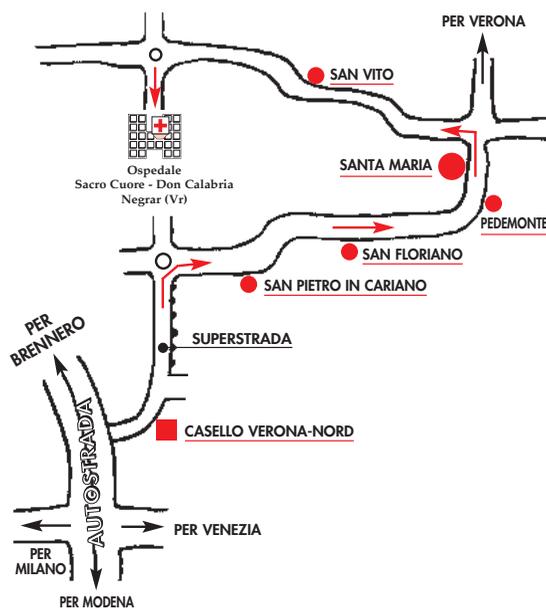


## NUMERI UTILI

- **Centralino** Tel. 045.601.31.11
- **Relazioni con il pubblico**  
Tel. 045.601.32.07 - Fax 045.750.04.80
- **Poliambulatori** Tel. 045.601.32.57
- **Radiologia**  
Ecografia - Mammografia - Rx (c/o Sacro Cuore) Tel. 045.601.32.37  
TAC - Risonanza magnetica Tel. 045.601.32.42  
Scintigrafia (c/o Don Calabria) Tel. 045.601.35.75
- **Laboratorio Analisi** Tel. 045.601.32.86
- **Pronto Soccorso** Tel. 045.601.32.22

## COME ARRIVARE A NEGRAR



Ospedale  
**Sacro Cuore Don Calabria**

# Servizio di Endocrinologia

Tel. 045.601.37.50

Fax 045.601.37.27

Responsabile: Dr. Lino Furlani

Tel. 045.601.37.12

# AGOASPIRATO TIROIDEO

## Rispondiamo alle Vostre domande

### Che cos'è l'agoaspirato?

Si tratta di un accertamento diagnostico che permette l'analisi di materiale aspirato da un nodulo della tiroide, da paratiroide o da linfonodo. Esaminando le caratteristiche del materiale aspirato si ottengono informazioni circa la natura della lesione in esame. L'agoaspirato non va confuso con la biopsia: quest'ultima prevede l'asportazione chirurgica di una porzione dell'organo in esame, da sottoporre ad esame istologico. L'agoaspirato permette, nella maggior parte dei casi, di giungere ad una diagnosi senza necessità di procedere ad intervento chirurgico per asportare il nodulo.

### Come si esegue?

Si tratta di un'indagine che si esegue ambulatorialmente. La persona viene coricata in posizione supina, con un piccolo cuscino sotto le spalle per favorire l'estensione del collo. Si disinfetta la cute, abitualmente non è necessaria l'anestesia e non è necessario il digiuno. Con la guida dell'ecografo, oppure con l'ausilio della palpazione, viene inserito un ago sottile nella zona da esaminare, lo si ruota e lo si estrae: in tal modo nell'ago si deposita materiale proveniente dal nodulo da poter esaminare successivamente al microscopio dopo opportuna preparazione e colorazione del campione. L'operazione viene ripetuta su tutte le zone che si ritengono meritevoli di valutazione citologica. Tale manovra è ottimamente tollerata: **è necessario rimanere fermi e non deglutire per evitare di muovere l'ago con il rischio di provocare un'emorragia e dover ripetere il prelievo.**

La durata di ciascun prelievo è inferiore al minuto.

### È doloroso?

La puntura provoca un leggero fastidio, generalmente inferiore a quello sofferto per un'iniezione intramuscolare. Raramente si può avvertire dolore al collo con un'irradiazione dietro l'orecchio; in questo caso i comuni analgesici e anti-infiammatori (escluso l'aspirina® e simili) lo calmano efficacemente.

### È pericoloso?

L'esame di regola è ottimamente tollerato. Anche se l'idea di una "puntura nel collo" può creare preoccupazioni non sono mai state

osservate complicanze gravi. In alcuni casi si può formare una piccola ecchimosi che si risolve spontaneamente. In casi molto rari si può formare un'ematoma che solo eccezionalmente richiede di essere aspirato. A scopo preventivo dopo l'esame è utile applicare localmente del ghiaccio per un breve periodo di tempo e attendere in sala d'aspetto del Servizio. Dopo circa mezz'ora si potrà tornare al domicilio e/o all'attività lavorativa.

**È necessario che le persone che sanno di avere un problema di coagulazione, o che assumono farmaci anticoagulanti e antiaggreganti: Coumadin®, Sintrom®, Cardioaspirina®, Cardirene®, Tiklid®, Eparina e simili, avvertano il personale medico ed infermieristico al momento della prenotazione dell'esame per una loro eventuale sospensione, in accordo con il medico curante e/o lo specialista.**

### Quali situazioni limitano il valore dell'agoaspirato?

L'agoaspirato è un esame molto affidabile. Vi sono però situazioni nelle quali l'esame citologico non è idoneo a porre una diagnosi definitiva. In tali casi il medico illustrerà quali alternative diagnostiche porre in essere.

### Un eventuale tumore può essere disseminato dall'ago?

Non risulta una simile evenienza nel caso della tiroide.

### Ci sono situazioni in cui è bene ripetere l'agoaspirato?

In alcuni casi, indipendentemente dall'abilità dell'operatore e del citologo, l'agoaspirato potrebbe risultare "non diagnostico" o "parzialmente diagnostico" o, infine, porre una diagnosi di probabilità ma non di certezza: in tal caso potrà essere consigliata la ripetizione dell'esame.

*Il personale medico ed infermieristico sono a Sua disposizione nel caso, dopo aver letto questo foglio illustrativo, desiderasse ulteriori chiarimenti.*

**Servizio di Endocrinologia**