

Klinička bolnica Dubrava KZLD	Vrsta dokumenta: Obrazac	Stranica: (1/1)
	Naziv: OBAVIJEST	
	Oznaka: OZ 028-1	

Vrsta obavijesti: Heparin anti Xa		
Podnosilac: M. Živković/B. Šimac		
Datum podnošenja: 02.01.2021.		
Područje primjene: SVI ODJELI		
Sadržaj obavijesti:		
<p>1. Od 04.01.2021. u KZLD je dostupan test za ispitivanje (niskomolekularnog) heparina, Heparin antiXa (Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH)</p> <p>2. Test nije predviđen za rutinsko ispitivanje, cilj mu je osigurati terapijsku i netoksičnu razinu lijeka kod bolesnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - s prekomjernom tjelesnom težinom (>150kg, BMI≥35) - sa smanjenom tjelesnom težinom <50kg - s bubrežnom bolesti i CrCl<30mL/min (Cockcroft-Gault jenadžba) - s CrCl 30-60mL/min i >70 godina - kojima je teško procijeniti CrCl (gubitak mišićne mase, ABB, amputacija..) - kod kojih je nužna dugotrajna primjena lijeka u terapijske svrhe (>7dana) i kod sumnje na subterapijsku dozu - kod kojih se primjenjuje niskomolekularni heparin u kraćem vremenskom periodu, ali kod kojih postoji veliki rizik od krvarenja ili tromboze <p>3. Postupak uzorkovanja krvi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Krv se uzorkuje 4 sata nakon subkutane primjene lijeka (vršna koncentracija) - Krv uzorkovati u spremnik za koagulacijske pretrage (0,105M Na-citrat) – plavi čep, napuniti spremnik do oznake - Uzorci s manjim volumenom od oznake na spremniku, hemolitični, lipemični i ikterični uzorci uzrokuju nepouzdan rezultate i ne mogu se prihvatiti za analizu <p>4. Terapijski interval 0,5-1,0 kIU/L 1x dnevno 1,0-2,0 kIU/L 1x dnevno Nije precizno definiran. Temeljen je na stručnom kliničkom koncenzusu iz dostupnih smjernica i literature.</p> <p>5. Interpretacija nalaza Heparin anti-Xa test mjeri antikoagulantnu aktivnost lijeka. Rezultate treba interpretirati u odnosu na farmakokinetiku lijeka i kliničku sliku bolesnika.</p>		
Datum:	Odgovorna osoba:	
trajno	Marcela Živković	Marina Tomičević