



Modulo informativo per medici che richiedono PET con FDG

- La richiesta di indagine PET/CT con FDG va effettuata su modulo cartaceo del SSN, e obbligatoriamente corredata da un pre-stampato fornito dalla segreteria della Medicina Nucleare (disponibile anche sul sito Internet del CRO, alla voce Medicina Nucleare), compilato in tutti i campi e contenente i dati del paziente (compreso n° telefonico), notizie anamnestiche essenziali, questo clinico e indicazioni sulla tempistica per l'esecuzione dell'indagine.
- Per i pazienti ricoverati in altre strutture è necessaria, oltre al modulo prestampato con le notizie cliniche, anche l'autorizzazione all'esecuzione dell'esame da parte della Direzione Sanitaria della struttura di provenienza.
- La documentazione può essere consegnata a mano dal paziente ambulatoriale presso la segreteria della Medicina Nucleare o inviata via fax (0434/659821) o via posta elettronica (medicinucleare@cro.it).
- Il paziente ambulatoriale viene contattato direttamente dalla segreteria della Medicina Nucleare per la data e l'orario dell'appuntamento
- l'esame va eseguito **a digiuno da almeno 6 ore.**
- possono comunque essere assunti **acqua** e farmaci.
- Nei pazienti **diabetici** verrà eseguito dal nostro personale uno stick glicemico poiché ai fini della qualità dell'indagine è necessario il corretto controllo della glicemia. I valori glicemici non devono superare i 180 mg/ml, pena la non esecuzione dell'esame, a causa della competizione del glucosio ematico con il fluoro-de-ossi-glucosio (FDG) iniettato per lo studio PET/CT. Se in corso **terapia** antidiabetica orale e/o insulinica, questa deve essere somministrata almeno 5 ore prima dell'esecuzione dell'esame, per non favorire l'uptake muscolare del radiofarmaco FDG e alterare così la lettura dell'indagine.
- Il paziente non deve eseguire altri esami diagnostici nella stessa giornata dopo aver eseguito la PET/CT. Per motivi radioprotezionistici infatti viene invitato a ritornare al proprio domicilio, a meno di riscontri PET che richiedano un controllo clinico o diagnostico urgente.
- L'indagine PET/CT deve essere generalmente eseguita almeno 15 giorni dopo la fine della chemioterapia, almeno 40 giorni dal termine della radioterapia, e almeno 30 giorni da un precedente intervento chirurgico e 10 giorni da procedure agobiottiche relative alla patologia per cui si esegue l'esame, salvo casi particolari discussi con il medico nucleare.
- L'esame PET/CT può essere eseguito, con alcune limitazioni, anche in pazienti in dialisi per IRC, purchè non eseguita nella giornata stessa dell'esame

Grazie per la collaborazione

dr. Eugenio Borsatti