

Preparazione all'esame PET/TC con ^{18}F -fluciclovina

Axumin contiene il principio attivo fluciclovina (^{18}F) .

Prima della somministrazione di Axumin :

- evitare di praticare attività fisica per almeno un giorno prima della scansione con Axumin
- non mangiare né bere per almeno 4 ore prima della scansione (ad eccezione di piccole quantità di acqua per l'assunzione di medicinali)
- si può urinare al più tardi 60 minuti prima dell'iniezione di Axumin , evitare di urinare fino a conclusione dell'acquisizione dell'esame sul tomografo PET/TC.

- Prima di eseguire l'esame è opportuno che sia trascorso un adeguato periodo di tempo
 - dall'ultimo ciclo di chemioterapia o di terapia per sostegno dell'osso: **almeno 15-21 giorni**.
 - dall'ultimo intervento chirurgico o ciclo di radioterapia: **almeno tre mesi**.
- Qualora l'esame TC associato alla PET preveda la somministrazione di mezzo di contrasto, è necessario eseguire preliminarmente i seguenti esami :
 - Creatininemia negli ultimi 6 mesi.Inviarne l'esito mezzo fax/email alla segreteria della struttura di Medicina Nucleare entro 2 giorni prima della data dell'esame.
Comunicare eventuali allergie al mezzo di contrasto e/o a farmaci.
- Portare tutta la documentazione clinica relativa alla patologia in esame, inclusi: l'ultimo valore del PSA, le ultime indagini radiologiche o di medicina nucleare eseguite (PET, TC, RM, ecografia, scintigrafia ossea, etc.) con relative immagini e la terapia farmacologia in corso.
- E' consigliabile indossare abbigliamento comodo e senza oggetti di metallo (catenine, braccialetti, ecc.).
- In vista dell'esame in genere non è necessario sospendere terapie farmacologiche in corso.

In caso di sopravvenuta impossibilità all'esecuzione dell'indagine la struttura richiedente od il paziente sono assolutamente tenuti a disdire telefonicamente l'appuntamento con almeno quattro (4) giorni di anticipo al fine di consentirne la sostituzione con altro paziente in attesa.

Si sottolinea che i radiofarmaci utilizzati vengono prodotti e forniti giornalmente da una ditta esterna all'Azienda Ospedaliera ; ritardi nella consegna (prevista di norma per le ore 7:30-8:00) o blocchi di produzione possono determinare slittamenti nell'orario di inizio dell'indagine o rendere non possibile l'esecuzione dello studio PET/TC, indipendenti dalla nostra volontà.