



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

طرح دوره (Course Plan)

دانشکده: پیراپزشکی	سال تحصیلی:	نیمسال دوم
نام واحد: مراقبت های پس از بیهوشی	تعداد واحد: ۲ واحد	نوع واحد: نظری
رشته: هوشبری	مقطع: کارشناسی	ترم تحصیلی: ۶
پیش نیاز واحد: بیهوشی ۱	محل برگزاری: کلاس دانشکده پیراپزشکی	مسئول درس: سید آروین برزنجان

شرح درس:

در این درس دانشجو با ساختار، وسایل، تجهیزات، استانداردها و نحوه اداره واحد مراقبت های پس از بیهوشی آشنا شده و مراقبت مطلوب از بیماران بستری که نیازمند توجه ویژه هستند را فرا می گیرد. همچنین قادر خواهد بود عوارض احتمالی پس از عمل جراحی را درک نموده، در جهت پیشگیری، گزارش صحیح و کمک به درمان آن ها تحت نظارت متخصص بیهوشی اقدام نماید.

هدف کلی^۱

فراگیری اصول کار و اداره بخش مراقبت های پس از بیهوشی و مراقبت از بیماران بستری در واحد مراقبت های پس از بیهوشی، پایش و گزارش عوارض احتمالی پس از عمل جراحی

پیامدهای یادگیری^۲

در پایان این درس، دانشجو قادر خواهد بود:

- ساختار، تجهیزات، استانداردها و نحوه اداره واحد مراقبت های پس از بیهوشی (PACU) را توضیح دهد .
- اصول پایش بیماران پس از بیهوشی را بیان و به کار گیرد .
- معیارهای پذیرش و ترخیص بیماران در PACU را تشریح کند .
- عوارض شایع و اورژانس های پس از بیهوشی را شناسایی و تحلیل نماید .
- اقدامات پیشگیرانه و مراقبتی مناسب برای کاهش عوارض پس از عمل را انتخاب و اجرا کند .
- یافته های حاصل از ارزیابی بیمار را تفسیر و گزارش بالینی دقیق ارائه دهد .
- وضعیت بیمار را برای ادامه مراقبت یا ترخیص از PACU ارزیابی کند .
- بر اساس شرایط بیمار، برنامه مراقبتی مناسب در واحد مراقبت های پس از بیهوشی طراحی نماید.

آموزش دهنده/آموزش دهندگان و چگونگی دسترسی به آنها

- سید آروین برزنجان
- ایمیل: a.barzanji89@gmail.com

¹ Aim

² Learning Outcomes

اصول مراقبت های پس از بیهوشی در واحد ریکاوری - رضاقلی پیمان - برزنجی، سید آریوین - و همکاران - ۱۴۰۲ - انتشارات رویان پژوه

1- Robert K.Stoelting, Ronald D.Miller. Basic of Anesthesia. Churchill livingstone Latest ed.

2- Nagelhout J. and zaglaniczny k. Nurse Anesthesia. Sunders/Elsevier. Lastest ed.

3- Richard D, & et al. Respiratory care Equipment. Lastest ed.

A.R.Aitkenhead, G.Smith. Textbook of Anesthesia. Lastest ed

ردیف	عنوان	توضیحات	نمره
۱	آزمونهای حین دوره (آزمون تکوینی ^۴)		-
۲	آزمون پایان دوره (آزمون نهایی ^۵)	۴ گزینه ای و از مطالب مطرح شده در کلاس	۱۴
۳	پروژه ها و تکالیف دوره	۴ تکلیف و هر تکلیف ۱ نمره	۴
۴	حضور در جلسات کلاس	هر جلسه ۰/۱۲۵ نمره جهت حضور یا اعلام حضور در جلسات آفلاین	۲
۵	مشارکت فعال	شرکت در گفتگوها و بحث کلاسی	۱+
۶	زمان امتحان پایان ترم	بر اساس تقویم امتحانات	-
۷	جمع نمره		۱+۲۰

- حضور در کلاس ها بر اساس مقررات آموزشی بوده و غیبت بر اساس تعداد قانونی می باشد.
- استفاده از هندزفری، موبایل و ... سر کلاس ممنوع بوده و موبایل باید سایلنت باشد.
- تاخیر در کلاس بعد از ۵ دقیقه و تکرار آن، معادل غیبت در آن جلسه می باشد (مگر شرایط خاص).
- سایر موارد با ذکر جزئیات

³ Assessment

⁴ Formative Assessment

⁵ Summative Assessment

سرفصل مطالب

ردیف	سرفصل مطالب	تاریخ ارائه	نحوه ارائه
۱	معرفی تاریخچه و آشنایی با بخش PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۲	استانداردهای واحد PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۳	تجهیزات و وسایل واحد PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۴	داروهای مورد استفاده در PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۵	پذیرش در و ترخیص بیماران از PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۶	مشکلات تنفسی شایع در PACU (بخش اول)		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۷	مشکلات تنفسی شایع در PACU (بخش دوم)		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۸	مشکلات مرتبط با سیستم CVS در واحد PACU (بخش اول)		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۹	مشکلات مرتبط با سیستم CVS در واحد PACU (بخش دوم)		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۰	تهوع و استفراغ بعد از جراحی		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۱	درد و مدیریت درد در PACU (بخش اول)		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۲	درد و مدیریت درد در PACU (بخش دوم)		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۳	آشنایی با دلیریوم و عوارض مرتبط با بیداری در واحد PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۴	عوارض کلیوی در واحد PACU		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۵	سایر عوارض معمول در ریکاوری		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۶	مراقبت های ویژه در اعمال جراحی مختلف		سخنرانی - آرایه با پاورپوینت - استفاده از تخته وایت برد - نمایش عکس و فیلم
۱۷	امتحان پایانی	مطابق با تاریخ آموزش	---