بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین

دانشکده پیراپزشکی

طرح درس بیهوشی 3

عنوان درس : بیهوش 3	**رشته تحصیلی : هوشبری**	**ترم : چهار**
تعداد واحد : 3	**استاد : حبیب اله مهدی پور**	**دوره : کارشناسی پیوسته**
پیش نیاز : بیهوشی 2	**تعداد دانشجویان :**	**عرصه آموزش : کلاس درس**
نیمسال تحصیلی : دوم	**سال تحصیلی : 1404-1403**	

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 :

1. **بیهوشی در بیماری های قلبی و عروقی**
2. **دیس ریتمی های شایع حین بیهوشی**
3. **بیهوشی در بیماری های سیستم تنفسی**
4. **بیهوشی در بیماری های سیستم اعصاب مرکزی و محیطی**
5. **بیهوشی در بیماری های شایع کبدی**
6. **بیهوشی در بیماری های شایع کلیوی**
7. **بیهوشی در بیماری های غدد درون ریز**
8. **بیهوشی در بیماری های خونی**
9. **بیهوشی در بیماری های متابولیک**
10. **بیهوشی در جراحی های ارتوپدی ، آرتریت روماتوئید و ...**
11. **بیهوشی در زنان و مامائی**

12- بیهوشی در جراحی های سرپائی

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

اهداف اختصاصی :

در پایان ترم ، از دانشجویان انتظار می رود که :

1- 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 10 ٪

* امتحان میان ترم 30 ٪

* تکلیف 10 ٪

* امتحان پایان ترم 60 ٪

منابع درسی :

1- اصول بیهوشی میلر 2018 / (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