VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE V PRAZE
Ústav nukleární medicíny
U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2 | IČ: 00064165, tel. 224 961 111

Zpracoval: MUDr. V. Ptáčník | Schválil: prim. MUDr. D. Zogala, dne 04. 10. 2019

PŘÍPRAVA PŘED VYŠETŘENÍM FDG PET/CT U NÁDORŮ A ZÁNĚTŮ MIMO SRDCE

Edukační materiál

Vážená paní/vážený pane,

byl/a jste objednán/a na vyšetření pomocí pozitronové emisní tomografie (PET/CT). Při tomto vyšetření Vám bude nitrožilně podán radioaktivní cukr (^{18}F-fluorodeoxyglukoza, FDG), který se hromadí v některých chorobných procesech v těle a následná detekce této radioaktivity pak umožňuje tyto chorobné stavy prokázat a najít. K získání kvalitní obrazové dokumentace je však potřeba minimalizovat vychytávání FDG ve zdravé tkáni, čehož dosahujeme pomocí zvláštních režimových opatření, která naleznete níže.

K vyšetření s sebou přineste ***Žádanku na vyšetření***, kterou Vám vystaví odesílající lékař, případně lékařskou zprávu, ***průkaz pojištěnce a doklad totožnosti***. Pokud jste diabetik, informujte nás o této skutečnosti v předstihu.

K vyšetření se dostavte na adresu:

Ústav nukleární medicíny (areál Všeobecné fakultní nemocnice, pavilon A12)
U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2
Kontaktní telefon: 224 969 692, 224 969 694



V zájmu úspěšného provedení Vašeho vyšetření, Vás žádáme o prostudování a přísné dodržení uvedených režimových opatření. V případě nejasností nás neváhejte oslovit na výše uvedených telefonních číslech.

Pokyny k přípravě na vyšetření:

- 6 hodin před vyšetřením nejíst a nepít nápoje s obsahem živin (slazené nápoje, džusy, mléko, pivo, alkohol….)
- 24 hodin před vyšetřením vynechat intenzivní fyzickou aktivitu

PŘÍPRAVA PŘED VYŠETŘENÍM FDG PET/CT U NÁDORŮ A ZÁNĚTŮ MIMO SRDCE

Edukační materiál

- diabetici užijí poslední dávku inzulinu nejpozději večer před vyšetřením – konzultujte svého ošetřujícího lékaře

- metformin (látka obsažená v některých lécích na cukrovku) je vhodné na 48 hod. vysadit (je-li to únosné vzhledem ke kompenzaci choroby – konzultujte svého ošetřujícího lékaře), vysazení je **nutné, trpíte-li sníženou funkcí ledvin** s výhledem užití jodové kontrastní látky při našem vyšetření (začít užívat až po dalších 48 hod. a kontrole renálních parametrů)
- u pacientů s enterální či parenterální výživou tuto zastavit nejpozději 4 hod. před vyšetřením (platí pro veškeré infuze s obsahem živin, **zejména glukózy**)
- pokud můžete být těhotná, trpíte klaustrofobií, alergií na kontrastní látku nebo nevydržíte v klidu cca. 30 min. vleže, kontaktujte nás prosím ještě před vyšetřením.