فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس :فیزیوپاتولوژی جراحی بیماریها **تعداد واحد: 2 واحد**	**رشته تحصیلی:** مامایی	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی	**محل برگزاری:** حضوری	**مدرس:** آقای محبی	**نیمسال تحصیلی:** دوم ۱۴۰۱
نام دانشکده:پرستاری و مامایی	**گروه آموزشی:** اتاق عمل	**روز و ساعت برگزاری:** سه شنبه –ساعت ۱۶–۱۸	**تلفن و روزهای تماس:** ۰۵۱۵۲۲۲۹۲۰۲	**آدرس دفتر:** دانشکده پرستاری و مامایی – خیابان رازی	**آدرس ایمیل:**

هدف کلی درس:

آشنایی فراگیر با کلیات جراحی و مفاهیم بیماریها و مراقبتهای مرتبط با بارداری در جراحی های مختلف از جمله قلب و عروق ، گوارش ، مغز و اعصاب، غدد ، چشم ، ارتوپدی و ENT

اهداف اختصاصی درس:

- **مراقبت های مرتبط با جراحی در بارداری را را توضیح دهد.**
- **آب و الکترولیت ها در جراحی را توضیح دهد.**
- **هیپوولمی در جراحی را شرح دهد**
- **مکانیسم تعادل اسید و باز را توضیح دهد**
- **نحوه ی هموستاز در جراحی را بشناسد.**
- **انواع خونریزی ها در جراحی را شرح دهد.**
- **شوک هموراژیک را شرح دهد.**
- **کلیات عفونت های جراحی را توضیح دهد.**
- **آناتومی و پاتولوژی سیستم گوارش را شرح دهد.**
- **جراحی آپاندکتومی را بشناسد.**
- **کوله سیستکتومی را بشناسد.**
- **انسداد روده را بشناسد.**
- **لاپاراتومی تجسسی را شرح دهد.**
- **گاسترکتومی را توضیح دهد.**
- **آناتومی و فیزیولوژی قلبی را بشناسد.**
- **جراحی انسداد عروق کرونری و آنژیوگرافی و آنژیوپلاستی و CABG را شرح دهد.**
- **جراحی های رایج در نقایص مادرزادی در قلب اطفال را شرح دهد.**
- **جراحی های پستان را توضیح دهد.**
- **نحوه ی انجام جراحی های سنگ شکنی و سیتوسکوپی و TUL و PCNL را شرح دهد.**
- **نحوه ی انجام جراحی های تیروئیدکتومی و آدرنالکتومی را شرح دهد.**
- **آناتومی جمجمه را بشناسد.**
- **نحوه ی انجام جراحی کرانیوتومی در موارد ی از جمله هماتوم و تومور های جمجمه و همچنین هیدروسفالی شرح دهد.**
- **انحرافات و جراحی های ستون فقرات و همچنین اسپاینا بیفیدا و لامینکتومی و دیسککتومی را شرح دهد.**
- **آناتومی جراحی اندام فوقانی و تحتانی را توضیح دهد.**

- تعریف انواع شکستگی و مکانیسم های بهبود استخوان در رفتگی مفاصل و شکستگی های باز را شرح دهد.
- ناهنجاریهای مادرزادی در اندام ها را شرح دهد.
- عفونت های استخوانی مفصلی را شرح دهد.
- نرمی استخوان و سندرم تونل کارپال و اختلالات متابولیکی استخوان را توضیح دهد.
- بیماریهای رایج گوش را بشناسد.
- جراحی های گوش از جمله تمپانوپلاستی و ماستوئیدکتومی را بشناسد.
- اناتومی حلق و حنجره را توضیح دهد
- جراحی های رایج در حلق و حنجره شرح دهد.
- آناتومی چشم را توضیح دهد.
- بیماریهای رایج چشمی را شرح دهد.
- روش جراحی در جراحی های رایج چشمی از جمله استرابیسم و گلوکوم و کاتاراکت و..... را شرح دهد.

***منابع اصلی درس:**

1.Cardiac Surgery; Morphology, Diagnostic Criteria, Natural History, Techniques, Results, and Indications 4th Edition, James K. Kirklin, MD, 2112

2 .ALEXANDER'S CARE OF THE PATIENT IN SURGERY, 11th EDITION, 2111

3 .Surgical Technology for the Surgical Technologist, A Positive Care Approach 4th Edition, 2114

4 .Surgical Technology, PRINCIPLES AND PRACTICE, 6TH Edition, Joanna Kotcher Fuller, 2118

روش تدریس:

سخنرانی ، بحث گروهی ، کنفرانس کلاسی ، پرسش و پاسخ، مطالعه انفرادی

مسوولیت های فراگیران:

ارائه کلاسی یک مورد تحقیق مرتبط با موضوع درس 2 نمره

*نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان میان ترم...): **بارم:**7 نمره

ب) پایان دوره: **بارم:** 13 نمره

*سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو درکلاس درس به شرح زیر می باشد:

-یک جلسه غیبت غیر موجه قابل بخشش

- ۲ جلسه غیبت غیر مجاز کسر یک نمره

- سه جلسه غیبت غیر مجاز حذف درس

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس زبان تخصصی اتاق عمل نیمسال دوم ۱۴۰۱					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	**۱۱/۲۵**	۱۶-۱۸	**کلیات جراحی** **تعادل اب و الکترولیت ها**	آقای محبی	مطالعه رفرنس های اعلام شده
۲	**۱۲/۲**	۱۶-۱۸	**هموستاز و خونریزیهای جراحی** **عفونت های جراحی**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسه اول
۳	**۱۲/۹**	۱۶-۱۸	**جراحی های مهم دستگاه گوارش در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۴	**۱۲/۱۶**	۱۶-۱۸	**جراحی های مهم دستگاه گوارش در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۵	**۱۲/۲۳**	۱۶-۱۸		آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی

			جراحی های مهم قلب و عروق در بارداری		
۶	**۱/۱۵**	۱۶-۱۸	**ادامه جراحی های مهم دستگاه قلب و عروق و پستان در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۷	**۱/۲۲**	۱۶-۱۸	**جراحی های مهم دستگاه ادراری در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۸	**۱/۲۹**	۱۶-۱۸	**جراحی های مهم دستگاه غدد در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۹	**۲/۵**	۱۶-۱۸	**جراحی های مهم دستگاه مغز و اعصاب در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۱۰	**۲/۱۲**	۱۶-۱۸	**جراحی های مهم دستگاه مغز و اعصاب در بارداری**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۱۱	**۲/۱۹**	۱۶-۱۸	**آشنایی با پاتولوژی بیماریهای ارتوپدی**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۱۲	**۲/۲۶**	۱۶-۱۸	**آشنایی با جراحی های مهم ارتوپدی**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی

۱۳	**۳/۲**	۱۶-۱۸	**آشنایی با جراحی های مهم ارتوپدی**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۱۴	**۳/۹**	۱۶-۱۸	**آشنایی با جراحی های مهم گوش و حلق و بینی**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۱۵	**۳/۱۶**	۱۶-۱۸	**آشنایی با جراحی های مهم گوش و حلق و بینی**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی
۱۶	**۳/۲۳**	۱۶-۱۸	**آشنایی با جراحی های مهم چشم**	آقای محبی	مطالعه کتاب – مطالعه جلسات قبلی

***تاریخ امتحان میان ترم:** ۱۴۰۲/۰۱/۲۷ ***تاریخ امتحان پایان ترم:**../۴/۱۴۰۲

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

قبل از ورود به کلاس گوشیها سایلنت و یا خاموش باشد .

در صورت برگزاری جلسات در اسکای روم دسترسی سریع و راحت به میکروفن و وب کن داشته باشند .

در صورت بارگزاری مطالب در سامانه نوید به مدت یک هفته فرصت برای مطالعه آن جلسه و انجام تکلیف مربوطه دارند .