



Fondazione
Casa Sollievo della Sofferenza

Opera di San Pio da Pietrelcina

OSPEDALE

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
Viale Cappuccini - 71013 San Giovanni Rotondo (FG)

U.O.C. MEDICINA NUCLEARE – CENTRO PET

SCHEDA INFORMATIVA E CONSENSO
INFORMATO ALL'ESECUZIONE
DELL'ESAME DIAGNOSTICO

**CISTOSCINTIGRAFIA
SEQUENZIALE DIRETTA**

Direttore: Dott. ELIO PERRONE

CISTOSCINTIGRAFIA SEQUENZIALE DIRETTA

Gentile Sig./Sig.ra La Cistoscintigrafia Sequenziale Diretta è una metodica di semplice esecuzione, che prevede il riempimento della vescica, tramite catetere, con una soluzione debolmente radioattiva. Il Medico Nucleare valuta preventivamente a tutela del paziente la congruità e l'appropriatezza della richiesta in relazione ai dati clinici ed al quesito diagnostico proposto (art. 111 D.Lvo 230/95).

In che cosa consiste l'esame?

Nella vescica del paziente viene introdotto un apposito catetere collegato ad un flacone di soluzione fisiologica.

Attraverso il catetere viene immessa in vescica una piccola quantità di radiofarmaco (15-20 MBq), quindi si completa, lentamente, il riempimento vescicale con la soluzione fisiologica. Se il soggetto non ha il controllo della minzione, il riempimento prosegue fino a quando nella vescica risulta introdotto un quantitativo di liquido corrispondente al volume vescicale massimo presunto, quindi si estrae il catetere e si attende la minzione spontanea.

Nel caso in cui si ha il controllo della minzione, si continua il lento riempimento sino alla comparsa dello stimolo ad urinare, quindi si rimuove il catetere e si pone il paziente in posizione seduta, invitandolo ad urinare in un apposito contenitore.

La invitiamo a lasciare il Servizio solo se preventivamente autorizzato/a dal personale medico-nucleare. Al termine dell'indagine potrà riprendere tutte le comuni occupazioni.

Radiofarmaco

Il radiofarmaco utilizzato è **micro** o **nano-colloidi** marcati con ^{99m}Tc o altro radiofarmaco analogo generico, in quanto non vengono assorbiti dalla parete vescicale nemmeno in corso di flogosi acuta.

La **Cistoscintigrafia Sequenziale Diretta** permette di riconoscere la presenza di reflusso vescico-ureterale.

Controindicazioni

1. Gravidanza;
2. Allattamento (controindicazione relativa per la possibilità di sospendere temporaneamente l'allattamento).

Preparazione del paziente

Le modalità particolareggiate verranno comunicate al momento della prenotazione da parte del personale sanitario della Medicina Nucleare.

Codice Documento	Revisione	Data Emissione	Emesso	Approvato	Pagina
MO/Medicina Nucleare Centro Pet/C.1./A19	01	03/02/2023	U. O. C. Medicina Nucleare Centro Pet	Dir. San./ Medicina Legale	1/1