Masarykův onkologický ústav

SCINTIGRAFIE LEDVIN DTPA

Informační a edukační centrum
✉ educentrum@mou.cz

Scintigrafie ledvin DTPA je zobrazovací vyšetření, kterým lze zjistit funkci ledvin. V rámci vyšetření Vám bude podána injekce radiofarmaka do žíly. Tato radioaktivní látka se dočasně hromadí na vyšetřovaném místě. Látky se následně z těla vylučují močí a stolicí. Na pracovišti nukleární medicíny získává lékař potřebné údaje o stavu pacienta pomocí přístrojů, které uvidíte v našich vyšetřovnách.

Scintigrafie ledvin je bezpečné a nebolestivé vyšetření. Radioaktivní záření, které indikační látka uvolňuje, je srovnatelné s jedním rentgenovým vyšetřením plic nebo páteře. Nezpůsobuje bolesti a není toxické. Injekce není bolestivá, budete cítit jen malé píchnutí, jako při odběru krve. Indikovaná látka se postupně dostane do kostí a následně se z těla vyloučí močí a stolicí.

Scintigrafie se provádí lidem každého věku. Jestliže máte pochybnosti týkající se Vašeho zdravotního stavu nebo si nejste jistá, zdali nejste těhotná, oznamte tyto informace lékaři před injekcí. V případě, že kojíte, je nutné kojení na několik dní přerušit. Pokud máte jakékoliv další otázky, vždy se můžete obrátit na zdravotnický personál.

TERMÍN VYŠETŘENÍ

Termín vyšetření na Oddělení nukleární medicíny domluví Váš ošetřující lékař. Je důležité, abyste se na vyšetření dostavili v dohodnutém termínu. Pozdní příchod může znamenat, že vyšetření nebude možno provést. Před vyšetřením můžete jíst, užívat léky a **je nutné vypít 1/2 litru tekutin!** Můžete močit. **Po příchodu na oddělení se vždy hlaste v naší evidenci!**

JAK PROBÍHÁ VYŠETŘENÍ

Vyšetření probíhá po dobu 30 minut, kdy se snímají ledviny. Je nutné ležet v klidu. Po ukončení se jděte co nejdříve vymočit, pijte hodně tekutin, aby se radioaktivní látka co nejdříve vyloučila z těla. Zvolte pohodlné oblečení bez kovových doplňků (knoflíky, spony, flitry). Neberte si šperky.

Vezměte si s sebou nátělník. V den vyšetření na našem oddělení doporučujeme vypít během dne minimálně 2 litry tekutin.

PO VYŠETŘENÍ

Po vyšetření na Oddělení nukleární medicíny je nutno v následujícím období dodržovat některá doplňková hygienická opatření:

- v případě, že používáte jednorázové pleny, vložky, stomické a sběrné sáčky na moč, je nutné tento materiál ponechat doma v igelitovém sáčku a po 4 dnech zlikvidovat běžným způsobem
- většina radioaktivní látky se z těla vyloučí do druhého dne, proto doporučujeme nepobývat po tuto dobu v blízkosti dětí a těhotných žen

V případě, že se z jakýchkoliv důvodů nemůžete na objednaný termín dostavit, zavolejte prosím den před vyšetřením přímo na naše oddělení.

KONTAKT

Oddělení nukleární medicíny
PET Centrum, 1. patro
PO–PÁ 6:30–15:00
543 131 301, 543 131 311
onm@mou.cz

Informační a edukační centrum MOÚ
Autor: Mgr. Bc. Zdeňka Ďulíková, MBA

Masarykův onkologický ústav
Žlutý kopec 7, 656 53 Brno

N8/2026/1

www.mou.cz

Kontakt pro lékaře	543 131 074	Prevence	543 131 071
Nádorová infolinka	800 222 322	Nový pacient	543 131 072
Spojovatelna	543 131 111	Stávající pacient	543 131 073

Tyto materiály jsou určeny výhradně pro potřebu MOÚ v Brně a jsou chráněny zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon). Rozmnožování, rozšiřování či jiné užívání těchto materiálů bez písemného souhlasu Masarykova onkologického ústavu je nepřípustné. © 2026