



معاونت آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
شناسنامه کامل دروس (Course Syllabus)

اطلاعات درس

نام درس: بیهوشی ۱	شماره درس: ۱۷۴۸۵۸
دوره و رشته: کارشناسی پیوسته هوشبری 1404	
نوع ارائه درس: عملی*	
تعداد واحد: ۱ واحد عملی	مدت زمان ارائه درس: ۱۷ ساعت
سال تحصیلی: ترم مهر ماه 14051	پیش نیاز: مهارت های پرستاری و کاردر اتاق عمل، فیزیک پزشکی

• مدیریت درس

گروه ارائه دهنده: گروه هوشبری	رشته تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه
مسئول درس: نجمه بیگی	ایمیل: Najimehbeygi1166@gmail.com
مرتبه علمی: مربی	

• اهداف کلی یادگیری درس

- آماده سازی و ارزیابی بیمار قبل از عمل
- نحوه آماده سازی ، کنترل و کار با ماشین بیهوشی و سیستم های تنفسی
- انواع روش های اداره راه هوایی بر روی مولاژ
- وضعیت قرار گیری بیمار بر روی تخت عمل
- نحوه تکمیل برگه های بیهوشی
- نحوه پذیرش و ترخیص بیمار با تاکید بر مهارت های ارتباطی پایه و پیشرفته
- نحوه لاین گیری و استفاده از مانیتورینگ
- نحوه آماده سازی داروهای بیهوشی

(۱) محتوای آموزشی

الف) مباحث نظری

ردیف	عنوان مبحث درسی	روش یاددهی	مدت آموزش (ساعت)	استاد ارائه دهنده	تعداد سوالات	تعداد سوالات (سطوح تاکسونومی)		
						سطح ۱ (یادآوری اصول و دانش نظری)	سطح ۲ (تشخیص و تفسیر مطالب)	سطح ۳ (کاربرد و حل مسئله)
۱	نحوه آماده سازی و ارزیابی بیمار قبل از عمل	بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	۲	نجیمه بیگی				
۲	نحوه آماده سازی ، کنترل و کار با ماشین بیهوشی و سیستم های تنفسی	بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	۲	نجیمه بیگی				
۳	انواع روش های اداره راه هوایی بر روی مولاژ	بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	۳	نجیمه بیگی				
۴	وضعیت قرار گیری بیمار بر روی تخت عمل	بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	۲	نجیمه بیگی				
۵	نحوه تکمیل برگه های بیهوشی	بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	۲	نجیمه بیگی				
۶	نحوه پذیرش و ترخیص بیمار با تاکید بر مهارت های ارتباطی پایه و پیشرفته	بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	۲	نجیمه بیگی				
۷	نحوه لاین گیری و استفاده از مانیتورینگ	بسته به شرایط: مجازی آن لاین	۲	نجیمه بیگی				



معاونت آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
شناسنامه کامل دروس (Course Syllabus)

						و آف لاین - حضور		
			نجمه بیگی	۲		بسته به شرایط: مجازی آن لاین و آف لاین - حضور	نحوه آماده سازی داروهای بیهوشی	۸

۲) راهبردهای آموزشی

- استاد محور
- فراگیر محور

۳) روش های یاددهی

- آموزش عملی بر روی دستگاه و مولاژ به روش نمایشی
- نمایش برگشتی
- سخنرانی فعال
- طراحی پرسش و پاسخ

۴) مسئولیت های دانشجو (روش های یادگیری)

- انجام کار عملی
- نمایش برگشتی

۵) رسانه ها و وسائل آموزشی مورد نیاز

- مولاژ
- دستگاه بیهوشی
- مانیتورینگ
- کامپیوتر



- ویدئو پروژکتور
- تخته وایت برد

۶) میزان مشارکت اساتید (%)

- نجمه بیگی (۱۰۰٪)

۷) منابع اصلی درس

- کتاب بیهوشی میلر ۲۰۲۲

۸) روش های ارزیابی

- امتحان عملی (آسکی، داپس)

۹) نحوه محاسبه نمره کل

- آزمون پایان ترم ۲۰ نمره

۱۰) مقررات درس

- تعداد دفعات مجاز غیبت موجه در جلسات عملی: ۱ جلسه