

- Kínál kemény
 - vállkötő izmokkal telelt
 - irreducibilis
- fül-, orr-, gégevel ☺

Hangképzés

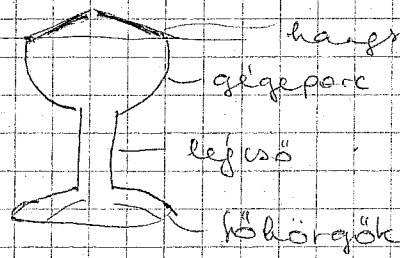
tüdő
legző
gége
hörgők

hangszalag rezgése

1. levegővétel
2. hangszalagokra tapantása - tudatosan
3. kizárólag megreceptelt a hangszalagokat

↓
primer gégehang = alap

található / gége mellett és előtt lépnek tartalmi
művelet (művelet)
akadok a éppen jellemző hangokkal



felnyit - lezár
kódol
↓
hang rezgése na
pl 260 Hz
260/perc a
gyökös-záródás

ff. lemorhang 130 Hz
hóri hangon 800 Hz

„ levegővel lép fel a a epérelt arcúban
lévő izmokat ”

Hangképzés folyamatos váll- és kéz elmozdítás

Rekedtség: korom képig „normális” beledség

utána gégevizsgálat szükséges / yelvet kihúzni /

Organikus rekedtség / szervi diszfunkció

↳ orvos vizsg. -al derül ki, kezelni kell

Orbúial

orgánus

látható elváltozás

hül- or gégeén
nyálka

pl. hangszalagsorvadás
hangszalag "tyúkszemé"

Nem hóbaa ep. hóban
levesei → meg kell támaszani
a helyes bevdre = hangterápia

megnyitko. (nyitko.) eltűnik

Felüött: helyes hangképzés megtan, utána
levesei a nyomás utána terápia

fonoponózis

helytelen hangképzés

avél nérelly megis szorás kell
beemeljen, de ism. hóval
yer hat leni.

hangképzés: kéthúsa a
túl sz. b. miatt vonlik el

kezelés: logopédiai hangterápia

gyerekről dinfónia

alkati dolgy, típus hódozza,
de pszichonomatikus oka is van

Funkcionális dinfónia terápiaja

1. lépés megtanítása

OO tidd alakja ⇒ nos ki
mell be

tüdd megfelelő feltöltése levegővel

- vállra + kosta kéz
- kifújja a levegőt s s
- beinjaja - helyiséja

funkcionális

hülle nincs elváltozás

ob: jelek
kérdés hang

isim léje

gar: hóras helytelen utóje

mos hangképzés látható

sub:

gombóros érel a telében
kell: láte / hórag a
bevd tál /

[fononeurózis]

in: ok (st. dependens)
psichés beható

psichonomatikus kórtól p
erik eleme

(a epén hóri megbekepe-
désel valóval kell beha-
tósokra)

psichoterápia
+ hangterápia

2. alaphang

geofonikus ujjpomp - ábratárgy, puha hangrelaxációs

- igen - "bólinka" → itihim ⇒ alaphang
kb 260 Hz

- nem - alaphang,
nyakizom
lég hangindító

3. m hang finom rezonanciája

bimbi bumm
zimm zumm

monoton hang kialakítása

HOGYAN

4. hangosítás Hosszú autósóhívás dolgok nem ritk, hanem ~~200%~~

nem ujjpomp, hanem a legtehetőbb kiteszalósa
/ húmoz, hál ujjai, hangos... /
vezérel, ritmik, töpök, felszólalás erre hangosabban
(* mellkas rezgése)

5. szuszis

hangsúly (kel-le) kezdés - felelet már
hétfo? hétfo!;

kb 5 chortel

heti 1x fogl + usz: 10-15 perc gyakorló

hosszúság: max 1 tanév

tempó: 1. ora léggö + bimbi bumm → lassan felvétel

Vizsgálat

- hallgat, ki veszed
- levegővel (cseleked-e a váll)
- számoljon 1-10 -re ? hangmagasság (→ előlel kiél
vaskor hangról
= mely hang)
- hangterjedelm vizsg. (kb 1 oktáv)
b. hang magasságtól töltel 6-8 hang
lelele 1-3 hang
→ koldozza, arról, amit 1-10. 10-vel kicsitelt
- hangtámas - en hangot menny ideig tud ki mondani
mú lo
arous h. magass. on
arous elsőleggel
gy: 10-15 mp
h: 20-25 mp

Vráhagos

KAKOS!

hangszalagokból és a
hangszalagokat mozgató karneparcokból "lelőki"
a nyálkát ⇒ karneparcok savasó (zúkot melhód
teh - kiugyulor - etől krakos
// rtkban mozgó (zúot novona ⇒ ugytia
⇒ hangrelax nem rán olyan jól ⇒
hangos is hőkten

Száraz torok

- ← onlézés (felmelegítke megmit levegő)
- ← szerveset só- n2 hártalósa (köpködd. ;)
- ← helyes táplálkozás ! vas

helyes írásmód: vas tüskécs (dívány-és üvegcs, uő.)

↓
holaz. korok A vilámin (kőis)

← levegő szelíd fűtés
legkondi
melegzett levegő

← dolmányos (dolmány → uikotin / érszűkítő,
vőly. erelen
~ újpeger
~ uir

→ fűtőcs. lenolintia a
nyálkaleőtyát
/ felnepeudvör a malla-
dos agyagterükeket

→ papir egészre, kártya no-
badul fel - rakkelő
(gőze-tidőrák
holgyrak - fott uőla uikotin)
vostyél doponut)