

Autores y participantes del grupo de trabajo del seminario: Reeducación de problemas de la voz", celebrado en el C.P. Elena Sánchez Tamargo:

Coordinadora: María Teresa García Álvarez (coordinadora del grupo de trabajo y seminario).

Participantes:

Gloria Alas Orviz María Alas Orviz Noelia Alonso Fernández Yolanda Colmenar Fernández Natalia De Francisco Suero Ana Isabel García Espina Florentina Orviz Álvarez

Ilustradora: Mirtea Martínez Corte

Diseño gráfico y montaje: José Carlos Fano Montaño.

Música de Nicolay Atanasov Iordanov

Damos gracias a la colaboración de los maestros del C. P. Elena Sánchez Tamargo, por su participación en las voces del soporte informático:

Juan Miguel Aladro Calvo Marcelino Begega Alonso Francisco García García María Rosa Serdio González



Página 3 de 40

En la escena aparece el personaje protagonista "Mimosa" durmiendo; aquí pretendemos que los alumnos en posición supina o tumbados en el suelo, vivencien la respiración costo-diafragmática, notando como sube y baja el abdomen y la barriga como si durmiéramos.

- 1. Inspiración nasal- espiración nasal: "cogemos aire por la nariz y lo sacamos por la nariz, porque estamos respirando".
- 2. Inspiración nasal- espiración bucal: "ahora cogemos aire por la nariz y lo sacamos por la boca soplándolo muy despacito".
- 3. Respiración costo- diafragmática en posición supino, después la trabajaremos en bipedestación y finalmente en sedestación sentados en una silla: "cogemos aire por la nariz profundamente hinchando la barriga y lo sacamos por la boca despacito, notando como se deshincha la barriga"



Mimosa se despierta bostezando. Aquí se pretende trabajar ejercicios para relajar el esfínter glótico, que hará que se muevan las cuerdas vocales de forma relajada y no tensarlas provocadas por un sobresfuerzo vocal.

Ejercicios para el profesor:

1. "Ahora bostezamos abriendo mucho la boca notando como llega el aire a la campanilla y queda relajada la garganta".



Página 7 de 40

Tratamos de introducir actividades de impostación vocal, colocando la voz en los resonadores faciales pronunciando el grupo silábico /am/; posteriormente con los ejercicios masticatorios, se trabajarán praxias mandibulares, labiales y linguales, ejercicios de vocalización y ejercitación bucofonatoria al mover los dos órganos fundamentales para la producción vocal, como son los labios y la lengua:

Ejercicios para el profesor:

1. "Masticación: "vamos a masticar realizando ejercicios de movimiento con los labios, la mandíbula y la lengua, cómo si tuviéramos la boca llena".



Página 9 de 40

Tratamos de introducir actividades de impostación vocal, colocando la voz en los resonadores faciales pronunciando el grupo silábico /am/; posteriormente con los ejercicios masticatorios, se trabajarán praxias mandibulares, labiales y linguales, ejercicios de vocalización y ejercitación bucofonatoria al mover los dos órganos fundamentales para la producción vocal, como son los labios y la lengua:

Ejercicios para el profesor:

2. "Masticación: "vamos a masticar realizando ejercicios de movimiento con los labios, la mandíbula y la lengua, cómo si tuviéramos la boca llena".



Página 11 de 40

Se pretende seguir trabajando la impostación vocal para colocar la voz en los resonadores articulando la sílaba indirecta con el fonema nasal /m/, fonema con el que se parte para impostar y vivenciar la resonancia; pero también previamente a esto, es muy importante trabajar ejercicios praxicos con la finalidad de ejercitar los órganos implicados en la fonación, a consecuencia de ello se aprecia una voz más clara, suelta y nítida, es decir, más inteligible; además con los ejercicios práxicos trabajamos conceptos básicos espaciales como: arriba/ abajo, delante/ detrás.

- 1. Realización de praxias linguales:
 - a. "Vamos a pasar la lengua por los dientes de arriba, cómo si saboreáramos lo rico que hemos comido, imaginaros que comisteis nocilla o chocolate, ummm que rico".
 - b. "Vamos ahora a pasar la lengua por los labios de abajo".
- 2. Realización de praxias labiales:
 - a. "Repasamos con la lengua los dientes de arriba para limpiarlos, porque nos ha quedado chocolate entre los dientes".
 - b. "Repasamos con la lengua los dientes de abajo para limpiarlos".

Página 13 de 40

Seguimos trabajando la movilidad labial con el sellado de labios y proacción de los mismos hacia fuera, muy importante para realizar ejercicios preparatorios en la articulación del fonema fricativo labiodental /b/, a la vez que se trabaja la imagen simétrica corporal, observando el propio alumno como Mimosa se refleja en el estanque, como si fuera un espejo.

- 1. Praxias labiales:
 - a. "Juntamos ahora mucho los labios y los llevamos hacia delante tirando un besazo como Mimosa".

Página 15 de 40

Es muy importante la relajación segmentaria de los órganos implicados en la fonación, porque una de las principales causas de las disfonías y problemas de voz radican en la tensión acumulada en los mismos además de no hacer un buen uso vocal; uno de los que más repercute en la fonación es el cuello y la cabeza. Para una correcta emisión vocal, es muy importante tener relajados los hombros, la cabeza y la nuca estirada consiguiéndose metiendo ligeramente el mentón además de una postura recta en el mismo eje vertical. Los ejercicios de cuello se deben realizar muy despacio sin tensar los hombros.

- 1. Ejercicios de movilidad segmentaria de cuello y cabeza:
 - a. "Ahora como Mimosa, llevaremos la cabeza hacia la derecha muy despacito, mirando por encima del hombro".
 - b. "Vamos a seguir realizando el mismo ejercicio anterior pero moviendo la cabeza hacia la izquierda".

Página 17 de 40

C.	. "Levantamos la cabeza sin poner en tensión el cuello y los hombros y miramos hacia el techo, después muy despacio la bajamos llevándola hacia el pecho y mirando hacia el suelo, ¿notáis cómo se estira la nuca?".

Página 19 de 40

Muy importante para una buena respiración es trabajar los dos momentos implicados en la misma: inspiración/ espiración para que ambos estén sincronizados y no haya fonastenia o fatiga vocal o se quede con aire residual, es decir hablar después de haber agotado todo el aire.

Ejercicios para el profesor:

1. "Cogemos una flor como Mimosa, ¿qué flor habéis cogido?, después la olemos, ¿a qué huele?".

Para aumentar la espiración será muy importante aumentar la capacidad pulmonar, y para ello se consigue con ejercicios de soplo, de esta forma se durará más tiempo en la espiración durante la emisión vocal; también se trabaja posteriormente a través de ejercicios fricativos de contrarresistencia a la salida del aire, estos fonemas pueden ser cualquier fricativo como /s/, /f/ y /c-z/, para que aumente la tonicidad y movilidad diafragmática.

Además con estos fonemas el alumno observa como sale el aire durante la articulación de las mismas, muy importante para reeducar errores dislálicos de este tipo a la vez que se sigue trabajando el soplo.

- 1. Ejercicios de soplo:
 - a. "vamos a soplar la flor que habíamos cogido y tenemos en la mano, la soplamos muy fuerte para que vuele muy lejos.
 - b. "Ahora la soplamos muy despacito para que vuele poco".
 - c. "Soplar la flor como hace Mimosa".
- 2. Ejercicios de coordinación fonorespiratoria y de soplo con emisión del sonido fricativo /c- z/:
 - a. "Vamos a trabajar el sonido que produce la abeja Azucena ¿sabéis cómo suena cuando vuelan las abejas? /zzzzzzzzz/, ahora lo vamos hacer mas fuerte, ¿notáis como sale el aire de entre los dientes y la lengua se enfría?".
 - b. "volvemos a repetir el sonido que produce la abeja Azucena......; ahora más fuerte".

c. "volvemos a repetir el sonido que produce la abeja Azucena......; ahora más fuerte".



Tan importante como explicar a nuestros alumnos de la importancia del cuidado de la voz para poder comunicarnos, también lo es el explicarles a nuestros alumnos, qué es lo que no debemos hacer con la voz para irritarla o realizar un mal uso vocal y lo que conlleva con ello, como es el caso de las disfonías y afonías.

Ejercicios para el profesor:

1. "Para no quedarnos sin voz o que nos duela la garganta, tendremos que procurar hablar de forma suave, sin forzar la garganta, Kiriko como chilló mucho se quedó disfónico; ¿cómo no debemos hacer para cuidarnos la voz?, vamos a imitar a Kiriko, pero esto no lo hagáis ya sabéis.

CUENTO: Cuidamos la voz con la vaca Mimosa De repente aparece la señora 5____, isi no chillases tanto No hicieses tan fuerte, hablarias como yo y no te pasaría eso!

Página 27 de 40

Seguimos trabajando ejercicios de coordinación fonorespiratoria con la emisión del fonema fricativo alveolar /s/, para alargar la espiración en la fonación durante la emisión del habla.

- Ejercicios de coordinación fonorespiratoria de contrarresistencia a la salida del aire, para favorecer la movilidad diafragmática:
 - a. "Vamos a coger aire despacito por la nariz y lo soltamos diciendo S_____siguiendo la raya en un solo soplo de aire".



Seguimos trabajando ejercicios de coordinación fonorespiratoria con la articulación de la fricativa alveolar sorda /s/, pero además aquí ya se trabaja ejercicios de vocalización con precisión lingual de elevación del ápex lingual para favorecer la colocación del sonido a los resonadores, y además así conseguir una mayor inteligibilidad del habla, por lo que el alumno practicando estos ejercicios a diario hablará de forma más clara y con mayor potencia de voz, dando como resultado final una voz impostada en su tono óptimo.

- 1. Ejercicios de coordinación fonorespiratoria (igual que en la lámina anterior).
- 2. Ejercicios de vocalización de elevación lingual:
 - a. "Ahora vamos a imitar el sonido del caballo con la lengua, veréis como sale el sonido hueco parecido a cuando sale un corcho de una botella", "pero también corre, cabalga, vamos a hacerlo".
 - b. "Ahora decimos el mismo sonido anterior poniendo la boca en la posición de las distintas vocales, siguiendo el siguiente orden: /a- o- u- e- i/".
 - c. "Pero también canta vamos a cantar como el señor caballo la escala musical: /do- re-mi- fa- sol- la- si- do/ chasqueando con la lengua.



Para impostar será muy importante trabajar el tono óptimo de cada alumno, más grave o más agudo dependiendo de su timbre, esto se practica con la emisión de los fonemas abiertos vocálicos /e/, /i/, intentando colocarlos lo más posible en los resonadores (de la nariz hacia la frente).

- 1. Impostación vocal con el fonema /e/ para bajar el tono:
 - a. "Imitamos a la señora oveja: beeeeeeeeee......".



- 2. Impostación vocal con los fonemas /m/ e /i/ para agudizar la voz:
 - a. "Imitamos al señor gato: mmmmmmiiiiiiau.....".

Contesta Mimosa.

Volveremos a recordar a nuestros alumnos las causas de un mal hábito vocal, como es el sobresfuerzo vocal forzando la voz, hablando de forma brusca, fuerte y chillona.

- 1. Pautas de higiene vocal para prevenir una mala utilidad de la voz:
 - a. "Vamos a imitar a Don Perro, muy fuerte y grave: guauuu........"., pero ya sabéis, esto no es correcto porque se daña y se pone malita la garganta, y después, no podremos hablar ni en clase con nuestros compañeros, ni en el patio con los amigos ni en casa".

Finalmente presentamos buenos hábitos para no forzar la voz, es decir, presentamos pautas de higiene vocal muy sencillas:

- 1. Pautas de higiene vocal, que también sirven como ejercicios para prepararla antes de ponernos a emitir vocalmente:
 - a. "Vamos a repetir y a realizar lo que nos cuenta el Dr. Burro: ammmmmm, ommmmmmm, ummmmm, emmmmm, immmmm".

Página 39 de 40

En esta escena final pretendemos, que nuestros alumnos observen como el gallo Kiriko no se despide de Mimosa, porque ya no puede hablar y le duele la garganta, todo ello a consecuencia de un mal uso de la voz.