

معرفی درس: نوزادان
 نیمسال : اول سال تحصیلی 90-91
 دانشکده: پرستاری و مامایی گروه آموزشی مامایی

*نام و شماره درس: نوزادان 1660123	*رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی مامایی
*روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ها ساعت 8-10	*محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی کلاس 16
*تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): دو واحد نظری	
*دروس پیش نیاز: ندارد	
*نام مسوول درس: منیژه سرشتی	*تلفن و روزهای تماس: ساعت 13-15 شنبه تا دوشنبه
*آدرس دفتر: دانشکده پرستاری و مامایی طبقه دوم	*آدرس Email: M_sereshti@yahoo.com

*هدف کلی درس: آشنایی با نوزاد سالم و بیماریهای نوزادان	
*اهداف اختصاصی درس:	
<ol style="list-style-type: none"> 1- دوره های مختلف زندگی انسان را از بدو تولد نام ببرد و مختصری در مورد هر یک توضیح دهد 2- رشد و تکامل را باهم مقایسه نماید و عوامل موثر بر رشد را نام ببرد 3- شرایط جهت انجام معاینه فیزیکی را توضیح دهد 4- مراقبتهای معمول اتاق زایمان و نوزادان در بدو تولد را شرح دهد 5- صدمات شایع حین زایمان را توضیح دهد 6- مشخصات نوزادان در معرض خطر را شرح دهد. 7- مراقبت لازم جهت صدمات حین تولد را بیان نماید.. 8- مشخصات نوزاد طبیعی را بیان کند. 9- ضمن بیان راههای اتلاف دمایی بدن، اهمیت حفظ دمایی بدن را بیان کند 10- معاینه فیزیکی و عصبی عضلانی نوزاد را توضیح دهد. 11- ترکیب شیر مادر و شیر گاو را مقایسه نماید.. 12- تکنیکهای مختلف شیردهی را شرح دهد. 13- زمان از شیر گرفتن و نکات مراقبتی مربوط به آن را شرح دهد 14- زردی فیزیولوژیک و پاتولوژیک را مقایسه نماید 16- روشهای مختلف درمان در هایپر بیلیروبینمیا را شرح دهد. 17- مراقبتهای پرستاری در فتوتراپی و تعویض خون را شرح دهد. 	

- 18- معیارهای مورد بررسی جهت تعیین نمره آپگار را نام ببرد.
- 19- عوامل موثر بر نمره آپگار را شرح دهد.
- 20- چگونگی انجام احیاء در نوزادان را توضیح دهد.
- 21- مشخصات ظاهری نوزاد نارس را با نوزاد رسیده مقایسه نماید.
- 22- تطابق فیزیولوژیک نوزادان بعد از تولد را توضیح دهد.
- 23- نحوه معاینه فیزیکی نوزادان و مراقبت های لازمه را توضیح دهد.
- 24- اقدامات اولیه بدو تولد نوزادان را توضیح دهد.
- 25- شیرمادر (ترشح و مزایا. موارد منع شیردهی و شیردهی در شرایط خاص) را شرح دهد.
- 26- ترکیبات شیر مادر و شیر خشک را مقایسه نماید.
- 27- روشهای مختلف تغذیه در نوزادان را شرح دهد
- 28- علائم RDS در نوزادان را بنویسد.
- 29- شیوه مراقبت و درمان در RDS را شرح دهد.
- 30- مشکلات شایع تنفسی در نوزادان را نام ببرد و مراقبتهای درمانی و تشخیصی هر یک را به تفکیک شرح دهد
- 31- علائم عفونت در نوزادان را بنویسد.
- 32- روشهای تشخیصی در عفونتهای نوزادان را نام ببرد.
- 33- روشهای مراقبتی و درمانی در عفونتهای نوزادان (سپتسمی-مننژیت، پنومونیو.....) بنویسد.
- 34- الگوهای مختلف تشنج در نوزادان ترم و پره ترم را نام ببرد.
- 35- مراقبتهای پرستاری و درمانی در تشنج نوزادان را شرح دهد.
- 36- تشنج را با JITTERNESS را مقایسه نماید.
- 37- مشکلات شایع دستگاه ادراری و تناسلی در نوزادان را شرح دهد.
- 38- مشکلات فیزیولوژیک قبل و حین تولد و مشکلات طولانی مدت نوزادان پر خطر را توضیح دهند
- 39- تغییرات فیزیولوژیکی سیستم گردش خون طی انتقال از درون رحم به خارج از آن و طی چند روز اول پس از تولد را توضیح دهند.
- 40- چگونگی تعیین سن درون رحمی نوزاد را تشریح نمایند.
- 41- اختلالات تغذیه ای در نوزاد و شیر خوار را توضیح دهد.
- 42- علل کمبود ویتامینها و املاح در شیرخواران را نام ببرد
- 43- میزان طبیعی املاح و ویتامینها در شیرخواران بنویسد.
- 44- واکسیناسیون بدو تولد را نام ببرد

45- شیوه انجام واکسیناسیون و فواصل انجام واکسیناسیون را در کودکان سالم شرح دهد

46- فواصل و زمان انجام واکسیناسیون در مواردی که کودک با تاخیر مراجعه کرده است را بنویسد

47- موارد ممنوعیت واکسن ها در کودکان بیماران را شرح دهد.

48- زمان شروع تغذیه کمکی در شیر خواران را بنویسد.

49- مشکلات تغذیه ای در دوره شیرخواری و کودکی را توضیح دهد.

50- علل و عوامل مستعد کننده میکروسفالی را نام ببرد و مشکلات این نوزادان را لیست نماید.

51- روش پیشگیریهای بهداشتی در مورد اندامهای مختلف بدن نوزادا و شیر خوار را شرح دهد

*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)

منابع تدریس: 1- بیماریهای کودکان نلسون

2- پرستاری کودکان مارلو

3- بیماریهای کودکان ویلی و ونگ

4-Essentials of Maternity Newborn, and Women's Health nursing

5- پرستاری بهداشت مادران و نوزادان (فرنوش خجسته، هدایت ا.. صلاح زهی)

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی: نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (حضور- کوئیز، تکالیف،...).

حضور به موقع در کلاس و شرکت فعال در برنامه های آموزشی (۲۵/نمره)

*فعالیت کلاسی از قبیل سخنرانی و تهیه پوستر و ترجمه مقالات جدید و ارائه آنها (۲نمره)

*شرکت فعال در امتحان شفاهی هر کلاس (۲۵/نمره)

*تاخیر در ارائه مطالب موجب کسر نمره خواهد شد .

*۵/۶نمره نیز به امتحان مید ترم و ۱۱نمره به پایان ترم اختصاص دارد که بصورت چند گزینه ای ، صحیح و غلط و تکمیل جملات و تشریحی خواهد خواهد بود..

الف) در طول دوره (حضور- کوئیز، تکالیف،...).

ب) تاریخ امتحان میان ترم : ۹۰/۸/۲۳

ج) پایان دوره: ۹۰/۱۰/۱۹ *تاریخ امتحان پایان ترم : چهارشنبه ساعت ۱۵-۱۳ مورخ ۹۰/۱۰/۲۸

مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو حضور به موقع در کلاس و خاموش نگه داشتن تلفن همراه ضروری می باشد. بر اساس ماده ۱۴ آموزشی ، غیبت غیر موجه در امتحان پایان ترم به منزله نمره صفر و غیبت موجه موجب حذف آن درس خواهد شد .

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس نوزادان نیمسال اول سال 90-91

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	90/6/28	8-10	رشد و تکامل در دوره‌های مختلف زندگی	سرشتی	
2	90/7/4	8-10	شرح حال نوزاد و شیرخوار و امتحان بالینی	سرشتی	
3	90/7/11	8-10	نوزاد طبیعی و نارس (تشخیص و تعیین سن)	سرشتی	
4	90/7/18	8-10	تشخیص نوزادان پر خطر - حوادث داخل اطاق زایمان	سرشتی	
5	90/7/25	8-10	آپکار و احیای نوزاد	سرشتی	
6	90/8/2	8-10	آسیفکسی، آپنه نوزادی	سرشتی	
7	90/8/9	8-10	صدمات مهم تولدی به اعصاب و اعضای مختلف	سرشتی	
8	90/8/16	8-10	اختلالات تنفسی (RDS)، آپیراسیون، سیانوز، نشت و نفوذ هوا از ریه‌ها	سرشتی	
9	90/8/23	8-10	اختلالات تنفسی (اختلالات نای و مری، تنگی مجرای خلف بینی، فتق دیافراگمی، تراکنومالاسی) میکروسفالی	سرشتی	
10	90/8/30	8-10	اختلالات دستگاه ادراری تناسلی	سرشتی	
11	90/9/7	8-10	عفونتهای نوزادی	سرشتی	
12	90/9/14	8-10	یرقان نوزادی	سرشتی	
13	90/9/21	8-10	تشنج در نوزادان	سرشتی	
14	90/9/28	8-10	تغذیه در نوزاد و شیر خوار	سرشتی	
15	90/10/5	8-10	اختلالات تغذیه‌ای در شیرخوار (یبوست، اسهال استفراغ، آب الکترولیت‌ها	سرشتی	
16	90/10/12	8-10	کمبود ویتامینها در نوزاد و شیر خوار،	سرشتی	
17	90/10/19	8-10	پیشگیریهای بهداشتی در مورد اندامهای بدن، واکسیناسیون	سرشتی	

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان
تاریخ امتحان میان ترم: 90/8/23
*تاریخ امتحان پایان ترم: 90/10/28