طرح درس ارتوپدی

 واحد تئوری

زمان واحد تئوری: یک شنبه ها ساعت 14 تا 16

هدف کلی: آشنایی دانشجویان کارشناسی پرستاری با بیماری های سیستم عضلانی اسکلتی، علایم بالینی و اقدامات پرستاری در این بیماری ها

منابع: کتاب داخلی جراحی برونر سودارث

ارزشیابی: آزمون کتبی (تستی، تشریحی و پاسخ کوتاه) جهت 14 نمره، تفکر پویا و ترجمه برای هر جلسه (روی هم رفته 6 نمره)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **جلسه** | **هدف کلی** | **اهداف ویژه رفتاری که در پایان هر جلسه درسی از دانشجویان انتظار می رود دانشجو بتواند:** | **شیوه تدریس** | **فعالیت دانشجو** |
| 1 | بررسی آناتومی و فیزیولوژی سیستم اسکلتی  | 1. استخوان ها
2. مفاصل
3. عضلات
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 2 | ارزیابی سیستم اسکلتی  | 1. ارزیابی اولیه بیمار
2. تصویریرداری ها
3. آرتروگرافی، آرتروسکوپی و اسکن استخوانی
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 3 | شکستگی ها | 1. انواع شکستگی ها
2. تقسیم بندی شکستگی ها
3. اصول فیکس کردن
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 4 |  گچ گیری | 1. اصول گچ گیری
2. تهیه آتل
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 5 | پرستاری شکستگی | 1. عوارض شکستگی ها
2. سندرم کمپارتمان
3. سندرم Disuse
4. زخم فشاری
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 6 | فیکساتور، بانداژ و تراکشن | 1. فیکساتورها
2. بانداژها
3. تراکشن ها
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 7  | بیماری های شایع ارتوپدی | 1. کمردرد
2. بورسیت و تاندونیت
3. اجسام شناور
4. Impingement Syndrome
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 8 | ادامه بیماری های شایع | 1. تونل کارپ سندرم
2. اونیکوکریپتوزیس و هالوکس والیگوس
3. پوکی استخوان و عوامل خطر
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 9 | ادامه بیماری های شایع | 1. پاژه
2. اوستئومیلیت
3. سرطان استخوان
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |
| 10 | ادامه بیماری های شایع | 1. کوفتگی و پیچ خوردگی
2. دررفتگی ها و نیمه دررفتگی ها
3. اپیکوندیلیت
4. مشکلات مینیسک
5. عوارض زودرس و دیررس شکستگی
 | سخنرانی، پرسش و پاسخ و پاورپوینت | حضور فعال دانشجویان همراه با پرسش و پاسخ، تفکر پویا و ترجمه |