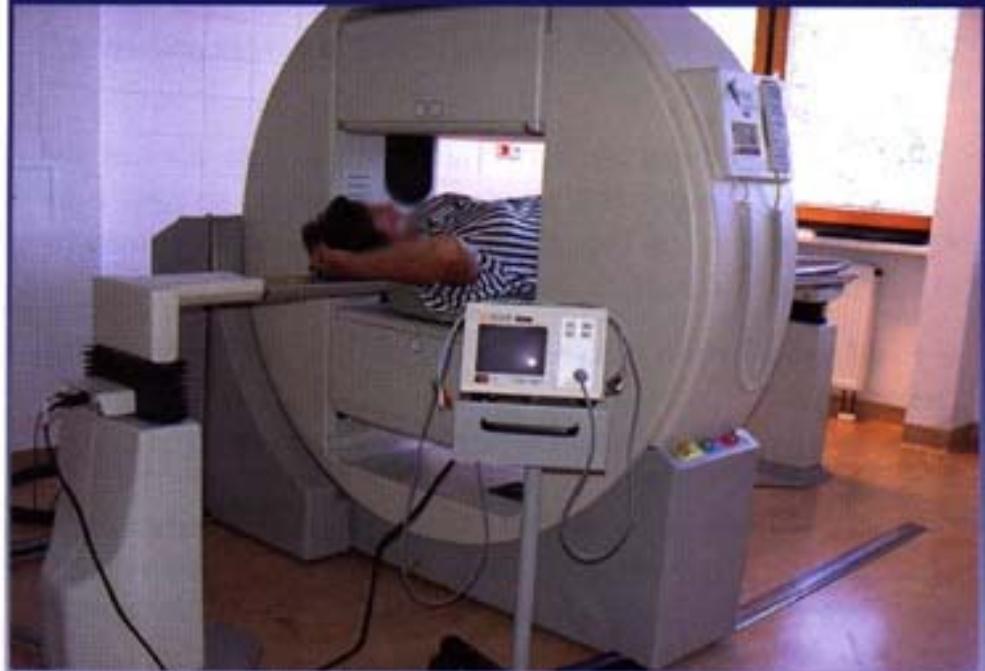
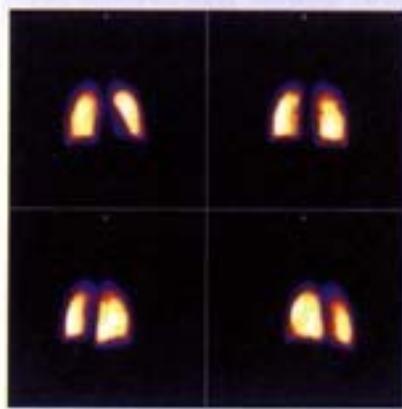




## oddělení nukleární medicíny



### Scintigrafie plic



Scintigrafie plic je nebolestivé vyšetření, při kterém se zobrazí prokvení

plic. Po injekci radioaktivní látky do žily, se tato látka dočasně hromadí ve vyšetřovaném místě.

Na pracovišti nukleární medicíny získává lékař potřebné údaje o stavu pacienta pomocí přístrojů, které uvidíte v našich vyšetřovnách. Indikační látky se následně z těla vylučují močí a stolicí.

**Scintigrafie plic** je vyšetření které není nebezpečné, protože radioaktivní záření, které tato látka uvolňuje, je srovnatelné s jedním rentgenovým vyšetřením plic, nebo páteře. Nezpůsobuje bolesti, není toxické. Injekce není bolestivá, budete cítit jen malé pichnutí jako při odběru krve.

Scintigrafie se provádí lidem každého věku. Jestli máte pochybnosti, týkající se Vašeho zdravotního stavu, oznamte je lékaři před injekcí. Pokud máte pochybnosti o tom zda ještě těhotná, oznamte to také. V případě, že kojíte, je nutné kojení na několik dní přerušit. Poradí Vám náš lékař.

**Termín vyšetření** na nukleární medicině Vám domluví Váš ošetřující lékař. Je důležité, abyste se na vyšetření dostavili v dohodnutém terminu. Váš pozdní příchod může znamenat, že vyšetření nebude možno provést.

**Před vyšetřením** můžete jist a pit, užit léky, které máte předepsané lékařem.

#### **Po příchodu na oddělení se vždy ohlaste v naší evidenci!**

**Vyšetření** provádíme vleže na zádech, ale v případě dechových potíží je možné provést ho v sedě. Po klidném uložení na záda dostanete injekci radioaktivní látky, která se velmi rychle hromadí v plicích. Asi po 2-3 minutách se provádí vyšetření.

Vyšetření je časově náročnější, trvá asi 20 - 40 minut. Pokud máte problém zůstat v klidu po celou dobu vyšetření, stačí upozornit laboranta a domluvit se na pro Vás přijatelnější poloze.

Vzhledem k tomu, že radioaktivní látka, kterou jste dostali do žily se vylučuje moči, je nutné hodně pit a tím urychlit její vyloučení z těla.

**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, tento materiál je nutné ponechat doma v igelitovém sáčku a po 4 dnech zlikvidovat běžným způsobem.

**V den vyšetření** na našem oddělení doporučujeme vypít během dne alespoň dva litry tekutin.

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

**od 7.00 - 15.00 hod na tel. číslo: 05/43 13 1301**