

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

قالب نگارش طرح درس

مخاطبان: دانشجویان ترم ۶ کارشناسی پیوسته اتاق عمل

پیش نیاز: تشریح ، بافت شناسی و فیزیولوژی

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: یکشنبه ها ۱۴-۱۲

نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

عنوان درس : تکنولوژی جراحی در جراحی ارتوپدی

تعداد واحد: ۲ واحد نظری

زمان ارایه درس: شنبه ها ۱۰-۸ (هشت هفته دوم)

مدرس : خانم فتاحی (۱ واحد)

هدف کلی دوره: آشنایی با تکنولوژی جراحی در جراحی های ارتوپدی .

اهداف کلی جلسات:

- ۱- با جراحی آرتروپلاستی آشنا شود.
- ۲- با جراحی آرتروسکوپی آشنا شود.
- ۳- با کلیات جراحی ترمیم تاندون آشنا شود.
- ۴- با جراحی ترمیم تاندون آشیل و روتاتور کاف آشنا شود.
- ۵- با انواع تراکشن آشنا شود
- ۶- با کلیات آمپوتاسیون اندام آشنا شود.
- ۷- با عوارض و انواع آمپوتاسیون آشنا شود.
- ۸- با انواع جراحی های اورژانسی ارتوپدی آشنا شود.

۱-آشنایی با جراحی آرتروپلاستی

در پایان دانشجو قادر باشد:

۱-۱- آرتروپلاستی را تعریف نماید.

۱-۲- نکات مراقبتی در حین انجام آرتروپلاستی را شرح دهد.

۱-۳- مراحل انجام آرتروپلاستی کامل مفصل زانو را شرح دهد.

۱-۴- مراحل انجام آرتروپلاستی کامل مفصل هیپ را شرح دهد.

۱-۵- مراحل انجام آرتروپلاستی کامل مفصل شانه را شرح دهد.

۱-۶- مراحل انجام آرتروپلاستی کامل مفصل متاکارپوفالانژیال را شرح دهد.

۲- آشنایی با جراحی آرتروسکوپی

دانشجو در پایان قادر باشد:

۲-۱- آرتروسکوپی را تعریف نماید.

۲-۲- موارد به کار گیری آرتروسکوپی را بیان نماید.

۲-۳- توضیحات لازم در انجام آرتروسکوپی را ذکر نماید.

۲-۴- مراحل انجام آرتروسکوپی زانو را توضیح دهد.

۲-۵- در مورد انجام پارگی منیسک توضیح دهد.

۲-۶- مراحل انجام آرتروسکوپی مفصل شانه را شرح دهد.

۳- آشنایی با کلیات جراحی ترمیم تاندون

دانشجو در پایان قادر خواهد بود:

۳-۱- عوامل موثر در پارگی تاندون را نام ببرد.

۳-۲- علایم پارگی تاندون را بیان نماید.

۴- آشنایی با جراحی ترمیم تاندون

دانشجو در پایان قادر خواهد بود:

۴-۱ - مراحل انجام ترمیم پارگی روتاتور کاف را توضیح دهد.

۴-۲ - مراحل انجام ترمیم پارگی تاندون آشیل را شرح دهد.

۵- آشنایی با تراکشن استخوان و پوستی

دانشجو در پایان قادر خواهد بود:

۵-۱ - انواع به کارگیری تراکشن را بیان نماید.

۵-۲ - انواع تراکشن پوستی و تراکشن استخوانی و نیز مراقبت های مربوط به آنها را توضیح دهد.

۶- آشنایی با کلیات آمپوتاسیون اندام

دانشجو در پایان قادر خواهد بود:

۶-۱ - علل انجام آمپوتاسیون را نام ببرد.

۶-۲ - بخش های مختلف یک عضو آمپوته شده را توضیح دهد.

۶-۳ - روش Myodesis و Myoplasty را در آمپوتاسیون مقایسه نماید.

۷- آشنایی با عوارض و انواع آمپوتاسیون

دانشجو در پایان قادر خواهد بود:

۷-۱ - عوارض ناشی از آمپوتاسیون را شرح دهد.

۷-۲ - مراقبت بعد از آمپوتاسیون را توضیح دهد.

۷-۳- انواع آمپوتاسیون در اندام های مختلف را با یکدیگر مقایسه نماید.

۸- آشنایی با جراحی اورژانسی ارتوپدی

دانشجو در پایان قادر خواهد بود:

۸-۱- انواع جراحی های اورژانسی ارتوپدی را شرح دهد.

۸-۲- با جراحی فاشیوتومی آشنا شود.

۸-۳- عوارض جراحی های اورژانسی را شرح دهد.

منابع:

۱- : کتاب Art and Science of Nursing. Care 7th edition. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2014.

۲- : کتاب ۶th edition. 2004. Pearson, prentice publisher.

۳- پوتر و پری، ترجمه گروه مترجمین دانشگاه تهران، اصول و فنون پرستاری ۲۰۱۴

۴- نوبهار منیر، اورژانس های ارتوپدی. ۱۳۹۰

۶- ساداتی لیلا، گلچینی احسان. تکنولوژی جراحی ارتوپدی. انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۴

روش تدریس:

سخنرانی-پرسش و پاسخ- بحث گروهی- نمایش فیلم

وسایل آموزشی: وایت برد، فیلم، اسلاید،

سنجش و ارزشیابی دانشجویان

آزمون	روش	سهم از نمره کل	تاریخ	ساعت
کوئیز	آزمون کتبی	۱۰	در بین جلسات کلاس	شنبه ها ۸-۱۰
آزمون میان دوره	آزمون کتبی	۱۵	۱۴۰۱/۲/۲۴	شنبه ها ۸-۱۰
آزمون پایان دوره	آزمون کتبی و عملی	۶۵	طبق برنامه ریزی دانشکده	----
حضور فعال در کلاس	ارزشیابی استاد	۵	-	شنبه ها ۸-۱۰
تکالیف دانشجو	ارزشیابی استاد	۵	-	-----

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- حضور به موقع و فعال در کلاس
- مطالعه اصطلاحات مربوط به هر درس قبل از جلسه درس
- مطالعه خلاصه هر درس قبل از جلسه بعدی
- و شرکت در بحث های گروهی کلاس با استناد بر مطالعات
- انجام تکالیف محوله آموزشی

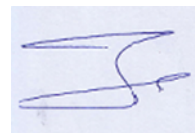
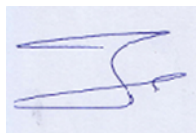
نام و امضای مدرس: سمیرا فتاحی نام و امضای مدیر گروه: سمیرا فتاحی

نام و امضای مسئول EDO دانشکده

تاریخ تحویل: ۱۴۰۰/۱۱/۱۵

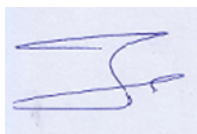
تاریخ ارسال: ۱۴۰۰/۱۱/۱۵

تاریخ ارسال:



آیا طرح درس برای اولین بار تدوین شده ☒ بله ☐ خیر

تایید مدیر گروه و امضا



جلسه	موضوع هر جلسه	مدرس	تاریخ
۱	آشنایی با جراحی آرتروپلاستی	فتاحی	۱۴۰۱/۱/۲۷
۲	آشنایی با جراحی آرتروسکوپی	فتاحی	۱۴۰۱/۲/۱۰
۳	آشنایی با ترمیم تاندون	فتاحی	۱۴۰۱/۲/۱۷
۴	آشنایی با ترمیم تاندون	فتاحی	۱۴۰۱/۲/۲۴
۵	آشنایی با انواع تراکشن	فتاحی	۱۴۰۱/۲/۳۱
۶	آشنایی با آمپوتاسیون اندام	فتاحی	۱۴۰۱/۳/۷
۷	آشنایی با عوارض آمپوتاسیون اندام	فتاحی	۱۴۰۱/۳/۱۴
۸	آشنایی با جراحی های اورژانسی ارتوپدی	فتاحی	۱۴۰۱/۳/۲۱