

ŠTA UTIČE NA TEST?

Razlozi koji utiču da se ne može uraditi ovaj pregled ili da rezultati ne mogu biti korisni su:

- zatvoreni koštani prozori (kosti iznad regije koja se ispituje)
- nemogućnost mirovanja tokom pregleda
- nepravilan rad srca, koji može prouzrokovati promjene u protoku krvi, iako su krvni sudovi uredni
- postojanje otvorenih rana i infekcija u ispitivanom području

REZULTATI TESTA

Rezultati testa se mogu dobiti u pisanoj formi za 1-2 dana, a za teške pacijente isti dan.

Kabinet za TCD u Općoj bolnici



JU Opća bolnica
„Prim.dr. Abdulah Nakaš“
Kranjčevićeva 12
71000 Sarajevo
Bosna i Hercegovina



Telefonska centrala
+387 33 285-100

Fax
+387 33 285-370

Web adresa
www.obs.ba

e-mail
hospital@obs.ba

KABINET ZA TCD

2. sprat (zgrada Blok III), soba br. 224

radno vrijeme

po mjesečnom rasporedu od 8,00 do 14,00 sati

naručivanje pacijenata

od 1. od 5. svakog mjeseca, za taj mjesec,
na telefon 033 285-301
u terminu od 14,00 do 14,30 sati



Odjeljenje za neuropsihijatriju

TCD

TRANSKRANIJALNA DOPPLER SONOGRAFIJA

Informacije za pacijente



Pripremila

Mr. sci. med. dr. Senka Salčić

Dizajn i tehnička obrada

Odjeljenje za bibliotečku, informacionu i edukacionu
djelatnost

ŠTA JE TO TCD?

trans = kroz

kranijum = lobanja

Doppler sonografija = pregled ultrazvukom

TCD (TRANSKRANIJALNA DOPPLER SONOGRAFIJA) je ultrazvučna metoda pregleda moždane cirkulacije.

To je i neinvazivna metoda mjerenja protoka krvi u moždanim krvnim sudovima.



METODA JE SIGURNA, NEINVAZIVNA I BEZBOLNA.

ZAŠTO SE RADI?

Ovu pretragu će Vam preporučiti Vaš neurolog u slučaju :

- ✓ vrtoglavice
- ✓ glavobolje
- ✓ rizika za moždani udar
- ✓ stanja nakon tranzitornoog ishemičnog ataka
- ✓ stanja nakon moždanog udara
- ✓ stanja nakon povrede glave i vrata

Ova metoda ispitivanja moždane cirkulacije je značajna za mnogobrojna vaskularna oboljenja u neurologiji.

KAKO SE IZVODI PREGLED TCD-om?

Za vrijeme pregleda pacijent se udobno namjesti da sjedi ili leži, zavisno od odredbi ljekara.

Pregled se vrši preko ultrazvučne sonde, na koju se nanosi gel radi boljeg kontakta. Sonda se prislanja na sljepoočnice desno i lijevo, te na vrat. Time se identifikuju glavne krvne žile mozga i vrata kroz takozvane koštane prozore (određena mjesta na lobanji gdje su kosti najtanje). Za bolju identifikaciju, ljekar lagano pomjera sondu. Prilikom pregleda možete čuti karakterističan zvuk strujanja krvi kroz krvne sudove mozga.

Potrebno je neko vrijeme da se identifikuju krvni sudovi i analizira protok krvi. Tokom pregleda bićete zamoljeni da okrenete glavu i vrat u odgovarajući položaj.

TCD aparat



KAKO SE PRIPREMITI?

Poželjno je da 30 minuta do 2 sata prije ovog testa ne konzumirate duhan i duhanske proizvode. Nikotin izaziva sužavanje krvnih sudova i to može dati pogrešne rezultate.

Prije pregleda normalno doručkujte i uzmite svoje lijekove.

Vaša saradnja tokom pregleda je veoma važna. Pacijent tokom snimanja treba da bude miran, da ne priča i da održava zauzeti položaj.

Kosa mora biti skupljena i sklonjena sa vrata,

Ako nosite kapu ili naočale, treba da ih skinete prije pregleda.

Nakit takođe treba skinuti jer može da ometa rad ultrazvučne sonde.

NA ŠTA PACIJENT TREBA DA OBRATI PAŽNJU?

Na pregled obavezno donijeti uputnicu od svog ljekara, nalaz neurologa i ranije medicinske nalaze ukoliko ih posjedujete (laboratorijske nalaze, RTG vratne kičme, CT mozga, Color Dopler krvnih sudova vrata, nalaz interniste).

KOLIKO TRAJE PREGLED?

Pregled traje oko 30 minuta.

Poslije njega možete se odmah vratiti svojim normalnim dnevnim aktivnostima.