



### Vrh i.v. katetera bakteriološki

Vrh i.v. katetera se kao uzorak uzima na bolničkim odjelima.

Uzorak se stavlja u plastičnu posudicu na navoj ili sterilna epruveta koja se može dobiti na šalteru Mikrobiološkog laboratorija.

Prije vađenja katetera, 70% alkoholom se prebriše okolina insercije. Pusti se barem 30 sekundi da alkohol ispari.

Aseptičnim načinom se izvadi kateter i sterilnim škarama odreže 5 cm distalnog djela u sterilnu epruvetu ili čašicu.

Uzorak se mora dostaviti na šalter Mikrobiološkog laboratorija unutar 15 min na sobnoj temperaturi, a u nemogućnosti transporta može se čuvati do 24 sata na 4°C.

Nalaz je završen za 4 radna dana.

Liječnik koji je uputio pacijenta na pretragu može telefonski dobiti informaciju o porastu nakon 24 sata na telefon 653-167 od 7:00 - 15:00 h.

**Nalaz sadržava podatak o kulturi vanjske površine vrška katetera valjanjem katetera (Maki semikvantitativna metoda). Ako je broj kolonija metodom valjanja veći od 15 (signifikantan broj) tada nalaz sadrži i antibiogram.**

**Nalaz sadržava i podatak o lumenalnom djelu katetera (kvantitativna kultura lumena i.v. katetera). Ako je broj kolonija veći ili jednak 1000/ml tada se izdaje i antibiogram.**