

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی لرستان - دانشکده پیراپزشکی

گروه اتاق عمل و هوشبری و فوریتها

طرح برنامه درسی (Course Plan)

نام درس: اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب

تعداد واحد: 2 واحد نظری

مخاطبان: دانشجویان ترم دوم کارشناسی اتاق عمل

زمان برگزاری (نیمسال تحصیلی): دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام استاد یا هماهنگ کننده درس: ساکی

زمان و مکان مشاوره: دوشنبه ۱۲-۱۰ دانشکده پیراپزشکی-اتاق مربوطه

شرح مختصری از درس (موضوع یا موضوعات اساسی ، اهمیت درس، چگونگی چارچوب مباحث): در این درس دانشجویان با وظایف فرد سیر کولر و اسکراب در مراقبت از بیمار در دوره جراحی آشنا شده و چگونگی انجام آنها را به صورت نظری می آموزند تا بتوانند در نقش پرستار سیار و اسکراب اول و دوم مراقبت از بیمار را انجام دهند.

هدف کلی درس: آشنایی با اصول عملکرد و وظایف فرد سیار و اسکراب در اتاق عمل

اهداف رفتاری: در پایان از دانشجویان انتظار می رود :

- ۱- اصول تکنیک استریل را شرح دهند.
- ۲- اعضای تیم جراحی را نام ببرند.
- ۳- اسکراب کردن را شرح دهند.
- ۴- خشک کردن دستها و پوشیدن گان و دستکش را به خود و گروه عمل کننده توضیح دهند.
- ۵- وظایف پرستار اسکراب و سیر کولر را توضیح دهند.
- ۶- شمارش گازها و وسایل و همچنین پرپ و درپ بیمار را شرح دهند.
- ۷- مراقبتهای بعد از عمل را توضیح دهند.
- ۸- روشهای هموستاز و جایگزین کردن خون را توضیح دهند.
- ۹- زخمهای جراحی و چگونگی کنترل زخم ، انواع پانسمان و مراقبت از درنهاراییان نمایند.
- ۱۰- آماده کردن بیمار جهت جراحی و مراقبتهای حین جراحی را توضیح دهند.
- ۱۱- انواع انسزیونهای جراحی را شرح دهند.
- ۱۲- پذیرش بیمار و موارد خاص در اتاق عمل را توضیح دهند.
- ۱۳- ایمنی ، نقل و انتقال و پوزیشن های بیمار را شرح دهند.

۱۴- انواع بخیه ها و مراقبت از نمونه هارا توضیح دهند.

۱۵- پذیرش بیمار در اتاق عمل را توضیح دهند.

۱۶- ایجاد و حفظ محیط استریل را شرح دهند.

شیوه(های) تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی

رسانه ها و یا مواد آموزشی: ویدئو پروژکتور، وایت برد، ماکزیک، کیس و کامپیوتر

زمان ارائه درس: شنبه ۱۲-۱۰

مکان برگزاری درس: کلاس ۳۱۵

روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجویان

روش	نمره	تاریخ	ساعت
کوئیز	۵٪		
آزمون میان دوره	۳۰٪	۱۴۰۳/۲/۸	10 - 12
آزمون پایان دوره	۶۰٪	مطابق تقویم دانشکده	
موارد دیگر: حضور و غیاب، تکلیف، و مشارکت در بحث	۵٪		

مقررات درس و انتظارات دانشجویان:

× حضور فعال در کلاس، شرکت در بحث گروهی، پرسش و پاسخ

× ارائه تکالیف: ارائه مطالب و مقالات جدید متناسب با کلاس

× مراجعه به منابع آموزشی، مطالعه و حضور در کلاس با آمادگی و جواب به سوالات

منابع و مواد آموزشی مورد استفاده:

× منابع اصلی (با رعایت اصول منبع نویسی و دادن نشانی برای تهیه آنها شامل کتابخانه، کتاب فروشی، اینترنت و....)

منابع:

۱. ساداتی، لیلا. گلچینی، احسان. اصول و فنون فرد سیار و اسکراب. انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۸.

۲. ساداتی، لیلا. گلچینی، احسان. اصول و فنون عملکرد فرد سیار. انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۱.

۳. ساداتی، لیلا. گلچینی، احسان. اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب. انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۱.

۴. مجیدی، سیدعلی. مهارتهای بالینی کار در اتاق عمل. انتشارات بشری، ۱۳۸۴.

۵. برینس، جی. پرستاری در اتاق عمل (روش و مراقبت). ترجمه دکتر قاسم مقاره دهکردی، انتشارات بشری، ۱۳۷۳.

۶. کومار، بوکال. روش کار در اتاق عمل. ترجمه فلورا رحیم آقایی و همکاران، انتشارات نور دانش، ۱۳۸۲.

۷. لطفی، مژگان و انتظار، صمد. راهنمای جامع پرستاری اتاق عمل. جامعه نگر، ۱۳۸۲.

8. Operating Room technique. Berry and Kohn's. 9th ed. 2000.

9. Surgical Tecnology for the Surgical Technologist, Publisher Delmar Learning, ISBN 0766806626.
10. Surgical Tecnology for the Surgical Technologist: A Positive care Approach, Caruthers, et al Delmar Publishers (2000).

زمان بندی و موضوعات درس

عنوان	مدرس	ساعت	تاریخ	جلسات
معرفی درس - اصول تکنیک استریل	ساکی	۱۰-۱۲	۱۴۰۱/۱۱/۲۶	۱
اعضاء تیم جراحی	"	"	۱۲/۵	۲
لباسهای جراحی، اسکراب کردن	"	"	۱۲/۱۲	۳
خشک کردن دستها و پوشیدن گان و دستکش به روش بازوبسته پوشانیدن گان به گروه عمل کننده	"	"	۱۲/۱۹	۴
شمارش گازها و وسایل و پرپ و درپ بیمار	"	"	۱۲/۲۶	۵
شمارش گازها و وسایل و پرپ و درپ بیمار	"	"	۱۴۰۳/۱/۱۸	۶
مراقبتهای بعد از عمل	"	"	۱/۲۵	۷
روشهای هموستاز و جایگزین کردن خون	"	"	۲/۱	۸
امتحان میان ترم	"	"	۲/۸	۹
تعطیل رسمی - جلسه جبرانی برگزار می گردد - آماده کردن بیمار جهت جراحی و مراقبتهای حین جراحی	"	"	۲/۱۵	۱۰
زخمهای جراحی و چگونگی کنترل زخم ، انواع پانسمان و مراقبت از درنها	"	"	۲/۲۲	۱۱
پذیرش بیمار و موارد خاص در اتاق عمل	"	"	۲/۲۹	۱۲
ایمنی بیمار	"	"	۳/۵	۱۳
انواع بخیه ها و مراقبت از نمونه ها	"	"	۳/۱۲	۱۴
نقل و انتقال و پوزیشن های بیمار	"	"	۳/۱۹	۱۵
انواع انسزیونهای جراحی	"	"	۳/۲۶	۱۶