

طرح دوره بالینی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کرمان
دانشکده... پزشکی...، گروه جراحی عمومی.....
مرکز آموزش درمانی افضل پور

نام گروه: جراحی عمومی	تعداد واحد و نوع واحد ۶ واحد (کارآموزی)
نام بخش: جراحی	طول مدت دوره: ۲ ماهه
مدیر گروه، دکتر محمد شفیعی مسئول کارآموزی و کارورزی دکتر ابوذر پوررشیدی	زمان ارائه دوره: ۱۴۰۴/۷/۱ لغایت ۱۴۰۴/۸/۱

اهداف کلی دوره:

الف) در مواجهه با هر یک از علائم و شکایات شایع و مهم فراگیر موارد ذیل را بداند:

۱- معاینات فیزیکی لازم برای رویکرد به آن را شرح دهد.

۲- تشخیص های افتراقی مهم را مطرح کند و گامهای ضروری برای رسیدن به تشخیص و مدیریت مشکل بیمار را پیشنهاد دهد.

ب) در مورد بیماری های شایع و مهم :

۱- تعریف ، اتیولوژی و اپیدمیولوژی بیمار را شرح دهد.

۲- مشکلات مبتلا به بیماریهای شایع و مهم را توضیح دهد.

۳- روشهای تشخیص بیماری را شرح دهد.

۴- مهمترین اقدامات پیشگیری در سطوح مختلف مشتمل بر درمان و توانبخشی بیمار را بر اساس شواهد علمی و گاید لاینهای بومی در حد مورد انتظار از پزشک عمومی توضیح دهد.

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.

نسبت به مسائل مهمی که مراعات آن در محیط بالینی این حیطة ضرورت دارد توجه کند.

اهداف اختصاصی: دانشجو باید در پایان دوره بتواند

۱- توده های گردنی را بشناسد اتیولوژی آن را بداند علائم و نشانه های بالینی آن را بیان کند تشخیص های افتراقی و روش های تشخیصی آن را بداند روش درمانی مناسب را انتخاب کند.

۲- علل دیسفاژی را بداند روش بررسی و برخورد درمانی مناسب با بیمار دچار دیسفاژی را ارائه دهد

۳- علل شکایت شایع مربوط به بیماریهای پستان مثل توده درد ترشح را بداند روش بررسی این علام را بداند و درمان مناسب را دهد.

۴- تشخیص های افتراقی بیمار دچار تهوع و استفراغ را نام ببرد روش بررسی بیمار مبتلا به تهوع و استفراغ را بداند و برخورد مناسب با بیمار دچار این علایم را ذکر کند.

۵- روش برخورد با بیمار دچار درد حاد و مزمن شکم را بداند اتیولوژی آن را ذکر کند علائم و - نشانه های بالینی آنرا بداند و تشخیص های افتراقی و روشهای تشخیصی آن را بیان نماید در نهایت روش درمانی مناسب را بداند

۶- علل توده های شکمی را بدان د و تشخیص های افتراقی آن را ذکر کند روش بررسی و برخورد مناسب با توده های شکمی را بداند.

۷- روش برخورد با خونریزی های گوارش فوقانی و تحتانی را بدان د و اتیولوژی آن را ذکر کند علائم و نشانه های بالینی آن را بداند تشخیص های افتراقی و روشهای تشخیصی آن را شرح دهد در نهایت روش درمانی مناسب ارائه دهد.

۸- علل یرقان انسدادی را بداند روش های بررسی و تشخیصی آن را شرح دهد و برخورد مناسب درمانی آن را بداند.

۹- توده های کشاله ران را بشناسد اتیولوژی آن را بداند علائم و نشانه های بالینی آن را بیان کند تشخیص های افتراقی و روش های تشخیصی آن را بداند روش درمانی مناسب را انتخاب کند.

۱۰- علل لنگش پا را بداند تشخیص افتراقی مناسب ارائه دهد روش های تشخیصی مناسب را ذکر کند و درمان آن را بداند.

۱۱- روش برخورد با بیمار دچار درد حاد اندام تحتانی با توجه به مشکلات عروقی را بداند و درمان مناسب آن را بداند.

۱۲- روش تشخیصی و درمانی مناسب بیمار با شکایت ندول تیروئید را شرح دهد

۱۳- علل پلورال افیوژن را ذکر کند اپروچ تشخیصی و درمانی مناسب آن را ارائه دهد

۱۴- مکانیسم دفع مدفوع را بداند و اتیولوژی اختلال دفع مدفوع را بیان کند روش های بررسی بیمار مبتلا به این شکایت و درمان را بداند

۱۵- علل درد مقعد و خارش را بداند و تشخیص های افتراقی آن را ذکر کند روش بررسی و درمان مناسب را ارائه دهد

۱۱۶- شوک را تعریف کند اتیولوژی و پاتوفیزیولوژی شوک را بداند و درمان مناسب هر یک از علل شوک را ذکر کند

۱۷- روش برخورد با بیماران سوختگی را بداند علائم و نشانه های بالینی و درجه بندی آن را شرح

درمان مناسب دارویی و سرم درمانی و جراحی ضروری را بداند.

۱۸- سرطان معده را بشناسد اتیولوژی و علائم و نشانه های بالینی و عوارض آن را بداند روشهای تشخیصی آن را بداند.

۱۹- بیماریهای آپاندیس شامل آپاندیسیت حاد و تومورهای آن را بداند اتیولوژی و فیزیوپاتولوژی

نشانه های بالینی و عوارض آن را ذکر کند تشخیصهای افتراقی آن را بیان کند روش تشخیصی و درمانی را بداند.

۲۰- بیماریهای بدخیم روده بزرگ و پیتیک معده را بداند علایم تشخیصی و درمانی را بداند.
۲۱- علل انسداد روده را بداند اتیولوژی و پاتوفیزیولوژی انسداد را شرح دهد روش های تشخیصی آن را بداند.

۲۲- بیماریهای التهابی پانکراس پانکراتیت حاد و مزمن را بشناسد و فیزیوپاتولوژی و علائم و نشانه های بالینی و عوارض آن را توضیح دهد اتیولوژی آن را نام ببرد و روشهای تشخیصی و درمانی مناسب را بداند.

۲۳- فتق های جدار شکم و کشاله های ران را بشناسد علائم و روش های تشخیصی آن را بداند و درمان مناسب را بداند.

۲۴- بیماریهای مربوط به کیسه صفرا را تعریف کند فیزیوپاتولوژی آن را شرح دهد علائم و نشانه های بالینی عوارض آن را نام ببرد و روش های تشخیصی و درمانی مناسب را ارائه دهد.

۲۵- بیماریهای بدخیم پانکراس را بشناسد علائم و نشانه های بالینی آن را توضیح دهد روشهای تشخیصی و درمانی مناسب را ارائه دهد.

۲۶- انواع بیماریهای بدخیم پستان را شناخته و اتیولوژی علایم و نشانه های بالینی آن را بداند تشخیصی و درمانی را بداند.

۲۶- سرطان مری را بشناسد اتیولوژی و علائم و نشانه های بالینی و عوارض آن را بداند روشهای تشخیصی آن را شرح دهد و درمانی را بداند.

۲۷- بیماریهای دیورتیکولار روده را بشناسد علائم و آن را بداند روش تشخیصی مناسب را ارائه دهد و درمانی را بداند.

- ۲۸- بیماریهای غده پاراتیروئید را بشناسد علائم آن را بداند روش های بررسی و تشخیص آن را ذکر کند درمان را بداند.
- ۲۹- بیماریهای شایع و اورژانسه های جراحی اطفال را بشناسد و برای هر یک روش های تشخیصی و درمانی مناسب را ارائه دهد
- ۳۰- اصول تغذیه را بداند.
- ۳۱- انواع ضایعات بدخیمی پوست را بشناسد روش تشخیصی و درمانی مناسب هر یک را ارائه دهد
- ۳۲- بیماریهای طحال را بشناسد اندیکاسیون های اسپلنکتومی را بداند و عوارض اسپلنکتومی را بداند.
- ۳۳- اختلال آب و الکترولیت و اسید و باز را تفسیر کند
- ۳۴- اداره بیماران جراحی قبل و بعد از عمل جراحی را بداند
- ۳۵- عفونت های خوش خیم و بدخیم تیروئید را بداند روش تشخیص و درمان را بداند. - عفونت های جراحی را بشناسد و علائم آن را بداند روش های تشخیصی و درمانی مناسب را بداند
- ۳۶- اصول هموستاز در جراحی و اصول انتقال خون را بداند
- ۳۷- مکانیسم التیام زخم را بشناسد و روش برخورد با اداره زخم را بداند
- ۳۸- بیماری ریفلکس معدی به مری را بشناسد علائم و عوارض آن را بداند و درمان مناسب آن را ارائه دهد.
- ۳۹- بیماریهای قفسه صدی تراکه ریه و پلو ر را بشناسد علائم مربوط به هر یک را بداند روش های تشخیصی و درمانی مناسب را ارائه دهد

۴۰- بیماریهای بدخیم روده کوچک را نام ببرد علائم آن را شرح دهد و روش تشخیصی درمانی مناسب را بداند.

۴۱- شرح حال و معاینه بیمار مبتلا به ضربه سر را شرح دهد.

حیطه نگرش: ۱- در توجیه و آماده کردن بیماران جراحی در هنگام تهیه شرح حال، معاینه بالینی و کارهای تشخیصی درمانی توجه کند.

۲- در ارزیابی توضیحات لازم در خصوص روند بیماری و پیگیری توجه کند

۳- به آمادگی جسمی و روانی قبل از هر عمل جراحی بیمار دقت کند

۴- توضیحات بهداشتی و مراقبت حین و بعد از ترخیص عمل بیمار داده شود

۵- به اولین اقدامات اورژانس که انجام آن برای بیماران حیاتی هست توجه کند

۶- جهت رفع مشکلات بیمار حین درمان کمک کند

۷- به بیماران صعب العلاج بخصوص قطع عضو روحیه و امید بدهد.

حیطه عملکرد (مهارت):

شرح حال از یک بیمار کاندید جراحی را تهیه کند

۲- معاینه فیزیکی کامل از یک بیمار کاندید جراحی را انجام دهد

۳- سیر بیماری نتایج آزمایشگاهی و رادیولوژیک را پرونده بیمار ثبت کند

۴- دستورات درمانی بیمار را با نظارت پزشک مربوطه در پرونده ثبت کند.

۵- پانسمان زخم های جراحی و بخیه های تزریقات و خون گیری و نصب آنژیوکت و خارج

کردن درن را انجام دهد.

۶- آزمایشات روتین جراحی و رایدو گرافیه و اقدامات پاراکلینیکی را بداند

۷- نتایج آزمایشات خونی روتین و تجزیه ادرار و تستهای هورمونی و کبدی و کلیوی و انعقادی و

آسپراسیون مایع پلورا و صفاقی و پانکچر لومبا و گاز خون را تفسیر کند.

۸- با توجه به دستور العمل های وزارت خانه بتوانند پروسیجرها ضروری را در این بخش یاد بگیرد و انجام دهد

برنامه هفتگی گروه جراحی

ایام هفته	گزارش صبحگاهی + Text Review ساعت ۸ الی ۱۷.۱۵	اتاق عمل صبح ساعت ۸ الی ۱۳	اتاق عمل عصر ...۱۳	راند آموزشی دانشجویان ساعت ۸ الی ۹.۵	راند آموزشی کارورزان ساعت ۸ الی ۹.۵	درمانگاه صبح ۱۰ الی ۱۲
شنبه	دکتر ابراهیمی	دکتر لشکری زاده - دکتر کوهستانی - دکتر پوررشیدی - دکتر گنجعلیخان نسب	دکتر حاج اسماعیلی - دکتر گنجعلیخان نسب - دکتر پوررشیدی	دکتر ابراهیمی	دکتر ابراهیمی	دکتر ابراهیمی
یکشنبه	دکتر بوربور	دکتر لشکری زاده - دکتر شفيعی - دکتر ابراهیمی - دکتر پوررشیدی	دکتر گنجعلیخان نسب - دکتر شفيعی - دکتر ابراهیمی	دکتر کوهستانی	دکتر کوهستانی	دکتر کوهستانی
دو شنبه	برنامه آموزشی	دکتر حاج اسماعیلی زاده - دکتر بوربور - دکتر وهبی - دکتر ابراهیمی	دکتر ابراهیمی - دکتر گنجعلیخان نسب - دکتر پوررشیدی	دکتر شفيعی	-	دکتر پور خسروانی
سه شنبه	دکتر پوررشیدی + CPC	دکتر لشکری زاده - دکتر حاج اسماعیلی زاده - دکتر ابراهیمی - دکتر وهبی	دکتر کوهستانی - دکتر پوررشیدی - دکتر وهبی	دکتر پوررشیدی	دکتر پوررشیدی	دکتر پوررشیدی
چهارشنبه	دکتر گنجعلیخان نسب	دکتر شفيعی - دکتر کوهستانی - دکتر حاج اسماعیلی زاده - دکتر بوربور	دکتر کوهستانی - دکتر شفيعی - دکتر بوربور	دکتر گنجعلیخان نسب	دکتر گنجعلیخان نسب	دکتر گنجعلیخان نسب
پنج شنبه	گراوند راند و برنامه آموزشی گروه جراحی					

منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد) سایتون

Essentials of General Surgery and Surgical specialties Lawrence Sixth edition

منابع فرعی درس:

Schwartz's principles of surgery 11 th.edition

روش تدریس

- - بحث گروهی
- - Bed Side Teaching

امکانات آموزشی

- - رایانه و اینترنت
- - اسلاید و powerpoint
- -

نحوه ارزشیابی دانشجو بر مرم مربوط به هر ارزشیابی

روش آزمون	نمره	تاریخ	ساعت
کتبی	۱۲		
حضور و غیاب	۲		
پرونده نویسی	۲		
اخلاق حرفه ای	۴		

مقررات و انتظارات از دانشجو: (توسط گروه تعیین می گردد)

اهداف آموزشی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- رعایت حسن اخلاق و احترام و پوشش مناسب عرف محل کار
- -شرکت فعال در راند آموزشی
- -شرکت فعال در درمانگاه آموزشی
- -شرکت در کنفرانس های علمی در طی دوره
- حضور منظم و فعال در بخش
- حضور فعال در مورنینگ ها
- حضور فعال در کارگاه ها و برنامه های آموزشی
-