

ODDELEK ZA RADIOLOGIJO

## MR ENTEROGRAFIJA (Navodilo pacientom)

Spoštovana pacientka/spoštovani pacient!

Prosimo vas, da natančno preberete navodilo o preiskavi in skrbno izpolnite priloženi vprašalnik. V kolikor imate kakšno dodatno vprašanje ga postavite rad. inž. pred izvedbo preiskave. Izpolnjen vprašalnik obvezno prinesite s seboj na dan preiskave.

### KAJ JE MAGNETNA REZONANCA (MR)

MR je preiskava pri kateri z uporabo magnetnega polja, radijskih valov in sodobne računalniške tehnologije izvedemo globinsko slikanje posameznih delov telesa.

**Zaradi magnetnega polja preiskovanci ne smejo imeti vsajenih kovinskih predmetov, kot so: srčni spodbujevalniki, kovinske ploščice, vijaki, kirurške sponke, umetni sklepi, krogle, kovinski delci in podobno. V primeru, da imate v telesu karkoli od navedenega morate pridobiti pisno potrdilo kirurga, da lahko gre vstavljen material v magnetno polje 1.5T. BREZ PISNEGA POTRDILA PREISKAVE NE BOMO IZVEDLI.**

**Nosečnicam v prvih treh mesecih nosečnosti preiskavo odsvetujemo, razen, če ni nujno potrebna.**

### KAJ JE MR ENTEROGRAFIJA

MR enterografija je diagnostična metoda slikanja pri kateri z uporabo peroralnega in intravenoznega kontrastnega sredstva (KS) prikažemo tanko črevo. Preiskava je neinvazivna in neboleča.

### PRIPRAVA NA MR PREISKAVO

Dan pred preiskavo uživajte lahko hrano do 18 ure, nato pa vse do opravljene preiskave nič več.

Pijete lahko vodo, čaj ali bistre sokove. Na dan preiskave ne zaužijte nobene hrane, lahko pa pijete vodo ali nesladkan čaj ter vzamete vsa zdravila, ki jih običajno jemljete.

Na dan preiskave je ob prihodu na diagnostiko potrebno zaužiti še 1 liter kontrastnega sredstva v obliki tekočine. Ker je potrebno to KS zaužiti počasi, v intervalu 2 dl na vsakih 10 minut, traja vsa priprava približno 1 uro.

Pri MR enterografiji je poleg tega potrebna še aplikacija paramagnetnega KS zato preiskovancu pred preiskavo uvedemo še intravenski kanal.

**S seboj prinesite vse izvide, ki se nanašajo na obravnavan zdravstveni problem.**

### POTEK PREISKAVE

Samo slikanje traja približno 20-40 minut. Med preiskavo leži preiskovanec na hrbtu v tunelu, na posebni preiskovalni mizi. Za pridobitev kvalitetnih slik je med samo preiskavo potrebno popolnoma mirovati in večkrat zadržati dih. Zadržani dih traja približno 15 do 20 sekund. Neposredno pred začetkom preiskave vam intramaskularno apliciramo spazmolitik, ki poskrbi za umiritev peristaltike. Med samo preiskavo pa vam apliciramo še paramagnetno KS.

Paramagnetno KS velja za zelo varno KS z malo stranskimi učinki. Možni stranski učinki so: slabost, izpuščaji po koži ter glavobol. Alergične reakcije na KS so zelo redke.

### RAVNANJE PO PREISKAVI

Po preiskavi vam odstranimo intravensko kanilo in lahko odidete domov.

Po opravljeni preiskavi pijte veliko tekočine, da se prejeta kontrastno sredstvo čim prej izloči iz telesa.

### TVEGANJA PRI MR PREISKAVI

Magnetno polje, ki ga uporabljamo pri preiskavi je močnejše od zemeljskega, vendar dosedanje raziskave niso pokazale škodljivih vplivov na organizem.

**Če imate kakršnokoli vprašanje, ki se navezuje neposredno na preiskavo, nas lahko pokličete na tel. št.: 05/ 330 1063.**