

VMŠETŘENÍ KOSTÍ A KLOUBŮ (SCINTIGRAFIE SKELETU)

- slouží k odhalení řady chorobných procesů nosného aparátu

Příprava

- můžete jíst, pít, užít léky
- dostavte se včas na naše oddělení (doprovod malými dětmi a těhotnými ženami je nevhodný)
- s sebou si přineste žádanku od lékaře, který vyšetření požaduje, a štítky s osobními daty, které poskytnete recepci naší nemocnice
- **ženy informujte nás o případném těhotenství či kojení!**

Průběh vyšetření

- vyšetřovací látku podáme nitrožilně
- tato látka **nevyvolává alergické ani jiné nepříjemné tělesné reakce**, její podání je spojeno s rizikem ozáření malými dávkami ionizujícího záření (podobně jako při rtg vyšetřeních)
- v některých případech ihned po aplikaci látky provádíme 10 ti minutové vyšetření zaměřené na určitou oblast těla
- hlavní vyšetření probíhá za **2-4 hodiny od aplikace**, během této doby se látka v dostatečné míře nahromadí v kosterním systému a umožní jeho kvalitní zobrazení (v přestávce není třeba čekat na našem oddělení, můžete odejít a vrátit se až v určený čas)
- výkon standardně trvá **15-20 minut**, budete při něm klidně ležet na zádech na pomalu se pohybujícím lůžku
- detektory diagnostického přístroje umístěné nad a pod Vámi vytvoří obraz celého kostního systému od hlavy k patám
- podle potřeby doplníme další snímky (cca 5-15 minut)

Jak se chovat po vyšetření

Je vhodné **zvýšit příjem tekutin**, vyšetřovací látka odchází z těla močí a rychleji se vyloučí. Jinak nejsou nutná žádná zvláštní opatření. V den vyšetření je však vhodné omezit osobní kontakty především s dětmi a těhotnými ženami jen na nezbytnou dobu. (Radioaktivita se z těla zcela vyloučí nejpozději do tří dnů od podání vyšetřovací látky.)

Vyhodnocení

Náš lékař vyhodnotí získaná data pomocí speciálních počítačových programů a zpracuje nález, který většinou během dvou následujících pracovních dnů odesíláme lékaři, který Vás k výkonu objednal.

Poznámky

Na oddělení provádíme urgentní (statimové) výkony. Tito pacienti často v akutním ohrožení zdraví se vyšetřují ihned, přednostně a díky tomu se mohou prodloužit čekací doby ostatních vyšetřovaných. V těchto případech Vám děkujeme za toleranci a trpělivost.