

SCINTIGRAFIA MIBG I 123 PEDIATRICA

TRACCIANTE METAIODIBENZILGUANIDINA I 123 in età PEDIATRICA

Cognome

Nome

Data e orario somministrazione radiofarmaco:

Data e orario dell'esame scintigrafico:

PREPARAZIONE PAZIENTE PRE-ESECUZIONE ESAME SCINTIGRAFICO

1. **Premedicazione il giorno prima con soluzione di Lugol forte 5% (PER POSOLOGIA VEDI TABELLA).**
2. **IODIOPROFILASSI:** è opportuno che la somministrazione sia effettuata per quanto possibile in dosi refratte (per es. nell'adulto per una dose di 15 gtt prescrivere: 5 gtt/colazione, 5 gtt/pranzo e 5 gtt/cena) diluendo il preparato nelle bevande, durante i pasti, per ridurre gli effetti irritanti specie nello stomaco.
3. **Nel caso di pazienti allergici allo iodio si può ricorrere al perclorato di sodio (es. IRENAT) pertanto avvisare il personale della S.C. Medicina Nucleare.**
4. **Nel caso di terapie con L-Tiroxina (Eutirox), Metimazolo (Tapazole) o Amiodarone non è necessaria la premedicazione con Lugol o Perclorato di Potassio.**
5. **Segnalare in anticipo l'eventuale allergia ai m.d.c iodati.**

POSOLOGIA : tabella AIMN

Nel caso di pazienti pediatrici le raccomandazioni dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), recepite in sede di Unione Europea (UE), suggeriscono le seguenti dosi di iodio stabile per la profilassi nelle emergenze nucleari:^[6]

Età	Iodio stabile (mg)	Lugol 5% (gtt)	Lugol 2% (gtt)	Lugol 1% (gtt)
≤ 1 m	12,5	2	5	10
> 1 m - 3 a	25	4	10	20
> 3 a - 12 a	50	8	20	40
>12 a	100	15	40	80

Tabella 2: Equivalenze approssimate per le varie concentrazioni della soluzione di Lugol in età pediatrica

La invitiamo a contattarci tempestivamente in caso di rinuncia

Tel 0403993389

Tel 0403993370

email: medicina-nucleare@asugi.sanita.fvg.it

Il Direttore
Dott.ssa Franca Dore