

RADIOLOGIA

AMBULATORIO DI ECOGRAFIA E AGOBIOPSIA TIROIDEA

La necessità prioritaria di stabilire la natura del nodulo ha condotto molti autori ad indicare l'agoaspirato con ago sottile (FNAC) l'esame di prima scelta. Sebbene questo orientamento possa essere condiviso noi riteniamo più opportuno far precedere lo studio citologico da uno **studio ecografico** con i seguenti obiettivi: escludere la presenza di altri noduli clinicamente apprezzabili, descrivere i dettagli anatomici, strutturali, di vascolarizzazione ed i rapporti con le altre formazioni nel collo, evidenziare linfadenopatie eventualmente associate, fornire dati dimensionali utili punti di riferimento per le successive valutazioni in corso di follow-up, individuare i punti più significativi dove eseguire l'agoaspirato. Il nodulo tiroideo può presentare all'indagine ecografica caratteri indicativi per **benignità** o **malignità**. Secondo quanto recentemente pubblicato in letteratura è inoltre proponibile uno score ecografico (ACR TiRads 2018), basato sui segni ecografici, con lo scopo di indicare il maggiore o minor rischio di malignità del nodulo riscontrato in relazione alle sue caratteristiche ecotomografiche.

L'agoaspirato con ago sottile (**FNAC - Fine Needle Aspiration Cytology**) delle lesioni tiroidee è metodica altamente specifica, con bassa sensibilità, ma con una accuratezza del 95% nell'indicare quali noduli debbano essere rimossi chirurgicamente e quali no.

E' possibile prenotare tale procedura presso il servizio di Radiologia, sia tramite il SSN che in Libera Professione.

Una seduta mattiniera ecografica è dedicata presso la Radiologia del Polo San Paolo con presenza congiunta del Radiologo e del Anatomo Patologo ai fini di fornire un giudizio di adeguatezza immediato sul prelievo. La diagnosi definitiva citologica seguirà successivamente entro 7 giorni

Sarà necessaria una doppia richiesta, sia per la procedura radiologica di agoaspirazione (Agoaspirato nodulo tiroideo) che per la lettura da parte del collega anatomo patologo (Lettura preparati citologici)

dr. Giovanni Pompili - mail: giovanni.pompili@asst-santipaolocarlo.it

dr.ssa Silvia Tresoldi – mail: silvia.tresoldi@asst-santipaolocarlo.it

dr. Andrea Sacrini – mail: andrea.sacrini@asst-santipaolocarlo.it

Struttura di Radiologia Diagnostica e Interventistica – Ospedale San Paolo