

به نام خداوند جان آفرین



دانشگاه علوم پزشکی ایران
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی و آموزشی
طرح دور (Course plan)

دانشکده: پیراپزشکی

گروه آموزشی: هوشبری

مقطع: کارشناسی ارشد

نام درس: بیهوشی ۱

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

پیش نیاز: آموزش اصول و فنون بیهوشی

مدرس:

دستیار تدریس

شرح درس:

در این درس دانشجو با روش‌های بیهوشی عمومی و بی‌حسی ناحیه‌ای در شرایط اورژانسی مانند تروما، سوختگی و همچنین روش‌های نوین مانند جراحی رباتیک، لیزر و با اصول پایه و اساسی احیاء قلبی-ریوی و مغزی آشنا شده و توانایی آموزش پروسیجرها را فرامی‌گیرد.

هدف کلی:

آشنایی با روش‌های بیهوشی و مراقبت از بیمار تحت بیهوشی عمومی و بی‌حسی ناحیه‌ای در بیماران تحت شرایط خاص و کسب توانمندی لازم در نحوه آموزش مطالب به دانشجویان کارآموز هوشبری

وظایف و تکالیف دانشجو:

حضور به موقع و فعالانه در کلاس

انجام به موقع تکالیفات محوله

پاسخگویی به سؤالات مطرح در زمان کلاس

وسایل کمک آموزشی:

وایت برد، پروژکتور اسلاید، فیلم آموزشی، پاورپوینت، تجهیزات موجود در بخش ویژه

نحوه ارزشیابی و درصد نمره: (از نمره کل)

برگزاری آزمون‌های تکوینی و تراکمی با استفاده از ترکیب ابزارهای ارزیابی شامل چندگزینه‌ای تشریحی کوتاه پاسخ جور کردنی.

حضور و شرکت فعال دانشجو در کلاس و مشارکت در بحث‌های گروهی پرسش و پاسخ و ...

آزمون میان‌ترم ۲۰ درصد نمره آزمون پایان‌ترم نظری ۷۰ درصد نمره انجام تکالیف و شرکت فعال در کلاس ۱۰ درصد نمره

نوع آزمون:

سؤالات چندگزینه‌ای، جور کردنی، صحیح-غلط، تشریحی، کوتاه پاسخ، کامل کردنی

منابع:

1-Ronald D.Miller. Millers' Anesthesia. Elsevier saunders. Last Edition.

2- Robert K. Stoelting. Ronald D.Miller. Basics of Anesthesia. Churchill Livingstone. Last Edition

3.Nagelhou J. & et al. Handbook of Nurse Anesthesia. Saunders/Elsevier. Last Edition

به نام خداوند جان آفرین



دانشگاه علوم پزشکی ایران
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی و آموزشی
طرح دور (Course plan)

4. John Nagelhout. & Karen L. Zaglaniezny. Nurse Anesthesia. Elsevier/ Saunders. Last Edition

5. An introduction to medical teaching. Last Edition

جدول هفتگی ارائه درس			
مدرس	منبع	عنوان مطلب (کلیات)	جلسه
		اصول بیهوشی در تروما ۱	۱
		اصول بیهوشی در تروما ۲	۲
		اصول بیهوشی در تروما ۳	۳
		بیهوشی و آسیب‌های حرارتی ۱	۴
		بیهوشی و آسیب‌های حرارتی ۲	۵
		بیهوشی و فجایع طبیعی ۱	۶
		بیهوشی و فجایع طبیعی ۱	۷
		بیهوشی در جراحی‌های لیزر	۸
		میان‌ترم	۹
		بیهوشی در جراحی‌های رباتیک	۱۰
		خواب و بیهوشی ۱	۱۱
		خواب و بیهوشی ۲	۱۲
		بیهوشی و سیستم ایمنی ۱	۱۳
		بیهوشی و سیستم ایمنی ۲	۱۴
		عوارض بیهوشی	۱۵
		احیاء قلبی-ریوی و مغزی (CPCR) در بیماران تحت بیهوشی و ملاحظات آن ۱	۱۶
		احیاء قلبی-ریوی و مغزی (CPCR) در بیماران تحت بیهوشی و ملاحظات آن ۲	۱۷