

Ime preiskave	Aktivnost anti Xa- Xarelto
Opis	<p>Rivaroksaban ima neposreden, reverzibilen učinek na aktivirani koagulacijski faktor X (Xa). Veže se tako na prosti faktor Xa, kot na faktor Xa vezan v protrombinaznem kompleksu, s tem preprečuje nastajanje trombina in tvorbo strdka. Zdravilo doseže največjo koncentracijo v krvi v 2 – 4 urah po zaužitju. Razpolovni čas zdravila je 5 – 13 ur. Rivaroksaban podaljša koagulacijske teste, predvsem PČ, vendar ta ni primeren za oceno učinka zdravila.</p> <p>Berichrom Heparin (Siemens) anti-Xa je kromogeni test za določanje koncentracije inhibitorja faktorja Xa (rivaroksabana) v humani citratni plazmi. Test temelji na inhibiciji aktiviranega faktorja X (FXa) s direktnim inhibitorjem faktorja Xa, merjeno z kromogenim substratom.</p>
Oznaka pri naročanju	Aktivnost anti Xa- Xarelto
Vzorec	plazma (venski odvzem)
Vsebnik	Epruveta z Na- citratom
Referenčne vrednosti	<5 µg/L (ni učinka zdravila)
Čas izvedbe	1-2 tedna (nujno 8 h)
Odgovorna oseba	Marija Šega, univ.dipl.biol.,spec.med.biokem.
Dodatne informacije	Hemostaziološki laboratorij (koagulacija) tel. št.:02 321 2272
Opombe	