

## بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی

یزد

طرح درس

نام درس : سیستم ادراری  
تعداد واحد : ۰/۳ واحد عملی (۱۰ ساعت)  
فراگیران : دانشجویان رشته پزشکی  
مقطع تحصیلی: دکتری حرفه ای  
سنیمسال : پنجم  
مسئول درس : دکتر محمد حسین دشتی  
مدرسین: دکتر مرتضی انوری، دکتر محمد حسینی و دکتر محمد حسین دشتی  
محل تشکیل کلاس : واحد علوم پایه دانشکده پزشکی (پردیس دانشگاه)  
پیش نیاز : مقدمات ، سیستم عصبی و سیستم ادراری نظری

---

مقدمه :

در این درس به منظور درک بهتر اختلالات مربوط به دستگاه ادراری، ساختمان میکروسکوپی بافت‌های تشکیل دهنده این دستگاه در حالت سلامت و نیز ساختار آناتومیکی و مجاورات آن از روی کاداور و مولاژ مورد بررسی قرار گرفته و عملکرد کلیه ها در پاسخ به نوشیدنیهای مختلف مورد بررسی قرار می گیرد.

اهداف کلی - در این درس دانشجویان با:

۱- ساختار بافتی نواحی مختلف دستگاه ادراری آشنا می شود.

۲- ساختار آناتومیکی دستگاه ادراری آشنا می شود.

۳- عملکرد دستگاه ادراری آشنا می شود.

اهداف ویژه : در انتهای این دوره انتظار می رود که دانشجویان:

:

- ۱- ساختمان میکروسکوپی کلیه را ترسیم نماید
- ۲- ساختمان میکروسکوپی لگنچه را ترسیم نماید
- ۳- ساختمان میکروسکوپی میزنای را ترسیم نماید
- ۴- ساختمان میکروسکوپی مثانه را ترسیم نماید
- ۵- ساختمان میکروسکوپی پیشابراه زن و مرد را ترسیم نماید

