

Course plan

دانشکده علوم توانبخشی.....

| | |
|---|---------------------------|
| تعداد واحد : ۲ | نام درس : ارتوپدی |
| مدت زمان ارائه درس : ۳۴ ساعت | مقطع: کارشناسی فیزیوتراپی |
| پیش نیاز : تشریح اندامهای فوقانی، تحتانی و سر، گردن و تنه | |
| مسئول برنامه : دکتر میترا عطاران | |

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد :

۱. آشنایی با بیماری های ارتوپدیک قسمت های مختلف بدن
۲. آشنایی با بیماریهای ستون مهره ای
۳. آشنایی با شکستگی ها و دفورمیتیهها
۴. آشنایی با انواع درگیری های اسکلتی

❖ هدف کلی

✓ آشنایی با بیماری های ارتوپدیک قسمت های مختلف بدن

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- بیماری های ارتوپدیک ستون مهره ای را بیان کند
- بیماری های ارتوپدیک اندام فوقانی و تحتانی را توضیح دهد
- بیماری های ارتوپدیک کمربند شانه ای را بیان کند

❖ هدف کلی

✓ آشنایی با بیماریهای ستون مهره ای

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- بیماری های دیسک بین مهره ای را توضیح دهد
- در مورد تنگی کانال نخاعی، تومورها و آسیب های ستون مهره ای توضیح دهد

❖ هدف کلی

آشنایی با شکستگی ها و دفورمیتیها

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- دفورمیتیهای ارثی، مادرزادی و اکتسابی را بیان کند
- انواع شکستگی ها، مراحل ترمیم و اقدامات درمانی آنها را توضیح دهد

❖ هدف کلی

آشنایی با انواع درگیری های اسکلتی

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند

- درگیری های مفاصل ساکروایلیاک و سمفیزیس پوبیس را بیان کند
- هایپر موبیلیتی و هایپو موبیلیتی مفاصل را بیان کند
- ضایعات ارتوپدیک فک و صورت را توضیح دهد

❖ روش آموزش:

آموزش به روش سخنرانی با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی (کامپیوتر و ویدئو پروژکتور) و همچنین به منظور یادگیری بهتر از انواع وسایل کیف کمک های اولیه و ماکت ها استفاده می شود.
شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

- اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

❖ آموزش دهنده

- اساتید بخش

❖ منابع اصلی درسی

- **Brotzman S.B. clinical orthopaedic rehabilitation, Mosby**
- **Corrigan B., Maitland G.D. ractical orthopaedic medicine, Btterwopth,**

❖ ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- به صورت کتبی در امتحان پایان ترم خواهد بود
- امتحان کتبی در پایان دوره به صورت چهار گزینه ای و تشریحی و صحیح و غلط و جای نقطه چین برگزار میگردد

❖ نحوه محاسبه نمره

- نمره پایان ترم ۱۰۰٪ نمره.....
-

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی: ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس: حد اکثر ۴ جلسه