

SCINTIGRAFICKÁ DETEKCE ZÁNĚTLIVÉHO ČI NÁDOROVÉHO ONEMOCNĚNÍ S POUŽITÍM CITRÁTU GALIA (⁶⁷GA)

- slouží k odhalení různých chorobných procesů onkologických či zánětlivých, ve kterých se vyšetřovací látka hromadí

Příprava na vyšetření

- vyšetřovací látka se podává nitrožilně nejčastěji **3 dny před vlastním vyšetřením**
- **v den podání látky** si s sebou na oddělení přineste žádanku od indikujícího lékaře a štítky s osobními údaji, které Vám poskytne recepce naší nemocnice
- **ženy informujte nás o případném těhotenství či kojení!**
- vyšetřovací látka nevyvolává alergické ani jiné nepříjemné tělesné reakce
- její podání je spojené s ozářením ionizujícím zářením podobně jako např. při rentgenologických výkonech
- **v následujících dvou dnech před výkonem** je vhodná lehce stravitelná potrava bez masa a vláknité zeleniny, např. vývary, polévky, kaše, pudinky, jogurty, tvarohy, těstoviny, bílé pečivo, světlý chléb, pitný režim je normální
- nutné je **vyprázdnění střev před vyšetřením**
- to se provádí přípravkem **Fortrans** (podrobnější informace přečtete v příbalovém letáku)
 1. začít v 16-17 hod. den před vyšetřením
 2. 1 pytlík rozmíchat v 1 litru vody
 3. vypít 1 litr za 1 hod.
 4. užít nejméně 2 pytlíky, třetí a čtvrtý podle možností a potřeby (zbylé pytlíky prosíme přineste s sebou na vyšetření)
- v den výkonu se dostavte nalačno, pít můžete normálně
- na oddělení přijďte včas (doprovod malými dětmi a těhotnými ženami není vhodný)

Průběh vyšetření

- vyšetření trvá 30-40 minut.
- budete při něm klidně ležet na zádech na pomalu se pohybujícím lůžku
- detektory diagnostického přístroje umístěné nad a pod Vámi vytvoří obraz celého těla od hlavy k patám
- podle potřeby doplňujeme další snímky (cca 5-15 minut)

Jak se chovat po vyšetření

Je vhodné **zvýšit příjem tekutin**, vyšetřovací látka odchází z těla částečně močí a rychleji se vyloučí. Jinak nejsou nutná žádná zvláštní opatření. V prvních dnech po 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 33 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.