



SCHEDA TECNICA

La linfo-scintigrafia pre-operatoria nel tumore della mammella

DENOMINAZIONE TECNICA:

Scintigrafia linfatica e linfo ghiandolare segmentaria 92.16.1

DEFINIZIONE

- Il linfonodo sentinella è il primo linfonodo o gruppo di linfonodi che riceve linfa direttamente dal tumore.

RACCOMANDAZIONI GENERALI

- La localizzazione del linfonodo sentinella deve essere eseguita in donne nelle quali un esame citologico transcutaneo abbia rilevata la presenza di un carcinoma invasivo. Un esame citologico con agoaspirato positivo o sospetto, con quadro strumentale suggestivo per carcinoma invasivo può essere indicazione sufficiente per effettuare la ricerca del linfonodo sentinella.
- I linfonodi ascellari devono essere clinicamente negativi: fatta salva questa condizione la metodica può essere utilizzata anche nel corso di una mastectomia.
- **SI CONSIGLIA DI NON SOTTOPORRE PAZIENTI CON CARCINOMI MAMMARI DI VOLUMINOSE DIMENSIONI (>3 CM.) ALLA TECNICA DEL LINFONODO SENTINELLA, INFATTI IN QUESTI CASI OLTRE AL RISCHIO ELEVATO DI METASTASI ASCELLARI (60%)È ALTRESÌ AUMENTATO IL RISCHIO DI SALTO DEL LINFONODO SENTINELLA PERCHÉ TOTALMENTE METASTATICO.**
- La metodica nella pratica clinica deve essere condotta da un chirurgo e da uno specialista in medicina nucleare, che dovrebbe aver seguito un corso specifico in questa tecnica.

TRACCIANTE RADIOATTIVO: Punto di inoculo

- Si utilizzano particelle colloidali di albumina umana, di dimensioni comprese tra 20 e 80 nanometri marcate con ^{99m}Tc .
- La soluzione contenente il tracciante radioattivo viene inoculata mediante ago da 25 G con iniezione sotto il derma in corrispondenza della lesione mammaria palpabile.
- Nelle pazienti che presentano neoplasia in sede profonda o neoplasia non palpabile, si procederà all'inoculo periareolare del tracciante.
- La paziente sarà invitata a massaggiare, delicatamente, per alcuni minuti la zona dell'inoculo onde facilitare ed accelerare il drenaggio linfatico

Edito dall'Ufficio Comunicazione su testo fornito dalla Struttura Complessa Medicina Nucleare

Ufficio Comunicazione

tel. 040 – 399 6301; 040 – 399 6300
e-mail: comunicazione@asuits.sanita.fvg.it
Strada di Fiume 447 – 34 149 Trieste
www.asuits.sanita.fvg.it

Struttura Complessa di MEDICINA NUCLEARE

Direttore: dott.ssa Franca Dore

Strada di Fiume 447 – 34 149 Trieste
Segreteria appuntamenti: tel: 040 – 399 6416;
Segreteria: tel. 040 – 399 6428
Fax: 040 – 399 6572
e-mail: franca.dore@asuits.sanita.fvg.it

Coordinatore Tecnico: Barbara Pelos

Tel: 040 – 399 6071 Fax: 040 – 399 6572
e-mail: barbara.pelos@asuits.sanita.fvg.it

Revisione 4 - agosto 2016