

طرح دوره کارورزی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس روماتولوژی سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲ دانشکده پزشکی

عنوان درس: بیماری های روماتولوژی	تعداد واحد:
نوع واحد:	مدت زمان برگزاری دوره (بر اساس ماه): ۱۰ روز
دروس پیش نیاز: فیزیوپاتولوژی روماتولوژی - سمیولوژی	
نام مسئول درس: دکتر میناکیافر	
نام مدرس / مدرسین: دکتر میناکیافر، دکتر هاله صدراپی	
نام دستیاران مدرسین:	
مکان برگزاری دوره: بیمارستان امام علی (ع)، بیمارستان شهید رجایی	تعداد دانشجویان: ۴-۵ نفر

شرح دوره:

- هدف کلی: کارورز باید دانش و مهارت تشخیص و درمان بیماری های شایع روماتولوژیک را در طی دوره کسب کند.

اهداف جزئی:

- اتیولوژی و پاتولوژی بیماریهای روماتولوژیک (آرتریت رومانوید، اسپوندیلوآرتروپاتی ها، آرتریت کریستالی و نقرس، لوپوس اریتماتوس سیستمیک، اسکاردومی، بهجت، واسکولیت ها، میوپاتی ها، شوگر، تب روماتیسمی، سارکوئیدوز، استیوپورز، کمر درد و استئوآرتروز) را بیاموزد.
- علائم بالینی بیماری روماتولوژیک های را بیاموزد و در بالین توانایی شناسایی و افتراق آنها را داشته باشد
- توانایی اخذ شرح حال از بیمار و همراه بیمار در بیماری های روماتولوژیک را کسب کند.
- انجام معاینات بالینی مربوط به بیماری های روماتولوژیک را بیاموزد و در بالین به کار ببرد.
- معیارهای تشخیصی و یافته های آزمایشگاهی و پاراکلینیکی بیماری های روماتولوژیک های را بیاموزد و در بالین استفاده و تفسیر کند
- پیش آگهی و پروگنوز و روش های پیشگیری بیماری های روماتولوژیک را بیاموزد.

طرح دوره کارورزی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس روماتولوژی..... سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲..... دانشکده پزشکی.....

- مراحل درمانی بیماری های روماتولوژیک های شایع را بیاموزد و توانایی بیان و شروع درمان مناسب در موارد شایع و غیرکمپلیکه را داشته باشد.
- داروهای مورد مصرف در بیماری های روماتولوژیک و عوارض دارویی آن ها را بشناسد و برخورد مناسب در مواجهه با عوارض دارویی داشته باشد.
- توانایی شناسایی اورژانس های بیماری های روماتولوژیک را کسب کرده و بسته به سطح اورژانس بودن توانایی شروع درمان یا ارجاع و اطلاع به سطوح بالاتر جهت آغاز درمان یا بستری بر اساس اندیکاسیون ها را داشته باشد.
- توانایی ارایه و پرزنت نمودن بیمار به استاد یا گزارش صبحگاهی و سخنرانی را کسب کند.
- توانایی توضیح مشکلات بیمار به بیمار و خانواده اش را کسب نماید
- حسن رفتار با همکاران و برقراری ارتباط مناسب با اساتید، دستیاران، کارآموزان، همکاران، سطوح مختلف کادر درمانی بیمارستان، بیماران و همراهان بیمار را بیاموزد و به کار ببندد.
- اهمیت مستند سازی و اصول پرونده نویسی را بیاموزد.
- اهمیت کار گروهی را بداند.
- اهمیت مسئولیت حرفه ای را بداند.
- اهمیت رعایت نظم و اصول حرفه ای و اخلاقی را بداند.

- شیوه های تدریس:

- آموزش بر بالین بیمار- آموزش گروهی- آموزش درمانگاهی- آموزش مجازی - آموزش کارگاهی - پرسش و پاسخ- بیمار شبیه سازی شده- سخنرانی- گزارش صبحگاهی- ژورنال کلاب -CPC- Grand Round.

- وسایل کمک آموزشی:

- کتاب- پاورپوینت-وایت برد-عکس و تصویر واقعی-اطلس-کاتالوگ-فایل صوتی-فایل تصویری-نرم افزار- بیمار استاندارد-بیمار واقعی-بیمار مجازی.

- وظایف و تکالیف دانشجوی:

طرح دوره کارورزی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس روماتولوژی سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲ دانشکده پزشکی

- کارورز داخلی باید از ساعت ۷:۳۰ تا ساعت ۱۴ در بیمارستان حضور داشته باشد و قبل از ساعت ۸ و قبل از مورنینگ بیماران خود را ویزیت و Progress note روزانه خود را ثبت کند و در تمام فعالیت های آموزشی شامل ویزیت بخش، درمانگاه، راند صبحگاهی، مورنینگ ریپورت، گراند راند، CPC، مورتالیتی ریپورت، انجام مشاوره و کلاس های آموزشی روزانه حضور داشته باشد.
- کارورز موظف است مقررات پوشش، بهداشتی، اخلاقی، ایمنی و احترام به حقوق بیمار و پرسنل را بجا آورد.
- رعایت سلسله مراتب علمی الزامی است.
- کارورز موظف است تکالیف و وظایف سپرده شده از قبیل کنفرانس، معرفی بیمار و ارائه ژورنال با همکاری و هماهنگی استاد مربوطه انجام دهد

- مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو:

- مرخصی با سقف مجاز ۲ روز در ماه با هماهنگی استاد و رزیدنت و معاون آموزشی گروه داخلی مجاز است.
- غیبت غیر موجه منجر به حذف دوره خواهد شد.

- نحوه ارزشیابی دانشجو و درصد نمره: (از نمره کل)

- ارزشیابی تکوینی: نحوه عملکرد دوره در طول طبق نظر استاد
- ارزشیابی پایانی: ارزشیابی شفاهی و اسکی، ۳۶۰، درجه، Kf، عملکرد در کشیک ها طبق نظر استاد و دستیار کشیک

- تاریخ امتحان:

- میان ترم:
- پایان ترم: آخرین روز دوره کارورزی داخلی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس روماتولوژی سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲ دانشکده پزشکی

- منابع درس:

- Edward J. Wing, Fred J. Schiffman. Cecil Essentials of Medicine/Elsevier/10 Ed./2022
- Loscalzo J. Harrison's Principles of Internal Medicine/ 21st Ed./ McGrawHill / 2022
- UPTODATE

جدول زمان بندی برنامه درسی:

بیمارستان امام علی (ع)				
روز	۹-۸	۱۰-۹	۱۳-۱۰	۱۴-۱۳
شنبه	مورنینگ	ویزیت بخش	کلاس درس	کلاس درس
یکشنبه	مورنینگ	ویزیت بخش	حضور در درمانگاه	حضور در درمانگاه
دوشنبه	مورنینگ	ویزیت بخش	کلاس درس	
سه شنبه	ژورنال-گراوند راند	ویزیت بخش	کلاس درس	کلاس درس
چهارشنبه	مورنینگ	ویزیت بخش	حضور در درمانگاه	حضور در درمانگاه

طرح دوره کارورزی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس روماتولوژی سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲ دانشکده پزشکی

بیمارستان شهید رجایی				
روز	۱۰-۸	۱۰-۹	۱۲-۱۰	۱۴-۱۳
شنبه	مورنینگ	ویزیت بخش	حضور در درمانگاه	کلاس درس
یکشنبه	ژورنال	ویزیت بخش		کلاس درس
دوشنبه	گراند راند	ویزیت بخش	حضور در درمانگاه	کلاس درس
سه شنبه	مورنینگ	ویزیت بخش		کلاس درس
چهارشنبه	مورنینگ	ویزیت بخش	حضور در درمانگاه	کلاس درس

روز	عنوان برنامه	ساعت
هفته اول روتیشن داخلی طبق برنامه در آغاز هر روتیشن سه ماهه داخلی	کارگاه اصول معاینات روماتولوژیک	۱۵-۱۳
هفته اول روتیشن داخلی طبق برنامه در آغاز هر روتیشن سه ماهه داخلی	کارگاه آنالیز مایع مفصلی	۱۵-۱۳