



دانشکده: \ca;d گروه آموزشی: مقطع و رشته‌ی تحصیلی: کارآموز و کارورز و دستیار پزشکی

نیمسال تحصیلی و سالتحصیلی دوم 99-1400

نام واحد درسی: روماتولوژی تعداد واحد: 2 نوع واحد: نظری-عملی

پیش نیاز: دوره فیزیوپاتولوژی بیماریهای روماتولوژی

زمان برگزاری کلاس: روز: شنبه تا چهارشنبه----- ساعت: 12----- مکان برگزاری: بیمارستان

شهید رحیمی

تعداد دانشجویان: مسئول درس: دکتر ترنگ اساتید (به ترتیب حروف الفبا):

ساعات مشاوره با دانشجو: بعد از کلاس

شرح دوره: (لطفاً شرح دهید)

دوره مشتمل بر آموزش درس روماتولوژی به دانشجویان مقاطع کارآموز و کارورز و دستیار در رشته پزشکی میباشد. البته برنامه ارایه ترمی در قسمت مربوطه به تفصیل گفته خواهد شد

1. دانشجوی پزشکی باید بتواند براساس مشکلات ذکر شده بیمار، تشخیص اولیه و تشخیص های افتراقی بیمار و اولویتهای بررسی را ذکر کند

2. دانشجوی پزشکی باید بتواند اطلاعات مهم بیماران را سریعاً تجزیه و تحلیل کند و به ارزیابی بیمار پردازد شرح حال دقیق و کامل هر بیمار را بنویسد و روزانه **Progressive note** مربوطه را بنویسد و توضیح دهد

3. کار آموز و کارورز باید بتواند طریقه برخورد کلی با بیماران سرپایی مراجعه کننده به درمانگاه عمومی - تخصصی به لحاظ تشخیص و درمان بیماری را فرا گیرد

4. ارائه گزارش بستری بیمار بصورت کامل و مشارکت در بحث اساتید بگونه ای که در آینده خود باید بتواند انجام وظیفه کند

5. کارورز در انتهای هر جلسه باید بتواند، نحوه درمان انواع بیماری مورد اشاره را توصیف کند . مکانیسم عمل و اثرات مستقیم و غیرمستقیم داروهای موثر بر بیماری موردنظر را شرح دهد

6. تمام موارد فوق در سطح تخصصی با تاکید بر تشخیص و در مان بیماریهای طب داخلی بر اساس گردش ماهیانه به دستیاران آموزش داده میشود که در امتحان پایان دوره و ارتقا مورد آزمون قرار می گیرد



هدف کلی: (لطفاً شرح دهید)

1. آشنایی عملی و کاربردی دانشجویان با تظاهرات بالینی بیماریهای روماتولوژی و استفاده از اطلاعات دوره فیزیوپاتولوژی در تشخیص بیماریهای روماتولوژی
2. بازآموزی و آشنایی عملی و کاربردی دانشجویان انترن با بیماریهای روماتولوژی با تاکید بر تشخیص و درمان بیماریها
3. آموزش تخصصی واحد بیماریهای روماتولوژی به دستیاران گروه داخلی و مشارکت مستقیم ایشان در درمان بیمار و حتی پیگیریهای بعد از ترخیص

اهداف بینابینی: (اهداف را با توجه به حیطه ها و سطوح مختلف بنویسید)

(منظور شکستن هدف کلی به اجزای تخصصی است که نسبت به اهداف کلی روشن تر و شفاف تر است و محورهای اصلی برنامه را نشان می دهد. اهداف بینابینی قابل تقسیم شدن به اجزای اختصاصی‌تری به نام اهداف ویژه است که در واقع همان اهداف رفتاری اند.)

باتوجه به رسالت پزشک در امر پیشگیری و تشخیص مناسب و درمان بیماریهای مختلف شیوه ارائه کلاسها بر مبنای این اهداف میباشد. نکته مهم در این بخش وادار کردن دانشجویان به استفاده از قدرت استدلال در برخورد بیماران همراه با استفاده از محفوظات ذهنی میباشد. ارائه تجارب چند ساله استاد در قالب بیماریهای ارائه شده بصورت ارائه بیمار خاص و استفاده از نظرات دانشجویان در برخورد بالینی و درمانی با این موارد از جمله راهکارهای موثر میباشد.

استاد امیدوار است که با ایجاد محیطی مناسب بتواند بین آموزه های عملی و محفوظات ذهنی ارتباط برقرار کند. سطح کار پزشک عمومی در مقاطع استاجری و انترنی و سپس در مقطع دستیاری روی شیوه ارائه مطالب تاثیر می گذارد.

بدون شک، استاد باید بکوشد تا با ارتقا و روزآمد کردن اطلاعات علمی خود در ارتقا علمی دانشجویان موثرتر باشد. لذا برنامه ای مشابه برای بازآموزی خود اساتید در این زمینه ضروری بنظر میرسد

شیوه‌های تدریس:

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی | <input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی برنامه ریزی شده |
| <input checked="" type="checkbox"/> بحث گروهی | <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) |
| <input type="checkbox"/> سایر موارد (لطفاً نام ببرید) | <input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) |



وظایف و تکالیف دانشجو: (لطفاً شرح دهید)

1. حضور به موقع و منظم در کلاس
2. یادداشت برداری از مطالب ارائه شده
3. مطالعه بعد از کلاس موارد ارائه شده بر اساس منبع معرفی شده
4. آمادگی برای امتحان میان و پایان ترم و پاسخ سوالات استاد در حین اجرای کلاس
5. جستجو در منبع برای پاسخدهی به سوالات مطرح شده در پایان کلاس
6. شرکت در امتحان پایان دوره بر اساس برنامه قبلی
7. پوشیدن روپوش در بخش و رعایت اصول اخلاقی
8. حضور قبل از استاد در کلاسهای کلینیک برای شرح حال گیری و تکمیل پرونده
9. آماده کردن حداقل یک کنفرانس در مورد هر استاگر و انترن در طی دوره
10. رعایت احترام به تمام تیم درمان شامل پرستار و بیمار- حفظ اصول اخلاقی
11. دستیاران مسوول هماهنگی و ارائه case report هستند.
12. شرکت فعالانه تمامی دانشجویان در جلسات دوشنبه مربوط به گراند راند.

وسایل کمک آموزشی:

پروژکتور اسلاید

تخته و گچ

وایت برد

سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

نحوه ارزشیابی و درصد نمره: (از نمره کل)

□ آزمون پایان ترم-----75- درصد نمره

□ آزمون میان ترم ---10- درصد نمره

□ شرکت فعال در کلاس ---10- درصد نمره

□ انجام تکالیف ---5- درصد نمره

سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

نوع آزمون

□ صحیح- غلط

□ جور کردنی

□ چندگزینه‌ای

□ پاسخ کوتاه

سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

منابع پیشنهادی برای مطالعه: (لطفاً نام ببرید):

- منابع انگلیسی:

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه‌ریزی درسی و آموزشی
طرح دوره (Course Plan)

✓ چاپی

1. Harrison's Principles of Internal Medicine, 19th Edition.2016

2. Andreoli and Carpenter's Cecil Essentials of
Medicine.2016

✓ اینترنتی

2. Up to date collection 2018-2020

منابع فارسی:

✓ چاپی

✓ اینترنتی

جدول هفتگی کلیات ارائه‌ی درس

استاد مربوط	عنوان مطالب	تاریخ	جلسه
دکتر ترنگ	معاینات بالینی روماتولوژی	بصورت چرخشی .یکی از روزهای شنبه تا چهار شنبه	1
دکتر ترنگ	RA	بصورت چرخشی .یکی از روزهای شنبه تا چهار شنبه	2
دکتر ترنگ	سندرم آنتی فسفولیپید	بصورت چرخشی .یکی از روزهای شنبه تا چهار شنبه	3



دکتر ترنگ	معیار FRAX در استئوپوروز	بصورت چرخشی یکی از روزهای شنبه تا چهارشنبه	4
دکتر ترنگ	واسکولیت عروق کوچک(ارائه بصورت case report با عنوان درد مفاصل و ضایعات پوستی	بصورت چرخشی یکی از روزهای شنبه تا چهارشنبه	5
	SLE ارائه بصورت Case report ۱	بصورت چرخشی یکی از روزهای شنبه تا چهارشنبه	6
		
		
			...
		
		
		
		
		
		
		
			17

توجه:

1. در ساعات نه و نیم صبح روزهای دوشنبه هر هفته دانشجویان موظف به شرکت در جلسات گراند راند هستند ، که معمولا از قبل برنامه ریزی می شود
 2. در ساعات یازده و نیم صبح روزهای سه شنبه هر هفته دانشجویان موظف به شرکت در جلسات کیس ریپورت هستند ، که معمولا از قبل برنامه ریزی می شود
 3. بر اساس برنامه ریزی در روزهای یکشنبه و چهارشنبه هر هفته دانشجویان باید در کلینیک روماتولوژی شرکت کنند.
 4. دانشجویان روزهای شنبه و یکشنبه و چهارشنبه هر هفته در جلسات کنفرانس استاد یا ارائه ژورنال شرکت می کنند.مسئولیت ارائه سخنرانی بر عهده دانشجو است.ساعت اجرای آن دوازده است.
- برنامه جدید این دوره برای دستیاران:**

1. تکمیل logbook الکترونیک ، که بعد از هر پروسجر انجام شده ، توسط استاد تکمیل و پاسخ لازم داده می شود.
- 2.مسئولیت اصلی ارائه کیس و بحث ابتدایی در هر جلسه گراند راند برعهده دستیاران می باشد.
- 3.دستیار ارشد نقش پررنگ تری در مدیریت جلسات گزارش صبحگاهی، باید داشته باشد.