

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی همدان

دانشکده پرستاری و مامایی همدان

طرح درس آموزشی کارشناسی ارشد

الف- مشخصات کلی درس

نام درس: مراقبت های ویژه کلیه و مجاری ادراری و دیالیز

کد درس : ۲۰

تعداد و نوع واحد: (۱ واحد نظری)

دروس پیش نیاز یا همزمان: مبانی مراقبت های پرستاری ویژه، ارزیابی های تشخیصی، داروشناسی

گروه آموزشی: پرستاری داخلی و جراحی

روز و ساعت برگزاری:

محل برگزاری: دانشکده پرستاری

نام مسئول درس: دکتر سید رضا برزو E-mail :borzou@umsha.ac.ir

مدرس: دکتر سید رضا برزو

شرح درس:

در این درس دانشجویان با نارسایی حاد و مزمن کلیه، تروماها و جراحی های کلیه، مثانه و مجاری ادرار و مراقبت های پرستاری در همو دیالیز و دیالیز صفاقی آشنا می شود.

هدف کلی درس: آشنایی با اصول مراقبت های ویژه پرستاری در نارسایی حاد و مزمن کلیه، تروماها و جراحی های کلیه، مثانه و مجاری ادرار و درمان جایگزین (همو دیالیز و دیالیز صفاقی)

شیوه تدریس :

۱ واحد نظری به صورت زیر در طول ترم تحصیلی ارائه خواهد شد:

واحد نظری

۱- مطالب درسی توسط اساتید مربوطه با روش سخنرانی و بحث گروهی تدریس خواهد شد.

۲- سمینارهای دانشجویی: دانشجویان به انتخاب خود یکی از موضوعات درسی را انتخاب نموده و در زمان تعیین شده به شکل سمینار ارائه نمایند.

۳- ارائه خلاصه کارت: دانشجویان موظفند با توجه به موضوعات درسی و عناوین سمینارها، یک مقاله علمی از جدیدترین مجلات معتبر انگلیسی به صورت خلاصه کارت تنظیم و در تاریخ مقرر تحویل نمایند

نکته مهم: به منظور بررسی محتوا و عناوین سمینارها و خلاصه کارتها، دانشجویان موظفند حداقل یک هفته قبل از ارائه و دو هفته بعد از ارائه در تاریخ مقرر مطالب را به اساتید محترم تحویل نمایند.

نحوه ارزشیابی

الف) ارائه سمینار ۳۵٪

ب) ارائه کارت ۵٪

ج) حضور فعال در کلاس ۱۰٪

د) امتحان پایان ترم ۵۰٪

معیارهای ارزشیابی سمینار دانشجویی:

| ردیف | معیارهای ارزشیابی | درصد نمره |
|------|----------------------------|-----------|
| ۱ | معرفی و مقدمه | ۳٪ |
| ۲ | قدرت بیان | ۴٪ |
| ۳ | محتوا | ۱۰٪ |
| ۴ | تسلط بر موضوع و رعایت زمان | ۱۰٪ |

| | | |
|-----|--------------------------------------|---|
| ۳٪ | توانایی استفاده از وسایل سمعی و بصری | ۵ |
| ۳٪ | نتیجه گیری و پاسخ به سوالات | ۶ |
| ۲٪ | فهرست منابع | ۷ |
| ۳۵٪ | جمع | |

مقررات :

تاخیر غیبت محسوب شده ، غیبت کلاس تئوری از نمره حضور غیاب کلاس کسر می شود و غیبت بیش از حد مجاز نمره صفر منظور خواهد شد.

حضور افراد غیر از دانشجو در کلاس ممنوع بوده و خاموش بودن موبایل در کلاس ضروری است.

کلیه تکالیف در تاریخ های تعیین شده باید ارائه گردد در غیر این صورت مشمول کسر نمره خواهد شد

جدول زمان بندی ارائه برنامه درسی

| جلسه | عناوین | اهداف | نام استاد | سمینار دانشجویی |
|------|--|---|-----------|-----------------|
| ۱ | معارفه - آرز شیبایی آغازین - تبیین انتظارات) آناتومی و فیزیولوژی سیستم ادراری | - معرفی درس ، آشنایی دانشجویان با اهداف درس ، وظایف دانشجویان - مروری بر آناتومی کلیه و مجاری ادراری - مروری بر فیزیولوژی ادراری | دکتر برزو | |

| | | | |
|---|--|--|-----------|
| ۲ | ارزیابی بیمار | -تهیه شرح حال پرستاری(بررسی و شناخت) معاینات بالینی سیستم ادراری- روشهای تشخیصی -تشخیص های رایج پرستاری پایش بیمار | دکتر برزو |
| ۳ | نارسایی حاد و مراقبت های پرستاری از بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیوی | -نارسایی حاد با تاکید بر علل،پاتوفیزیولوژی،مراحل،تظاهرات بالینی،تدابیر مراقبتی و درمانی | دکتر برزو |
| ۴ | نارسایی مزمن کلیه و مراقبت های پرستاری از بیماران مبتلا به نارسایی مزمن کلیه | - نارسایی مزمن کلیه با تاکید بر علل،پاتوفیزیولوژی،مراحل،تظاهرات بالینی،تدابیر مراقبتی و درمانی | دکتر برزو |
| ۵ | تروما های دستگاه ادراری | -تروماهای کلیه ،مثانه و مجاری ادراری | دکتر برزو |
| ۶ | جراحی کلیه و مجاری ادراری و مراقبت های پرستاری از بیماران با جراحی کلیه و مجاری ادراری | -انواع اقدامات مداخله ای و اعمال جراحی بر روی کلیه و پیوند کلیه،مثانه،مجاری ادراری -عوارض ناشی از اقدامات مداخله ای و اعمال جراحی -مراقبت ویژه پرستاری مربوط به اقدامات مداخله ای و اعمال جراحی | دکتر برزو |

| | | | | |
|--|-----------|---|---|---|
| | | | | |
| | دکتر برزو | <p>-همودیالیز(اصول همودیالیز،انواع صافی و نوع انتخاب صافی،محلول های همودیالیز ، RO، انواع روشهای دستیابی به عروق و مراقبت های آن،مواد ضد انعقاد و روش های استفاده در حین همودیالیز،مراقبت های پرستاری حین دیالیز،تغذیه در بیماران تحت درمان با همودیالیز،آزمایشات و مقادیر آن در بیماران تحت درمان با همودیالیز</p> | <p>درمان های جایگزین کلیه(همودیالیز)</p> | ۷ |
| | | <p>-دیالیز صفاقی اصول دیالیز صفاقی،نحوه انجام دیالیز صفاقی،تغذیه در دیالیز صفاقی،مدیریت عوارض دیالیز صفاقی - درمان مداوم جایگزینی کلیه شامل اصول، انواع،نحوه انجام و مراقبت</p> | <p>دیالیز صفاقی و درمان مداوم جایگزینی کلیه(CRRT)</p> | ۸ |

منابع

1. **Urden & Stacy & Laugh. Thelan's critical care nursing. Mosby, 2010**
2. **Linda Bucher. Critical care nursing. 2000**
3. **Kuruvilla J. Essential of critical care Nursing. Jaypee , 2007**
4. **Joyce M. Black and Jane Hokinson Hawks. Textbook of Medical - Surgical Nursing. 7 th. Elsevier inc. ; 2005**
5. **Smeltzer B, Suzanne C . Brunner & Suddarth`s Textbook of Medical - Surgical Nursing. 9 th . Philadelphia : Lippincott ;**
۶. برونر سودارث ۲۰۱۸ پرستاری بیماری های داخلی و جراحی سیستم کلیوی
۷. برونر سودارث : پرستاری داخلی جراحی کلیه ، ترجمه پوران سامی، تهران، انتشارات بشری با همکاری تحفه ، ۱۳۸۴ ، چاپ دوم
۸. عسگری محمد رضا ، سلیمانی محسن: مراقبت های پرستاری ویژه در بخش ICU.CCU و دیالیز ، نشر بشری چاپ ۱۳۹۶
۹. ذاکری مقدم، مع صومه / علی ا صغریور، من صوره : مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های C.C.U , I.C.U و دیالیز ، تهران، انتشارات اندیشه رفیع ، ۱۳۹۱ ، چاپ ششم
۱۰. بصام پور، شیوا / اسدی نوقابی، احمد علی / ذوالفقاری، میترا : مراقبت های پرستاری ویژه I.C.U , C.C.U دیالیز ، تهران ، نشر سالمی ، ۱۳۸۷ ، چاپ سوم
۱۱. نیک روان مفرد، ملاحظ / شیرینی ، حسین : اصول مراقبت های ویژه در I.C.U , C.C.U و دیالیز ، تهران ، انتشارات نور دانش ، ۱۳۸۷ ، چاپ سوم
۱۲. برزو، سید رضا/خوشجو فرهاد/ترکمان بی تا: اصول مراقبتهای ویژه در دیالیز،همدان،دانشگاه علوم پزشکی همدان،۱۳۸۴