

U.O.C. MEDICINA NUCLEARE
Direttore: dr. Sergio Bissoli

INFORMAZIONI E RACCOMANDAZIONI PER L'ESECUZIONE DELLA
Tomoscintigrafia cerebrale recettoriale (DaTSCAN)

Controindicazioni: stato di gravidanza, allattamento.

Preparazione: non è necessaria alcuna preparazione particolare e non serve essere a digiuno.

E' necessario sospendere alcuni farmaci prima dell'esame (vedi tabella).

Si ricordi di portare ogni documentazione utile all'indagine (visite specialistiche, esami strumentali della testa).

Interferenze farmacologiche (come da: "Linee Guida AIMN-2017" ed "EANM guidelines 2020"):

Principio attivo (in ordine alfabetico)	Periodo di sospensione
Aloperidolo	5 giorni
Amfetamina	7 giorni
Amitriptilina	Almeno 1 mese*
Armodafinil	3 giorni
Benzotropina mesilato	5 giorni
Bupropione	8 giorni
Citalopram	7 giorni
Clomipramina	Almeno 1 mese*
Cocaina	2 giorni
Codeina	1 giorno
Desipramina	Almeno 1 mese*
Dosulepina	Almeno 1 mese*
Duloxetina	3 giorni
Efedrina	2 giorni
Escitalopram	7 giorni
Fenilefrina	15 ore
Fentanyl	2 giorni
Fentermina	7 giorni
Fluoxetina	7 giorni

Fluvoxamina	3 giorni
Imipramina	Almeno 1 mese*
Ketamina	15 ore
Maprotilina	Almeno 1 mese*
Mazindolo	5 giorni
Metilfenidato	1 giorno
Modafinil	3 giorni
Norepinefrina	10 minuti
Nortriptilina	Almeno 1 mese*
Oxibutinina	1 giorno
Paroxetina	7 giorni
Sertralina	7 giorni
Trimipramina	Almeno 1 mese*
* T1/2	21-28 giorni

Esecuzione dell'esame:

- il giorno dell'esame dovrà presentarsi in reparto all'orario dell'appuntamento e avrà un breve colloquio col Medico Nucleare;
- le verrà reperito un accesso venoso periferico necessario per l'infusione del farmaco;
- dopo l'iniezione dovrà aspettare **3 ore** prima dell'acquisizione delle immagini.
- l'esame strumentale avrà una durata di circa **30 minuti** in cui le verrà chiesto di rimanere immobile in posizione supina sul lettino dell'apparecchiatura (gammacamera).

Raccomandazioni: il giorno dell'esame la preghiamo di venire privo di monili e successivamente all'esame Le consigliamo di evitare contatti stretti e prolungati con donne in gravidanza e bambini piccoli, di bere ed urinare frequentemente.

Per eventuali ulteriori informazioni sull'esame richiesto contatti il servizio di Medicina Nucleare:

tel. 0437516367 mail: medicinanucleare@aulss1.veneto.it

E' di estrema importanza che il Medico Nucleare sia informato dei farmaci che sta assumendo e della loro precisa modalità di assunzione.