



Agencija za lekove i medicinska sredstva Srbije

Predmet: Intravenska primena preparata **vankomicina**

Poštovani zdravstveni radnici,

Polazeći od podataka baze Nacionalnog centra za farmakovigilancu (NCF) u kojoj je evidentiran veći broj slučajeva ozbiljnih kožnih promena nakon intravenske (i.v.) primene vankomicina, želimo da Vam skrenemo pažnju na potrebu i značaj pridržavanja definisanih preporuka pri i.v. primeni preparata vankomicina.

Na osnovu poznatih podataka o aktivnoj supstanci, *vankomicin bi trebalo primenjivati u vidu spore i.v. infuzije tokom perioda ne kraćeg od 60 minuta, kako bi se izbegle reakcije koje su u vezi sa primenom infuzije. Prekid primene leka obično dovodi do brzog povlačenja ispoljenih simptoma. Brza bolus primena (tokom nekoliko minuta) vankomicina može biti udružena i sa hipotenzijom, uključujući i šok, a retko i srčani zastoj. Primena vankomicina putem i.v. infuzije može biti praćena ispoljavanjem "red-neck" ili "red-man" sindroma koji se karakteriše eritemom, crvenilom ili osipom lica i gornjeg dela tela, koji nastaju kao posledica oslobađanja histamina i najčešće su u vezi sa brzom primenom infuzije. Takođe, uočeno je i da istovremena primena vankomicina sa anestetima povećava učestalost ispoljavanja reakcija koje su u vezi sa primenom infuzije. U tim slučajevima preporučuje se primena vankomicina tokom 60 minuta putem infuzije pre primene anestetika, kako bi se smanjila verovatnoća ispoljavanja navedenih reakcija.*

Zbog povećanog rizika od nastanka reakcija preosetljivosti koje su u vezi sa primenom infuzije, a koje u nekim slučajevima mogu životno ugroziti pacijenta, potrebno je pridržavati se preporučenog načina primene preparata vankomicina.

Imajući u vidu zdravstvene komplikacije koje mogu pratiti opisane neželjene reakcije i prijavljene slučajeve u bazi NCF, želimo da skrenemo pažnju na značaj pridržavanja navedenih preporuka pri i.v. primeni preparata vankomicina.