

## راهنمای واحد درسی مراقبتهای جامع پرستاری در بخشهای ویژه

در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

مدرس / مدرسین: دکتر عاطفه اله بخشیان، دکتر رضا شبانلویی، دکتر منصور غفوری فرد، دکتر حمیدرضا حریریان

پیش نیاز یا واحد همزمان: بیماریهای بزرگسالان و سالمندان ۳

تعداد واحد: ۳ نوع واحد: ۳ واحد نظری مقطع: کارشناسی پرستاری

تعداد جلسات: ۲۴

تاریخ شروع و پایان جلسات: ابتدا تا انتهای ترم

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای شنبه و چهارشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری: کلاسهای دانشکده پرستاری تبریز



هدف کلی و معرفی واحد درسی:

مبحث CCU:

طی این بخش از واحد مراقبتهای ویژه قلبی، دانشجویان با بیماری های حاد و مزمن قلبی (سندرم حاد کرونری، آریتمی های قلبی، اختلالات سیستم هدایتی قلب، نارسایی قلبی)، مراقبت های پرستاری آن (انواع داروهای بخش سی سی یو، نوار قلب، الکتروشوک)، درمانهای جایگزینی (پیس میکر قلبی، دفیبریلاتور) و مراقبت های پرستاری آنها را فرا خواهند گرفت.

## مبحث ICU:

طی این بخش از واحد مراقبتهای ویژه تنفسی ، دانشجویان با بیماری های حاد دستگاههای مختلف (سندرم زجر تنفسی بالغین، اختلالات متابولیک حاد، اختلالات حاد خونریزی دهنده و انواع شوک) ، (انواع داروهای بخش آی سی یو ، دستگاه تهویه مصنوعی، الکتروشوک، ABG)، درمانهای جایگزینی و مراقبت های پرستاری آنها را فرا خواهند گرفت.

## مبحث دیالیز:

طی این بخش از واحد دیالیز، دانشجویان با بیماری های حاد و مزمن کلیه، مراقبت های پرستاری آن، درمانهای جایگزینی کلیه، همودیالیز، دیالیز صفاقی، پیوند کلیه و مراقبت های پرستاری آنها را فرا خواهند گرفت.

## اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

### مبحث CCU:

پس از پایان این واحد انتظار می رود که دانشجویان بتوانند:

- بیماری سندرم حاد کرونری، اتیولوژی، علائم بالینی و پاراکلینیکی و درمان و مراقبت را توضیح دهند.
- نارسایی حاد قلبی، علل و علائم بالینی و درمان آن را توضیح دهند.
- نوار قلب نرمال را تشخیص داده و شاخصهای آن را توضیح دهند.
- تغییرات نواری در اختلالات ایسکمیک، اختلالات سیستم هدایتی، اختلالات مربوط به هیپرتروفی و اختلالات الکترولیتی را توضیح دهند.
- یک برنامه مراقبتی برای بیمار مبتلا به سندرم حاد کرونری را طراحی کند.
- درمانهای جایگزینی (پیس میکر) و موارد کاربرد آن را نام توضیح دهند.
- مراقبت های پرستاری در بیمار تحت درمان در بخش سی سی یو را شرح دهد.
- مراقبت های پرستاری در بیمار تحت درمان با داروهای ضد آریتمی را توضیح دهد.
- یک برنامه مراقبت پرستاری برای بیمار تحت درمان در بخش مراقبتهای ویژه قلبی طراحی کنند.

## مبحث دیالیز:

پس از پایان این واحد انتظار می رود که دانشجویان بتوانند:

- بیماری آسیب حاد کلیه (AKI) را توضیح دهند.
- بیماری مزمن کلیه (CKD) را توضیح دهند.
- یک برنامه مراقبتی برای بیمار مبتلا به CKD را طراحی کند.
- درمانهای جایگزینی کلیه را نام ببرد.
- مراقبت های پرستاری در بیمار تحت درمان با همودیالیز را شرح دهد.
- مراقبت های پرستاری در بیمار تحت درمان با دیالیز صفاقی را توضیح دهد.
- یک برنامه مراقبت پرستاری برای بیمار تحت درمان با پیوند کلیه بنویسد.

## مبحث ICU:

پس از پایان این واحد انتظار می رود که دانشجویان بتوانند:

- انواع نارسایی تنفسی را شرح دهد.
- علل نارسایی قلبی هیپوکسمیک همراه با هیپرکاپنی را توضیح دهد.
- علایم نارسایی تنفسی را توضیح دهد.
- مراقبتهای پرستاری در نارسایی تنفسی را توضیح دهد.
- سندرم زجر تنفسی را توضیح دهد.
- ریسک فاکتورهای بروز سندرم زجر تنفسی را توضیح دهد.
- مراقبتهای پرستاری در بیماران دچار زجر تنفسی را توضیح دهد.
- دستگاه تهویه مکانیکی انواع مدها و مراقبتهای بیمار تحت تهویه مکانیکی را توضیح دهد.
- انواع تجهیزات اکسیژن تراپی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.

- داروهای مورد استفاده در بخش آی سی یو را توضیح دهد.
- تفسیر ABG
- مراقبتهای از بیماران اختلالات بحرانی دچار خونریزی و شوک اختلالات حاد متابولیک

### شیوه ارائه آموزش

روشها ، تکنیک ها و یا مدلهایی که برای تدریس مباحث درسی در این واحد قرار است از آنها استفاده شود.

- سخنرانی
- بحث گروهی
- ایفای نقش
- تدریس مبتنی بر مورد (Case based teaching)

### شیوه ارزیابی دانشجو

نحوه ارزشیابی:

- ۱- حضور غیاب ۱نمره
- ۲- حضور فعال در بحثهای کلاسی ۲ نمره
- ۳- پایان ترم ۱۷ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۰

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : ۴ جلسه از ۱۷ جلسه

### منابع آموزشی

منابعی که قرار است سوالات آزمون از آنها طرح شوند باید لیست شوند. اگر قرار است برخی منابع برای مطالعه بیشتر دانشجویان به آنها معرفی شوند ، لیست آنها باید بطور جداگانه در ادامه لیست شود.

- ۱- ذاکری مقدم، معصومه؛ مراقبتهای پرستاری ویژه در بخشهای ICU - CCU و دیالیز. تهران: اندیشه رفیع ، ۱۴۰۰
- ۲- عسگری، محمدرضا؛ کتاب جامع مراقبتهای پرستاری ویژه در بخش های ICU, CCU و دیالیز: تهران : بشری ، ۱۳۹۹
- ۳- نیک روان مفرد، ملاحظ؛ اصول مراقبتهای ویژه در ICU,CCU و دیالیز. تهران : نوردانش ، ۱۴۰۱
- ۴- برونر سودارث ، بیماری های قلب و عروق، تنفس و کلیه، ۲۰۲۲

### منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

از این منابع نمی توان سوال آزمون طرح کرد. این منابع صرفا به منظور تعمیق یادگیری دانشجویان به آنها معرفی می شوند.

مقالات معتبر

## فرصت های یادگیری

معرفی فرصتهای احتمالی و فراهم شده توسط اعضای هیئت علمی گروه / دانشگاه / سایر دانشگاهها در طول ترم برای یادگیری بیشتر شامل لیست کارگاهها، وبینارها، کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و ... به فراگیران

معرفی پایگاههای داده معتبر جهت جستجوی جدیدترین شواهد علمی، استفاده از نرم افزارهای آشنایی با نوار قلب و پیس میکر، استفاده از کیس های بالینی مرتبط، شرکت در کارگاهها و کنفرانس های علمی مرتبط

ردیف	مبحث	مدرس	بودجه بندی سوالات (از ۴۸ سوال)
۱	CCU	دکتر عاطفه اله بخشیان	۱۶
۲	CCU	دکتر حمیدرضا حریریان	۴
۳	ICU	دکتر رضا شبانلویی	۱۸
۴	Dialysis	دکتر منصور غفوری فرد	۱۰

## اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره ( تلفن ، ایمیل و ....):

دکتر عاطفه اله بخشیان تلفن: ۰۴۱۳۴۷۹۶۷۷۰ ایمیل: [Atefhabkhshian@gmail.com](mailto:Atefhabkhshian@gmail.com)

دکتر منصور غفوری فرد، ایمیل [m.ghafari@yahoo.com](mailto:m.ghafari@yahoo.com)

دکتر رضا شبانلویی: [R\\_Shabanloei@yahoo.com](mailto:R_Shabanloei@yahoo.com) |

دکتر حمیدرضا حریریان [Houman.haririan@gmail.com](mailto:Houman.haririan@gmail.com)

کارشناس آموزشی ( تلفن ، ایمیل و ....):

امضای مسئول دفتر توسعه



امضای مدیرگروه

امضای مسئول درس

