

# فهرست مطالب

## بخش اول: اصول ارزیابی ساختاری

### فصل ۱- مراحل ارزیابی ساختاری

۱۹.	ارتبط اولیه با بیمار.....
۲۰.	مراحل ارزیابی ساختاری.....
۲۳.	بازبینی نکات کلیدی.....
۲۳.	خود ارزیابی.....

### فصل ۲- ارزیابی پاها و مج پاها

۲۵.	آناتومی پایه.....
۲۷.	تغییر شکل های شایع.....
۲۷.	مراحل ارزیابی.....
۳۶.	چگونگی ارتباط پاها و مج پاها با زانو.....
۳۹.	بازبینی نکات کلیدی.....
۳۹.	خود ارزیابی.....
۴۰.	تست مهارت‌ها جهت ارزیابی ساختاری .....

### فصل ۳- ارزیابی زانوها

۴۱.	آناتومی پایه.....
۴۲.	تغییر شکل های شایع.....
۴۳.	مراحل ارزیابی.....
۴۹.	آموزش وضعیت طبیعی زانو به بیماران.....
۴۹.	چگونگی ارتباط زانوها با پاها و مج پا و کمریند رانی - لگنی - کمری .....
۵۱.	بازبینی نکات کلیدی.....
۵۲.	خود ارزیابی.....
۵۳.	تست مهارت‌ها جهت ارزیابی ساختاری .....

### فصل ۴- ارزیابی کمریند رانی- لگنی- کمری

۵۵.	آناتومی پایه .....
۵۶.	تغییر شکل های شایع .....
۵۸.	مراحل ارزیابی .....
۶۳.	آموزش وضعیت طبیعی کمریند رانی - لگنی - کمری به بیماران.....
۶۵.	بازبینی نکات کلیدی .....

# روش‌های بیومکانیکال برای تمرینات اصلاحی

۶۶.....	خودارزیابی
۶۷.....	تست مهارت‌ها جهت ارزیابی ساختاری

## فصل ۵- ارزیابی ستون فقرات پشتی و کمربند شانه‌ای

۶۹.....	آناتومی پایه
۷۰ .....	تغییرشکل‌های شایع
۷۱.....	مراحل ارزیابی
۷۸.....	آموزش وضعیت طبیعی ستون فقرات پشتی و کمربند شانه‌ای به بیماران
۸۱.....	بازبینی نکات کلیدی
۸۲.....	خودارزیابی
۸۳.....	تست مهارت‌ها جهت ارزیابی ساختاری

## فصل ۶- ارزیابی سر و گردن

۸۵.....	آناتومی پایه
۸۵.....	تغییرشکل‌های شایع
۸۶.....	مراحل ارزیابی
۸۹.....	آموزش وضعیت طبیعی سروگردن به بیماران
۹۰.....	چگونگی ارتباط سروگردن با بقیه بدن
۹۲.....	نتیجه گیری از مراحل ارزیابی ساختاری
۹۲.....	بازبینی نکات کلیدی
۹۳.....	خودارزیابی
۹۴.....	تست مهارت‌ها جهت ارزیابی ساختاری

## بخش ۲- درک عضلات و حرکات

### فصل ۷- آناتومی در زندگی واقعی

۹۷.....	چگونه گرانش بر حرکت تاثیر می گذارد
۹۸.....	چگونه نیروهای عکس العمل زمین بر حرکت‌ها تاثیر می گذارد
۹۹.....	مرور سیستم اسکلتی عضلانی
۱۰۲.....	سیستم ریسمان لاستیکی عضلات انسان
۱۰۳.....	بازبینی نکات کلیدی
۱۰۴.....	خودارزیابی

## فهرست مطالب

### فصل ۸- آناتومی کاربردی کف پا و مج پا

استخوان‌ها و مفاصل.....	۱۰۵
ساختار بافت نرم.....	۱۰۵
عضلات.....	۱۱۰
تاثیر عضلات کف پا و مج پا بر رایج‌ترین انحرافات اسکلتی عضلانی.....	۱۱۴
بازبینی نکات کلیدی.....	۱۱۶
خودارزیابی.....	۱۱۷

### فصل ۹- آناتومی کاربردی زانوها

استخوان‌ها و مفاصل .....	۱۱۹
ساختارهای بافت نرم .....	۱۱۹
عضلات.....	۱۲۰
تاثیر عضلات زانو بر رایج‌ترین انحرافات اسکلتی عضلانی .....	۱۳۰
بازبینی نکات کلیدی.....	۱۳۳
خودارزیابی.....	۱۳۴

### فصل ۱۰- آناتومی کاربردی کمربند رانی - لگنی - کمری

استخوان‌ها و مفاصل.....	۱۳۷
ساختارهای بافت نرم.....	۱۳۸
عضلات.....	۱۴۱
تاثیر کمربند رانی - لگنی - کمری بر رایج‌ترین انحرافات اسکلتی عضلانی .....	۱۵۰
بازبینی نکات کلیدی.....	۱۵۴
خودارزیابی.....	۱۵۵

### فصل ۱۱- آناتومی کاربردی ستون فقرات پشتی و کمربند شانه‌ای

استخوان‌ها و مفاصل.....	۱۵۷
ساختارهای بافت نرم.....	۱۵۸
عضلات.....	۱۶۰
تاثیر عضلات ستون فقرات سینه‌ای و کمربند شانه‌ای بر رایج‌ترین انحرافات اسکلتی عضلانی .....	۱۷۰
بازبینی نکات کلیدی.....	۱۷۳
خودارزیابی.....	۱۷۳

### فصل ۱۲- آناتومی کاربردی سر و گردن

استخوان‌ها و مفاصل.....	۱۷۵
ساختارهای بافت نرم .....	۱۷۶

# روش‌های بیومکانیکال برای تمرینات اصلاحی

۱۷۷	عضلات
۱۸۳	تاثیر عضلات سر و گردن بر رایج ترین انحرافات اسکلتی عضلانی
۱۸۵	بازبینی نکات کلیدی
۱۸۶	خودارزیابی

## فصل ۱۳ - فاشیا

۱۸۸	سیستم‌های فاشیایی برای فلکشن و اکشن
۱۸۹	سیستم‌های فاشیایی برای حرکات جانبی
۱۹۰	سیستم‌های فاشیایی برای حرکات چرخشی
۱۹۱	سیستم‌های فاشیایی و حرکات ترکیبی
۱۹۲	بازبینی نکات کلیدی
۱۹۲	خودارزیابی

## بخش ۳ - اصول تمرین اصلاحی

### فصل ۱۴ - عناصر برنامه حرکات اصلاحی

۱۹۷	ایجاد اعتماد بنفس بیمار
۱۹۸	سبک تمرینات
۱۹۹	ارزیابی تمرینات
۱۹۹	بازبینی نکات کلیدی
۲۰۰	خودارزیابی

### فصل ۱۵ - رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد

۲۰۱	رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد چیست؟
۲۰۳	رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد
۲۰۳	مزایای رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد
۲۰۴	انواع رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد
۲۰۶	نکات آموزشی برای روش‌های رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد
۲۱۰	چه زمانی از روش‌های رهاسازی مایوفاشیال توسط فرد استفاده نکیم.
۲۱۲	ملاحظات بیشتر
۲۱۲	بازبینی نکات کلیدی
۲۱۳	خودارزیابی

## فهرست مطالعه

### فصل ۱۶ - کشش

۲۱۵	کشش چیست؟
۲۱۶	منشاء کشش
۲۱۶	مزایای کشش
۲۱۶	انواع کشش‌ها
۲۱۹	نکات اموزشی برای تمرینات کششی
۲۲۴	چه زمانی از تمرینات کششی استفاده نکنیم.
۲۲۵	مالحظات بیشتر
۲۲۶	بازبینی نکات کلیدی
۲۲۶	خودارزیابی

### فصل ۱۷ - تقویت

۲۲۹	تقویت چیست؟
۲۳۰	منشاء تمرینات تقویتی
۲۳۰	مزایای تمرینات تقویتی
۲۳۱	انواع تمرینات تقویتی
۲۳۷	نکات اموزشی برای تمرینات تقویتی
۲۴۴	مالحظات بیشتر
۲۴۵	خودارزیابی

### فصل ۱۸ - ملاحظات کیفی حالات ایستاده

۲۴۷	حالات ایستاده
۲۵۱	حالات نشسته
۲۵۳	حالات خوابیده
۲۵۵	بازبینی نکات کلیدی
۲۵۶	خودارزیابی ۱
۲۵۸	خودارزیابی ۲

## بخش ۴ - فهرست کامل حرکت اصلاحی

### فصل ۱۹ - تمرینات رهاسازی مایو فاشیال توسط فرد

۲۶۱	نکات بر جسته رهاسازی مایو فاشیال توسط فرد
۲۶۲	فهرست تمرینات رهاسازی مایو فاشیال توسط فرد

# روش‌های بیومکانیکال برای تمرینات اصلاحی

۳۰۱	بازبینی نکات کلیدی
۳۰۱	خود ارزیابی

## فصل ۲۰ - تمرینات کششی

۳۰۳	نکات بر جسته تمرینات کششی
۳۰۴	فهرست تمرینات کششی
۳۴۵	بازبینی نکات کلیدی
۳۴۵	خود ارزیابی

## فصل ۲۱ - تمرینات تقویتی

۳۴۷	نکات بر جسته تمرینات تقویتی
۳۴۸	ضرورت تمرینات تقویتی
۳۹۰	بازبینی نکات کلیدی
۳۹۱	خود ارزیابی

## بخش ۵ - طراحی برنامه حرکات اصلاحی

### فصل ۲۲ - ایجاد روابط موفقیت آمیز با بیمار

۳۹۵	درک رفتار و انگیزه‌های اصلی
۳۹۶	چگونه نقش‌ها بر رفتار تاثیر می‌گذارند
۳۹۶	تشویق بیمار به مشارکت
۳۹۷	ایفای نقش به عنوان یک تحلیل‌گر
۳۹۸	بازبینی نکات کلیدی
۳۹۹	خود ارزیابی

### فصل ۲۳ - انجام مشاوره

۴۰۱	برخورد اول
۴۰۳	فرایند ارزیابی شفاهی
۴۰۶	فرایند ارزیابی بصری و عملی
۴۱۰	پایان فرایند
۴۱۴	بازبینی نکات کلیدی
۴۱۴	خود ارزیابی ۱
۴۱۵	خود ارزیابی ۲

## فهرست مطالب

### فصل ۲۴- تشکیل جلسات و برنامه

۴۱۷	شروع و ایجاد برنامه‌ها
۴۱۸	مالحظات عملی برای شروع و ساخت برنامه
۴۲۲	بازبینی نکات کلیدی
۴۲۳	خودارزیابی

### فصل ۲۵- نمونه‌ای از یک برنامه و جلسات آن

۴۲۵	اطلاعات سابقه بیمار
۴۲۶	اهداف بیمار
۴۲۶	نتایج ارزیابی ساختاری
۴۲۶	پیشنهادات و برنامه ورزشی
۴۴۰	نتیجه‌گیری مطالعه ورودی
۴۴۰	مستندسازی تکالیف خانه بیماران
۴۴۱	خودارزیابی

## بخش ۶- کسب و کار حرکات اصلاحی

### فصل ۲۶- ارتقاء تصویر حرفه‌ای شما

۴۴۵	تکمیل پروتکل‌ها و روش‌ها
۴۴۶	ارتقاء چهره برای جذب بیماران جدید
۴۴۹	ادغام پروتکل‌های حرکات اصلاحی با بیماران فعلی
۴۵۲	کلیدهای موقتی
۴۵۲	بازبینی نکات کلیدی
۴۵۳	خودارزیابی

### فصل ۲۷- بازاریابی خدمات حرکات اصلاحی

۴۵۵	درک و چگونگی کاربازاریابی
۴۶۲	ایجاد پیام‌های بازاریابی
۴۶۲	ارزیابی روش‌های تعديل
۴۶۴	پیاده‌سازی استراتژی بازاریابی
۴۶۷	تبديل به یک متخصص حرکت اصلاحی تمام وقت
۴۶۸	بازبینی نکات کلیدی
۴۶۹	خودارزیابی

## روش‌های بیومکانیکال برای تمرینات اصلاحی

---

### فصل ۲۸ – دامنه تمرین، شبکه‌ها و ارجاعات

۴۷۱ .....	حفظ دامنه تمرینات
۴۷۲ .....	توسعه شبکه‌ها و ارجاعات حرفه‌ای
۴۷۴ .....	رسانه‌های اجتماعی و گروه‌های شبکه‌سازی
۴۷۵ .....	شبکه‌سازی با بیماران خود
۴۷۷ .....	بازبینی نکات کلیدی
۴۷۷ .....	خودارزیابی

### پیوست: نمودار خالی ارزیابی بیمار

۴۸۱ .....	واژه‌نامه
۴۸۹ .....	منابع