

عنوان درس: تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحران ها و حوادث غیر مترقبه و مراقبت های آن تعداد واحد: ۱	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی پیوسته اتاق عمل	عنوان دروس پیش نیاز: تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی	محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی	نام مسئول درس: رعنا آبچار نام مدرسان: جناب آقای دکتر عباسی شرقی-رعنا آبچار
---	---	--	-----------------------------------	---

• هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما، بحران ها و حوادث غیر مترقبه و مراقبت های آن

• منابع مطالعاتی مدرس: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)

ساداتی ، لیلا. گلچینی، احسان. مراقبت از بیمار در جراحی تروما (جلد ۱۱ الکساندر). نشر جامعه نگر. آخرین چاپ

شرقی، حسین. رضایی، فاطیما. اسلامی، جمشید. تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و مراقبت های آن. نشر جامعه نگر. آخرین چاپ

• منابع امتحانی دانشجو: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)

ساداتی ، لیلا. گلچینی، احسان. مراقبت از بیمار در جراحی تروما (جلد ۱۱ الکساندر). نشر جامعه نگر. آخرین چاپ

شرقی، حسین. رضایی، فاطیما. اسلامی، جمشید. تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و مراقبت های آن. نشر جامعه نگر. آخرین چاپ

• جدول طرح دوره :

تاریخ جلسه	محتوای آموزشی	تعداد سوال اختصاص یافته	مدرس (مدرسان)
۱۴۰۲/۰۸/۳۰	معرفی درس، اهداف، تکالیف و شیوه تدریس و ارزشیابی، ارزیابی اولیه در بیماران ترومایی، توجهات پرستاری حوزه جراحی در مواجهه با بیماران ترومایی	۳	آبجار
۱۴۰۲/۰۹/۰۷	تروما به سر، نخاع و ستون فقرات، تروما به گردن	۵	آبجار
۱۴۰۲/۰۹/۱۴	تروما به استخوان های صورت و چشم و گوش	۴	آبجار
۱۴۰۲/۰۹/۲۱	تروما در دستگاه عضلانی - اسکلتی	۴	آبجار
۱۴۰۲/۰۹/۲۸	ترومای شکمی	۵	دکتر عباسی شرقی
۱۴۰۲/۱۰/۰۵	آسیب های سیستم ادراری - تناسلی و آسیب های عروق محیطی	۳	دکتر عباسی شرقی
۱۴۰۲/۱۰/۱۲	تروما به قفسه سینه و قلب	۴	دکتر عباسی شرقی
۱۴۰۲/۱۰/۱۹	آسیب های بافت نرم و سوختگی	۴	دکتر عباسی شرقی

• نحوه ارزشیابی دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح فعالیت	تاریخ آزمون/ تاریخ انجام تکلیف	نمره
۱	حضور فعال در جلسات آموزشی	تمام جلسات	۱
۲	مشارکت در مباحث کلاسی	تمام جلسات	۱
۳	انجام تکالیف ارائه شده در هر جلسه	تمام جلسات	۲
۴	آزمون پایان ترم		۱۶
	جمع		۲۰

• تکالیف دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح تکلیف
۱	مشارکت در مباحث کلاسی
۲	طرح پرسش در طول هر جلسه و پاسخ از سوی دانشجو در تالار گفت و گو سامانه نوید
	جمع = ۳ نمره

جدول طرح درس:

شماره جلسه	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه رفتاری	حیطه (شناختی، عاطفی و روان حرکتی)	روش یاددهی یادگیری*	مواد و وسایل آموزشی
۱	شرح ارزیابی اولیه در بیماران ترومایی، شرح توجهات پرستاری حوزه جراحی در مواجهه با بیماران ترومایی	➤ در ارتباط با ارزیابی های اولیه در مواجهه با بیماران ترومایی توضیح دهند. ➤ مکانیسم های آسیب انفجاری را توضیح دهند. ➤ تست های تشخیصی برای بررسی بیماران ترومایی را شرح دهند. ➤ داروهای رایج مورد استفاده توسط تیم بیهوشی جهت کاهش فشار داخل جمجمه را فهرست نمایند. ➤ مسئولیت ها و تشخیص های پرستاری مرتبط با بیماران ترومایی که قرار است تحت جراحی قرار گیرند، را توضیح دهند. ➤ آمادگی های لازم جهت جراحی بیماران ترومایی را بیان نمایند. ➤ توجهات بیهوشی در بیماران ترومایی را نام ببرند. ➤ توجهات لازم در خصوص تروما در خانم های باردار، بیماران اطفال ترومایی، بیماران سالمند ترومایی و بیماران چاق ترومایی را توضیح دهند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرژکتور، پاور پوینت، فیلم
۲	شرح تروما به سر، نخاع و ستون فقرات، تروما به گردن	➤ انواع آسیب ها، روش های تشخیصی و درمانی (شامل اقدامات اولیه و ثانویه) در آسیب های سر، ستون فقرات و گردن را بیان نمایند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرژکتور، پاور پوینت، فیلم
۳	شرح تروما به استخوان های صورت و چشم و گوش	➤ انواع آسیب ها، روش های تشخیصی و درمانی (شامل اقدامات اولیه و ثانویه) در تروما به استخوان های صورت و چشم و گوش را توضیح دهند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرژکتور، پاور پوینت، فیلم
۴	شرح تروما در دستگاه عضلانی -	➤ انواع آسیب ها، روش های تشخیصی و درمانی (شامل اقدامات اولیه و	شناختی	بحث، سخنرانی و	ویدئو پرژکتور، پاور

* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، بحث در گروه های کوچک، نمایش، حل مسئله، پرسش و پاسخ، گردش علمی، آزمایشی باشد.

اسکلتی	ثانویه) در تروما به دستگاه عضلانی و اسکلتی را توضیح دهند.		پرسش و پاسخ	پوینت، فیلم
۵	➤ شرح ترومای شکمی ➤ انواع آسیب ها، روش های تشخیصی و درمانی (شامل اقدامات اولیه و ثانویه) در تروما شکمی را بیان نمایند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرزکتور، پاور پوینت، فیلم
۶	➤ شرح آسیب های سیستم ادراری- تناسلی و آسیب های عروق محیطی ➤ انواع آسیب ها، روش های تشخیصی و درمانی (شامل اقدامات اولیه و ثانویه) در آسیب های عروق محیطی را بیان نمایند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرزکتور، پاور پوینت، فیلم
۷	➤ شرح تروما به قفسه سینه و قلب ➤ انواع آسیب ها، روش های تشخیصی و درمانی (شامل اقدامات اولیه و ثانویه) در تروما به قفسه سینه و قلب را توضیح دهند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرزکتور، پاور پوینت، فیلم
۸	➤ شرح آسیب های بافت نرم و سوختگی ➤ انواع آسیب ها و روش های درمانی (شامل اقدامات اولیه و ثانویه) در آسیب های بافت نرم را توضیح دهند.	شناختی	بحث، سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پرزکتور، پاور پوینت، فیلم



تاریخ:

چک لیست کیفی طرح درس

نام درس: تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحران ها

گروه آموزشی: اتاق عمل

مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۱-۱۴۰۲

رشته تحصیلی: اتاق عمل

نام و نام خانوادگی مدرس: دکتر سينا

عباسی شرقی-رعنا آبچار

ردیف	اجزاء و عناوین طرح درس	خیر	بلی		نظر مدیر گروه
			کامل	ناقص	
۱	نام درس قید شده است				طرح درس قابل قبول می باشد. ☐
۲	رشته و مقطع تحصیلی لحاظ شده است				
۳	تعداد و نوع واحد بیان گردیده است				
۴	دروس پیش نیاز منظور شده است				
۵	اهداف کلی درس نوشته شده است				
۶	اهداف اختصاصی نوشته شده است				
۷	محتوی آموزشی هر جلسه نوشته شده است				طرح درس نیاز به اصلاح دارد. ☐
۸	تعداد سوالات هر محتوی آموزشی مشخص شده است				
۹	نوع حیطه ها مشخص شده است				
۱۰	شیوه تدریس بیان شده است				
۱۱	تکالیف دانشجویی مشخص شده است*				
۱۲	مواد و وسایل آموزشی استاد ذکر شده است				
۱۳	منابع مطالعاتی استاد قید شده است**				نام و نام خانوادگی مدیر گروه:
۱۴	منابع امتحانی دانشجویان قید شده است***				
۱۵	نحوه ارزیابی دانشجو بیان شده است				
۱۶	*تعداد کل سوالات آزمون مشخص شده است				
۱۷	طرح درس ارائه شده با سرفصل آموزشی مطابقت دارد				محل امضا

*روشن و واضح بودن تکالیف مد نظر می باشد.

**طبق رفرنس نویسی و نکور بیان شود.

***در دسترس بودن منابع لحاظ گردد.