



طرح دوره (بالینی)

نام درس: کارآموزی بیهوشی	تعداد واحد: ۱/۵ واحد
رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی - دانشجوی بالینی	مدت زمان ارائه درس: ۱۵ روزه
استاد / اساتید گروه: اساتید گروه بیهوشی و مراقبتهای ویژه (دکتر بهرام خرم - دکتر مجید کبیری - دکتر محمدرضا عابدین زاده - دکتر فرخ یداللهی - دکتر برجیان - دکتر فاطمه جعفری - دکتر مریم صادقی - دکتر آزاده بهادری - دکتر علیرضا بابایی زاده) پیشنیاز:	زمان شروع و پایان: ۱۴۰۴/۳/۱۸ لغایت ۱۴۰۴/۴/۱ و ۱۴۰۴/۴/۲ لغایت ۱۴۰۴/۴/۱۸

تهیه کنندگان:

اساتید گروه بالینی: اساتید گروه بیهوشی و مراقبتهای ویژه (دکتر بهرام خرم - دکتر مجید کبیری - دکتر محمدرضا عابدین زاده - دکتر فرخ

یداللهی - دکتر برجیان - دکتر فاطمه جعفری - دکتر علیرضا بابایی زاده - دکتر مریم صادقی - دکتر آزاده بهادری

دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد - بخش بیهوشی و مراقبتهای ویژه

هدف نهایی دوره:

انتظار می رود دانشجوی بالینی در پایان دوره بتواند:

با مراجعان، بیماران و کارکنان و سایر اعضای تیم سلامت به نحو شایسته ارتباط برقرار کند و ویژگی های رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود به نحو مطلوب نشان دهد.

به مشکلات خاص بیماران در محیطهای اتاق عمل، ریکاوری و بخشهای مراقبت ویژه توجه کند به خصوص در مورد کنترل درد در حد مورد انتظار از پزشک عمومی مهارت پیدا کند.

پروسیجرهای تعیین شده را با رعایت اصول ایمنی بیمار و تحت نظارت مناسب سطوح بالاتر (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد.

اهداف دوره :

الف-دانشی(اهداف رفتاری)

کار آموز بتواند در پایان دوره:

- مقدمه ای بر بیهوشی شامل بیهوشی رژیونال و جنرال و شاخه های بیهوشی مانند طب تسکینی و درد را بداند.
- با اداره کردن راه هوایی بیمار آشنایی کامل داشته باشد
- با مفاهیم اولیه و پیامدهای ترانسفورن و ماسیوترانسفوزیون آشنایی داشته باشد.
- اصول BLS، CPR، ACLS و DNR را بداند.
- با اصول تهویه مکانیکی آشنایی داشته باشد.
- نحوه کنترل درد بعد از عمل حاد و درد های مزمن را بداند.
- با فارماکولوژی مخدر ها و سداتیو ها آشنایی داشته باشد.

۱

ب) اهداف مهارتی(حیطه روانی حرکتی):

بتواند در پایان دوره مهارتهای زیر را کسب نماید:

- فراگیر بتواند در پایان دوره نحوه گرفتن ماسک و استفاده از آمبو بگ را بطور صحیح انجام دهد.
- فراگیر بتواند در پایان دوره استفاده از ایلروی دهانی و نازال را بطور صحیح انجام دهد.
- فراگیر بتواند در پایان دوره لارنگوسکوپی در بیماران بیهوش کلاس I و II را انجام دهد و از انواع تیغه لارنگوسکوپ صحیح استفاده کند.
- فراگیر بتواند در پایان دوره لوله گذاری تراشه به روش دهانی را انجام دهد.
- فراگیر بتواند در پایان دوره کانولاسیونهای مناسب وریدی از اندامها را انجام دهد.
- فراگیر بتواند در پایان دوره در احیاء قلبی ریوی مشارکت فعال داشته باشد.
- فراگیر بتواند در پایان دوره از وسایل مانیتورینگ همودینامیک استفاده صحیح داشته باشد.
- استفاده از وسایل مونیتورینگ همودینامیک
- فراگیر بتواند در پایان دوره استفاده مقدماتی از ونتیلاتور داشته باشد.
- مشارکت فعال در احیاء قلبی ریوی

ج-اهداف نگرشی

- ❖ آشنایی با احساس مسئولیت در قبال بیماران
- ❖ اهمیت دادن به شرح حال گیری و معاینه سیستماتیک و ارزیابی قبل از عمل بیمار
- ❖ اهمیت دادن به مستند سازی امور بیماران و پرونده نویسی
- ❖ وقوف به اصول اخلاق پزشکی و اجرای آن
- ❖ استدلال بالینی و اصول اخلاق پزشکی
- ❖ داشتن توانایی حفظ خونسردی و تصمیم گیری منطقی و علمی برای بیمار در شرایط دشوار

روش و استراتژیهای تدریس :

بحث گروهی - power point - کلاس درس - اتاق عمل و ICU

- Bedside teaching
- Lecture
- Small group discussion
- Large group discussion
- Demonstration

محل آموزش :

کلاس درس بیمارستان آیت اله کاشانی - اتاق عمل شماره ۱ و ۲ و اتاق عمل هاجر - ICU یک و دو و ICU هاجر

برگزار کنندگان : اساتید گروه بیهوشی و مراقبتهای ویژه (دکتر بهرام خرم - دکتر مجید کبیری - دکتر محمدرضا عابدین زاده - دکتر فرخ یداللهی - دکتر علیرضا بابایی زاده - دکتر برجیان - دکتر فاطمه جعفری - دکتر مریم صادقی - دکتر آزاده بهادری

منابع درسی : بیهوشی میلر، اصول بیهوشی

ارزشیابی :

نحوه ارزشیابی :

- نظری (تستی) : ۵۰٪ / **انمره**

آزمون عملی: آزمون فراگیر جهت انجام معاینات بر روی بیمار نما / **انمره**

• Clinical Work Sampling

- Case – base Discussion
- OSCE
- Simulated patient

نحوه محاسبه نمره کل درس :

۱- نظری (تستی) : ۵۰٪ / ۱۰ نمره

۲- ارزشیابی عملی : ۵۰٪ / ۱۰ نمره

– قوانین و مقررات :

– حضور بموقع در کلاس درس، اتاق عمل و icu



