

Unità Operativa di Medicina Nucleare

NORME DI PREPARAZIONE

SCINTIGRAFIA POLMONARE PERFUSORIA

Informazione per il paziente

- Presentarsi in ospedale per **l'accettazione un'ora prima** dell'esame.
- Non è necessario osservare digiuno.
- È possibile assumere la terapia medica abituale.
- Portare **tutta la documentazione precedente**.
- L'esecuzione dell'esame prevede una permanenza in reparto di circa **20 minuti**.
- Non è necessaria alcuna precauzione al termine dell'esame.

HUMANITAS

Unità Operativa di Medicina Nucleare

Per il medico di base

Oggetto: esecuzione di scintigrafia polmonare perfusoria

Gentile Collega,

desidero informarti sulla modalità di prescrizione in regime di Servizio Sanitario Nazionale dell'esame in oggetto che consente la valutazione della perfusione polmonare impiegando dei macro-aggregati di albumina radiomarcata con ^{99}Tc .

L'esame è utilizzato per la valutazione di:

- embolia polmonare
- perfusione e funzionalità polmonare relativa in pazienti che devono essere sottoposti ad intervento chirurgico ai polmoni.

In questo secondo caso, parte integrante della prestazione è la captazione percentuale relativa, effettuata misurando la radioattività presente nelle immagini dei campi polmonari con software dedicato.

Il Nomenclatore Tariffario Regionale prevede entrambe le prestazioni:

92.15.1	SCINTIGRAFIA POLMONARE PERFUSIONALE
92.15.3	STUDIO QUANTITATIVO DIFFERENZIALE DELLA FUNZIONE POLMONARE

Quindi, quando la scintigrafia polmonare perfusoria è richiesta per la valutazione pre-operatoria occorre richiedere anche lo *studio quantitativo differenziale della funzione polmonare*

Sulla stessa impegnativa sono pertanto riportate le diciture:
scintigrafia polmonare perfusoriale + studio quantitativo differenziale della funzione polmonare.

Restando a disposizione per eventuali ulteriori informazioni, porgo distinti saluti.