دانشگاه علوم پزشکی قزوین

دانشکده: پیراپزشکی **گروه: هوشبری**

طرح درس: کارآموزی در عرصه ۲	**مدرس: حبیب اله مهدی پور، شهرام رستاک، جعفر قادرزاده، آیدا صفائی فخر**
تعداد واحد: ۴ واحد	**نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۰-۱۴۰۱**
نوع واحد: کارآموزی در عرصه	**پیش نیاز: کارآموزی در عرصه ۱**
فراگیران: دانشجویان ترم ۸ کارشناسی هوشبری	**زمان کلاس: شنبه و یکشنبه ۷:۳۰- ۱۲:۳۰**

هدف کلی: کسب مهارت های موزد نیاز برای کارشناس بیهوشی در اتاق عمل

شرح درس: در این درس دانشجو کلیه مباحث آموخته شده در دروس نظری، عملی و کارآموزی های بیمارستانی را تمرین می کند تا در پایان دوره قادر به ایفای نقش و توانمندی های خواسته شده در برنامه درسی باشد.

در پایان این دوره کارآموزی از دانشجوی هوشبری انتظار می رود که بتواند ؛

1-ساختار و امکانات بخش اورژانس را بیان کند (شناختی)

2-اصول انتقال بیماران اورژانسی را شرح دهد (شناختی)

3-اصول پذیرش و تریاژ بیمار در اورژانس را شرح دهد (.شناختی)

4-استانداردهای مربوط به فوریت ها را بیان نماید (شناختی)

5-توانائی لازم در آماده سازی ، نگهداری و استفاده از تجهیزات حمایت حیاتی را کسب نمایید (روانی حرکتی)

6-در آماده کردن وسایل و امکانات مورد نیاز برای انجام CPR

7-چگونگی آماده سازی و استفاده از دستگاه الکتروشوک را بیان کند (.شناختی)

8- مشارکت در عملیات CPR

9-از بیمار الکتروکاردیوگرافی بعمل آورد (روانی حرکتی)

10-اقدامات اولیه لازم در برخورد با بیماران اورژانسی را توضیح دهد (.شناختی)

11-اقدامات اولیه در برخورد با بیماران ترومائی را بیان نموده و در اینکار مشارکت نماید (.شناختی و روانی حرکتی.)

12-چگونگی اداره و احیاء بیمار در خارج از بیمارستان و انتقال او را بیان نماید (. شناختی)

13-روش های کنترل درد حاد و مزمن را نام ببرد (.شناختی)

14-در آماده سازی وسایل ، تجهیزات و امکانات لازم در انجام روش های کنترل درد مشارکت نماید (.روانی حرکتی)

15-اصول آماده سازی و مراقبت از بیمار در مراحل مختلف انجام روش های کنترل درد را توضیح داده و مشارکت نماید (. شناختی و روانی حرکتی)

16-وسایل ، تجهیزات ، استانداردها ، نحوه پذیرش و ترخیص بیمار و روش های مورد استفاده در سرویس درد را توضیح داده و مشارکت نماید (. شناختی و روانی حرکتی)

17-سایر مطالب آموخته شده در دروس نظری را تمرین نماید (.روانی حرکتی)

روش تدریس: آموزش حضوری در بخش اتاق عمل های بیمارستان های شهیدرجایی، قدس، ولایت و کوثر قزوین

ابزارهای کمک آموزشی: تجهیزات آموزشی بخش

فعالیت های دانشجویان: انجام تکالیف در جلسات درسی

نحوه ارزشیابی:

- حضور فعال و رعایت نظم و مقررات ٪۱۰

- تکالیف ٪۲۰
- آزمون عملی و ارزیابی مهارت ها در طول ترم ٪۶۰

منابع توصیه شده برای مطالعه: (آخرین چاپ)

- اصول بیهوشی میلر
- بیهوشی و بیماری های همراه
- کتاب پرستار بیهوشی