



طرح درس نظری مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی

اطلاعات دوره

اطلاعات دوره		
اطلاعات مدرس / مدرسین نام مدرس / مدرسین همکار: - رتبه علمی: - رشته تحصیلی: - پست الکترونیک اساتید همکار: محل کار: تلفن تماس:	اطلاعات مسئول درس نام مسئول درس: سرکار خانم فخر عالی زاده رتبه علمی: مربی رشته تحصیلی: کارشناسی ارشد اتاق عمل محل کار: دانشکده پرستاری مامایی تلفن تماس: 09179099500 پست الکترونیک: fakhrealizadeh@sbmu.ac.ir	اطلاعات مربوط به درس گروه آموزشی ارائه دهنده: گروه اتاق عمل و هوشبری نام درس: مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی نوع و تعداد واحد: 1 واحد نظری پیش نیاز / هم نیاز: ندارد رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل محل برگزاری کلاس: دانشکده پرستاری مامایی تاریخ های برگزاری کلاس: چهارشنبه 12-10 (هشت هفته اول)
تاریخ آخرین ویرایش: شهریور 1404		
شرح درس: در این درس دانشجویان با جایگاه حرفه ای خود در اجتماع و ارتباط آن با سایر حرفه های پزشکی و پیراپزشکی آشنا می شود.		

جدول 1- برنامه درسی روزانه

مدرسی / مدرسین	روش ارزشیابی	روش تدریس	حیطه و سطح هدف رفتاری			اهداف رفتاری	هدف کلی	تاریخ برگزاری کلاسها
			عاطفی	حرکتی	دانش			
خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*		*	<ul style="list-style-type: none"> - سیر پیدایش و پیشرفت تاریخی تکنولوژیست های جراحی را بیان نماید. - سوابق و شرایط تحصیل در رشته تخصصی اتاق عمل را در دنیا و کشور ایران شرح دهد. - جایگاه تکنولوژیست جراحی را در چارت سازمانی مراکز درمانی توضیح دهد. - مراکز مختلف جذب تکنولوژیست جراحی جهت انجام کار حرفه ای و ایجاد فرصت شغلی را نام ببرد. 	آشنایی با شغل کارشناس اتاق عمل و حرفه های مربوطه	جلسه اول 04/07/02
خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*		*	<ul style="list-style-type: none"> - اعضای استریل و غیر استریل تیم جراحی در اتاق عمل را به تفکیک نام ببرد. - وظایف جراح و کمک جراح را در تیم جراحی توضیح دهد. 	آشنایی با اعضای تیم جراحی و شرح وظایف هر کدام	جلسه دوم 04/07/09
خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*		*	<ul style="list-style-type: none"> - در ارتباط با اهمیت ارتباطات و کار تیمی در اتاق عمل توضیح دهد. - اهمیت برقراری ارتباط درمانی با بیماران را شرح دهد. 	آشنایی با ارتباط حرفه ای	جلسه سوم 04/07/16
خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*		*	<ul style="list-style-type: none"> - انواع بیمارستان ها را بر اساس وسعت جغرافیایی محل استقرار، نوع خدمت و ... تقسیم بندی نماید. - بخش های مختلف یک بیمارستان را از نظر شرایط استاندارد و عملکرد هر حوزه توصیف نماید. 	آشنایی با شناخت جنبه های فیزیکی محیط در یک واحد جراحی	جلسه چهارم 04/07/23

خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*	*	<ul style="list-style-type: none"> - مدیریت ریسک یا خطر را تعریف نماید. - چهار روش اعمال مدیریت خطر را بیان نماید. 	آشنایی با خطرات محیطی (فیزیکی، حرارتی، شیمیایی، بیولوژیکی)	جلسه پنجم 04/07/30
خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*	*	<ul style="list-style-type: none"> - وجدان جراحی را در امور مختلف اتاق عمل شرح دهد. 	آشنایی با وجدان جراحی	جلسه ششم 04/08/07
خانم فخرعالی زاده	سوال و جواب حضور فعال آزمون فردی و گروهی	سخنرانی فعال بحث در گروه کوچک	*	*	<ul style="list-style-type: none"> - آمادگی و روتین های قبل از جراحی را شرح دهد. 	آشنایی با آمادگی و روتین های قبل از جراحی	جلسه هفتم 04/08/14
امتحان پایان ترم							جلسه هشتم

جدول 2- روش ارزشیابی

روش ارزشیابی	شیوه اجرا یا ابزار ارزشیابی	سهم روش در نمره نهایی دانشجو
تشخیصی	حضور فعال و منظم در جلسات آموزشی و رفتار حرفه ای	20%
تکوینی	انجام تکالیف حین دوره به دنبال هر یک از جلسات آموزشی	20%
تراکمی	ارزشیابی کتبی	60%

جدول 3- منابع

الف و ب) منابع درس مورد استفاده توسط مدرس/مدرسين و منابع پیشنهادی برای مطالعه دانشجو

Berry & Kohn's Operating Room Technique. Nancy Marie Phillips. publisher Mosby. last edition
 Surgical Technology for the surgical Technologist. A Positive Care Approach publisher Delmar Learning. last edition
 Alexander's Surgical Procedures. Jane C. Rothrock, Sherri Alexander. Last Edition

ج) مجلات علمی فارسی و لاتین

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>
<https://scholar.google.com/>

