

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

طرح درس آشنایی با روش جراحی اختصاصی (۱)

مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته اتاق عمل

مخاطبان: دانشجویان کارشناسی ارشد اتاق عمل

عنوان درس: آشنایی با روش جراحی اختصاصی (۱)

درس پیش نیاز: پایش پیشرفته در سیستم های بدن

تعداد و نوع واحد (نظری - عملی): ۲ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

سال تحصیلی: نیمسال اول ۹۸-۹۹

مدرس: اساتید گروه جراحی عمومی-جراحی زنان و زایمان- اتاق عمل

مکان: کلاس شماره ۹

زمان ارائه درس: شنبه و یکشنبه ها ساعت ۴-۲ عصر

مسئول درس: فرشته جلالوندی

ساعت حضور مسئول درس در دفتر کار: شنبه و یکشنبه ها ۸-۱۴

fjalalvandi@kums.ac.ir

تعداد دانشجویان: ۶ نفر

هدف کلی درس: آشنایی فراگیران با تکنیک های پیشرفته در جراحی عمومی، زنان و اطفال

اهداف رفتاری نظری:

در پایان این درس دانشجو قادر خواهد بود

- ۱- چگونگی بررسی بیمار و نحوه آماده کردن بیمار قبل از جراحی عمومی را شرح دهد.
- ۲- جراحی های دستگاه گوارش و غدد (مری، معده، کبد، روده، طحال) را برشمارد و تکنیک جراحی مربوطه را شرح دهد.
- ۳- چگونگی جراحی های دستگاه گوارش و غدد (لوزالمعده، کیسه صفرا، کولون، پستان) را توضیح دهد.
- ۴- جراحی های تیروئید، پاراتیروئید، آدرنال و را بیان نماید.
- ۵- عوارض حین جراحی و نحوه مراقبت و درمان (خونریزی، هیپوکسی، طوفان تیروئیدی) را شرح دهد.
- ۶- عوارض حین جراحی و نحوه مراقبت و درمان اورلود مایعات، ایست قلبی، واکنش های دارویی و شوک را توضیح دهد.
- ۷- روشهای جدید جراحی در جراحی های عمومی: آندوسکوپی، لیزر، روباتیک را برشمارد.
- ۸- وسایل و تجهیزات پیشرفته جراحی عمومی و طرز نگهداری و بکارگیری آنها را بیان نماید.
- ۹- چگونگی بررسی بیمار و نحوه آماده کردن بیمار قبل از جراحی زنان را توضیح دهد.
- ۱۰- روشهای جدید جراحی در جراحی های آندوسکوپی زنان را بیان نماید.
- ۱۱- روشهای جدید جراحی در جراحی های زنان (لیزر، روباتیک) را شرح دهد.
- ۱۲- وسایل و تجهیزات پیشرفته جراحی زنان و طرز نگهداری و بکارگیری آنها را توضیح دهد.
- ۱۳- وسایل و تجهیزات پیشرفته جراحی اطفال را شرح دهد.
- ۱۴- چگونگی و نحوه درمان انسداد مادرزادی دئودنوم، آترزی مجاری صفراوی و فلافکس معده به مری را توضیح دهد.
- ۱۵- انواع استومی ها و چگونگی مراقبت از استومی ها و فتق نافی را شرح دهد.
- ۱۶- مراقبت های پس از جراحی در جراحی های اطفال را شرح دهد.

منابع برای مطالعه:

- 1- phillips, Nancymarie. Berry& Kohn's operating room technique. Elsevier Mosby. Last edition.
2. Rothrock JC. Alexander's Care of patient in surgery. St. Louis, Mo: Mosby. Last edition. 2015
3. Frey K, Ross T. eds. Surgical Technology for the surgical technologist: A positive care approach. Clifton Park, NY: Delmar cengage. Last edition.

وسایل آموزشی

وایت برد - ویدیو پروژکتور - کتاب - فیلم آموزشی

تکالیف دانشجوی:

ارائه سمینار: در یکی از موضوعات مرتبط با سرفصل درس

تهیه کارت خلاصه تحقیقات: هر دانشجو موظف است با بررسی مقالات پژوهشی جدید مرتبط با سرفصل درس، سه خلاصه کارت تهیه نماید.

سنجش و ارزشیابی دانشجویان در واحد نظری

آزمون	روش	سهم از کل نمره (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کارت خلاصه تحقیقات	ارائه	۱۵٪	در طول ترم	زمان تعیین شده
سمینار	ارائه	۲۰٪	در طول ترم	زمان تعیین شده
آزمون پایان ترم	آزمون کتبی	۶۰٪	۹۸/۱۰/۲۱	۱۰/۳۰ - ۱۲/۳۰
حضور فعال در کلاس	شرکت در مباحث	۵٪	در طول ترم	

ریز نمرات بررسی کارت: (۳ نمره)

رعایت آیین نگارش: ۰/۵ نمره

مرتبط بودن محتوی با سرفصل: ۲ نمره

به روز بودن منابع: ۰/۵ نمره

ریز نمرات بررسی سمینار: (۴ نمره)

محتوا: ۰/۵ نمره

رعایت اصول نگارشی: ۰/۵ نمره

استفاده از وسایل کمک آموزشی و ارائه مناسب: ۱/۵ نمره

رعایت وقت، کنترل کلاس و دادن جواب مناسب به سؤالات دانشجویان: ۱/۵ نمره

مقررات درس و انتظارات از دانشجو:

۱. حضور منظم و به موقع در تمام جلسات درس

۲. شرکت فعال در بحث های گروهی

۳. مراجعه به منابع اعلام شده و مطالعه موضوعات مربوطه

نام و امضای مدرس:

تاریخ تحویل:

نام و امضای مدیر گروه:

تاریخ ارسال:

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال:




جدول زمان بندی درس

ساعت: شنبه و یکشنبه ها ساعت ۴-۲ عصر

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۹۸/۷/۶	مروری بر بررسی بیمار و نحوه آماده کردن بیمار قبل از جراحی زنان	خانم دکتر جمشیدی
۲	۹۸/۷/۷	مروری بر بررسی بیمار و نحوه آماده کردن بیمار قبل از جراحی عمومی	آقای دکتر دارابی
۳	۹۸/۷/۱۳	آشنایی با وسایل و تجهیزات پیشرفته جراحی زنان و طرز نگهداری و بکارگیری آنها	خانم دکتر جمشیدی
۴	۹۸/۷/۱۴	مروری بر جراحی های دستگاه گوارش و غدد (مری، معده، کبد، روده، طحال)	آقای دکتر دارابی
۵	۹۸/۷/۲۰	روشهای جدید جراحی در جراحی های زنان : آندوسکوپی	خانم دکتر جمشیدی
۶	۹۸/۷/۲۱	مروری بر جراحی های دستگاه گوارش و غدد (لوزالمعده، کیسه صفرا، کولون، پستان)	آقای دکتر دارابی
۷	۹۸/۷/۲۸	مروری بر جراحی های تیروئید، پاراتیروئید، آدرنال و	آقای دکتر دارابی
۸	۹۸/۸/۴	روشهای جدید جراحی در جراحی های زنان (لیزر، روباتیک)	خانم دکتر جمشیدی
۹	۹۸/۸/۱۲	عوارض حین جراحی و نحوه مراقبت و درمان (خونریزی، هیپوکسی، طوفان تیروئیدی)	آقای دکتر دارابی
۱۰	۹۸/۸/۱۹	عوارض حین جراحی و نحوه مراقبت و درمان اورلود مایعات، ایست قلبی، واکنش های دارویی و شوک)	آقای دکتر دارابی
۱۱	۹۸/۸/۲۶	روشهای جدید جراحی در جراحی های عمومی : آندوسکوپی، لیزر، روباتیک	آقای دکتر دارابی
۱۲	۹۸/۹/۳	آشنایی با وسایل و تجهیزات پیشرفته جراحی عمومی و طرز نگهداری و بکارگیری آنها	آقای دکتر دارابی
۱۳	۹۸/۹/۱۰	آشنایی با وسایل و تجهیزات پیشرفته جراحی اطفال	فرشته جالوندی
۱۴	۹۸/۹/۱۷	آشنایی با انسداد مادرزادی دئودنوم ، آترزی مجاری صفراوی ، رفلاکس معده به مری	فرشته جالوندی
۱۵	۹۸/۹/۲۴	انواع استومی ها و چگونگی مراقبت از استومی ها و فتق ناف	فرشته جالوندی
۱۶	۹۸/۱۰/۱	مراقبت های پس از جراحی در جراحی های اطفال	فرشته جالوندی
	۹۸/۱۰/۲۱	جلسه امتحان	

تکالیف دانشجوی در واحد کارآموزی و ارزشیابی واحد کارآموزی

ارائه گزارش در فیلد جراحی عمومی، زنان و اطفال: انجام وظایف مربوطه در نقش سرکولر و اسکراب ۴۰٪

تکمیل فرم ارزشیابی (لاگ بوک) ۵۰٪

حضور فعال و منظم در کارآموزی ۱۰٪

فرم لاگ بوک کارآموزی روش جراحی اختصاصی ۱ (جراحی عمومی و اطفال)

دانشجویان ترم اول کارشناسی ارشد ناپیوسته اتاق عمل

نام و نام خانوادگی				شماره دانشجویی	بیمارستان و تاریخ
الگوی آموزش بالینی				نام درس: روش جراحی اختصاصی ۱:	سطح عملکرد مورد مشاهده
				مبحث جراحی عمومی و اطفال	
مراحل فرایند				عملکرد مورد انتظار در اعمال جراحی عمومی و اطفال	کامل انجام شده ناقص انجام شده انجام نشده ۵۰٪
توانایی انجام وظایف و عملکرد در زمینه جراحی عمومی و اطفال				در نقش سرکولر در پذیرش بیمار و استقرار وی در اتاق عمل مربوطه همکاری نماید	۳۰٪
				به عنوان سرکولر وسایل و تجهیزات لازم برای جراحی را آماده نماید.	
				در کنترل و شمارش وسایل مصرفی همکاری نماید	
				به عنوان فرد اسکراب میز جراحی را آماده و نیازهای جراح را پیش بینی نماید	
				اقدامات مربوط به خاتمه جراحی را انجام دهد (پانسمان محل جراحی و تحویل وسایل)	
				در آماده نمودن اتاق برای جراحی بعدی مشارکت نماید.	
ارائه گزارش عملکرد در کارآموزی				ارائه گزارش از عملکرد و حضور خود در اتاق عمل در نقش سرکولر و اسکراب	۱۰٪
آموزش و نظارت بر دانشجویان کارشناسی				همکاری در آموزش دانشجویان کارشناسی	۱۰٪

نام و نام خانوادگی مربی

امضاء و مهر

نمره نهایی از ۵۰: