



دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون
دانشکده: پزشکی
گروه آموزشی: جراحی
طرح برنامه درسی ترمی: مقدمات بیماریهای جراحی

I. مشخصات درس :

• نام درس : مقدمات بیماریهای جراحی	• کد درس : ۱۸۳
• تعداد واحد/ ساعت : ۱ واحد/ ۱۵ ساعت نظری + ۴	• نیمسال / سال تحصیلی: مقدمات بالینی ۳
• ساعت کارگاه	
• زمان ارائه : هماهنگی استاد و دانشجو	• پیش نیاز : -----

II. مدیریت درس :

• گروه ارائه دهنده : جراحی	•
• مسئول برنامه :	• رشته تخصصی :
• مرتبه علمی / سابقه تدریس :	• ایمیل :

III. مشخصات فراگیران :

• رشته / مقطع : پزشکی / دکتری	• تعداد و توزیع جنسی: مختلط
-------------------------------	-----------------------------

IV. هدف کلی دوره : اجرای برنامه ی مقدمات بالینی تعیین شده در رشته بیماری های جراحی از سوی وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی . در پایان این درس باید دانشجوی بر اساس محتوای ضروری درس توانمندیهای زیر را در حیطه های شناختی ، مهارتی و عاطفی کسب نماید

توانمندیهای شناختی	<p>• الف) در مواجهه با هر یک از علائم و شکایات شایع و مهم:</p> <p>۱- تعریف آن را بیان کند.</p> <p>۲- معاینات فیزیکی لازم (focused history taking and physical exam) برای رویکرد به آن را شرح دهد.</p> <p>۳- تشخیص های افتراقی مهم را مطرح کند و گامهای ضروری برای رسیدن به تشخیص و مدیریت مشکل بیمار را پیشنهاد دهد.</p> <p>• ب) در مورد بیماریهای شایع و مهم:</p> <p>۱- تعریف، اتیولوژی، و اپیدمیولوژی بیماری را شرح دهد.</p> <p>۲- مشکلات بیماران مبتلا به بیماریهای شایع و مهم را توضیح دهد.</p> <p>۳- روشهای تشخیص بیماری را شرح دهد.</p> <p>۴- مهمترین اقدامات پیشگیری در سطوح مختلف، مشتمل بر درمان و توانبخشی بیمار را بر اساس شواهد علمی و گایدلاینهای بومی در حد مورد انتظار از پزشک عمومی توضیح دهد.</p> <p>۵- در مواجهه با سناریو یا شرح موارد بیماران مرتبط با این بیماریها، دانش آموخته شده را برای استدلال بالینی و پیشنهاد رویکردهای تشخیصی یا درمانی به کار بندد.</p>
توانمندیهای مهارتی	<p>• بتواند با توجه به مورد (case) مطرح شده در کلاس ، ضمن بررسی شرح حال بیمار فرضی ، دانش آموخته شده در این درس را برای تحلیل مشکلات وی و رسیدن به تشخیص یا پاسخ به پرسش های بالینی مطرح شده به کارگیرد.</p>
توانمندیهای عاطفی/نگرشی	<p>ج) نسبت به مسائل مهمی که مراعات آن در محیط بالینی این حیطه ضرورت دارد توجه کند.</p>

V. محتوای ضروری آموزشی :

- شکم حاد و تشخیصهای افتراقی آن
- اصول برخورد با زخم باز و بسته و کنترل خونریزی های جراحی
- شوک و ترانسفیوژن
- برخورد با تروماهای شایع شامل ارزیابی اولیه و ثانویه
- اداره بیماران قبل و بعد از انجام اعمال جراحی
- گرفتن شرح حال و معاینه فیزیکی دستگاه ادراری تناسلی
- علائم و نشانه های شایع بیماریهای مجاری ادراری (ارولوژی)
- هماچوری و کولیک کلیوی
- کلیات شکستگی ها و در رفتگی ها (شامل اصول ترمیم شکستگیهای باز)
- اصول گرفتن شرح حال و معاینات ارتوپدی و روشهای تشخیصی رایج در ارتوپدی

- شناسایی ابزارهای ساده جراحی و ستهای پرکاربرد در بخشهای مختلف، و نحوه بکارگیری تکنیکهای اسپتیک در پروسیجرهای رایج در بیمارستان (کارگاه ۲ ساعته)
- اهمیت مستند سازی مراقبتها و مسائل مهم پرونده نویسی در بخشهای جراحی (کارگاه ۲ ساعته)
- ایمنی بیماران در بخشهای جراحی

VI. شرح درس

- در این درس، دانشجو باید از طریق حضور در کلاس درس، مرکز یادگیری مهارت‌های بالینی Skill Lab، کارگاه آموزشی، و انجام تکالیف فردی و گروهی به اهداف مشخص دست یابد.
- فعالیتهای یادگیری این درس باید ترکیب متوازی از آموزش نظری، مطالعه فردی و بحث گروهی، بررسی موارد بیماری، و انجام سایر تکالیف یادگیری را شامل شود.

VII. راهبرد آموزشی :

- آموزش مبتنی بر مسئله
- آموزش مبتنی بر موضوع

IX. روش یاددهی :

- سخنرانی تعاملی
- ارائه مورد case presentation

X. مسئولیت دانشجو (یادگیری) :

- حضور فعال در کلاس
- رعایت اخلاق و منش حرفه ای در کلاس و محیط آموزشی
- حضور در امتحان
- انجام تکالیف محول شده

XI. رسانه ها و وسایل آموزشی مورد نیاز :

در کلاسهای حضوری : سالن کنفرانس / ویدئو پروژکتور /
در کلاسهای مجازی : لینک کلاس و نرم افزار معرفی شده از سوی مدرس /

XII. اساتید مشارکت کننده در برنامه :

XIII. منابع درسی :

.....

XIV. روش ارزیابی دانشجو و محاسبه نمره

ارزیابی شامل	نمره	توضیحات
• حضور فعال در کلاس	۳	
• رعایت اصول اخلاقی و رفتاری در محیط آموزشی		
• انجام تکالیف		
امتحان میان ترم :	۱۷	سوالات چند گزینه ای / تشریحی / شفاهی / ...
امتحان پایان ترم :		سوالات چند گزینه ای / تشریحی / شفاهی / ...

XV. روش گزارش نتایج ارزیابی و پاسخگویی به اعتراضات دانشجو :

XVI. مقررات آموزشی :

- غیبت بیش از ۳ جلسه از ۱۷ جلسه آموزشی موجب حذف درس می گردد.
- حداقل نمره قبولی این درس تخصصی ۱۲ است.

XVI. جدول زمان بندی کلاس مقدمات بیماریهای جراحی

محتوای ضروری	مدت /ساعت	ارائه کننده
۱. شکم حاد و تشخیصهای افتراقی آن		
۲. اصول برخورد با زخم باز و بسته و کنترل خونریزی های خارجی		
۳. شوک و ترانسفیوژن		
۴. برخورد با تروماهای شایع شامل ارزیابی اولیه و ثانویه		
۵. اداره بیماران قبل و بعد از انجام اعمال جراحی		
۶. گرفتن شرح حال و معاینه فیزیکی دستگاه ادراری تناسلی		
۷. علائم و نشانه های شایع بیماریهای مجاری ادراری (ارولوژی)		
۸. هماچوری و کولیک کلیوی		
۹. کلیات شکستگی ها و در رفتگی ها (شامل اصول ترمیم شکستگیهای باز)		
۱۰. اصول گرفتن شرح حال و معاینات ارتوپدی و روشهای تشخیصی رایج در ارتوپدی		
۱۱. شناسایی ابزارهای ساده جراحی و ستهای پرکاربرد در بخشهای مختلف، و نحوه بکارگیری تکنیکهای اسپتیک در پروسیجرهای رایج در بیمارستان (کارگاه ۲ ساعته)		
۱۲. اهمیت مستند سازی مراقبتها و مسائل مهم پرونده نویسی در بخشهای جراحی (کارگاه ۲ ساعته)		
۱۳. ایمنی بیماران در بخشهای جراحی		