



Azienda USL Toscana sud est
SEDE LEGALE: via Curtatone, 54 Arezzo 52100 Arezzo PI e C.F.: 02236310518
SEDE OPERATIVA GROSSETO: via Cimabue, 109 – 58100 Grosseto
P.O. Misericordia Grosseto U.O.S.D. Medicina Nucleare tel. 0564485032
fax (0564) 485476 e-mail: medicina.nucleare@uslsudest.toscana.it
DIRETTORE DR. SSA LUCIA LELLI

SCINTIGRAFIA CEREBRALE RECETTORIALE (DAT SCAN/STRIASCAN)

Grosseto,

SIGNOR

L'esame richiesto verrà effettuato il giorno alle ore circa.

Documentazione richiesta:

- Richiesta medica per "**SCINTIGRAFIA CEREBRALE RECETTORIALE**"- (cod. Richiesta 9F17)
- Documentazione clinica relativa alla patologia in esame ed alla terapia in atto

Attenzione: ai sensi della normativa vigente, nella richiesta medica deve essere indicato un **QUESITO CLINICO**; in caso di mancata indicazione diagnostica l'esame non verrà effettuato.

Preparazione:

- L'esame non necessita preparazione.
- Non è necessario il digiuno, né la sospensione di eventuali terapie.
- L'esame è contrindicato in gravidanza
- Dovranno essere **sospesi i seguenti farmaci per almeno 3 giorni:**
 - *Sertralina* (SERAD- TATIG- ZOLOFT)
 - *Fentermina*
 - *Metilfenidato*
 - *Mazindolo*
 - *Cocaína*
 - *Anfetamina*
 - *Bupronione* (CORZEN-QUOMEM-ZYBAN)
 - *Benzotropina*
 - *Clomipramina* (ANAFRANIL -CLOMIPRAMINA)
 - *Fluoxetina* (ALANTIL-DIESAN-FLUOXEREN-FLUOXIL-IBIXENTIN-NOVALBAC-PROZAC-ZAFLUOX-AZUR-CLEXICLOR-CLORIFLOX-DEPREXEN-FLOTINA-XERIDIEN)

Utilità:

L'esame, mediante la somministrazione di un tracciante radioattivo per via endovenosa, permette di visualizzare con la scintigrafia la densità dei recettori per la dopamina a livello di particolari strutture nervose per il controllo del movimento (corpo striato) per differenziare il tremore essenziale dalla sindrome parkinsoniana.

Procedura:

Dopo aver effettuato l'iniezione endovenosa del radiofarmaco, il Paziente può lasciare la Medicina Nucleare e tornare dopo circa 3 ore per effettuare la scintigrafia; trascorso questo tempo verrà fatto accomodare sul lettino di acquisizione. E' fondamentale che il Paziente mantenga l'immobilità per tutto il tempo dell'acquisizione (45 minuti).

Tollerabilità:

Di norma l'esame è ottimamente tollerato e non determina sintomi o effetti collaterali. La dose radioattiva somministrata è minima; si consiglia comunque di evitare il contatto con bambini o con donne in gravidanza per il giorno dell'esame e il successivo.

Referto:

Disponibile, in genere, dopo otto giorni dal termine dell'esame.