دانشگاه علوم پزشکی قزوین

دانشکده: پیراپزشکی **گروه: هوشبری**

طرح درس: کارآموزی ۱	**مدرس: حبیب اله مهدی پور، شهرام رستاک، جعفر قادرزاده، آیدا صفائی فخر**
تعداد واحد: ۴ واحد	**نیمسال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۰-۱۴۰۱**
نوع واحد: کارآموزی	**پیش نیاز: بیهوشی ۱، کارآموزی پرستاری**
فراگیران: دانشجویان ترم ۳ کارشناسی هوشبری	**زمان کلاس: چهارشنبه و پنج شنبه ۷:۳۰- ۱۲:۳۰**

هدف کلی: آشنایی با بخش اتاق عمل و اصول کلی کار با بیمار در اتاق عمل

شرح درس: در این دوره دانشجو مهارت های مختلف اولیه مانند آماده سازی بیمار، بررسی پرونده بیمار، اهمیت ارتباط با بیمار و سایر پرسنل را می آموزد و با ساختار کلی بخش اتاق عمل و وظایف کارشناس بیهوشی آشنا می شود.

اهداف رفتاری:

از دانشجویان انتظار می رود در پایان دوره:

۱- مقررات و قوانین حاکم در بخش را یاد گرفته و در صورت لزوم برای دیگران بیان کند.

۲- اصول علمی و اخلاقی رفتار در بخش را فرا گرفته و در صورت نیاز برای دیگران بیان کند.

۳- با برقراری ارتباط مناسب حرفه ای شناخت نسبی از بیمار بدست آورد.

۴- با مطالعه پرونده بیمار (مشخصات فردی ، شرح حال ، دستورات پزشک معالج ، مشاوره های پزشکی ، آزمایشات ، اقدامات تشخیصی دیگر ، اقدامات پرستاری و ..... (و کنترل علائم حیاتی و بررسی مانیتورینگ بیمار شناخت کافی بدست آورد).

۵- فشارخون غیر تهاجمی، فرآیند تنفس طبیعی (تعداد ، ریتم و حجم جاری) را کنترل نماید.

۶- با ترمومتر دمای بدن را کنترل نماید.

۷- بعد از کنترل علائم حیاتی ، آنها را به نحو صحیح در پرونده بیمار ثبت نماید.

۸-فرآیند پذیرش بیمار در بخش و اتاق عمل (کنترل مشخصات بیمار ، دستبند ، دستور پزشک ، تشخیص با مطالعه پرونده بیمار و ...) را بیان کند و در انجام کار مشارکت فعال داشته باشد.

۹- اهمیت ارتباط با بیمار را بیان نماید.

۱۰- با برقراری ارتباط مناسب (کلامی و زبان بدن و) ... بر مبنای اخلاق حرفه ای و در چارچوب وظیفه خود

،اعتماد بیمار را جلب و زمینه همکاری بیمار برای ارائه خدمت و مراقبت لازم را فراهم آورد.

۱۱- در هر حالی، به فرهنگ ، باورها و اعتقادات بیمار احترام بگذارد.

۱۲- در هنگام برقراری ارتباط با بیمار حریم خصوصی بیمار را رعایت کند.

۱۳ -شناخت کافی از وضعیت طبی و جراحی بیمار داشته باشد.

۱۴- اصول نقل و انتقال بیمار (از ویلچر به تخت ، از برانکارد به تخت و بالعکس) را بیان کند.

۱۵- پوزیشن های طبی و جراحی را بشناسد و اندیکاسیون کنتراندیکاسیون و عوارض و نکات ایمنی در هنگام پوزیشن دادن را بیان کند.

۱۶- در نقل و انتقال و پوزیشن دادن بیمار مشارکت نماید.

۱۷- انواع مواد ضدعفونی مورد استفاده در بخش را بشناسد.

۱۸- کاربرد هریک از مواد ضدعفونی کننده را بداند.

۱۹- نحوه آماده سازی ماده ضدعفونی کننده برای ضدعفونی زخم ، ابزار و وسایل ، سطوح و ... توضیح

دهد.

۲۰- روشهای استریلیزاسیون ابزار و وسایل مورد استفاده در بخش را بیان کند.

۲۱- در اجرای ضدعفونی کردن وسایل ، سطوح و.... شرکت داشته باشد.

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