بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین

دانشکده پیراپزشکی

طرح درس بیهوشی ۳

عنوان درس : بیهوش ۳	**رشته تحصیلی : هوشبری**	**ترم : چهار**
تعداد واحد : ۳	**استاد : حبیب اله مهدی پور**	**دوره : کارشناسی پیوسته**
پیش نیاز : بیهوشی ۲	**تعداد دانشجویان :**	**عرصه آموزش : کلاس درس**
نیمسال تحصیلی : دوم	**سال تحصیلی : ۱۴۰۱-۱۴۰۰**	

شرح درس :

در این درس دانشجویان با شناخت کافی از آنچه که ذیلا تحت عناوین کلی درس مطرح می شود ، با روش های آماده سازی بیمار برای القاء بیهوشی (بی حسی) ، القاء بیهوشی (بی حسی) ، روش های نگهداری بیهوشی (بی حسی) ، فرآیند مانیتورینگ حین بیهوشی (بی حسی) و روند هوش آوری و ختم بهوشی را فرا می گیرند.

عناوین کلی درس :

۱- بیهوشی در بیماری های قلبی و عروقی
۲- دیس ریتمی های شایع حین بیهوشی
۳- بیهوشی در بیماری های سیستم تنفسی
۴- بیهوشی در بیماری های سیستم اعصاب مرکزی و محیطی
۵- بیهوشی در بیماری های شایع کبدی
۶- بیهوشی در بیماری های شایع کلیوی
۷- بیهوشی در بیماری های غدد درون ریز
۸- بیهوشی در بیماری های خونی
۹- بیهوشی در بیماری های متابولیک
۱۰-بیهوشی در جراحی های ارتوپدی ، آرتریت روماتوئید و ...
۱۱-بیهوشی در زنان و مامائی

۱۲- بیهوشی در جراحی های سرپائی

۱۳- بیهوشی در اعمال تشخیصی ، درمانی و . ...

اهداف اختصاصی :

در پایان ترم ، از دانشجویان انتظار می رود که :

۱- پاتو فیزیولوژی ، علل ، علائم و نشانه ها ، درمان ، مانیتورینگ ، روش آماده سازی ، القاء و نگهداری بیهوشی ، چگونگی هوش آوری و ختم بیهوشی در :

- **بیماری های قلبی و عروقی**
- **دیس ریتمی شایع قلبی**
- **بیماریهای دستگاه تنفس**
- **بیماری های سیستم اعصاب مرکزی و محیطی**
- **بیماری های شایع کبدی**
- **بیماری های شایع کلیوی**
- **بیماری های غدد درون ریز**
- **بیماری های متابولیک**
- **بیماری های خونی**
- **بیماری ها و اختلالات ارتوپدی ، آرتریت روماتوئی و ..**
- **بیماری های زنان و مامائی**
- **بیماری های سرپائی**
- **اعمال تشخیصی ، درمانی و ..**

را فراگفته و توانمندی لازم برای بکار گیری آنها به نحو مطلوب در محیط بالینی کسب نماید.

روش تدریس : سخنرانی برنامه ریزی شده ، پرسش و پاسخ و بحث گروهی خواهد بود.

وسایل کمک آموزشی : وایت برد ، ویدئو پروژکتور ، پاورپوینت ، کامپیوتر ، آداب کانکت

شیوه ارزشیابی : * حضور منظم و فعال در کلاس ۱۰ ٪

*** امتحان میان ترم ۳۰ ٪**

*** تکلیف ۱۰ ٪**

*** امتحان پایان ترم ۶۰ ٪**

منابع درسی :

۱- اصول بیهوشی میلر ۲۰۱۸ / (مانوئل پاردو ، رونالد دی میلر) با مقدمه و نظارت ولی اله حسنی ؛ ترجمه نسرین نوری و دیگران

1. Basics of Anesthesia. Robert K. Stolting, Ronald D.Miller.
2. Hand book for Anesthesia and Co-Existing disease. Robert K. Stolting & et al.
3. Nurse Anesthesia. Nagelhout J. & et al
4. Hand book of Nurse Anesthesia. Nagelhout J. & et al