

دانشکده توانبخشی
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : ارتوپدی	مخاطبان: دانشجویان کارشناسی فیزیوتراپی (ترم سه)
تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۲ نظری	ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر:
زمان ارائه درس: نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴، دوشنبه ها، ساعت ۸-۱۰	مدرس: دکتر پولاد
درس و پیش نیاز: تشریح اندام بالایی و پایینی	

هدف کلی درس: آشنایی با بیماری های اسکلتی، عضلاتی و روش های پیشگیری و درمان آنها

شرح درس: آشنایی با بیماری های ارتوپدی جهت شناخت علائم بالینی و فیزیوتراپی آنها ضروری است.

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

هدف کلی جلسه اول: آشنایی با بیماری های ارتوپدیک ستون مهره ای، کمربندهای شانه ای، کمری، اندام های بالایی و پایینی

هدف کلی جلسه دوم: آشنایی با بیماری های ارتوپدیک ستون مهره ای، کمربندهای شانه ای، کمری، اندام های بالایی و پایینی

هدف کلی جلسه سوم: دفورمیتی ها (ارثی، مادرزادی و اکتسابی)

هدف کلی جلسه چهارم: شکستگی ها (انواع مراحل ترمیم و اقدامات درمانی)

هدف کلی جلسه پنجم: شکستگی ها (انواع مراحل ترمیم و اقدامات درمانی)

هدف کلی جلسه ششم: دررفتگی ها و بی ثباتی های مفصلی

هدف کلی جلسه هفتم: کشیدگی های لیگامانی و تاندونی

هدف کلی جلسه هشتم: بورسیت و کپسولیت

هدف کلی جلسه نهم: ضایعات تجمعی و تکراری ناشی از کار و فعالیت ورزشی

هدف کلی جلسه دهم: هایپروموبیلیتی، هیپوموبیلیتی و بی ثباتی مفصلی

هدف کلی جلسه یازدهم: بیماری های دیسک بین مهره ای

هدف کلی جلسه دوازدهم: درگیری های مفاصل ساکروایلایک و سمفیز پوبیس

هدف کلی جلسه سیزدهم: تنگی کانال نخاعی

هدف کلی جلسه چهاردهم: تومورها و آبسه های ستون مهره ای

هدف کلی جلسه پانزدهم: آشنایی با ضایعات ارتوپدیک فک و صورت و مفصل تمپورومندیولار

در پایان دانشجو قادر باشد

۱-۱-

۱-۲-

(.....)

منابع:

Brozman S.B. Clinical orthopedic rehabilitation , Mosby , Last edition
Corrigan B. ,Maitland G.D. Practical orthopedic medicine, Butterworth , Last edition

روش تدریس:

آموزش به روش سخنرانی و با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی (اورهد، اسلاید و پروژکتور)

وسایل آموزشی :

سالن سخنرانی (کلاس درس)

وسایل و تسهیلات کمک آموزشی (ماژیک، تخته وایت برد، تخته پاک کن، اسلاید و ویدیو پروژکتور)

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز	پرسش و پاسخ/کتبی بصورت ۲ تا ۳ سوال	۵درصد	////////////////////	////////////////////
آزمون میان ترم	امتحان کتبی بصورت چهار گزینه ای، صحیح غلط و تشریحی	۴۰درصد	بعد برگزاری ۴۰ الی ۵۰ درصد کل جلسات	
آزمون پایان ترم	امتحان کتبی بصورت چهار گزینه ای، صحیح غلط و تشریحی	۵۰ درصد		
حضور فعال در کلاس	حضور و غیاب	۵درصد	تا پایان جلسه آخر	زمان کلاس

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجوی:

- حداقل نمره قبولی ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس حداکثر ۳ جلسه (با هماهنگی قبلی با استاد و ارائه مستندات و گواهی های لازم)
- حضور به موقع سر کلاس
- مشارکت فعال در کلاس
- آمادگی برای کوئیز از جلسات قبل در ابتدای جلسات مدنظر استاد
- مطالعه منابع اصلی درس و شرکت در کنفرانس های دانشجویی در صورت نیاز

نام و امضای مدیر گروه: دکتر محمدباقر شمسى

نام و امضای مدرس: دکتر

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال:

تاریخ ارسال:

تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی درس ارتوپدی
روز و ساعت جلسه : دوشنبه ها، ساعت ۸-۱۰

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۴/۰۶/۳۱	آشنایی با بیماری های ارتوپدیک ستون مهره ای، کمریندهای شانه ای، کمری، اندام های بالایی و پایینی	دکتر پولاد
۲	۱۴۰۴/۰۷/۷	آشنایی با بیماری های ارتوپدیک ستون مهره ای، کمریندهای شانه ای، کمری، اندام های بالایی و پایینی	دکتر پولاد
۳	۱۴۰۴/۰۷/۱۴	دفورمیتی ها (ارثی، مادرزادی و اکتسابی)	دکتر پولاد
۴	۱۴۰۴/۰۷/۲۱	شکستگی ها (انواع مراحل ترمیم و اقدامات درمانی)	دکتر پولاد
۵	۱۴۰۴/۰۷/۲۸	آشنایی با بیماری های ارتوپدیک ستون مهره ای، کمریندهای شانه ای، کمری، اندام های بالایی و پایینی	دکتر پولاد
۶	۱۴۰۴/۰۸/۰۵	دررفتگی ها و بی ثباتی های مفصلی	دکتر پولاد
۷	۱۴۰۴/۰۸/۱۲	کشیدگی های لیگامانی و تاندونی	دکتر پولاد
۸	۱۴۰۴/۰۸/۱۹	بورسیت و کپسولیت	دکتر پولاد
۹	۱۴۰۴/۰۸/۲۶	ضایعات تجمعی و تکراری ناشی از کار و فعالیت ورزشی	دکتر پولاد
۱۰	۱۴۰۴/۰۹/۱۰	هایپرموبیلیتی، هیپوموبیلیتی و بی ثباتی مفصلی	دکتر پولاد
۱۱	۱۴۰۴/۰۹/۱۷	بیماری های دیسک بین مهره ای	دکتر پولاد
۱۲	۱۴۰۴/۰۹/۲۴	درگیری های مفاصل ساکروایلیاک و سمفیز پوبیس	دکتر پولاد
۱۳	۱۴۰۴/۱۰/۰۱	تنگی کانال نخاعی	دکتر پولاد
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۰۸	تومورها و آبسه های ستون مهره ای	دکتر پولاد
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۱۵	آشنایی با ضایعات ارتوپدیک فک و صورت و مفصل تمپورومندیبولار	دکتر پولاد