

Course Plan



مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
سازمان پزشکی و تندرستی جمهوری اسلامی ایران

تاریخ بازنگری: 1403/11/15

موضوع تدریس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای جراحی تاریخ تدوین: 1400/11/15

مقطع: کارشناسی

فراگیران: دانشجویان رشته کارشناسی ناپیوسته
مامایی

پیش نیاز: ندارد

محل اجرا: دانشکده علوم پزشکی قائن

تعداد جلسات: 8 جلسه

ساعات تدریس: 16 ساعت

مدرس: محمدهادی سروری

تعداد واحد: 1 از 2 واحد

نوع واحد: تئوری

شرح درس:

در این درس دانشجو با کلیات جراحی و انواع بیماری های دستگاههای مختلف که نیازمند جراحی هستند و علل، نحوه تشخیص و درمان آنها آگاه می شود و این آگاهی ها را در ارتباط با بارداری های همراه با این گونه بیماری ها به کار می گیرد.

هدف کلی:

هدف از این درس آشنا نمودن دانشجویان با جراحی های مختلف در سیستم گوارش، قلب و عروق، پستان، غدد و مغز و اعصاب و مراقبت های لازم در این بیماریها در طی دوران بارداری می باشد.

اهداف رفتاری:

از دانشجویان انتظار می رود که در پایان ترم قادر باشند:

- با جراحی مختلف در سیستم گوارش شامل آپاندیسیت، هرنی ها، خونریزی های داخل شکمی، جراحی های مری و معده و روده، کبد و کیسه صفرا و انسداد روده آشنا شود.
- با جراحی های پستان، آنورسم، واریس، آمبولی و CABG آشنا شود.
- با جراحی های مهم غددی در طی دوران بارداری و غیربارداری آشنا شود.
- با جراحی های مهم مغزی شامل ضربه ها و خونریزی های مغزی، آسیب به مهره ها و دیسک و تومورهای مغزی آشنا شود.

روشهای تدریس:

تدریس این واحد درس به روش سخنرانی، بحث گروهی پرسش و پاسخ ارائه کنفرانس یا مقاله و نمایش فیلم خواهد بود.

وظایف دانشجویان:

از دانشجویان محترم انتظار می رود که:

1. راس ساعت مقرر در کلاس حضور داشته باشند.
2. قبل از حضور در کلاس مطالب پیش نیاز و حتی الامکان مطالب پیش بینی شده برای جلسه مورد نظر را مطالعه نموده و با آمادگی و پیش زمینه ذهنی در کلاس حاضر شوند.
3. در مباحث مربوط به درس شرکت فعال داشته باشند.
4. پس از هر جلسه با مطالعه منابع پیشنهادی، آمادگی پاسخگویی به سؤالاتی را که در جلسه بعدی مطرح خواهد شد کسب نمایند.
5. در صورتیکه تکلیفی برای هر کدام از دانشجویان معین شد با رجوع به منابع به سؤالات مطرح شده پاسخ دهند.

ارزشیابی دانشجو: (شیوه، مقررات، زمان)

حضور فعال در کلاس درس و پاسخگویی به سؤالات (کتبی یا شفاهی) در مدت زمان ارائه درس (10% نمره)

حضور و غیاب کلاسی (10% نمره)

امتحان میان ترم (20% نمره)

امتحان پایان ترم (60% نمره)

سؤالات ارزشیابی ترکیبی از سؤالات صحیح و غلط جور کردنی کوتاه پاسخ چند گزینه ای و بلند پاسخ خواهد بود.

جدول زمانبندی و محتوای درسی پیش بینی شده برای هر جلسه

ردیف	تعداد جلسات	محتوای درسی پیش بینی شده
1	جلسه اول	معرفی طرح درس و آشنایی با آناتومی حفره شکم و جراحی های آندوسکوپی
2	جلسه دوم	انواع هرنی ، ترومای شکمی ، جراحی مری و معده و روده
3	جلسه سوم	جراحی کبد ، کیسه صفرا و پستان
4	جلسه چهارم	پنوموتوراکس ، هموتوراکس ، کانسر ریه ، آمبولی ریه
5	جلسه پنجم	معاینه پاراکلینیک در سیستم اعصاب ، مراقبت های قبل و بعد از اعمال جراحی مغز و اعصاب
6	جلسه ششم	کرانیوتومی ، لامینکتومی ، سکنه مغزی
7	جلسه هفتم	تومور مغزی ، تروماهای مغزی ، خونریزی های مغزی
8	جلسه هشتم	آنژیوگرافی ، آنژیوپلاستی ، CABG ، فیستول شریانی وریدی ، کاتترهای ورید مرکزی

منابع پیشنهادی برای مطالعه :

- 1- قارداشی فاطمه، اکبرزاده رویا، زردشت رقیه، آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل ، نشر جامعه نگر .
- 2- تکنیک اعمال جراحی عمومی ، تالیف : دکتر حسین ابدالی و مهرناز شیله باف
- 3- اورژانس های جراحی ، تکنیک های جراحی ، تالیف : دکتر منوچهر دوابی و احمد رضا سروش
- 4- اصول بیهوشی و جراحی در اتاق عمل ، تالیف دکتر اکبر خمسه
- 5- ساداتی لیلا ، گلچینی احسان ، تکنولوژی جراحی گوارش و غدد ، نشر جامعه نگر ، 1402.
- 6- ساداتی لیلا ، گلچینی احسان ، زرگری کاظم ، ناصری محمدحسن. تکنولوژی جراحی توراکس، قلب و عروق ، جامعه نگر 1400.
- 7- ساداتی لیلا ، گلچینی احسان. تکنولوژی جراحی اعصاب ، جامعه نگر 1402.

تهیه و تنظیم :
محمد هادی سروری

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران