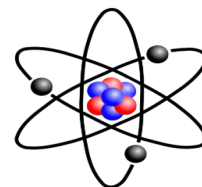




Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991

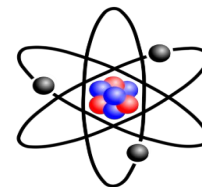


U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

**PROCEDURE MEDICHE PER LA CORRETTA
INDIVIDUAZIONE DELLA DATA DI ESECUZIONE
DELLE INDAGINI MEDICO-NUCLEARI
ED
INFORMAZIONI PER GLI UTENTI PROPEDEUTICHE
ALL'ESECUZIONE DELL'ESAME RICHIESTO**



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

SCINTIGRAFIA TIROIDEA CON ^{99m}Tc

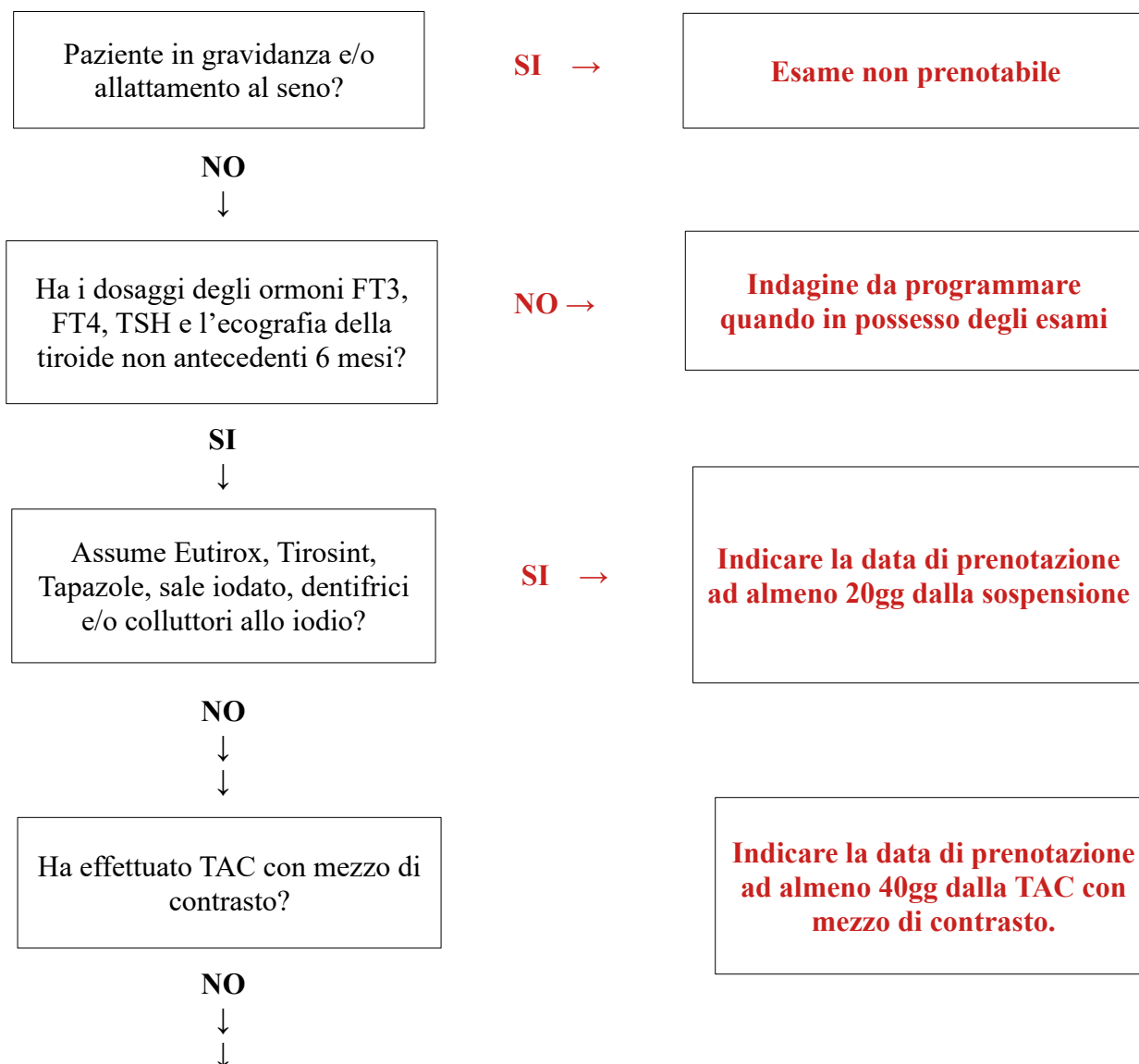
*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

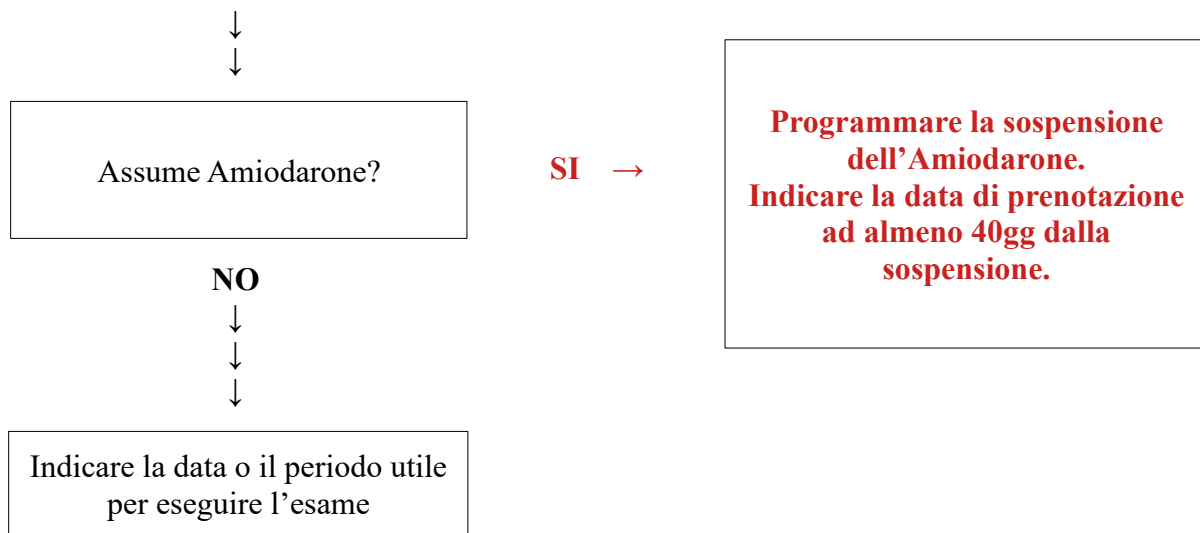
Numero verde per la prenotazione: 800332277

Non si eseguono: “Scintigrafia Tiroidea con $^{131}\text{Iodio}$ ”, “Curva di iodocaptazione”.

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Scintigrafia Tiroidea -- 92.01.3
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN





Indagini da esibire il giorno dell'esame con data di esecuzione non antecedente 6 mesi:

1. Ormoni tiroidei (FT3, FT4, TSH) e, se in possesso, anticorpi tiroidei (AbTg, AbTPO) – non antecedenti 6 mesi;
 2. Ecografia tiroide – non antecedente 6 mesi;
 3. Scintigrafie tiroidee precedenti;
 4. Eventuale altra documentazione inerente alla patologia tiroidea in studio.
- Non è richiesto il digiuno;
 - Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
 - Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
 - L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco.

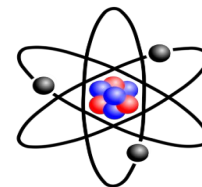
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

SCINTIGRAFIA OSSEA O ARTICOLARE GLOBALE CORPOREA

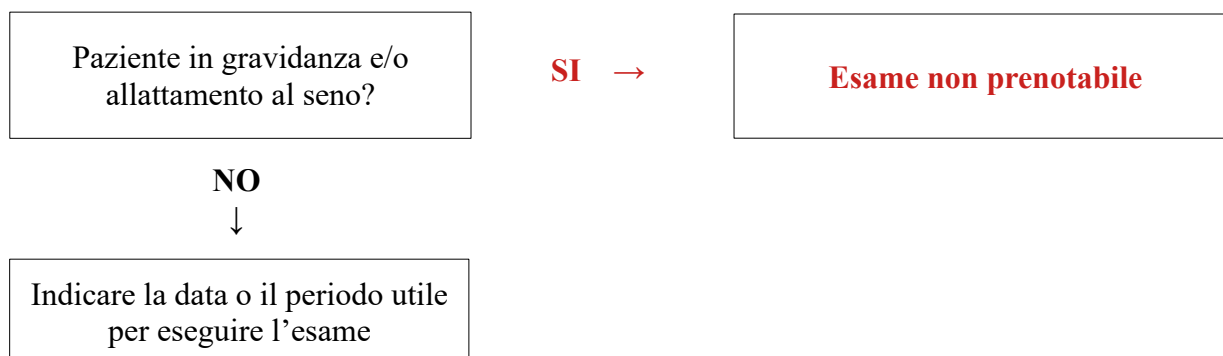
*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Non si esegue: “Scintigrafia ossea con leucociti marcati”.

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Scintigrafia ossea o articolare globale corporea -- 92.18.2
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN



Indagini da esibire il giorno dell'esame:

1. Tutta la documentazione già in possesso ed inerente alla patologia ossea in studio (Rx, TAC, RMN, markers tumorali);
 2. Scintigrafie ossee precedenti.
- Portare ½ litro d'acqua;
 - Non è richiesto il digiuno;
 - Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
 - Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
 - L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco;
 - La durata dell'esame sarà di circa 3 ore.

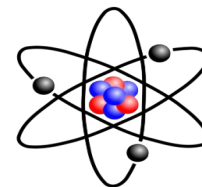
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

SCINTIGRAFIA OSSEA O ARTICOLARE O SEGMENTARIA TRIFASICA

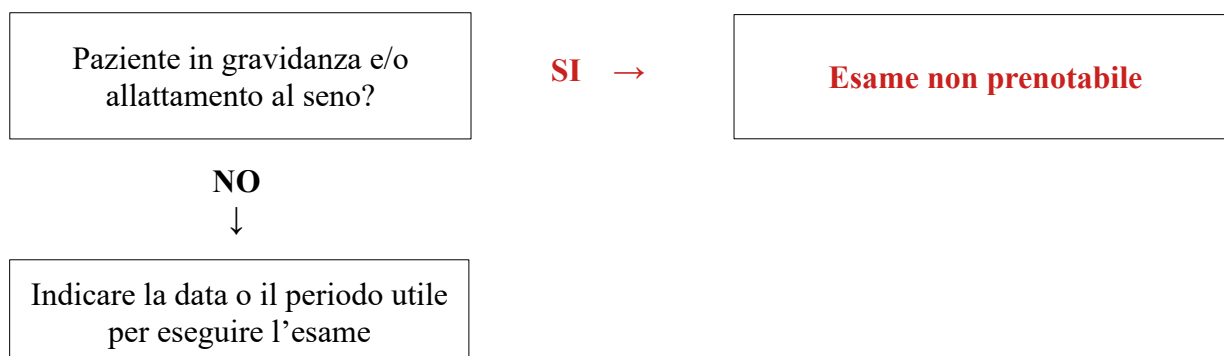
*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Non si esegue: “Scintigrafia ossea con leucociti marcati”.

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Scintigrafia ossea o articolare o segmentaria trifasica -- 92.18.7
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN



Indagini da esibire il giorno dell'esame:

1. Tutta la documentazione già in possesso ed inerente alla patologia ossea in studio (Rx, TAC, RMN, markers tumorali, esami di laboratorio);
 2. Scintigrafie ossee precedenti.
- Portare ½ litro d'acqua;
 - Non è richiesto il digiuno;
 - Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
 - Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
 - L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco;
 - La durata dell'esame sarà di circa 3 ore.

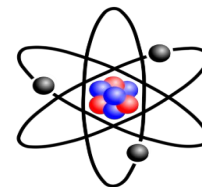
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera "Papardo"
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

SCINTIGRAFIA SEQUENZIALE RENALE

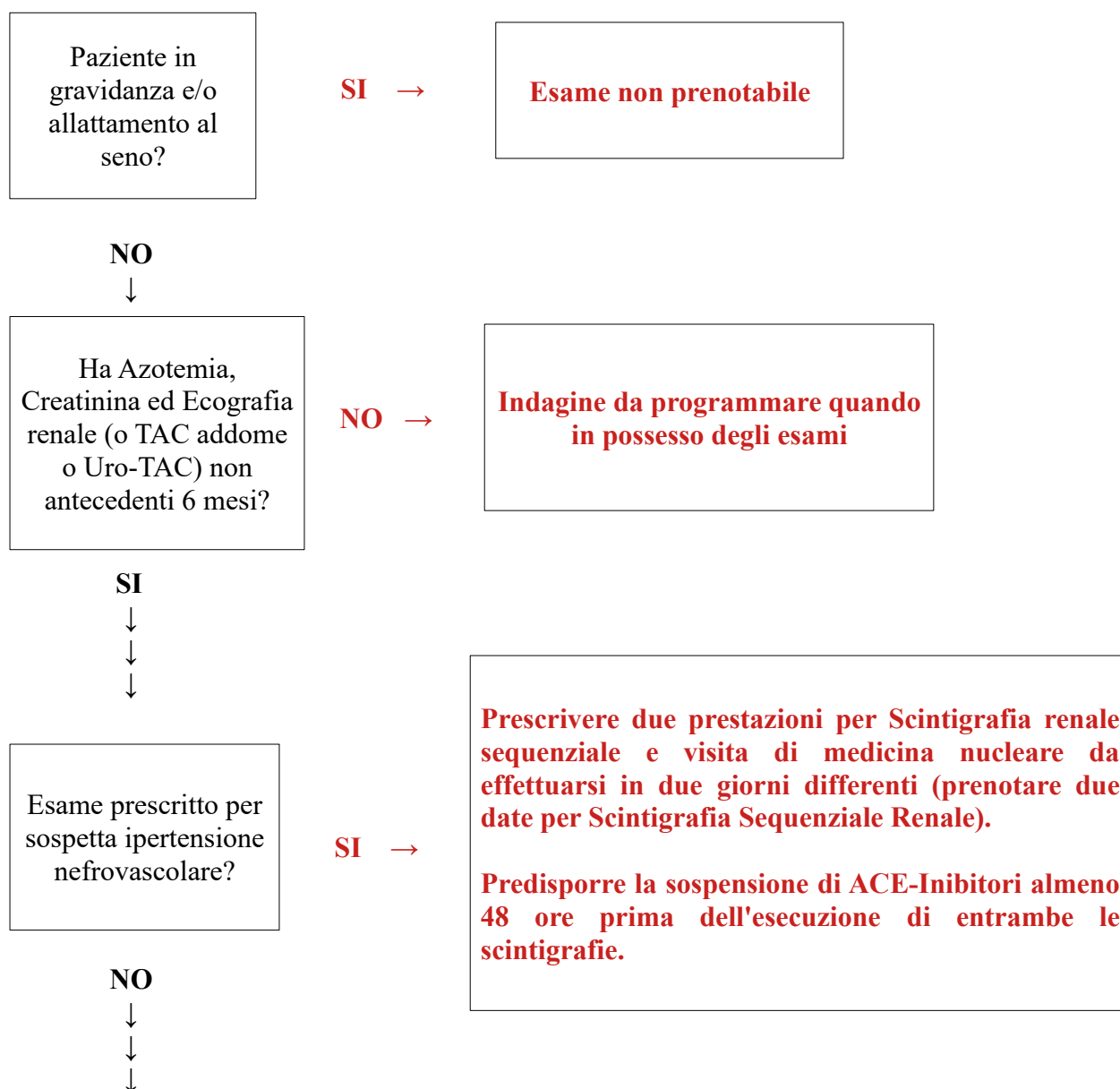
*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Prestazione eseguibile anche con test al diuretico (Lasix – per idronefrosi) o con ACE-inibitore (Captopril – per ipertensione nefrovascolare)

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Scintigrafia sequenziale renale -- 92.03.3
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN





Indicare la data o il
periodo utile per
eseguire l'esame

Indagini da esibire il giorno dell'esame con data di esecuzione non antecedente 6 mesi:

1. Azotemia e Creatinina – non antecedenti 6 mesi;
 2. Ecografia o TAC addome o Uro-TAC – non antecedenti 6 mesi;
 3. Scintigrafie renali precedenti;
 4. Eventuale altra documentazione inerente alla patologia renale in studio.
- Portare ½ litro d'acqua;
 - Non è richiesto il digiuno;
 - Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
 - Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
 - L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco.

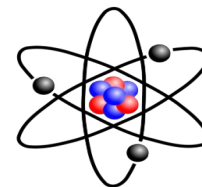
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera "Papardo"
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

TOMOSCINTIGRAFIA MIOCARDICA (G-SPET) DI PERFUSIONE A RIPOSO E DOPO STIMOLO (FISICO O FARMACOLOGICO)

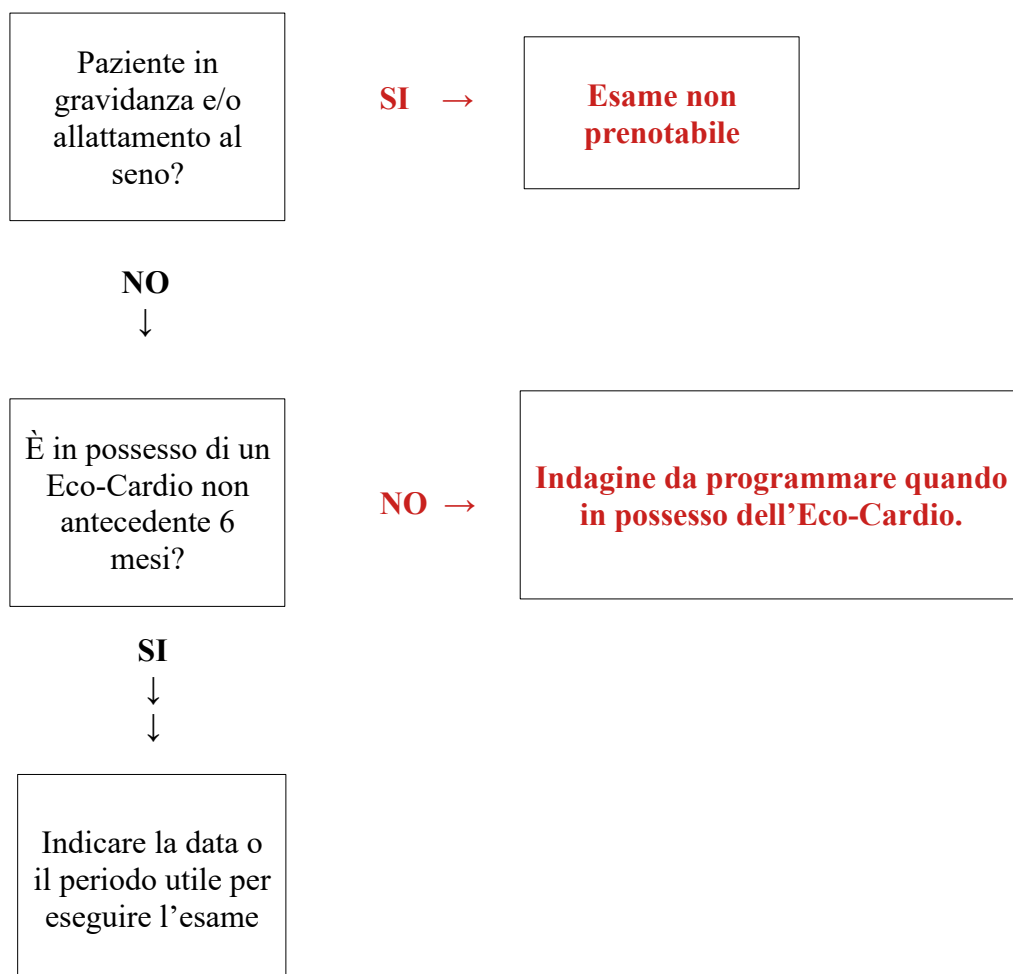
*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

L'esame si svolge in due giorni: nella data assegnata dal CUP si eseguirà la prima parte (REST) per la quale NON bisogna sospendere alcuna terapia farmacologica. Durante la prima parte il personale di Reparto comunicherà la data della seconda parte (STRESS) per la quale **il suo Cardiologo** valuterà l'attuabilità dello schema di sospensione farmacologica di seguito riportato.

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Tomoscintigrafia miocardica (G-SPET) di perfusione a riposo -- 92.05.E
2. Tomoscintigrafia miocardica (G-SPET) di perfusione da stimolo fisico o farmacologico -- 92.05.F
3. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento -- 8903.MN



La data assegnata dal CUP è quella del primo appuntamento durante il quale sarà eseguito lo studio REST (a riposo); per tale indagine NON bisogna sospendere alcuna terapia farmacologica. Nel corso di questa prima giornata sarà consegnato un modulo contenente le modalità di sospensione solo di alcuni farmaci (schema di sospensione di seguito riportato); tale modulo dovrà essere sottoposto al proprio Cardiologo che ne valuterà l'attuabilità.

Schema di sospensione dei farmaci (previo parere del cardiologo) in funzione della prova da sforzo:

- 
- 1) Beta-Bloccanti: dimezzare la posologia quotidiana per due giorni, quindi sospendere per altri due giorni.
 - 2) Nitroderivati: sospensione solo il giorno della prova da STRESS.

Tutti gli altri farmaci possono essere regolarmente assunti.

Indagini da esibire il giorno dell'esame con data di esecuzione non antecedente 6 mesi:

1. Ecocardiogramma – non antecedente 6 mesi;
2. Elettrocardiogramma (o eventuale Test ergometrico);
3. Eventuale coronarografia;
4. Tutta la documentazione inerente alla patologia miocardica in studio;
5. Scintigrafie miocardiche precedenti.

- Per entrambe le indagini è necessario il digiuno da almeno 3 ore, ma è possibile bere acqua;
- Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
- Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
- L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco.

Portare in entrambe le giornate (il personale operante dirà quando assumerli):

1. Un cornetto “da BAR” alla crema o al cioccolato; in caso di appuntamento pomeridiano portare un panino “ben imbottito”.
2. ½ litro di acqua gassata.

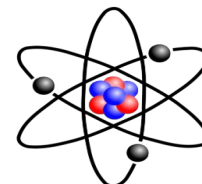
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera "Papardo"
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

TOMOSCINTIGRAFIA AD EMISSIONE DI POSITRONI (PET) GLOBALE CORPOREA CON FDG

*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

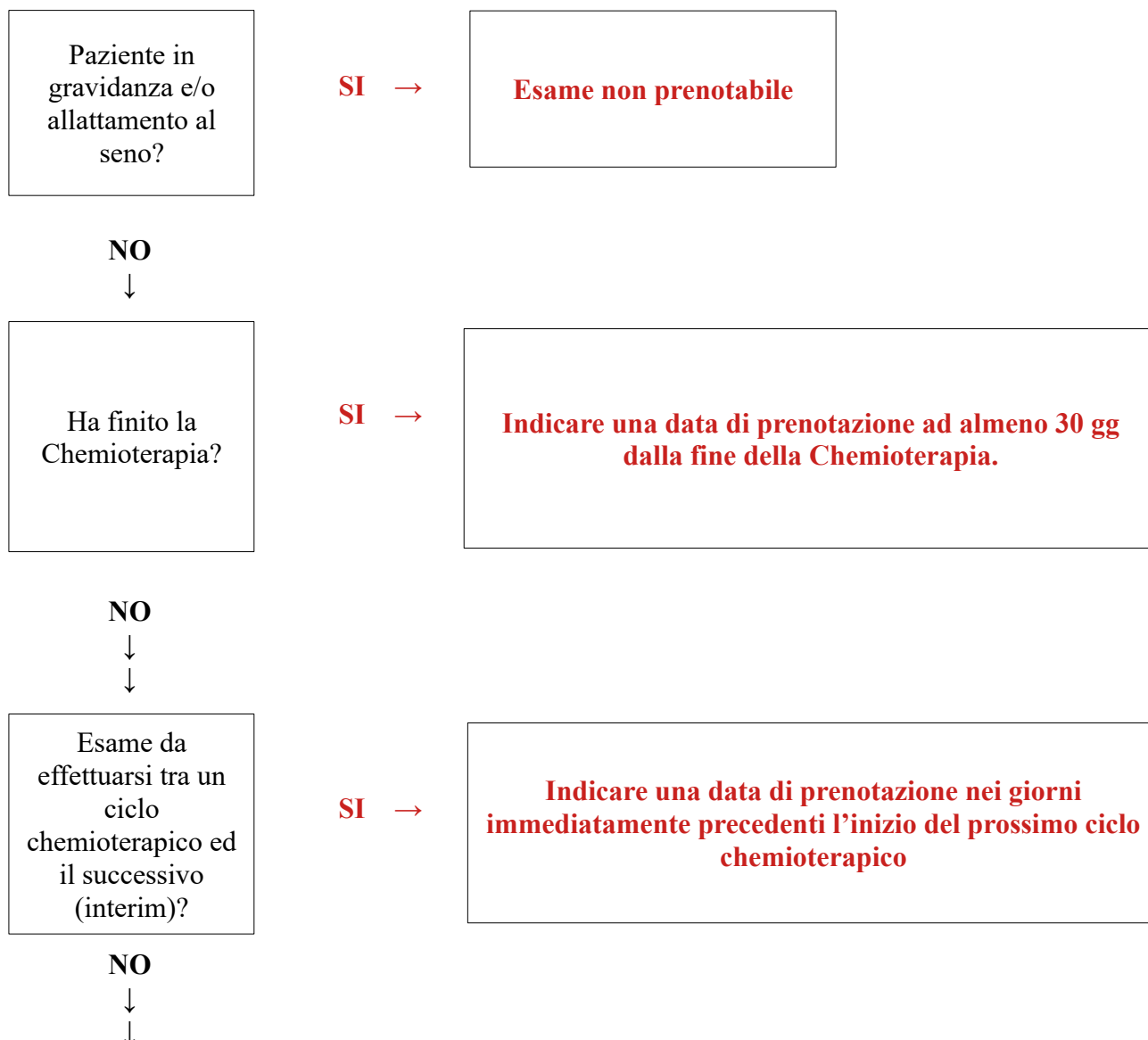
Numero verde per la prenotazione: 800332277

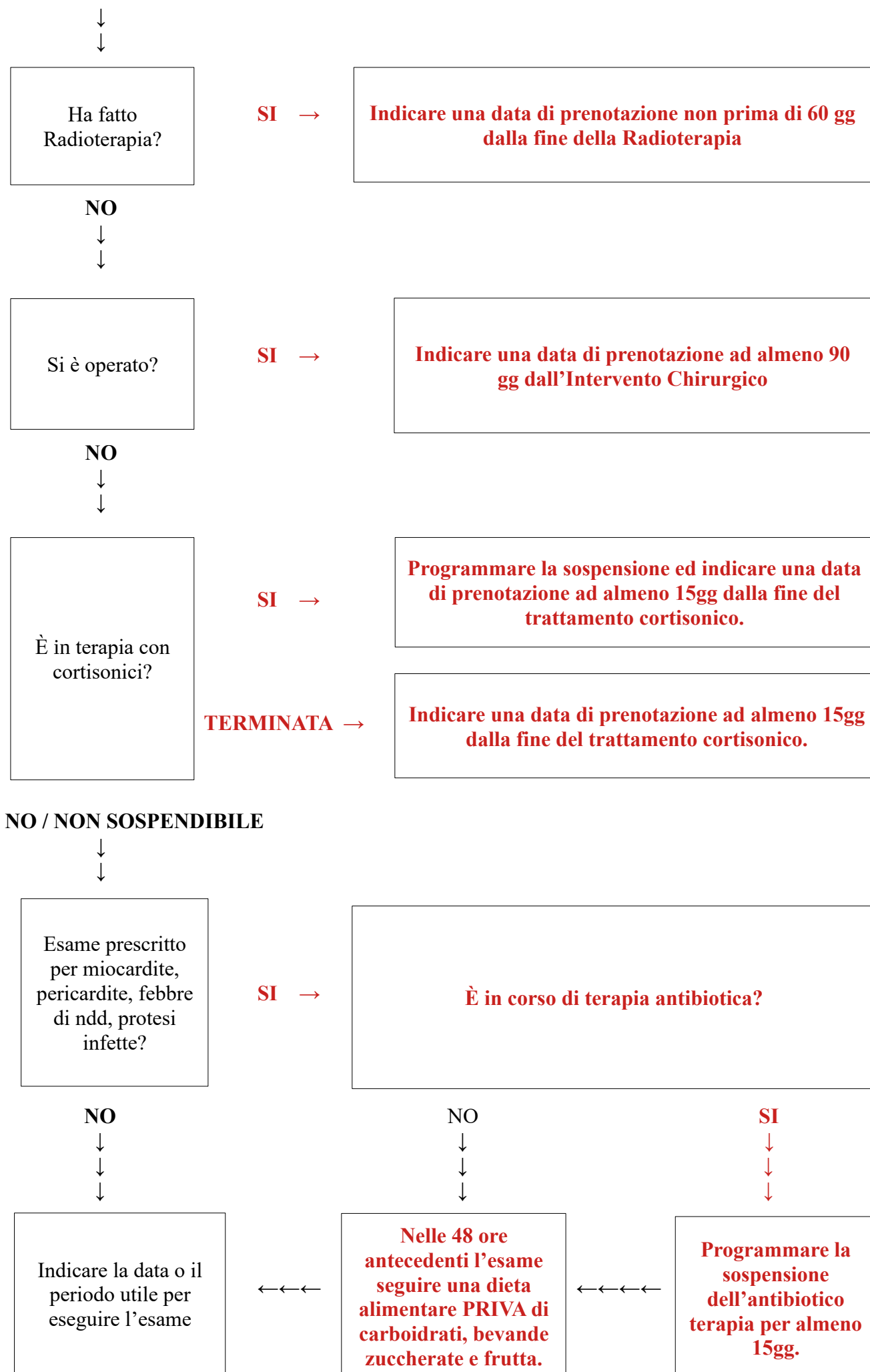
Non si eseguono PET: Cerebrali, Prostata, ^{18}F -colina, ^{68}Ga -Dotatoc, con altri traccianti.

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Tomografia ad emissione di positroni (PET) globale corporea con FDG -- 92.18.C
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN

La glicemia il giorno dell'esame non deve superare i 180 mg/dl





Indicazioni in caso di intolleranza glucidica / diabete:

1. Pazienti in terapia con ipoglicemizzanti orali: la mattina dell'esame l'ipoglicemizzante orale non deve essere assunto.
2. Pazienti insulino-dipendenti: alle ore 5:30 della mattina dell'esame fare una colazione leggera con del the senza zucchero e due fette biscottate, quindi effettuare la terapia insulinica; presentarsi in Reparto per effettuare l'esame PET alle ore 9:30.

Indagini da esibire il giorno dell'esame:

1. Relazione clinico-anamnestica redatta dallo specialista prescrittore (indispensabile);
 2. Tutta la documentazione inerente alla patologia in studio (TAC, RMN, Ecografie, markers tumorali, etc.);
 3. PET precedenti.
- È necessario il digiuno da almeno 6 ore, ma è possibile bere “solo acqua”;
 - Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
 - Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
 - L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco.

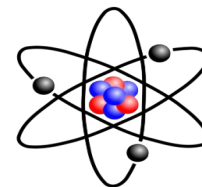
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

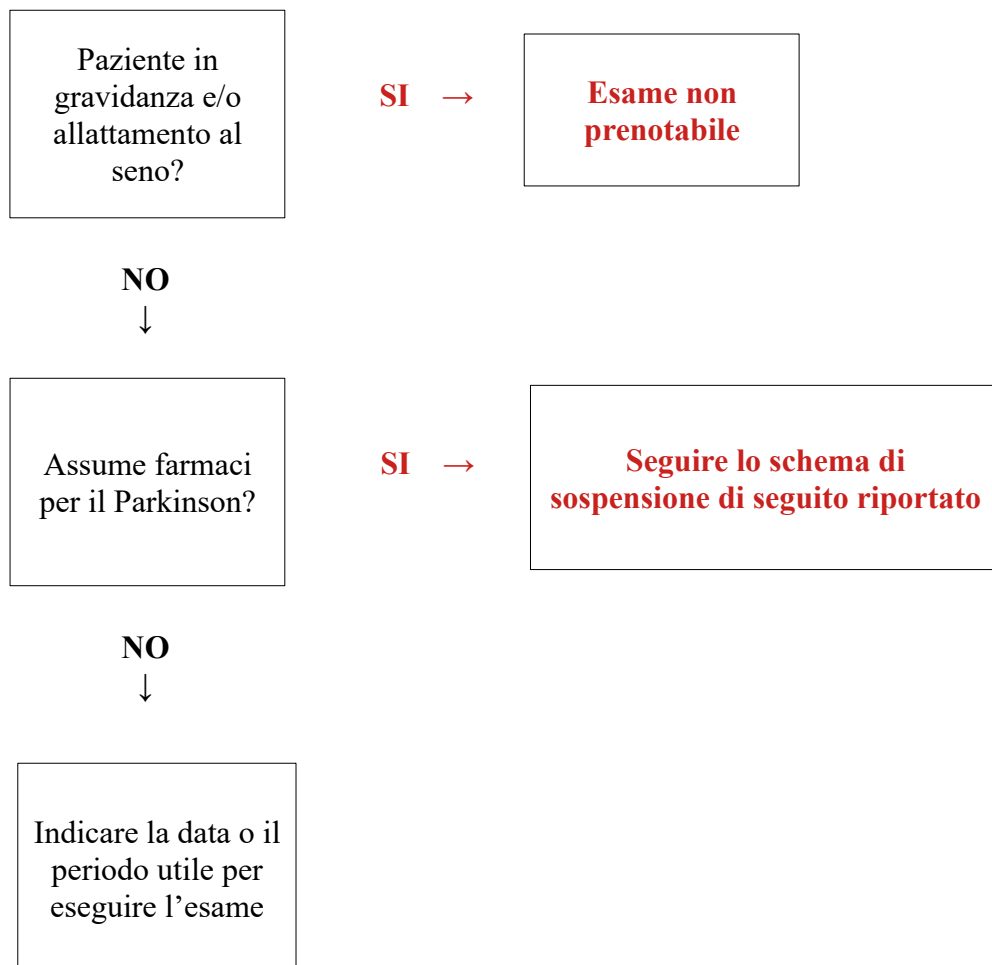
TOMOSCINTIGRAFIA (SPET) CEREBRALE CON TRACCIANTI RECETTORIALI O INDICATORI POSITIVI DI NEOPLASIA -- (PER PARKINSON)

*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Tomoscintigrafia (SPET) cerebrale con traccianti recettoriali o indicatori positivi di neoplasia
-- Codice prestazione: 92.11.9
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN



Schema di sospensione dei farmaci:

1. Farmaci da sospendere 15 giorni prima dell'esecuzione dell'esame:
Azur, Ciprallex, Cistar, Citalopram, Clexiclor, Cloriflox, Cymbalta, Daparox, Deprexen, Diesan, Dumirox, elopram, Entact, Eutimil, Fevarin, Flotina, Fluoxeren, Fluoxetina, Frimaïnd, Ibixetin, Kaidor, Maverall, Paroxetina, Pramexyl, Prozac, Ricap, Sereupin, Seropram, Seroxat, Tatig, Verisan, Xeredien, Zoloft.
2. Farmaci da sospendere 20 giorni prima dell'esecuzione dell'esame:
Amfetamina, Benzatropina, Bupropione, Cocaina, Fentermina, Minzidolo, Metilfenidato, Zyban.
3. Farmaci da sospendere 45 giorni prima dell'esecuzione dell'esame:
Adepril, Anafranil, Diapitol, Dominans, Laroxyl, Limbitryl, Ludiomil, Mutabon, Noritren, Nortimil, Protiaden, Sedans, Surmuntil, Tofranil, Triptizol.

Indagini da esibire il giorno dell'esame:

1. Relazione del neurologo prescrittore;
2. Scintigrafie cerebrali Datscan precedenti.

- Non è richiesto il digiuno.
- Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
- Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
- L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco;
- La durata dell'esame sarà di circa 5 ore.

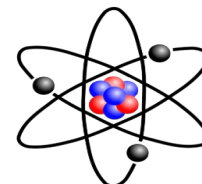
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera "Papardo"
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

TOMOSCINTIGRAFIA (SPET) CEREBRALE CON TRACCIANTE DI PERFUSIONE

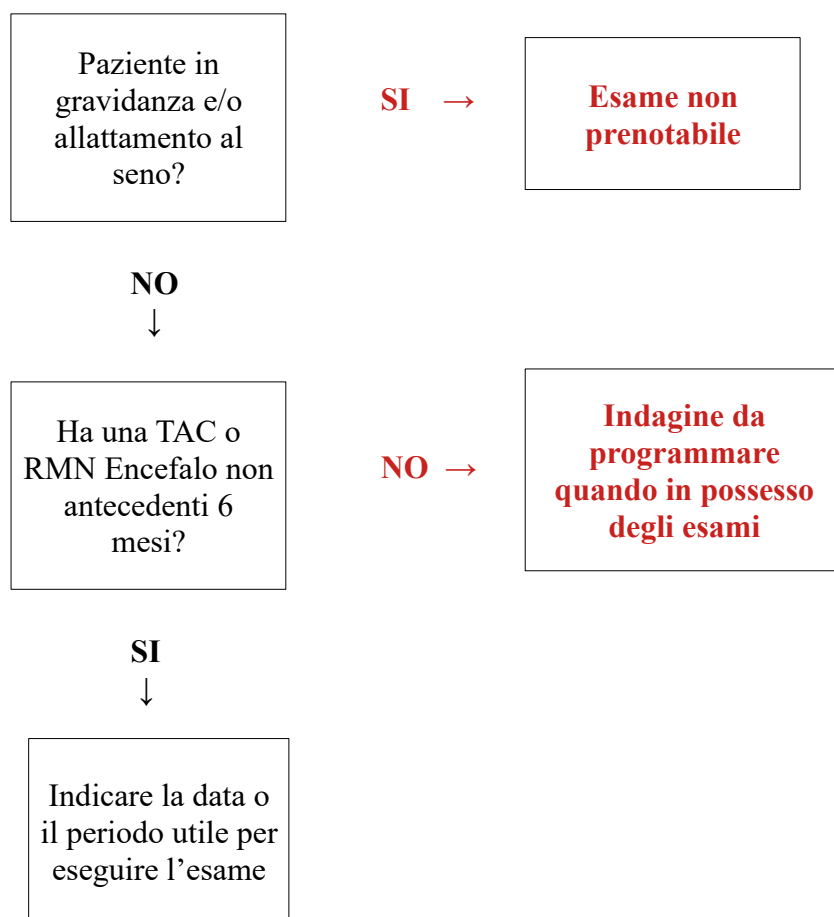
(PER VASCULOPATIE O MALATTIE DEGENERATIVE)

*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Tomoscintigrafia cerebrale SPECT -- 92.11.5
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN



Indagini da esibire il giorno dell'esame:

1. TAC e/o RMN encefalo – non antecedenti 6 mesi;
2. Relazione clinica del neurologo;
3. Scintigrafie cerebrali precedenti.

La mattina dell'esame non bere caffè, non fumare, non assumere farmaci o sostanze eccitanti.

- Non è richiesto il digiuno;
- Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
- Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
- L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco.

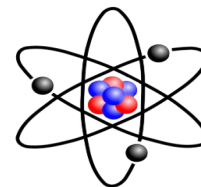
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

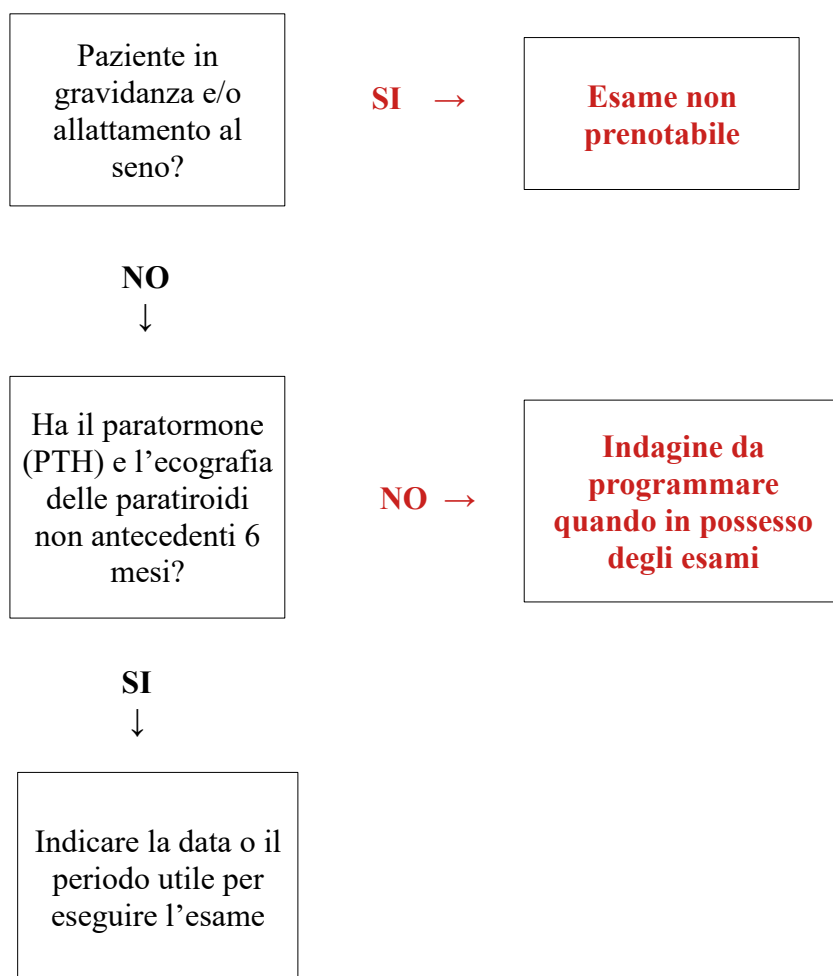
SCINTIGRAFIA DELLE PARATIROIDI

*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Scintigrafia delle paratiroidi -- 92.13
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN



Indagini da esibire il giorno dell'esame con data di esecuzione non antecedente 6 mesi:

1. Paratormone (PTH) – non antecedente 6 mesi;
2. Ecografia delle paratiroidi – non antecedente 6 mesi;
3. Scintigrafie delle paratiroidi precedenti.

- Non è richiesto il digiuno;
- Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
- Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
- L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco;
- La durata dell'esame sarà di circa 2,5 ore.

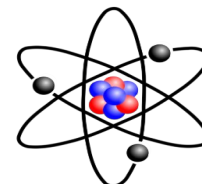
L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.



Regione Sicilia
Azienda Ospedaliera “Papardo”
Contrada Papardo – 98158 Messina - Tel. 090/3991



U.O.S.D. di Medicina Nucleare
email: medicinanucleare@aopapardo.it
Responsabile Dott. Renato Lipari

SCINTIGRAFIA POLMONARE PERFUSIONALE, INCLUSO EVENTUALE STUDIO QUANTITATIVO DIFFERENZIALE DELLA FUNZIONE POLMONARE

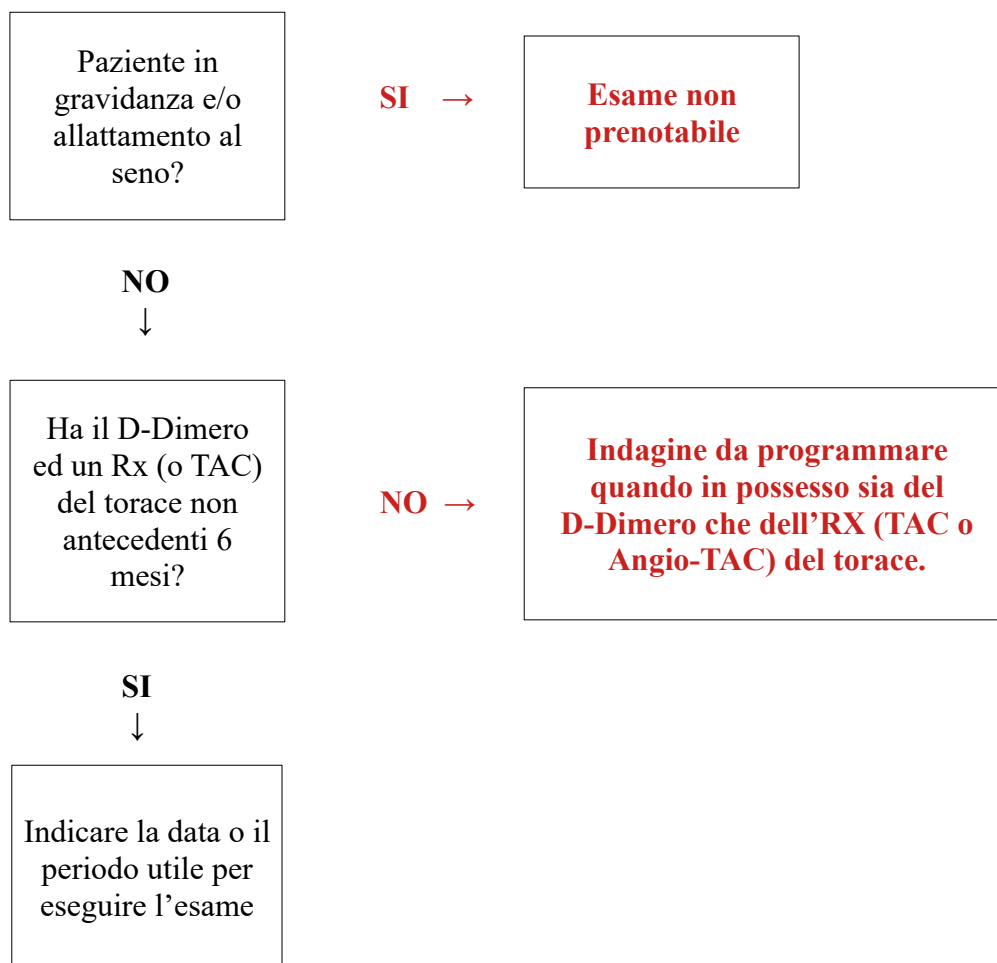
*Procedure per la corretta esecuzione delle indagini Medico-Nucleari.
Informazioni per Medici ed utenti propedeutiche all'esame richiesto.*

Numero verde per la prenotazione: 800332277

Non si effettua “Scintigrafia Polmonare Ventilatoria”.

Diciture delle prestazioni in richiesta:

1. Scintigrafia polmonare perfusionale, incluso eventuale studio quantitativo differenziale della funzione polmonare -- 92.15.1
2. Anamnesi e valutazione, definite complessive: visita medico nucleare pretrattamento – 8903.MN



Indagini da esibire il giorno dell'esame con data di esecuzione il più recente possibile:

1. Tutta la documentazione inerente alla patologia polmonare in studio (Rx, TAC, AngioTC, D-Dimero) – non antecedenti 6 mesi;
 2. Scintigrafie polmonari precedenti.
- Non è richiesto il digiuno;
 - Assolutamente non accompagnati da donne in gravidanza o bambini;
 - Non occorre essere accompagnati se autosufficienti;
 - L'utente dovrà evitare contatti ravvicinati e continuati con bambini, ragazzi e donne in età fertile o in stato di gravidanza nelle 24 ore successive alla somministrazione del radiofarmaco.

L'ora di appuntamento è da intendersi di presentazione in Reparto.

I pazienti non esenti dovranno anticipare l'ora di arrivo in ospedale per poter pagare il ticket.

I pazienti con esenzione ticket dovranno accedere direttamente in Reparto.