

Informacija za pacijenta

Tomografija magnetnom rezonancijom (MR, MRI, MRT)

Poštovani pacijenti

Vaš ordinirajući liječnik Vas je uputio na tomografiju magnetnom rezonancijom (MR, MRI, MRT). Prije izvođenja pregleda molimo Vas da pažljivo pročitate slijedeća izlaganja i da na kraju odgovorite na postavljena pitanja.

Što je to tomografija magnetnom rezonancijom?

Tomografija magnetnom rezonancijom je već dosta vremena sastavni dio medicinske dijagnostike. Pomoću radio-frekvencijskih valova u jakom magnetnom polju izrađuju se snimke unutrašnjosti tijela. Pritom se ne koristi rendgensko zračenje.

Što se događa tijekom pregleda?

Pregled se izvodi ležeći u što je moguće udobnijem položaju



Ovisno o predjelu tijela, koji se pregledava, postavljaju se pojačivači signala (takozvani namotaji) na Vaše tijelo ili oko Vašeg zgloba. Nakon toga ćemo Vas polako uvesti u aparat prstenastog oblika, tako da se **pregledavani dio tijela može smjestiti u sredinu magnetnog polja**.

Pregled traje, ovisno o vrsti pregleda, između pola i jednog sata.

Neka Vas ne zbune različiti zvukovi udaraca, oni su sastavni dio normalnog funkcioniranja uređaja. Važno je da tijekom pregleda ležite mirno i opušteno, jer svako pokretanje tijekom snimanja dovodi do smetnji u snimkama.

U stankama mjerenja možete komunicirati preko parafona. Dodatno ćete dobiti zvonce.

Za poboljšanje kontrasta snimke, prije pregleda se može injicirati kontrastno sredstvo u neki zglob ili se tijekom pregleda može ukazati potreba za injiciranjem kontrastnog sredstva u venu ruke.

Stručno medicinsko osoblje će Vas kontinuirano informirati o pojedinim koracima pregleda, rado ćemo Vam pomoći kod

Vaših pitanja.

Što se događa nakon okončanja MR-pregleda?

Nakon pregleda možete normalno nastaviti sa svojim uobičajenim aktivnostima.

Dokumentacija o pregledu će se neposredno proslijediti liječniku koji Vas je uputio i koji će Vas informirati prigodom Vašeg slijedećeg posjeta.

Da bi se pregled mogao obaviti bez opasnosti, potrebno je poduzimanje određenih mjera predostrožnosti. Stoga Vas molimo da odgovorite na slijedeća pitanja i da točnost odgovora potvrdite svojim potpisom.

Prezime:

Ime:

Datum rođenja: Težina: kg Visina:cm

Nosite li neke od slijedećih predmeta u ili na svom tijelu?**Da Ne**

Pace-maker / defibrilator

Neuro-stimulator

Pumpu za lijekove (inzulinsku pumpu)

Ako da, gdje se nalazi?

Slušni aparat

Kohlea-implantat (slušna proteza)

Zubna kopča / zubna proteza na vađenje

Piercing

Tetovaže / permanentni make-up

Ako da, od kada:

Medicinski flaster (npr. nikotin, nitroderm, bolovi itd.)

 Da li ste već bili operirani na pregledavanom dijelu tijela?**Da Ne**

Ako da, što:

kada:

Da li je kod vas bila izvršena operacija na srcu?

(npr. umjetni srčani zalisci, pace-maker, stent)

Ako da, što:

kada:

bolnica:

Da li je kod Vas bila izvršena operacija na glavi?

(npr. žilne proteze/stentovi, žilni klips, platinske spirale/coils)

Ako da, što:

kada:

bolnica:

Da li se u Vašem tijelu nalaze još neki implantati, proteze ili metalni dijelovi?

Ako da, što: gdje: od kada:

Ako da, što: gdje: od kada:

Ako da, što: gdje: od kada:

Da li se u Vašim očima ili u Vašem tijelu nalaze krhotine od metala ili granate?

Ako da, što:

od kada?

Medicinska pitanja**Da Ne**Da li bolujete od disfunkcije bubrega? Imate li alergija?

Ako da, koje:

Da li imate nepodnošljivost na neke lijekove?

Ako da, koje:

Da li uzimate lijekove za razrjeđivanje krvi? **Za žene u reproduktivnoj dobi****Da Ne**Nosite li spiralu?

Ako da, koju:

 Bakrenu spiralu Hormonsku spiralu (Mirena) Ostalo:

Osim kod hormonske spirale (Mirena), nakon MR-pregleda je potrebna provjera smještaja spirale od strane ginekologa (jamčenje sprječavanja trudnoće).

Postoji li mogućnost da ste trudni? Da li dojite? **VAŽNO !!! Prije ulaska u MR-prostoriju moraju biti odloženi slijedeći predmeti:****Satovi, nakit, kreditne kartice, slušni aparat, mobiteli, piercing, metalni predmeti (ključevi, džepni noževi, upaljači, sitan novac, ukosnice)**

Ako ste dobili neko sredstvo za smirenje (Dormicum, Temesta), onda kroz narednih **najmanje 8 sati** obratite pažnju na slijedeće točke:

- Nemojte upravljati automobilom niti strojevima
- Nemojte potpisivati nikakve važne dokumente (ugovore itd.)
- Organizirajte si neku osobu za pratnju za povratak (i u slučaju da ste došli nekim sredstvom javnog prijevoza)

Primam na znanje da će moje snimke po potrebi biti podvrgnute konzilijarnoj procjeni.

Kad imate slijedeći termin kod liječnika?

Pitanja sam razumio i na njih dao pravilne odgovore.

Datum:

Potpis:

Datum:

Viza MTRA:

(Ispunjava stručno osoblje:

Kreatinin:

Clearence: