Dipartimento Emergenza Urgenza
U.O. Complessa di Medicina Riabilitativa
Direttore: Dr. R. Brianti



## **TIROIDECTOMIA**

## COSA FARE PER FAVORIRE IL RECUPERO

In collaborazione con il Dipartimento Chirurgia Generale

Direttore: Prof. Paolo Del Rio

1

## **TIROIDECTOMIA:**

#### COSA FARE PER FAVORIRE IL RECUPERO

Un opuscolo informativo per il paziente

Dopo l'intervento Chirurgico si possono avvertire diverse sensazioni nella zona del collo e delle spalle:

- Dolore
- Edema/gonfiore in particolare nella zona della cicatrice
- Senso di pressione e/o rigidità
- Alterazione della sensibilità
- Rumori articolari nel tratto cervicale

Tutti questi sintomi sono **normali** e tendono a regredire nel periodo successivo all'intervento. Per attenuarli è utile eseguire gli esercizi proposti in questa brochure almeno **2 -3 volte la settimana** per il primo mese post-operatorio o finché non si assista a un miglioramento. Durante l'esecuzione degli esercizi è normale sentire un po' di tensione nel muscolo che si sta attivando. Se si avverte un peggioramento del dolore o una limitazione importante nei movimenti è necessario fermarsi e provare a cambiare esercizio.

# CONSIGLI PER ESEGUIRE GLI ESERCIZI RIABILITATIVI

Vengono proposti in posizione seduta, ma possono essere eseguiti anche in posizione supina. E' da preferire una superficie di appoggio rigida o semirigida (es. sedia o sgabello con i piedi in appoggio).

- Porre attenzione a mantenere una buona postura: il tronco deve essere eretto.
- Prendersi il tempo adeguato per eseguire con tranquillità la sequenza proposta, considerando di fare una piccola pausa tra un esercizio e l'altro.
- Ripetere ogni esercizio per **5 volte** mantenendo la posizione di allungamento quando prevista, per almeno **5 secondi**.
- Ripetere l'intera sequenza per 2/3 volte al giorno per almeno un mese.

## **ESERCIZI RIABILITATIVI**

- Respirazione e rilassamento
- Inclinazioni a sx /dx
- Rotazione a sx/dx
- Flessione del capo
- Fare spallucce ( spalle su /giù)
- Rotazione delle spalle/cerchi con le spalle con braccia rilassate lungo i fianchi

#### Respirazione diaframmatica

Da coricato, con un cuscino sotto le gambe per una posizione più confortevole della schiena, si appoggiano le mani sull'addome ( dove finiscono le costole) mentre si inspira poca aria dal naso si gonfia il diaframma ( il torace rimane fermo) e durante l'espirazione dell'aria dalla bocca, l'addome viene sgonfiato.

Ouesto esercizio può essere fatto anche in posizione seduta, con la schiena a 90° e i piedi appoggiati a terra. Può essere fatto all'inizio e/o alla fine della sequenza.



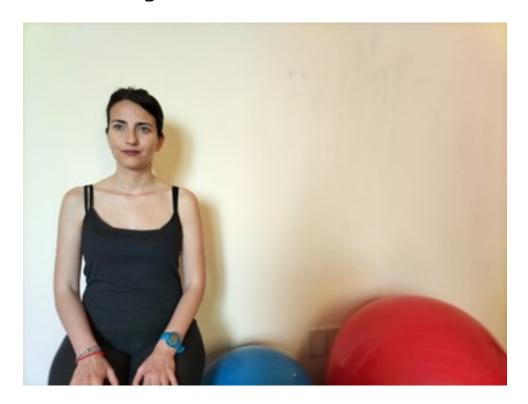


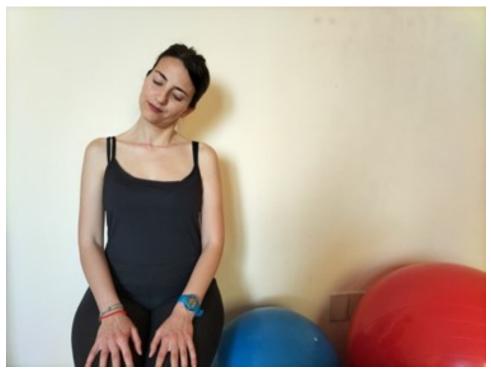
### Inclinazione del capo

Da seduto su una sedia, con la schiena a 90° e i piedi appoggiati a terra: si avvicina l'orecchio sinistro alla spalla dello stesso lato, mantenendo le spalle abbassate.

Si ripete lo stesso esercizio dal lato destro.

Il capo rimane con lo sguardo in avanti.





## Rotazione del capo

Da seduto su una sedia, con la schiena a 90° e i piedi appoggiati a terra : si ruota il capo verso sinistra, mantenendo le spalle abbassate. Si ripete lo stesso esercizio dal lato destro.

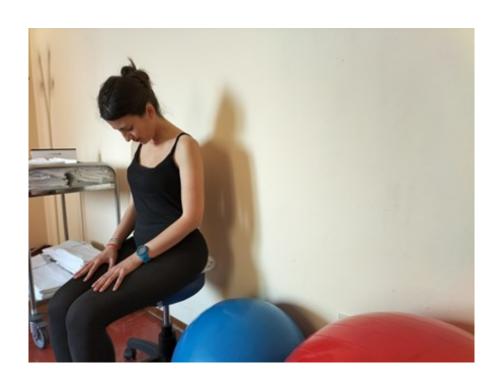




#### Flessione del capo

Da seduto su una sedia, con la schiena a 90°e i piedi appoggiati a terra: si piega il capo verso il torace mantenendo il mento dietro, verso il collo e le spalle abbassate.





## Elevazione delle spalle

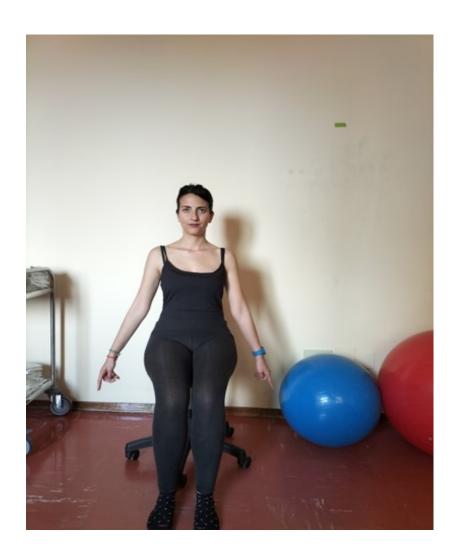
Da seduto su uno sgabello, con la schiena a 90° i piedi appoggiati a terra, un bastone dietro la schiena: si sollevano verso l'alto le spalle, con i gomiti dritti o piegati mentre si esegue l'esercizio. Può essere fatto anche senza bastone.





### Rotazione delle spalle

Da seduto su uno sgabello, con la schiena a 90°, i piedi appoggiati a terra, con o senza bastone dietro la schiena: si disegnano dei cerchi con le spalle in senso orario e antiorario.



#### TRATTAMENTO SPECIFICO DELLA CICATRICE

La cicatrice chirurgica necessita di circa **18-24 mesi** per ritenersi stabilizzata, perciò durante questo periodo il suo aspetto è variabile. E' importante l'**auto trattamento** della zona cicatriziale per migliorarne l'evoluzione e mantenere la mobilità del collo.

#### E' consigliato pertanto:

- Assicurarsi di curare la ferita come indicato dal chirurgo nei giorni successivi all'intervento fino alla visita di controllo.
- In caso di gonfiore effettuare leggeri sfioramenti verso le spalle.
- Dopo la visita di controllo dal chirurgo e la rimozione dei punti, si
  potrà iniziare a fare un lieve massaggio con i polpastrelli in direzione
  dall'esterno verso la cicatrice con creme/oli elasticizzanti.
- Evitare l'estensione massimale del collo ( per esempio guardare in alto) e i massaggi in apertura della cicatrice.
- E' fondamentale proteggere la cicatrice dai raggi del sole, utilizzando una protezione solare totale.
- Assicurarsi sempre di avere eseguito una corretta igiene delle mani prima di avvicinarsi alla zona cicatriziale.

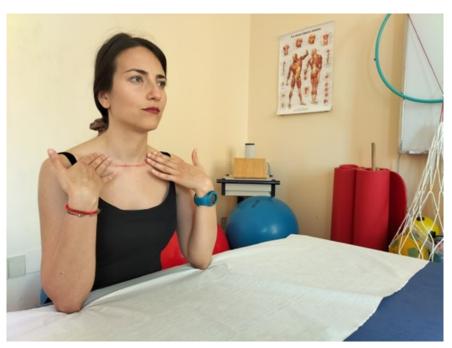
#### Sfioramento verso i lati

Da seduto su una sedia con la schiena a 90°, i piedi appoggiati a terra e un piano davanti su cui appoggiarsi: si eseguono dei massaggi di sfioramento lievi partendo dal centro verso i lati esterni della cicatrice, per tutta la sua lunghezza.



#### **Arrivo in laterale**

Ouesta foto mostra la fase di arrivo del trattamento della cicatrice: si parte dal centro e si procede verso la parte più esterna, laterale, da una parte all'altra dove termina il massaggio di sfioramento.



### Cerchi sulla cicatrice

La posizione è la stessa delle foto precedenti . Si praticano dei piccoli cerchi dal centro alle parti più laterali della cicatrice. Si faccia attenzione a non favorire l'apertura della cicatrice.



## INDICAZIONI LOGOPEDICHE

### NORME DI IGIENE VOCALE

Dopo un intervento di tiroidectomia, parziale o totale, si possono manifestare difficoltà nella fonazione (disfonia).

La voce, ad esempio, può diminuire molto di intensità fino a diventare "un filo, può diventare più rauca o soffiata e può comparire stanchezza vocale, soprattutto nelle ore serali.

A questi cambiamenti possono associarsi anche difficoltà nella deglutizione (disfagia).

In particolare quando si bevono liquidi, come ad esempio l'acqua, può comparire tosse o necessità di raschiare la gola.

Le alterazioni a carico della voce e della deglutizione possono avere carattere transitorio o perdurare più a lungo.

Di seguito si elencano alcune norme di igiene vocale, utili a favorire il processo di ripresa.

- 1) Evitare gli sforzi vocali: parlare a lungo e/o ad intensità troppo elevata danneggia la voce.
- 2) **Parlare a distanza ravvicinata**, avendo cura di vedere e di essere visti da tutti gli ascoltatori. Evitare le conversazioni in ambienti eccessivamente rumorosi e troppo grandi.
- 3) **Eliminare il rumore di sottofondo** quando si conversa: sono esempi l'aspirapolvere, la televisione e la radio accesa.
- 4) **Evitare di sussurrare o bisbigliare:** bisbigliare a lungo non favorisce il recupero della voce e fa insorgere contratture alla gola e al collo.
- 5) Limitare le lunghe conversazioni telefoniche, anche al volante. In automobile, ad esempio, si tende ad aumentare il volume della voce per sovrastare il rumore del motore.
- 6) **Prendere fiato all'inizio e a conclusione della frase**. Prestare attenzione a non rimanere senza fiato e prevedere delle pause durante l'eloquio.
- 7) Evitare di parlare durante e dopo lo sforzo fisico, come ad esempio una camminata veloce.
- 8) **Limitare** il più possibile i **raschiamenti della gola** per rimuovere il catarro e preferire un colpo di tosse, ad esempio su un fazzoletto, seguito da una deglutizione della saliva.
- 9) Assumere, se non controindicato, almeno 1,5 l di acqua al giorno.
- 10) Regolare l'alimentazione: **evitare pasti abbondanti** e di difficile digestione, **il consumo eccessivo di caffè** e l'assunzione di **bevande troppo calde o fredde**.
- 11) Smettere di fumare.
- 12) Privilegiare abbigliamento ampio, comodo e adatto alla stagione.
- 13) Evitare sbalzi termici e curare il grado di umidità degli ambienti.
- 14) Evitare gli ambienti con polvere.

La **postura** più idonea all'uso corretto della voce **è rilassata**: la testa è correttamente allineata con il tronco, le spalle e il collo non sono contratti.

Da seduti la schiena è appoggiata allo schienale della sedia, le gambe non sono né incrociate né accavallate e i piedi prendono contatto con il pavimento.



#### Hanno collaborato:

Direttore U.O. Complessa di Medicina Riabilitativa Dr. R. Brianti

Dr F. Pessina

Dr.ssa P. Mammi

Dr.ssa A. Rampello

Dr.ssa E. Ranza

Dr.ssa B. Zaccaria

Logopediste: C Bidini, S. Morini

Fisioterapiste: S.Allegri, A.Cavaldonati, M.Giannarelli,

E.Gobbi, F.Montali, D.Ravanetti

Si ringraziano le fisioterapiste S. Murgante, V.Sicilia per il loro contributo.