فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: بیهوشی ۱ **تعداد واحد: ۴ (نظری.عملی)**	**رشته تحصیلی:** **هوشبری**	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی	**محل برگزاری:** پردیس دانشگاه(تئوری)- مرکز مهارت های بالینی(عملی)	**مدرس:** عاطفه شیرین زاده	**نیمسال تحصیلی:** نیمسال دوم ۱۴۰۳
دانشکده: **پیراپزشکی**	**گروه آموزشی:** هوشبری	**روز و ساعت برگزاری کلاس:** یکشنبه و دوشنبه ۱۲-۱۰	**تلفن و روزهای تماس:** **شنبه الی چهارشنبه ۱۴-۱۰**	**آدرس دفتر:** **پردیس دانشگاه**	**آدرس ایمیل:** Shirinzadeha1@thums.ac.ir

هدف کلی درس:

آشنایی با اصول بیهوشی عمومی و ناحیه ای، ساختارتشکیلاتی، تجهیزات، وسایل و امکانات

اصول کلی مدیریت بیهوشی و مراقبت از بیمارطی فرآیند بیهوشی

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با:

- ✓ اصول پایه بیهوشی عمومی
- ✓ اصول پایه بی حسی ناحیه ای
- ✓ مراحل پذیرش و انتقال بیمار به اتاق عمل و ریکاوری
- ✓ روش ها و نحوه اداره راه هوایی بیمار
- ✓ چگونگی آماده سازی بیمار
- ✓ اصول پایش سیستم‌های مختلف بدن

منابع اصلی درس:

1. Robert K. Stoelting, Ronald D.Miller. **Basics of Anesthesia**. Churchill Livingstone. Latest ed.
2. Nagelhout J. and zaglaniczny k. **Nurse Anesthesia**. Sunders/elsevier. Latest ed.
3. Nagelhout J. & et al. **Handbook of Nurse Anesthesia**. Saunders/Elsevier. Latest ed.
4. Robert K. Stoelting; et al **Anesthesia And Co-Existing Disease**. Sunders/elsevier. Latest ed.

منابع فرعی درس: -

روش تدریس:

- ✓ سخنرانی
- ✓ یادگیری مبتنی بر مشکل (PBL)
- ✓ بحث گروهی
- ✓ آموزش و کار با مولاژ

مسئولیت‌های فراگیران:

- ✓ مشارکت فعال در کلاس
- ✓ ارائه مطالب به صورت سخنرانی با مشارکت سایر دانشجویان

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: تمرین های کلاسی، حضور و فعالیت در پراتیک بارم: ۵-۳

ب) پایان دوره: آزمون پایان ترم بارم: ۱۷-۱۵

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

بر اساس قوانین اداره آموزش

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: بیهوشی۱ ، نیمسال: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۳					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۱/۲۱	۱۰-۱۲	معرفی درس تاریخچه بیهوشی	عاطفه شیرین زاده	-
۲	۱۱/۲۸	۱۰-۱۲	آشنایی با تعریف بیهوشی و اصول بیهوشی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۳	۱۱/۲۹	۱۰-۱۲	آشنایی با کلیات داروهای بیهوشی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۴	۱۲/۵	۱۰-۱۲	آموزش هوشبرهای وریدی ،بی حس کننده های موضعی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۵	۱۲/۶	۱۰-۱۲	آموزش داروهای بلوک کننده عصب عضله	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۶	۱۲/۱۲	۱۰-۱۲	ارزیابی بیمار قبل از بیهوشی و تعیین ریسک بیهوشی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۷	۱۲/۱۳	۱۰-۱۲	مقدمات اکسیژن درمانی وسایل و تجهیزات مربوطه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل

۸	۱۲/۱۹	۱۰-۱۲	وضعیت های قرارگیری بیمار در طی بیهوشی، عوارض و تدابیر لازم	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۹	۱۲/۲۰	۱۰-۱۲	ارزیابی و روشهای اداره راه های هوایی بیمار، تجهیزات، امکانات، مراقبت و عوارض مربوطه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۰	۱۲/۲۶	۱۰-۱۲	آشنایی پایه با بخش مراقبت های پس از بیهوشی، اصول کلی انتقال، پذیرش ،مراقبت و ترخیص بیمار از آن	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۱	۱۲/۲۷	۱۰-۱۲	اصول کلی انتقال، پذیرش ،مراقبت و ترخیص بیمار از آن	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۲	۱/۱۷	۱۰-۱۴	مراقبت و مدیریت راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۳	۱/۱۸	۱۰-۱۴	آموزش انواع لوله تراشه و وسایل مدیریت راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۴	۱/۲۴	۱۰-۱۴	آموزش انواع لوله تراشه و وسایل مدیریت راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۵	۱/۲۵	۱۰-۱۴	آموزش ماسک گیری و مانور راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۶	۱/۳۱	۱۰-۱۴	آموزش ماسک گیری و مانور راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۷	۲/۱	۱۰-۱۴	آموزش لوله گذاری داخل تراشه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل

۱۸	۲/۷	۱۰-۱۴	آموزش لوله گذاری داخل تراشه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۱۹	۲/۸	۱۰-۱۲	آماده سازی کنترل و کار با دستگاه بیهوشی و سیستم های تنفسی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۰	۲/۱۴	۱۰-۱۲	آماده سازی کنترل و کار با دستگاه بیهوشی و سیستم های تنفسی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۱	۲/۱۵	۱۰-۱۲	آموزش ماسک گیری و مانور راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۲	۲/۲۱	۱۰-۱۲	آموزش لوله گذاری داخل تراشه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۳	۲/۲۲	۱۰-۱۲	آموزش ماسک گیری و مانور راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۴	۲/۲۸	۱۰-۱۲	آموزش لوله گذاری داخل تراشه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۵	۲/۲۹	۱۰-۱۲	آموزش ماسک گیری و مانور راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۶	۳/۴	۱۰-۱۲	آموزش لوله گذاری داخل تراشه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۷	۳/۵	۱۰-۱۲	آموزش ماسک گیری و مانور راه هوایی	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۸	۳/۱۱	۱۰-۱۲	آموزش لوله گذاری داخل تراشه	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۲۹	۳/۱۲	۱۰-۱۴	**آموزش اصول اولیه مانیتورینگ**	//	مطالعه مطالب جلسه قبل
۳۰	۳/۱۸	۱۰-۱۴	**آموزش اصول اولیه مانیتورینگ**	//	مطالعه مطالب جلسه قبل

۳۱	–	–	آزمون پایانی عملی		
۳۲	–	–	آزمون پایانی عملی		
۳۳	–	–	آزمون پایانی		

تاریخ امتحان میان ترم: **نیمه اول خرداد** **تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس برنامه آموزش**

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس به همراه ارائه های کلاسی در نمره پایان ترم اثربخش می باشد.