



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

طرح دوره درس های مجازی

نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳

گروه آموزشی : آسیب شناسی

دانشکده: پزشکی

نام درس: پاتولوژی کلیه و مجاری ادرار

رشته و مقطع تحصیلی : پزشکی عمومی

شماره درس: 2112243157

پیش نیاز: آسیب شناسی عمومی

تعداد و نوع واحد (عملی) : ندارد

تلفن دفتر : ۰۳۱۳۷۹۲۹۰۷۵

نام مسوول درس: دکتر اردشیر طالبی

*آدرس Email: talebi@med.mu.ac.ir

شرح درس:

آمورش بخش تخصصی دستگاه کلیه و مجاری ادرار

هدف کلی درس:

یادگیری بیماریهای بخش های آسیب دیده گلومرول ها ، توبول ها، عروق و نسج اینترستیسیتال

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

۱. بیماریهای گلومرول های کلیه را تشخیص دهد.
۲. بیماریهای توبولهای کلیه را تشخیص دهد.
۳. بیماریهای عروق کلیه را تشخیص دهد.
۴. بیماریهای نسج اینترستیسیتال کلیه را تشخیص دهد.



* منابع اصلی درس

ROBBINS ESSENTIAL PATHOLOGY ISBN: 978-0-323-64025-1
Copyright © 2021 by Elsevier, Inc. All rights reserved.

روش تدریس (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک)::

آنلاین و آفلاین

وظایف فراگیران (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

۱- مطالعه اسلاید ها

۲- شرکت در بحث آنلاین و طرح سوالات

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک)::

۱. پیش مطالعه اسلاید ها قبل از شرکت در بحث

نحوه ارزشیابی دانشجوی و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	انجام تکالیف در سامانه نوید در زمان مقرر	
۳	آزمون های کلاسی در سامانه نوید	
۴	حضور در کلاس های مجازی آنلاین	۲
۵	امتحان میان ترم	
۶	امتحان پایان ترم	۱۸



توضیحات مهم:

- هر جلسه می تواند به صورت آفلاین و یا آنلاین برگزار شود
- در صورت انتخاب جلسه به صورت آفلاین بارگزاری محتوای چند رسانه ایی جهت جلسه به عنوان استاندارد پایه محسوب میگردد و استاد درس می تواند علاوه بر آن از مازول های جلسات آفلاین نیز استفاده نماید بنابراین می توانید نسبت به علامت گذاری بخش مازول جلسات آفلاین در ستون مربوطه اقدام نمایید
- در صورت انتخاب جلسه به صورت آنلاین ضروری است ساعت پیشنهادی جلسه در بازه ۸ الی ۲۰ با فواصل ۲ ساعت انتخاب شوند به عنوان مثال ساعت ۱۶-۱۴

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	ماژول جلسات آفلاین	ساعت برگزاری جلسه آنلاین
۱	۴۰۲/۸/۲۴	پاتولوژی کلیه (بیماریهای عروق و نسج اینترستیشیال)	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input checked="" type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> گفتگو	
۲	۴۰۲/۸/۲۷	پاتولوژی کلیه (بیماریهای گلومرولی)	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input checked="" type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> گفتگو	
۳	۴۰۲/۸/۲۸	پاتولوژی کلیه (بیماریهای مادرزادی و توبولی)	<input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input checked="" type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> گفتگو	

تاریخ امتحان پایان ترم: **پاتولوژی کلیه و مجاری ادراری فوقانی - آزمون شنبه 7/9/1402 ساعت ۱۲**

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: رعایت اخلاق در آزمون نهایی