

**KLINIČKI BOLNIČKI  
CENTAR OSIJEK**  
Ul. Josipa Hutlera 4  
31 000 Osijek  
Tel.: 031/511-511  
Fax.: 031/512-221  
E-mail:ravnateljstvo@kbco.hr



**KLNIKA ZA ANESTEZOLOG  
REANIMATOLOGIJU I  
INTENZIVNO LIJEČENJE  
ZAVOD ZA LIJEČENJE BOLI**  
izv.prof.prim.dr.sc. Ivan Radoš,  
dr.med.  
Tel.: 031/511-532

## **INFORMACIJE O POSTUPKU ZA DIJAGNOSTIČKU BLOKADU MEDIJALNE GRANE LUMBALNE KRALJEŽNICE**

Mali zglobovi kralježnice ili fasetni zglobovi su mjesto gdje se povezuju dva susjedna kralježka. Između svaka dva kralježaka postoje dva mala zglobova, lijevi i desni. Kao i drugi zglobovi u tijelu i mali (fasetni) zglobovi mogu biti izvor boli kao posljedica artitisa ili degenerativnih promjena koje nastaju kao proces starenja. Dijagnostička blokada medijalne grane indicirana je u bolesnika koji imaju boli uzrokovane malim zglobovima. Kao što i sam naziv zahvata govori on nije terapijski nego dijagnostički. Cilj ove procedure je otkriti jesu li uzrok boli mali zglobovi kralježnice. Ukoliko je bol porijekla iz malih zglobova biti će umanjena nakon ovog zahvata tijekom nekoliko sati. Djelovanje ove blokade je kratkotrajno koliko djeluje aplicirani lokalni anestetik a tada postoji indikacija za primjenu radiofrekventne lezije medijalne grane.

Ovaj zahvat se izvodi u operacijskoj dvorani. Ukoliko ne postoje kontraindikacije dobiti će u venu lijek protiv bolova i lijek za opuštanje, anksiolitik. Bolesnik za vrijeme izvođenja zahvata leži u potrebušnom položaju. Postupak se izvodi pod kontrolom RTG uređaja. Prije zahvata koža se dezinficira antiseptičnim sredstvom. Koža i potkožno tkivo se anesteziraju lokalnim anestetikom a zatim se plasira spinalna igla kroz kožu prema fasetnom zglobu. Položaj igle se utvrđuje RTG uređajem, a zatim se aplicira lokalni anestetik.

Kao i prilikom svakog drugog invazivnog zahvata tako i pri ovom zahvatu postoje rizici i mogu se javiti neželjene komplikacije. Bolesnici mogu osjećati bol na mjestu uboda igle do nekoliko dana nakon zahvata. Može doći do jakih glavobolja uslijed punkcije ovojnica kralježnice (dure). Druge komplikacije su infekcija, alergijska reakcija na lijekove ili materijale koja se može razviti u anafilaktički šok, vazovagalna reakcija s izrazito niskim tlakom i niskim vrijednostima pulsa, mučnina, povraćanje, ozljeda živca, epiduralni hematom, apsces, meningitis, infarkt kralježnične moždine. Ako imate neke od nuspojava nakon izvedenog zahvata, u redovno radno vrijeme nazovite Zavod za liječenje boli na tel: 031/511-531 ili 031/511-532 ili se javite se u Centralni objedinjeni hitni bolnički prijem KBC-a Osijek ili druge vama najbliže zdravstvene ustanove.