

اختلالات صوت و تشدید

۱- هدف از انجام تمرین **Blowing** در کودکان چیست؟

- الف) آموزش مفهوم جریان هوای دهانی
- ب) افزایش قدرت و افزایش آراستگی نرم کام
- ج) بسته شدن بهتر دریچه کامی - حلقی
- د) این تمرین منسوخ شده است

۲- وضعیت بویایی در یک فرد توتال لارنجکتومی شده، چگونه است؟

- الف) با روش NAIM امکان پذیر است.
- ب) با yawn قابل دستیابی است.
- ج) با پروتز صوتی رخ می دهد.
- د) مشابه فرد عادی و نیاز به روش ندارد.

۳- در بررسی اکوستیکی صدای یک مرد جوان که هنرجوی تازه کار آواز بود، **Passaggio** مشاهده شد. محل احتمالی

این پدیده در چه محدوده‌ی نتی است؟

- الف) برای هر فرد متفاوت و انحصاری است.
- ب) نت G#-D_b دو طرف نت دو اکتاو میانی
- ج) نت A_b-B_b پایین نت دو اکتاو میانی
- د) نت E-F# بالای نت دو اکتاو میانی

۴- روش **Vocal Function Exercises (VFE)** برای فردی در نظر گرفته شده است. اگر مقدار هوای جریان یافته (حجم هوا)

در این فرد سه لیتر باشد، در تمرین‌های مرحله اول، حد مطلوب تولید ممتد واکه /i/ چند ثانیه در نظر گرفته می شود؟

- الف) ۱۰ تا ۱۵
- ب) حدود ۲۵
- ج) ۳۰ تا ۳۵
- د) ۴۰ تا ۴۵

۵- فردی با داشتن دو اختلال دیسفونی اسپاسمودیک (**ADSD**) و لرزش صدا مراجعه نمود. وی با تزریق بوتاکس تحت

درمان قرار گرفت. پیش آگهی شما برای تغییر لرزش صدا چیست؟

- الف) به شکست صوتی تبدیل می شود.
- ب) بین ۴۰ تا ۷۰ درصد کم می شود.
- ج) تغییر محسوسی نمی کند.
- د) کاملاً حذف می شود.

۶- احتمال مشاهده کدام یک از موارد زیر در یک فرد **Mutational falsetto** کمتر است؟

- الف) اندک بودن نفس آلودگی
- ب) کم بودن فشار زیر چاکنایی
- ج) پایین بودن زبان
- د) کم بودن شدت صدا

۷- یک فرد مبتلا به **MTD** با موفقیت تحت صوت درمانی قرار گرفت. قبل و بعد از درمان از نظر **Personality traits**

مورد بررسی قرار گرفت. احتمال تغییر کدام یک از ویژگی‌های شخصیتی این فرد بیشتر است؟

- الف) انتظار هیچ تغییر شخصیتی نداریم.
- ب) استقبال از تجربه جدید را فرا گرفت.
- ج) مسئولیت پذیری وی زیاد شده است.
- د) برون گرایی وی افزایش یافته است.