

**Pokyny pro oddělení: Antibiotika**

Pokyny/ Pokyny pro spolupracující oddělení  
číslo : POK\_ODD\_02  
verze : 03  
exemplář : 1  
strana : 1 z 2  
platí od : 12.05.2017  
přílohy : 0  
datum tisku : 28.04.2017

**PRACOVNÍŠTĚ LABORATORNÍCH METOD (PLM) IKEM**

Oddělení klinické biochemie

ÚSTAVNÍ LÉKÁRNA IKEM

**Kontakt:** MUDr. Janka Franeková, Ph.D., tel. 5225, Mgr. Kornélia Chrapková Dip, tel. 5274, PharmDr. Iva Prokopová, Ph.D, tel. 5274, Mgr. Eliška Dvořáčková, tel. 5274, MUDr. Iveta Šotolová, tel. 5224

**Odběr biologického materiálu na stanovení koncentrace antibiotik****Amikacin (AMIKIN)****Gentamicin (GENTAMICIN)****Odběrová zkušavka**

Plast s LiHeparinem (Vacuette: zelený uzávěr)

**Odběr**

Ustálený stav

doporučujeme provést odběr dosažení steady state:

- frakcionované podávání (denní dávka rozdělena do více dávek) – první odběr před 2. dávkou
- konvenční podávání (denní dávka v jedné dávce) – odběr před 3. – 4. dávkou

Místo odběru

periferní žíla (z jiného místa, než bylo antibiotikum aplikováno).

Před podáním dávky

0 – 30 minut\*

Po podání dávky

30 minut po ukončení infuze\*  
1 hodinu po podání i.m.\*

Hemodialýza (HD)

3 odběry – před HD, po HD a po podání antibiotika\*

**Podmínky přepravy**

ihned po odběru doručit na centrální příjem PLM spolu s vyplněnou žádankou: [PLM F048 Žádanka o klinicko-farmakologické vyšetření při léčbě ATB](#)

**Vankomycin (EDICIN)****Odběrová zkušavka**

Plast s LiHeparinem (Vacuette: zelený uzávěr)

**Odběr**

Ustálený stav

doporučujeme provést odběr před podáním 4. dávky

Místo odběru

- periferní žíla (z jiného místa, než bylo antibiotikum aplikováno).  
**Upozornění:** Vzhledem k značné přilnavosti vankomycinu na PVC stěnu neodebírat vzorky z aplikační infuzní kanyly. Doporučujeme odběr provést z opačné končetiny, tj. kde nebyla aplikace léčiva.

Před podáním dávky

0 – 30 minut\*

Po podání dávky

Většinou nebývá nutný  
60 min. po ukončení 0,5 hod. infuze\*

**Pokyny pro oddělení: Antibiotika**

Pokyny/ Pokyny pro spolupracující oddělení

číslo	:	POK_ODD_02
verze	:	03
exemplář	:	1
strana	:	2 z 2
platí od	:	12.05.2017
přílohy	:	0
datum tisku	:	28.04.2017

		30 minut po ukončení 1hod. infuze (doporučený způsob aplikace)*
	Hemodialýza (HD)	3 odběry – před HD, po HD a po podání antibiotika*
<b>Podmínky přepravy</b>		Ihned po odběru doručit na centrální příjem PLM spolu s vyplněnou žádankou: <a href="#">PLM F048 Žádanka o klinicko-farmakologické vyšetření při léčbě ATB</a>

\* do žádanky запиšte přesný čas odběru (hod., min.)