

تألیف و پژوهش محمدمهدی بابائی (بنیانگذار راهکارهای تسرینهای حرفهای)

ا با همکاری **دکتر عباسعلی ربیعی**(مقدمهی آناتومی)



سرساسه: البائل، محمدمهدي، ١٣٥٤ عموال و مام مدند آورنده: حركت:(ممرين)هاكي حرفهاي ميوم ماسل) الليف و بروهش محمدمهدي دباليء الممكاري فبالمعل وببعيء مسحصات بسرة العلمهاك نفس عالم ١٣٨٨ مسحصات طاهري: ١٩٢٠ ص : مصور، حدول، سودار المنك ۲۲ د ۱۹۱۸ ۱۹۴ ۱۸۷۸ وصعبت فهرست ويسيء أفييا ر عموانا فیگرد المارین های حرفهای مبررهاسی موصوع دستها حركتها موصوغ الاستاها كالمصاسي موصوع: احركت **دس**ت در هسر موصوع: حركت آموري ساسه فروده: ربيعي، عناسعي، ۱۳۱۸ مفديدوس رده سدی کننگرید ۱۳۸۱ - ایج آب QP ۲۳۱ رده سدی دیونی: ۲۷ ۲۰۶ سماره كديسياسي مين: ١٩٤٠٢١١

انتشارات نقش مانا

اصفهان. خيابان حكيم نظامي. شماره ٧٨٩ تلفن: ٢١١٩-٢١١٠٠

www.musemuscle.com

حسركت

تمرین های حرفه ای میوزماسل

تأليف و پر وهش: محمدمهدي باباني

با همكاري دكتر عباسعلي ربيعي (مندمه أباتومي)

مدير توليد: حتستانه انتخابي

صفحه أرابي: على سجاديه

طراح جلد: رسول كمالي

عكس: ستار مبالحي

اصلاح حروف چینی: مرضیه کوجکزاد

نمونه خواني: بهجت قريشي نژاد

چاپ: پرستو

صحافي: أذين

شمارگان: ۲۰۰۰

چاپ اول: ۱۳۸۹

شابک: ۳ ۹۷ ۸۱۱۷- ۹۸۶ ۸۷۸

فيست: ۱۲۰۰۰ تومان

@كليه حقوق محفوظ است.

به پاس زحمات بیدریغ همسر عزیز و مهربانم که با همدلیهای خود در تمامی راه همگام و همدوش من بود، این اثر را به او تقدیم مینمایم.

با سپاس فراوان از همکاری صمیمانهی استاد مرتضی قاسمی، استاد مهرداد یزدانی، استاد اهورا کریاسی، دکتر آربی بابومیان، استاد علیرضا مرتضوی واستاد محسن طاهرزاده که با نظرات ارزندهی خود در تکمیل این کتاب، مرا یاری نمودند.

و سپاس از برادر عزیزم مجتبی بابایی، حسین طاهری، حامد طاهری، ستار صالحی، نسترن کیوانی، شهرنوش رضوی، مهدی تقی آبادی، محمد بهرامی، احسان دلروشن، و امیر حسین جنگجوی وطن که در همه وقت جهت تکمیل این کتاب توانمندی خویش را در طبق اخلاص گذاشتند.

فهرست مطالب

۶	ىيسگفتار مؤلف	فصل اول
٩	آناتومي	
	بخش اول:	
١.	وارءسناسي آناتوميك	
11	وارەسناسى حركتى	
15	استخوان سناسى	
	بخش دوم:	
17	بافت سناسي	
//	عضلات اندام فوقاتي	
41	عضلات جلوي ساعد	
70	عضلات ست ساعد	
٣١	جدولهای نز سکی -	
45	مقلمه	فصل دوم
٥.	جدول های راهنما	
۵۴ د	تمرینهای نرمشی	
٥۶	تمرین اول. نیک ناک(۱)	
۶۲	تمرین دوم. نیک تاک(۲)	
۶۵	تمرین سوم، ترتیبی -	
Υ Υ Υ Λ	تمرین حهارم، دودو تعمیر نام این ا	
AÝ	تمرین نجم، جراغ راهنما تمرین سسم، قیحی	
۸۷	تمرین هفتم، جهنبی تمرین هفتم، جهنبی	
٩.	تعرین مستم، جکشی نمرین هستم، جکشی	
90	عربين نهم. آفتاب مهناب نمرين نهم. آفتاب مهناب	
97	رین دهم. بیل مکانیکی تمرین دهم. بیل مکانیکی	
١	تمرین یازدهم. نکنک	
1-4	رسین دوازدهم. عنکبوتی	
177	تمرين سيزدهم. بنگوئن	
174	تمرين حهاردهم، كسسى	
17.1	تمرين بانزدهم، خيمه	
١٣٨	تمرين سانزدهم كاردي. جرخشي	
144	تمرين هفدهم. تركيبي	
149	تمرين هيجدهم. تعادلي	
101	تمرین نوز دهم. لرزسی	
194	مقلمه	فصل سوم
707	عضلات أكونيست	
	مجموعه تمرینهای تمرکزی(۱)	
109	درس اول	
187	درس دوم	
154	درس سوم	
174	درس جهارم	
۱۷۵	درس بنجم دید عرب معادرت کرد ۱۳۵	
١٨٠	مجموعه تمرینهای تمرکزی(۲) تمرین سماره ۱	
۱۸۳	تمرین سماره ۲ تمرین سماره ۲	
۱۸۵	تمرین سماره ۲ تمرین سماره ۲	
170	عمرین سماره ۴ تمرین سماره ۴	
144	تعرین سماره ۵	
141	تمرین سماره ۶ تمرین سماره ۶	
) Usy-	

بيشگفتارمؤلف

- آیا تا به حال اندیشیدهاید که می توانید تمرین های خاصی در کنار تمرین های تخصصی ساز خود داشته باشید ؟

-آیا تا به حال اندیشیده اید که چگونه می توان در کو تاهترین زمان ممکن به هدف خود رسید؟ -آیا تا به حال اندیشیده اید که می توان با اجرای مجموعه ای از حرکات ناشناخته به پتانسیلی باور نکردنی دست یافت؟

- آيا تا به حال انديشيده ايد كه بدون ساز هم مي توان تمرين كرد؟

- آیا تا به حال در پی داشتن ماهیچه هایی قدرتمند و مرتجع و انگشتانی با انعطاف پذیری بالا که شما را در راستای قدرت و سرعت هدایت نماید بودهاید؟

- آیا تا به حال اندیشیده اید که چگونه می توان رابطه اجزای مختلف دست از جمله انگشتان، ماهیچه ها و مچ را از طریق ذهن، فکر و اعصاب کنترل و تقویت نمود ؟

مطالعه و اجرای دقیق تمرین های این بخش از کتاب به تمامی سؤالات ذکر شده پاسخ می دهد. انسان در همه ی زمان ها برای هرچه بهتر شدن به دنبال راهکارها و شیوه های نو بوده تا بتواند به بهترین نحو توانایی های خود را مطرح سازد. هر چند زحمات بی دریغ استادان سازهای مختلف در خلق اتودهای متنوع تمرینی در همه وقت، بر پیشبر د هنرجویان موسیقی تأثیر گذاری بسزایی داشته و دارد.

به طور مثال می توان این طور عنوان نمود، زمانی که ضعف دستهای یک هنرجوی پیانو در طریقه ی اجرای تمرینهای مختلف کتابهایی همچون اشمیت و هانون را به وضوح می توان مشاهده کرد، به همان نسبت هم ضعفهای دست یک هنرجوی گیتار در نحوه ی اجرای تمرین های مختلف کتابهایی همچون «مجموعه تکنیک های گیتار»، آشکارا مشخص است که به همین نسبت در مورد ضعفهای مختلف دست های هنرجویان دیگر سازها نیز صدق می کند.

وجود تمامی این ضعفها و نبود هماهنگیهای لازم در اجرای تمرینهای تمامی سازها به دو عامل بستگی دارد:

۱_ضعیف بودن مدارهای حرکتی که از مغز و مخچه به عضلات تشکیل می شوند.

۲_ضعف و ناهماهنگی اجزای مختلف دست در اجرای حرکتهای متنوع

برای رفع این دو عامل اصلی و کو تاهتر شدن مسیر آموزش، مجموعهی تمرینهای حرفهای را تحت عنوان «میوزماسل» تألیف نمودم تا این روش آموزشی در کنار اتودهای تمرینی و تخصصی هر ساز گنجانده شود.

در بخش نوازندگی، قدرت، تسلط و تمرکز یک نوازنده است که میتواند احساسات، عواطف و درونیات وی را به بهترین شکل ممکن بیان کند، که تمامی موارد گفته شده ریشه در رابطهی عمیق و تنگاتنگ بین اجزای مختلف دستها با مغز و مخجه دارد. اجرای حتى يک حركت يا فرم ساده و معمولي در هر ساز كه بايد بهطور صحيح. اصولي و احساسي انجام شود. نيازمند أن است تا شخص اجراكننده با درونيات خود بارها و بارها درگير شده. تا اين حركت يا فرم را در اجزای مختلف دست با هماهنگیهای لازم از طریق پیامهای عصبي پذيرش كرده باشد. پس زماني كه اجراي يك قطعهي پيچيدهي موسیقی بهطور احساسی و دلنشین اجرا می گردد، نوازندهی این قطعه بر هماهنگی درونیات خویش تسلط یافته و آنها را روز بهروز تقویت مینماید. نوع اجرای تمرینهای این کتاب. تمامی ارتباطات سنگین و مشکل بین اجزای مختلف دست را از طریق فرمانهای عصبی مغز و مخچه تقویت و اثربخش می سازد. شناخت و درک واقعی حرکات و پذیرش صحیح هر یک از این تمرینها با تکرار اصولی، باعث رفع ضعفهای مختلف دستها و پیشرفتهای ارزندهای در نوع نوازندگی شما خواهد شد.

برای اینکه یک ورزشکار، بتواند بازیکنی حرفهای، کامل و توانمند باشد، علاوه بر تمرین های تخصصی حرفه ی خود باید بخش بدنسازی را نیز در کنار حرفه ی تخصصی اش بگنجاند. اجرای مداوم و مستسر تمرینات تخصصی یک ورزشکار در کنار رشته ی بدنسازی اش، این امکان را برای او فراهم می کند تا از مواردی چون قدرت، سرعت، استفامت، هماهنگی، تمرکز، تکنیک، تسلط، دقت و کنترل انرژی بیشتری در زمان بازی برخوردار شود.

حتماً تمامی اساتید و هنرجویان موسیقی بر این قضیه واقفند که سلامت و توانمندی دستها چقدر حایز اهمیت است. پس زمانی که به غیر از ساز، ابزار اصلی یک نوازنده دستهای او است، مهم است که یک نوازنده، از اجزای درونی مختلف دست و رابطهی هریک از آنها با مغز و حتی نامهای واقعی و پزشکی آنها مطلع باشد. چرا که همین امر باعث میشود تا پی به عظمت و دقت خداوند در خلقت بخشی از وجود خویش برده و بیشتر به سلامتی و نگهداری دقیق تر از دستها اهمیت دهیم.

به دلیل گوناگونی نوع ضعفهای موجود در دستهای هنرجویان تمامی سازها، مطرح نمودن تمامی این ضعفها از طریق عکس، فیلم یا اتودهای تمرینی مختص به هر ساز، کاری بسیار مشکل و طاقت فرسا است. بنابراین در ابتدای هر تمرین، تأثیرگذاری آنرا بر سازهای مختلف بیان کردهام که انتخاب نهایسی باز هم می تواند بر عهده ی یک مدرس یا هنرجو باشد.

این تمرینها، علاوه بر استفادهی هنرجویان موسیقی، کاربردهای دیگری را نیز داراست. در بخش فیزیو تراپی، به اشخاصی که دستشان بنا به دلایلی در گذشته دجار آسسیبدیدگی شده است، بخش کاردرمانی نیز شرایط بخش فیزیوتراپی را شامل میگردد. بخشهای دوم و سسوم ایسن تمرینها را برای تقویت ذهن، دقت و تسسلط بر تفكر به علاقهمندان بازيهاي فكري از جمله شطرنج، دانش أموزان و دانشجویانی که از نداشتن دقت، تمرکز و تسلط کافی رئج میبرند پیشنهاد میکنم. میسوزماسل «تفکر و تأمل در نیروی عضلاتی» واژهای است ترکیسبی از دو واژهی Muse ریشهی لغت Music به معنای اندیشیدن و در شگفت ماندن، همان ۹ الههی اولیه سرزمین یونان، خدایان شعر و موسیقی و واژهی Muscle به معنای ماهیچه و نیروی عضلانی و به صورت فعل به معنای به تلاش وارد شدن بدست آمده است. تمامی این معانی و آوای بیانی این ترکیب که در میزان ۶٪ ريتم موسيقي تلفظ مي شود و نيز نظم و چيدمان حروف در تركيب نوشتار همگی مرا بر این داشت تا مجموعه تمرینهای حرفهای را با این عنوان به خوانندگان محترم معرفی نمایم.

امید است که نتیجه ی چهار سال تحقیق و پژوهش، خلق و مطالعه راجع به هر یک از این حرکات، برای تمامی دوستداران این شیوه، کاربردی و مثمرثمر باشد.

قبل از آنسنایی با مؤلف این کتاب، هرگز تصور نمی کردم که آموزش علم آناتومی به جز برای دانشیجویان رشته های مختلف علوم پزشکی کاربرد دیگری نیز داشته باشد. پس از آشینایی با ایشان و طرح پیشینهادی وی برای همکاری، مجموعهی تحریر شیدهی ایشان را مطالعه نمودم و دریافتم که بیان و آموزش آناتومی اندام فوقانی در ابتدای این کتاب بسیار مهم و تأثیر گذار خواهد بسود و در صورت مطالعهی کامل این مقدمهی آناتومی، هنر آموزان با دقت بیشتر و با دید بازتر به بخش مهارتها خواهند پرداخت.

همچنین شور و اشتیاق فراوان آقای مهدی بابایی و انگیزهی بسیار بالای ایشان در پیگیری امور، مزید بر علت گردید تا زمان بیشتری را برای این کار اختصاص دهم.

در پایان متذکر می شوم که آناتومی نگارش شده در این کتاب به زبان مساده بوده و سعی شده تا حد امکان از واژههای تخصصی کمتر استفاده شود. در بیان عمل عضلات فقط به یک عمل اصلی اشاره و از اتصالات متعدد عضلات به گفتن یک محل اتصال بسسنده شده و تمامی این موارد برای جلوگیری از خسستگی ذهنی خواننده ی کتاب بوده است. امید است که این مقدمه ی آناتومی بتواند در تسهیل مطالب تخصصی این کتاب راهگشا باشد.

دکتر عباسعلی ربیعی استادیار دانشکده ی پزشکی دارای مدرک پزشکی عمومی و P.hd آناتومی از دانشگاه علوم پزشکی اصفهان