Intern Med*. 2003;163(17):2066-2072. doi:10.1001/archinte.163.17.2066
- WHO Regional Office for Europe/European Centre for Disease Prevention and Control. Antimicrobial resistance surveillance in Europe 2022 – 2020 data. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe; 2022.

Seznam zkratek:

SAB	Stafylokoková bakteriémie
MSSA	Methicilin senzitivní <i>Stafylococcus aureus</i>
MRSA	Methicilin rezistentní <i>Stafylococcus aureus</i>
ECHO	Echokardiografie
TTE	Transthorakální
TEE	Transezofageální

GFR

CNS

PNC

Glomerulární filtrace

Centrální nervový systém

Penicilin