

## MR enterografie

Enterografie je vyšetření tenkého střeva pomocí magnetické rezonance (MR).

Výhodou MR je, že nevystavuje pacienty radiálnímu záření.

Kontraindikace – kardiostimulátor, implantovaný defibrilátor, kochleární implantát, klaustrofobie.

Příprava pacienta na vyšetření:

- od půlnoci nejíst, nekouřit,
- na MR pracoviště přichází pacient hodinu před objednaným vyšetřením,
- s sebou vzít žádanku na vyšetření od indikujícího lékaře a informovaný souhlas pacienta na magnetickou rezonanci,
- na žádance musí být vyplněna alergie a výsledky ledvinných funkcí – UREA, KREA.

Příprava pacienta na MR pracovišti:

- pacient vypije během 45 min. po douškách 2 litry 2,5% Manitolu (slabého nevstřebatelného cukru),
- je zajištěna žíla (zavedena flexila) pro následné podání Buscopanu (přípravek pro zmírnění střevní peristaltiky) a paramagnetické kontrastní látky.

Vyšetření se provádí vleže na zádech a trvá zhruba 20–30 min. Pacient po ukončení přípravy ulehá na vyšetřovací stůl, je proveden náběr dat, včetně aplikace paramagnetické kontrastní látky a Buscopanu.

Pacient opouští MR pracoviště až po vyjmutí flexily.

Mohou se objevit vedlejší účinky Manitolu v podobě průjmu. S tím musí pacient počítat, pokud cestuje na delší vzdálenost.

Výsledky jsou odeslány indikujícímu lékaři do týdne.