# DEGLUTIZIONE ATIPICA LA RIEDUCAZIONE CON LA TERAPIA LOGOPEDICA

**RELATRICE:** 

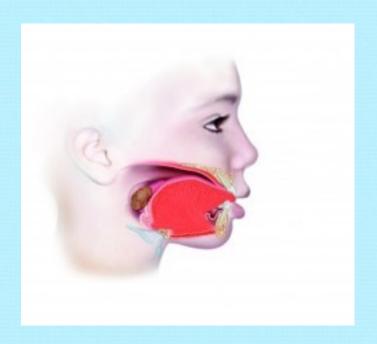
DOTT.SSA FRANCESCA GHELLI - LOGOPEDISTA

# Deglutizione atipica

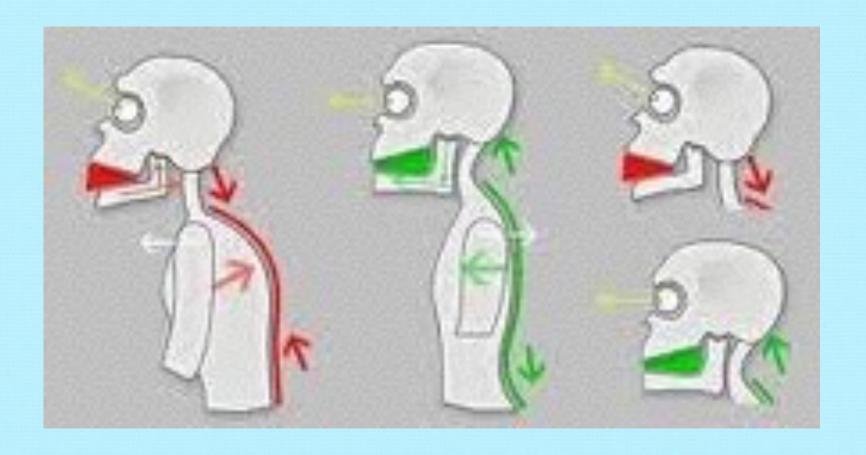
- DEFINIZIONE
- CONSEGUENZE
- ESAME CLINICO
- SINTOMATOLOGIA
- CAUSE
- TERAPIA

### Definizione

# DEGLUTIZIONE INFANTILE CHE PERSISTE DOPO LO SVEZZAMENTO E LA DENTIZIONE DA LATTE

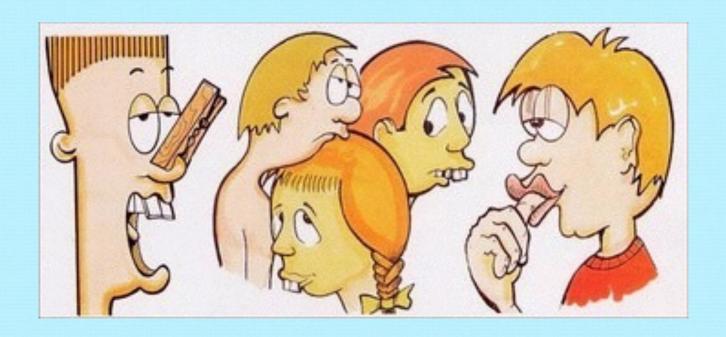


# Deglutizione normale vs atipica



# Conseguenze

- Alterazioni dento-scheletriche
- Danni anche estetici



# Diagnosi multidisciplinare

**ODONTOIATRA** 







LOGOPEDISTA

# Fasi della diagnosi

- Anamnesi familiare
- Anamnesi fisiologica
- Anamnesi patologica
- Esame obiettivo

#### Anamnesi familiare

- Familiarità
- Comprensione del problema e motivazione dei genitori

# Anamnesi fisiologica

- Allattamento
- Utilizzo di ciuccio
- Bruxismo
- Alimentazione
- Adattamento ambientale (risposta agli stress)

# Anamnesi patologica

- Traumi
- Ipertrofia adenoidea
- Allergie
- Ricorrenti affezioni delle vie aeree superiori
- Deficit della funzionalità tubarica (Otiti, perforazioni timpaniche...)

# Eziologia

- Abitudini viziate (Onicofagia, Suzione del dito, Tic di suzione linguale)
- Allattamento artificiale
- Respirazione orale
- Interposizione linguale durante la fonazione
- Dismorfismi
- Ipotono
- Atteggiamento infantile generalizzato

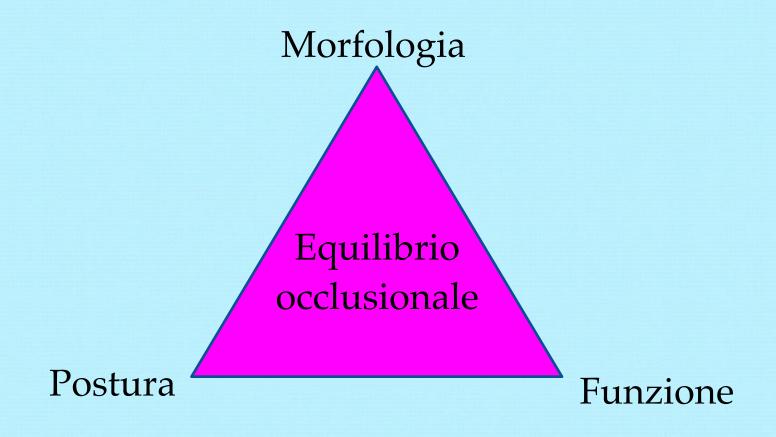
# Segni

- Lingua bassa
- Spinta anteriore
- Contrazione dei muscoli mimici periorali e labiali
- Muscolo mentale ipertrofico (palla da golf) e fossetta sottomandibolare molto accentuata
- Frenulo linguale corto

# Segni

- Temporali e masseteri ipotonici
- Palato ogivale
- Distorsioni fonologiche
- Voce nasale
- Disfonia
- Difetti posturali

#### Teoria della matrice funzionale di Moss



# Terapia miofunzionale

 Metodo rieducativo rivolto al raggiungimento di un equilibrio del tono dei muscoli oro-facciali e alla correzione delle funzioni di pertinenza stomatognatica



# Intervento logopedico



Intervento diretto





Lavoro a casa

# Trattamento logopedico



A.N.D.I. - F.I.M.P. - Incontro Pediatri-Odontoiatri – Livorno 24 maggio 2014

## Ginnastica muscolare



#### Muscoli nasali

- Candela
- Soffio
- Specchio
- Bolle
- Ginnastica binarinale



Meccanica respiratoria

#### Muscolo orbicolare delle labbra

#### Esercizi di:

- Tonificazione muscolare (in caso di ipotonia delle labbra)
- Distensione muscolare
- Recupero della funzionalità fonatoria (bilabiali e fricative)

#### Muscolo orbicolare delle labbra



A.N.D.I. - F.I.M.P. - Incontro Pediatri-Odontoiatri – Livorno 24 maggio 2014

#### Muscolo mentale e labio-mentale

#### Esercizi di:

- Distensione (la scimmia)
- Lo spazzolino elettrico
- Acqua calda

#### Muscolo buccinatore

#### Esercizi di tonificazione

- Il sorriso
- Lo schiocco del cavallo
- Gonfiare le guance di aria o acqua
- Il palloncino

### Muscolo buccinatore



A.N.D.I. - F.I.M.P. - Incontro Pediatri-Odontoiatri – Livorno 24 maggio 2014

### Muscoli masticatori

Ipertonia dei muscoli masticatori



Distensione muscolare passiva

Ipotonia Asimmetria del tono



Pugno Lateralità Apertura Chiusura Chiusura bis



# Muscolo del pavimento orale

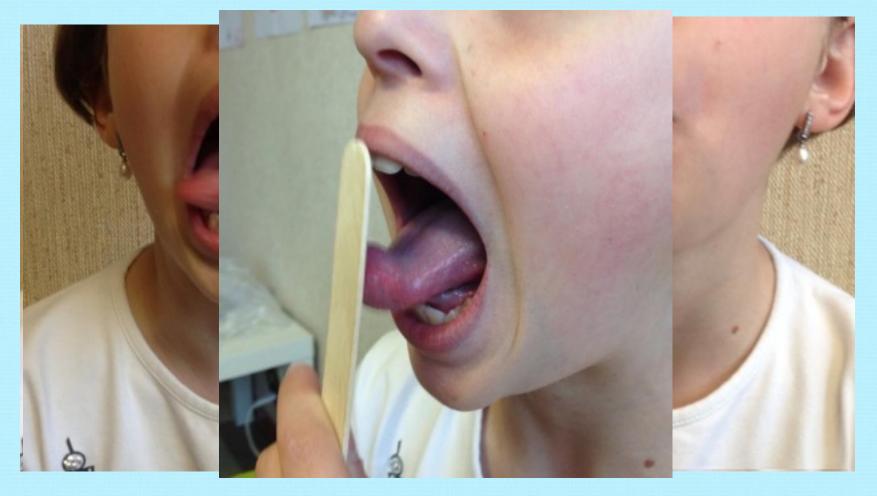
#### Esercizi di tonificazione:

- Pistone
- Pistone bis

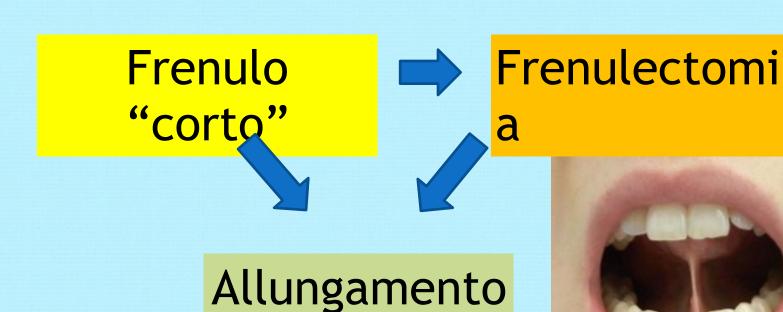
# Muscolo della lingua

- Tonificazione della punta
  - Abbassalingua
  - Cucchiaio
- Tonificazione del corpo
  - Galoppo
- Retropulsione
  - Garza
- Restringimento trasversale
  - Lingua a punta

# Muscolo della lingua



## Frenulo



## Rieducazione della deglutizione

#### Schema funzionale

- Appoggio della punta della lingua sulla papilla retroincisiva
- 2. Arcate in lieve contatto occlusale
- 3. Nessuna contrazione di labbra, guance o mento

# Rieducazione della deglutizione



A.N.D.I. - F.I.M.P. - Incontro Pediatri-Odontoiatri - Livorno 24 maggio 2014

## Rieducazione della deglutizione

La terapia viene effettuata utilizzando tutte le diverse consistenze



#### Obiettivo

# AUTOMATIZZAZIONE DEL NUOVO SCHEMA FUNZIONALE

## Cause di insuccesso

- Insufficiente motivazione del paziente e/o dei familiari
- Inefficace comunicazione e/o scarsa fiducia tra paziente e terapista
- Mancanza di continuità del ciclo terapeutico
- Inadeguati esercizi di mantenimento
- Inadeguata valutazione iniziale della priorità dell'intervento



A.N.D.I. - F.I.M.P. - Incontro Pediatri-Odontoiatri – Livorno 24 maggio 2014