



# SCHEDA TECNICA LINFOSCINTIGRAFIA DEGLI ARTI INFERIORI

Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina

## Denominazione tecnica

### Scintigrafia linfatica e linfoghiandolare segmentaria 92.16.1

#### Principio

- ⊙ Micelle di colloidi marcate con  $^{99m}\text{Tc}$  di dimensioni opportune somministrate con iniezione interstiziale vengono riassorbite per via linfatica, trasportate ai linfonodi regionali e trattenute dai macrofagi in relazione alle dimensioni e numero delle particelle somministrate, dalla pervietà delle vie linfatiche, dalla integrità dei linfonodi e dal potere di fagocitosi dei macrofagi

#### Preparazione del paziente

- ⊙ Al paziente non è richiesto alcuna preparazione

#### Indicazioni tecniche

- ⊙ Il tempo necessario per l'indagine è di 2-4 ore
- ⊙ Non sono note controindicazioni né effetti collaterali

#### Indicazioni cliniche ed informazioni diagnostiche

- ⊙ L'inoculo del radiocolloide è effettuato in regione sottocutanea-sottomucosa nella sede relativa al distretto linfatico da studiare.
- ⊙ La registrazione di immagini seriate nel tempo consente di studiare i linfonodi e la progressione del radiofarmaco nelle vie linfatiche in particolare quando si vuole studiare il drenaggio linfatico in distretti simmetrici come ad esempio gli arti inferiori, nella diagnosi differenziale degli edemi degli arti



Strada di Fiume 447 – 34149 Trieste  
medicina-nucleare@asugi.sanita.fvg.it; [asugi.sanita.fvg.it](mailto:asugi.sanita.fvg.it)

Redatto Comunicazione, Relazioni esterne aziendali, Ufficio stampa, URP  
ASUGI su testo fornito dalla Struttura Complessa Medicina Nucleare

**Struttura Complessa di MEDICINA NUCLEARE**

**Direttore: dott.ssa Franca Dore**

Strada di Fiume 447 – 34 149 Trieste

Segreteria appuntamenti PET/TC: tel: 040 – 399 3380

Segreteria appuntamenti Scintigrafie: tel: 040 – 399 3379

Fax: 040 – 399 3382

e-mail: [franca.dore@asugi.sanita.fvg.it](mailto:franca.dore@asugi.sanita.fvg.it)

**Coordinatore Tecnico: Marzia Zennaro**

Tel: 040 – 399 3370 Fax: 040 – 399 3382

e-mail: [marzia.zennaro@asugi.sanita.fvg.it](mailto:marzia.zennaro@asugi.sanita.fvg.it)

Revisione 01 – marzo 2021