



نام و نام خانوادگی مدرس: هانیه سراوانی	گروه آموزشی: فوریتها	رشته تحصیلی فراگیران: فوریتهای پزشکی
نیمسال تحصیلی: اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴	تعداد واحد: یک	مقطع: کارشناسی
مدت کارآموزی / کارورزی: ۵ روز	ترم تحصیلی: ۶ ترم	

هدف کلی دوره : آشنایی دانشجو با بیماران مبتلا به اختلالات دستگاه سیستم کلیوی و مجاری ادراری و انجام مراقبتهای پرستاری و درمانی

اهداف اختصاصی دوره :

از دانشجو انتظار می رود در پایان دوره کارآموزی قادر باشد:



۱- از دانشجو انتظار می رود آناتومی دستگاه سیستم ادراری و کلیوی را بداند.	۲- انواع علائم و نشانه های بالینی بیماری اورولوژی را به تفکیک شرح دهد.
۳- (BPH) بزرگی خوش خیم پروستات را از نظر علائم و نشانه های بالینی -تشخیص های افتراقی و روشهای درمان مناسب شرح دهد.	۴- اقدامات اولیه پیش بیمارستانی در بیمار با احتباس ادراری و نحوه ی صحیح سونداژ ادراری و نیز شستشوی ادراری را انجام دهد.
۵- انواع تومورهای کلیه و مثانه -پروستات و بیضه را از نظر ویژگی علائم و نشانه های بالینی -روشهای تشخیصی -درمانی شرح دهد.	۶- انواع کاتترهای ادراری را شناخته و کاربرد هر کدام را شرح دهد.
۷- انواع سنگ های ادراری را از نظر ویژگی ،علائم و نشانه های بالینی شرح داده و اقدام مناسب پیش بیمارستانی را در بیمار سنگ کلیه شرح دهد.	۸- معاینه سیستم ادراری -تناسلی را به صورت صحیح انجام دهد.

روشهای آموزش : آموزش بر بالین بیمار انجام خواهد شد .

مکان آموزش بالینی: بخش اورولوژی بیمارستان علی بن ابیطالب شهر زاهدان

قوانین و مقررات آموزشی :- ساعت کارآموزی در بخش اورژانس در شیفت صبح از ساعت ۷ الی ۱۲ می باشد

- استفاده از یونیفرم مطابق مقررات دانشکده "استفاده از اتیکت، روپوش سفید بلند، شلوار تیره و کفش ساده، عدم استفاده از شلوار جین" ضروری می باشد- .

در زمینه کوتاه نگه داشتن ناخن و عدم استفاده از زیور آلات بر طبق قوانین و مقررات دانشکده عمل نمایید.

▪ در برخورد با بیماران، همراهان بیمار، همکاران، کادر آموزشی- درمانی در بخش، اصول اخلاقی و شئونات اسلامی را رعایت نمایید- ▪

- خروج از بخش یا بیمارستان تحت عناوینی مانند: پیگیری امور اداری، شرکت در جلسه و ... فقط با کسب مجوز از استاد مربوطه میسر می باشد- ▪

- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کارآموزی الزامی است و حداکثر غیبت مجاز در هر یک واحد کارآموزی معادل ۱۰۰ ساعت می باشد و در صورت غیبت موجه بیش از حد مجاز واحد مربوطه

حذف و در صورت غیر موجه بودن، نمره درس مربوطه صفر خواهد شد- ▪

دانشجو باید در تمام طول کارآموزی اصول کنترل عفونت و تفکیک زباله را به نحو صحیح رعایت نماید- ▪

استفاده از کتابخانه و اینترنت در ارتباط با موضوع کارآموزی، در طول کارآموزی با نظر استاد مربوطه امکان پذیر است ▪

▪ رعایت قوانین و مقررات آموزشی در بخش، ارائه تکالیف یادگیری، شرکت در بحث گروهی، ارائه مراقبت ها، مشارکت فعال در یادگیری و یادگیری خودراهر از مواردی هستند که در ارزشیابی لحاظ می

شود ▪

▪ تکالیف خود را در پایان دوره تحویل نمایید- ▪

هر دانشجو موظف است که در طول کارآموزی لاگ بوک مربوط به کارآموزی تروما ۳ را با خود به همراه داشته باشد و کارهای انجام شده در لاگ بوک ثبت شده و به تایید استاد برسد ▪

روش های ارزشیابی:

روش ارزشیابی دانشجو در کارآموزی تروما ۳ مطابق جدول زیر می باشد.

نوع ارزیابی	نمره استاندارد	نمره دانشجو
ارزشیابی عمومی	۴	
ارزشیابی اختصاصی	۶	
ارائه کنفرانس و آموزش به بیمار	۱	
گزارش موردی (ارائه کنفرانس)	۲	
نمره آزمون کتبی پایان دوره		
جمع	۲۰	۱۳۶۵

گروه فوریت های پزشکی

برنامه روزانه:

روز	استاد	دانشجو	حیطه یادگیری
روز اول	معرفی بخش، شرح درس و شرح وظایف دانشجو، توضیح در رابطه با نحوه ارزشیابی دانشجو، آشنایی دانشجو با مقررات و استانداردهای بخش اورولوژی و آشنایی دانشجو با آناتومی سیستم ادراری - تناسلی و انواع اختلالات دستگاه ادراری و کلیوی	معاینه بیضه، طناب اسپرماتیک، پروستات و معاینه فیزیکی سیستمیک بیمار اورولوژی را انجام دهد.	شناختی - روانی حرکتی
روز دوم	اقدامات مراقبتی و درمانی اولیه پیش بیمارستانی و بیمارستانی در بیمار دچار مشکلات ادراری و کلیوی و تفکیک آن	اقدام درمانی اولیه در مواجهه با بیمار دچار اختلالات کلیوی و یا ادراری را به صورت صحیح و اصولی انجام دهد. (نحوه ی صحیح	شناختی - روانی حرکتی

	تعییه سونداژ-کاتتر ادراری، شستشوی مثانه و پانسمان محل عمل)		
روز سوم	آشنایی با انواع بیماریهای سیستم ادراری - کلیوی (انواع تومورهای مثانه و کلیه و بیضه و پروستات) و اقدامات درمانی مناسب	تشخیص و تکنیک بیماریهای سیستم ادراری و کلیوی و بیان علائم هر بیماری	شناختی -روانی - حرکتی
روز چهارم	آشنایی با انواع آزمایشات و گرافی های تشخیصی و درمانی در بیمار با مشکلات اورولوژی(-KUB-IVP VCUG-CTscan سونوگرافی، سیستوسکوپی و...)	انواع آزمایشات و گرافی های اورولوژی را شرح دهد	شناختی -روانی - حرکتی
روز پنجم	آزمون کتبی و مرور مطالب کارآموزی	-	شناختی -روانی - حرکتی

منابع جهت مطالعه:

- کتب مرجع پرستاری بیماریهای کلیه و مجاری ادراری (برونر، لاکمن، فیپس)
- کتاب تکنولوژی جراحی اورولوژی (لیلا ساداتی، احسان گلچینی)
- کتاب اصول و فنون پرستاری (دوگاس، پوتر و پری و تایلور)
- کتاب اصول و مهارت های بالینی (زهرا پیشکار مفرد و همکاران)