

بسمه تعالی



دانشکده پرستاری و مامایی
دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان
نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

<p>مدرس : ریحانه نیک نژاد Email : rniknezhad29@gmail.com مکان کلاس : روز کلاس نظری : چهارشنبه ها ساعت کلاس تئوری : ۱۱:۱۵-۱۲:۴۵ تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۲/۱۱/۴</p>	<p>نام درس: تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحرانها و حوادث غیرمترقبه و مراقبت های آن تعداد واحد: ۱ واحد نوع واحد: نظری مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل دروس همزمان : تلفن داخلی دفتر: ساعات حضور در دفتر:</p>
---	---

مقدمه:

در این واحد تئوری دانشجویان با تکنیکهای جراحی در اورژانس، تروما و بحرانها و حوادث غیرمترقبه و مراقبت های آن و مراقبت های قبل، حین و بعد از این اعمال جراحی، زمان مناسب اعمال جراحی، وظایفی که باید در نقش کمک اول یا دوم جراح داشته باشد، با وسایل جراحی که باید به کار گیرد آشنا می گردد.

هدف کلی:

آشنایی با اعمال جراحی در اورژانس، تروما و بحرانها و حوادث غیرمترقبه و مراقبت های آن

اهداف رفتاری:

در پایان این درس هر دانشجو قادر خواهد بود که:

۱. تروما و انواع آن را بیان نماید.
۲. نحوه ارزیابی و تدابیر اورژانسی برای بیماران ترومایی و نحوه ارائه خدمات فوری را شرح دهد.
۳. صدمات نافذ و غیرنافذ شکم را توضیح دهد.
۴. نحوه ارزیابی و تکنیک های جراحی بیماران با ترومای شکمی را بیان نماید.
۵. مراقبت های قبل، حین و بعد از اعمال جراحی ترومای شکمی را شرح دهد.

۶. نحوه ارزیابی بیماران با ترومای قفسه سینه و تکنیک های جراحی را بیان نماید.
۷. مراقبت های قبل،حین وبعد از اعمال جراحی ترومای قفسه سینه را شرح دهد.
۸. صدمات اندام تحتانی و فوقانی را شرح دهد.
۹. نحوه ارزیابی بیماران با ترومای ارتوپدی را بیان نماید.
۱۰. تکنیک های جراحی در ترومای سیستم اسکلتی را شرح دهد.
۱۱. مراقبت های قبل،حین وبعد از اعمال جراحی اندام فوقانی و تحتانی را توضیح دهد.
۱۲. نحوه ارزیابی بیماران با ترومای سروگردن را بیان نماید.
۱۳. ضایعات منتشر مغزی و تکان مغزی، هماتوم اپی دورال و ساب دورال را بشناسد و باهم مقایسه کند.
۱۴. شکستگی های جمجمه را شرح دهد.
۱۵. تدابیر اورژانسی در صدمات سر و گردن را شرح دهد.
۱۶. تکنیک های جراحی در تروماهای سر و گردن را شرح دهد.
۱۷. مراقبت های قبل،حین وبعد از اعمال جراحی سروگردن را توضیح دهد.
۱۸. نحوه ارزیابی بیماران با ترومای اورولوژی را بیان نماید.
۱۹. با صدمات حالب و مثانه و پیشابراه را شرح دهد. .
۲۰. تکنیک های جراحی در ترومای ژنیتورییناری را شرح دهد.
۲۱. مراقبت های قبل،حین وبعد از اعمال جراحی اورولوژی را توضیح دهد.
۲۲. نحوه ارزیابی بیماران با موارد اورژانس ژنیکولوژی را بیان نماید.
۲۳. تکنیک های جراحی در اورژانس ژنیکولوژی را توضیح دهد.
۲۴. تعریف شوک تروماتیک را بیان کند.
۲۵. ارزیابی و مدیریت بیمار دچار شوک تروماتیک را شرح دهد.
۲۶. زخم های تروماتیک را تعریف نماید.

روش تدریس:

بصورت سخنرانی و نمایش فیلم و پرسش و پاسخ می باشد.

فعالیت‌های فراگیران:

- ۱- حضور به موقع در کلاس
- ۲- شرکت در بحث های کلاس
- ۳- انجام تکالیف

روش ارزشیابی:

ردیف	عنوان	نمره
۱	حضور به موقع در کلاس درس ، شرکت در بحث	۱
۲	پرسش و پاسخ و کوئیز و تکالیف	۱
۳	امتحان پایان ترم	۱۸

در صورتی که دانشجو تمایل دارد فعالیت اضافی انجام دهد می تواند با استاد مربوطه تماس برقرار کند. تکالیف باید در موعد معین شده انجام شود و چنانچه با تاخیر انجام شود نمره ای به آن تعلق نمیگیرد
آزمون به صورت تستی خواهد بود و تاریخ آن متعاقباً اعلام خواهد شد تا سه روز بعد از اعلام نمره، دانشجو می-
تواند اعتراض کند..

سیاست ها و قوانین درس:

رعایت اصول اخلاق اسلامی، حرفه ای و حضور به موقع در کلاس الزامی است. (مواردی مانند تاخیر در حضور در کلاس، ترک کلاس بدون اجازه و عدم بازگشت به کلاس، صحبت کردن ، خوردن و آشامیدن، روزنامه خواندن و... باعث اخراج دانشجو از کلاس می شود.)

-غیبت در جلسات در تا سقف مشخص شده در آیین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد شد که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تایید شده و با تشخیص معاون محترم آموزشی دانشکده مربوطه مجاز شناخته شود.

به ازای هر جلسه غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس تا مرز ۸/ ۲

✓ یک جلسه غیبت کسر نمره با نظر استاد

✓ ۲ جلسه غیبت یا بیش تر حذف واحد.

- 1- Nancymarie Phillips. **Berry & Kohn's Operating Room Technique, 13th** ed. Mosby: 2016.
 - 2- Association of Surgical Technologists. **Surgical technology for the surgical technologist, a positive care approach, 4th** ed: 2017.
 - 3- **Alexanders Care of the patient in surgery , 14th** edition2015 .
- ۴- نانسی ماری. اصول کار در اتاق عمل بری و کوهن، ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و دیگران. جلد اول. تهران: انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.
- ۵- نیک روان مفرد ، ملاحظت. کتاب جامع فوریت‌های پرستاری . تهران : انتشارات نور دانش 1387
- ۶- غفاری. فاطمه ، شمسعلی نیا .عباس . پرستاری و فوریتها . تهران : انتشارات بشری 1385
- ۷- ارشد . مریم ، هادیان ندوشن .ژیلا. پرستار و اورژانس. تهران : انتشارات بشری 1379
- ۸- گیتی . افسانه . پرستاری فوریتها . تهران : مبتکران ، 1384

به نام خدا

عنوان درس : تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحرانها و حوادث غیرمترقبه و مراقبت های آن

برنامه زمانبندی واحد کلاس نظری

نام مدرس	عنوان	تاریخ	جلسه
ریحانه نیک نژاد	آشنایی با طرح درس / تروما و انواع تروما ، جراحی در بحران ها	۱۴۰۲/۶/۲۹	۱
=	جراحی در اورژانس شکمی	۱۴۰۲/۷/۵	۲
=	جراحی در اورژانس سر و گردن	۱۴۰۲/۷/۱۲	۳
=	جراحی در اورژانس قفسه سینه	۱۴۰۲/۷/۱۹	۴
=	جراحی در اورژانس ارتوپدی	۱۴۰۲/۷/۲۶	۵
=	جراحی در اورژانس ژنیکولوژی	۱۴۰۲/۸/۳	۶
=	تروماتیک شوک، زخم های تروماتیک	۱۴۰۲/۸/۱۰	۷
=	جراحی در اورژانس ژنیتویوریناری	۱۴۰۲/۸/۱۷	۸
=	پرسش و پاسخ و رفع اشکال	هماهنگی با دانشجویان	۹