

 <p>Sistema Socio Sanitario  <b>Regione Lombardia</b>  <b>ASST Monza</b>  U.O. Medicina Nucleare</p>	<b>Modulo</b>  <b>TOMOSCINTIGRAFIA PET con COLINA  TOTAL-BODY</b>	REV.0 31/05/18	Pag.1 di 1
		MNU-MO-134	

La **tomoscintigrafia globale corporea (PET) con colina** è una metodica diagnostica che utilizza un radiofarmaco ( $^{11}\text{C}$ -Colina o  $^{18}\text{F}$ -Colina) che somministrato per via endovenosa si accumula nelle cellule di alcuni tumori, in particolare nelle neoplasie della prostata.

### INFORMAZIONI RIGUARDANTI L'ESAME

#### Prima dell'esame

- **Non** è necessario sospendere le abituali terapie in corso

#### Giorno dell'esame

- **Raccomandiamo** di portare tutta la documentazione clinica in suo possesso relativa alla patologia in studio
- **Digiuno (sia cibo che acqua)** da almeno 8 ore. Se per errore il paziente non osserva il digiuno **deve** assolutamente comunicarlo al Medico **prima** dell'iniezione endovenosa del radiofarmaco
- Eventuali **terapie** potranno essere assunte **senza** acqua
- La somministrazione endovenosa del radiofarmaco è immediatamente seguita dalla **acquisizione** delle immagini che prevede una tomoscintigrafia (PET) ed una tomografia computerizzata (CT) senza mezzo di contrasto; durante l'intera acquisizione (circa 20 minuti) dovrà restare sdraiato sul lettino diagnostico senza muoversi, in modo da garantire una ottimale qualità dell'immagine.
- Al termine dell'indagine, prima di dimetterla dal reparto, il personale valuterà la qualità tecnica della procedura diagnostica.

#### Dopo l'esame

- **L'allattamento al seno** deve essere sospeso per 24 ore dopo la somministrazione del radioisotopo.
- **Evitare contatti prolungati** con bambini e donne in gravidanza per 12 ore dopo l'indagine.
- **Potrà** svolgere le normali attività quotidiane (guidare la macchina, andare al lavoro, ecc...)
- **Informiamo** inoltre che i reperti e la documentazione iconografica potranno essere utilizzate (**salvo esplicito parere negativo**) in forma assolutamente anonima a scopo scientifico o didattico nel pieno rispetto di quanto previsto dalle normative vigenti.
- Il **referto** potrà essere ritirato secondo la tempistica e le modalità riportate nel foglio consegnato al momento dell'accettazione