

روش تدریس و آموزش خواندنگی

تکنیک آواز

{ نویسنده: لارا برافینگ

{ مترجم: سعید مجیدی

فهرست

۶	مقدمه مترجم
۸	سپاسگزاری‌ها
۱۰	مقدمه‌ای از دکتر هاروی کی. اسمیت
۱۱	دیباچه نویسنده
۱۳	درباره نویسنده
۱۴	پیشگفتار: مقدمه‌ای از دکتر هستون ال. ویلسون
۱۶	کاربرد کتاب
۲۱	راهنمای تلفظ
۲۳	فصل ۱. نکات کاربردی در مراقبت و نگهداری از صدا
۳۱	فصل ۲. گام‌های نخست پیشرفت تکنیک آوازی درست
۴۱	فصل ۳. آناتومی و فیزیولوژی (پایه‌های تکنیک درست)
۵۹	فصل ۴. حمایت تنفسی و حالت صحیح بدن (راستی قامت)
۸۷	فصل ۵. تمرين‌های پایه‌ای پیشرفت هنر آوازخوانی
۱۱۵	فصل ۶. تمرين‌های پیشرفته برای طینی‌داری و تقویت صدا
۱۶۳	فصل ۷. تکنیک‌ها و تمرينات اصلاح مشکلات صدا
۱۹۵	فصل ۸. خواندن واکه‌ها (صوت‌ها) و همخوان‌ها (صامت‌ها)
۱۹۳	(تکنیکی کامل برای بیان درست)
۲۰۷	فصل ۹. آموزش شیوه خواندن اشعار
۲۱۳	فصل ۱۰. تکنیک‌های اجرایی مؤثر و امتحان شده
۲۲۹	فصل ۱۱. تمرين‌ها و تکنیک‌هایی که اجراهای گروهی و کرال را پیشور و پویا می‌سازد
۲۴۳	فصل ۱۲. روش برخورد با مشکلات حنجره: مطالعات موردی و تمرين‌ها
۲۶۱	فصل ۱۳. پرسش و پاسخ درباره این تکنیک
۲۷۷	بخش آخر
۲۸۱	سخن پایانی
۲۸۳	پیوست ۱
۲۸۸	پیوست ۲
۲۸۹	فهرست تمرين‌ها و قطعات CD
۲۹۱	واژه نامه فارسي - انگلسي

پایه‌ای ترین اصل در صداسازی یا پرورش صدایی خوب و زیبا، سازوکار صدایی سالم و طبیعی (فیزیولوژیکی) سازگار با کاری است که انجام می‌دهیم. چنین کاری باید با تعادل و خودکنترلی و درک درست از تکنیک صدایی طبیعی (فیزیولوژیکی) - همانند آن‌چه در این کتاب توضیح داده شده است - انجام پذیرد.

استفادهٔ غلط و بد از صدا

گام نخست در راه دستیابی به تکنیک کامل، مراقبت و نگهداری از صداست. برکسی پوشیده نیست، که تمام قطعات و بخش‌های یک خودرو پیش از کار کردن با حداکثر توان، باید به درستی عمل کنند. برای نمونه میزان نبودن چرخ‌ها یا وجود قطعه‌ای معیوب در موتور که احتیاج به تعمیر دارد، خسارات جدی به بار خواهد آورد. چنین اتفاقی می‌تواند در مورد صدا نیز رخ دهد. در نتیجه عدم مراقبت و نگهداری از صدا، آسیب دائمی آن را در پی خواهد داشت؛ اما برخلاف خودرو که امکان تعویض قطعات آن وجود دارد، به انسان تنها یک جفت تار صوتی داده شده است. پس ضروری است ضمن جلوگیری از کاربرد اشتباه آنها، روش استفادهٔ صحیح این هدیه خداوندی را نیز فرابگیرد. این مطلبی است که به طور حتم در کتاب به آن پرداخته می‌شود. در آغاز کار خوانندگی ام - هنگامی که دانشجوی سال دوم دانشگاه بودم - درس‌های اشتباه صداسازی نیز، نکات خوبی برای من داشت. شبی سرد که به طور گروهی بیرون رفته بودیم، برای تفریح و سرگرمی در هوای آزاد مشغول آواز خواندن شدیم. دونفر از ما، سوپرانوهایی اوج خوان بودیم، که سعی کردیم بالاتراز همه - اما با صدای تور - بخوانیم. خوشبختانه من زود فهمیدم که باید خواندن را متوقف کنم. اما دختر دیگر خواند و خواند و خواند. و وقتی به خانه رسید، دیگر صدایش گرفته بود و تا چهار روز حتی به سختی می‌توانست حرف بزند، به طوری که مجبور شد به متخصص حنجره مراجعه کند. دکتر به او گفت استفاده بد به صدایش صدمه زده است و احتمال دارد تارهای صوتی اش دیگر به حالت طبیعی خود بازنگرند و متأسفانه هرگز هم به حالت عادی برنگشتند. اونه تنها صدای آوازی اش را به طور کامل از دست داد، بلکه از آن به بعد صدای گفتاری اش نیز خشدار و دورگه بود.

لازم است دربارهٔ خطر آواز خواندن زیاد در هوای سرد شبانه یا تشویق بلند و جیغ و داد کردن هشدار جدی بدهم. هرگز جیغ نکشید. زمانی در آلمان، مادری فرزندش را پیش من آورد، که صدایش آن چنان گرفته بود که به سختی می‌توانست حرف بزند. پس از آغاز کار، برای مشاهده اتفاقی که رخ داده بود او را نزد متخصص حنجره فرستادم. هر زمان که عوامل نگران‌کننده‌ای در شخص خواننده یا گوینده احساس کنم، این کار را می‌کنم، متخصص حنجره گفته بود یکی از

اردوها باید مراقب باشند که اندام صوتی شبیه هیچ ساز دست ساخته دیگری نیست.
برابر تجربه سال‌ها کار با خوانندگان مقطع سنی دبیرستان، پی بردم که در اردوهای تابستانی از آنها خواسته‌های بیش از حدی طلب می‌کنند.

در زمان کارگاه فشرده آموزشی که در شمال شرقی کشور برگزار کردم، هنرجویی هفده ساله با ناهنجاری در صدا، که به طور کامل آشکار و قابل شنیدن بود، به من مراجعه کرد. درس اولش، او را آگاه ساخت که لحن یا طینی که در صدایش وجود دارد، طبیعی نیست و با درس بعدی مشخص شد که مشکلات جسمی جدی در ساز و کار صوتی او وجود دارد. پس او را نزد یک متخصص هنجره فرستادم، که البته متأسفانه دکترش خبر بدی به من داد که: تارهای صوتی این جوان به «کمانی شدگی»^۱ مبتلا شده‌اند (این اصطلاح به تغییر شکل فیزیکی اشاره دارد که حالت طبیعی تارهای صوتی را اساس تغییر می‌دهد و در صورت امکان مشاهده تارهای صوتی از داخل گلو، کمانی شدگی به وضوح دیده می‌شود).

به طور قطع چنین مشکلی، امید به آینده‌ای درخشنان برای این صدا را بسیار دور از دسترس می‌سازد. ضمن آن‌که بیشتر صدایهای خروجی گلویش، ثبات در ارتفاع و حالت^۲ و تشدد و ویبره (تموج ظریف) نداشتند.

پس از انجام تحقیقات دریافتم مشکل اویک نقص عضو مادرزادی نیست، بلکه به علت آموزش‌های اشتباه معلمان پیشین صدایش، این اشکال در صدای او پدید آمده بود. از زمان خواندن در یک گروه کردولتی، صدایش را از دست داده بود. قطعات انتخاب شده برای این گروه، برای گستره صوتی یک صدای تنور جوان بسیار بالا بوده است. مدت زمان تمرین روزانه پنج ساعت بوده که آن هم برای صدای جوان، زمانی بسیار زیاد و طولانی است. با گردآوری این اطلاعات بود که توانستم پی‌بیرم چرا تارهای صوتی اش کمانی شکل شده بودند. هم چنین این وضعیت یا ناهنجاری را می‌توان با کار دقیق اصلاح ورفع کرد. هنگامی که قمیش یا زبانه کلارینتی کهنه یا خراب شود، می‌توان آن را دور انداخت و قمیشی جدید برایش خرید. اما تعویض تارهای صوتی ممکن نیست. وقتی که یک نوازنده ساز بادی، به اجبار در یک دوره طولانی از لب‌هایش برای نواختن کار می‌کشد، به وقت خود نیاز از نواختن پرهیزمی‌کند، زیرا ماهیچه‌های مرتبط توان محدودی دارند و حتی کم و بیش مرسوم است که نوازنده‌ای به دلیل خستگی زبان و لب‌هایش، دیگر نوازد. اما زمانی که یک خواننده خسته می‌شود و با نخواندن بخش‌های طولانی واچتری که باید می‌خواند، قصد محافظت از صدایش را دارد، با بیان جملاتی مانند «خواننده اول و اصلی»^{*} در حقیقت اورا برای ادامه دادن تحت فشار قرار می‌دهند.

تارهای صوتی اش در اثر جیغ زدن آسیب دیده است.

در جنگ جهانی دوم، چنین مشکلی نیز برای یکی از همکارانم در حین حمله هوایی رخ داده بود. هنگامی که به خاطر ترس وحشت زیاد شروع به داد و فریاد می‌کند، به دنبال آن صدایش از دست می‌رود. با خواننده دیگری در آلمان ملاقات داشتم، که صدایی بسیار خشک و گرفته داشت و اظهار می‌کرد: «شاید باور نکید زمانی یکی از خوانندگان خوب آثار متزارت بوده‌ام!». ازاو پرسیدم: «خدای من! چه اتفاقی برای صدای شما رخ داده است؟» گفت: «به علت ترس زیاد در زمان حمله هوایی و جیغ زدن، تارهای صوتی ام آسیب دیدند».

مادرها نیز باید بر سر بچه‌های خود جیغ بکشند. مادرانی با مشکلات جدی صدا به من مراجعه کرده‌اند و پس از تشخیص متخصص حنجره و حرف‌های خودشان، مشخص شد تارهای شان صدمه دیده و علتش نیز، جیغ زدن بر سر بچه‌ها حین عصبانیت بوده است. اما پرسش اینجاست که در اجرای نقشی اپرایی، چگونه می‌توان جیغ کشید، اما تارهای صوتی آسیب نبینند؟

راه حل در گرو گرفتن نیروی نفس و تمرين هوك (توضیح داده شده در فصل ۵) و انتقال جیغ یا صدا به قسمت یا جایی است که هنگام ادای نینگ^۱، در آن ناحیه احساس سوزن سوزن شدن (مور مور شدن) می‌کنید.

تسلط و کنترل نفس و «هوك» ^۲ از مهم‌ترین عوامل برای جلوگیری از صدمه به تارهای صوتی است.

یک هنرجوی سال سوم دبیرستان تقاضای دادن تست صدا و قرار گفتن در جدول زمانی سال آینده مرا داشت. صدای آوازی اوج واضح و زیبا با گستره‌ای وسیع، که «دوی بالا»^۳ گوش نواز داشت. اما وقتی در پائیز برای آغاز کلاس و آموزش از سفر برگشتم، در مراجعته اش به من، مرا شوکه کرد و اظهار کرد متأسفانه در اردیو تابستانه موسیقی، صدایش آسیب دیده و از دست رفته است و گفت دیگر نمی‌تواند بالاتر از «لا» بخواند. ازاو پرسیدم در این مدت چه کاری کرده است، که توضیح داد روزانه ۴ تا ۶ ساعت تمرين می‌کرده و گاهی اوقات هم در هوای آزاد و سرد شبانه تمرين هایش را انجام می‌داده است.

قصد ندارم این حس را در شما ایجاد کنم که با اردوهای تابستانی مخالفم، زیرا چنین تجمعاتی می‌توانند تجارب خوب موسیقایی در پی داشته باشند، به شرط آنکه در ابتدای کار، نسبت به دسته‌بندی صدا و [نکات مراقبتی از صدا] آگاهی‌های لازم ارائه شده باشد. معلمان در این گونه

بنابراین، برای جلوگیری از آسیب، خواننده باید اجازه «تغییر» داشته باشد (یعنی بتواند مایه یا پرده تحت سلط و نرم تری را بخواند، یا با انتقال به یک آکتاو به ترازن特 پارتیتور، نرم تراواز بخواند). تجربه دیگر من، در مورد اعضای گروه سرود دبیرستانی بود که در رقابتی دشوار شرکت داشتند و گلوی شان به علت تمرین های زیاد و بیش از حد، پیش از مسابقه آسیب دیده بود. مریم آنها، بر اساس تجوییز پژشک، به منظور کاهش دردی که در گلوی شان احساس می کردند، اسپری مسکنی تهیه کرده بود. شایان ذکر است در چنین موقعی، برای امکان تداوم خواندن، به هیچ وجه نباید از قرص های مکیدنی یا اسپری های مسکن استفاده کرد. درواقع با این درمان یا تاسکین موقتی، تنها درد را پنهان می کنید. توجه داشته باشید که بدن از طریق درد می خواهد چیزی را به شما یادآوری کند: «به صدایتان استراحت دهید!». اما با ادامه خواندن ممکن است آسیب جبران ناید ییری به تارهای صوتی تان وارد کنید.

«سیگار» از جمله عواملی است که متخصصان حنجره نسبت به تحریک شدن شدید تارهای صوتی توسط آن هشدار داده اند. استعمال دخانیات حتی می تواند منجر به تشکیل کیست های کوچک شود. بنابراین هر کس به طور جدی فعالیت های آوازی دارد، باید سیگار بکشد، زیرا دود سیگار، نه تنها تارهای صوتی، بلکه تمام بافت ریه ها و گلو و حفره های بینی را تحریک می کند و این عمل به نوبه خود ظرفیت تنفسی را کاهش می دهد و صدا رانیزد چهارافت می کند.

«الکل» نیاز جمله عواملی است که متخصصان حنجره درباره مضرات مصرف آن بر روی تارهای صوتی هشدار داده اند. همان طور که مصرف الکل در فرد الکلی سبب خونریزی سرخرگ های بسیار نازک می شود و رنگ چهره و پوست او را سرخ ترمی کند، می تواند باعث خونریزی همان مویرگ ها در تارهای صوتی نیز شود. هم چنین هنگامی که فردی برای خواندن یا سخن گفتن نیازمند افزایش و تداوم عملکرد تارهای صوتی است، بر اثر حالت سستی و کرختی پس از مصرف نوشیدنی های الکلی، دامنه صدمه و آسیب به تارهای صوتی او نیازافزایش می یابد.

نوشیدنی های سرد نیز مضرنند. گرچه مایعات سرد به طور مستقیم بر روی تارهای صوتی نمی ریند، اما نوشیدن آنها «نرم کام» و ناحیه «حلقی» را (که هردو نقش مهمی در خواندن دارند) سفت می کند.

سخن گفتن درست

خوانندگان جوانی که بیشتر موضع در کلاس های درسی باید در مورد روش خود در مباحثه ها زیاد حرف بزنند، باید نگران [از دست رفتن صدای شان] باشند. به بیان دیگر تا حد امکان از سخن گفتن پرهیز کنند و اگر چنین کاری میسر نیست، لازم است هرنکته ای که برای مراقبت از صدای آوازی آموخته اید، برای حرف زدن نیز به کار بندید.