



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان  
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی کودکان و نوزادان  
شناسنامه درس *Course Syllabus*

شماره درس: ۵۱۵۳۲۷

عنوان درس: بیماری های نوزادان

نوع و تعداد واحد: ۱ واحد نظری

دروس پیش نیاز: جنین شناسی فراگیران (رشته، مقطع، ترم): دانشجویان کارشناسی مامایی ترم ۴

نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۳

مکان کلاس: دانشکده پرستاری و مامایی کلاس شماره ۸

زمان کلاس: سه شنبه ۱۴-۱۶

تعداد دانشجویان: ۴۰

Email: [ajoodaniyan@yahoo.com](mailto:ajoodaniyan@yahoo.com)

مسئول درس: نجمه آجودانیان

زمان حضور در دفتر کار: سه شنبه ها ۱۴-۱۶- با هماهنگی قبلی

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۷۶

اساتید درس: دکتر نجمه شریفی، خانم آجودانیان

لینک جلسات مجازی:

<https://meet.mui.ac.ir/rqiaf0bleo0d/>

اهداف کلی: (حیطه شناختی و نگرشی و مهارتی)

- ✓ شناخت حالات نوزاد و شیرخوار در هنگام سلامت و بیماری، تشخیص نیازها و تصمیم مناسب به ویژه در نوزادان آسیب پذیر (نظیر نوزاد نارس و غیره) شناسایی کنند.
- ✓ تشخیص و شناخت ناهنجاری ها و بیماریهای شایع نوزاد و شیرخوار، کسب توانمندی در انجام معاینات نشان دهند
- ✓ شناخت نحوه رشد و تکامل و نقش تغذیه (بخصوص شیرمادر) بر سلامت کودک و مهارت در آموزشهای مربوطه را بررسی کنند.
- ✓ شناخت و بکارگیری اصول بهداشتی و موارد پیشگیری از جمله واکسیناسیون در مورد سلامت نوزاد و شیرخوار و دادن آموزشهای لازم به مادر و خانواده آگاه شوند

#### اهداف اختصاصی درس در حیطه شناختی:

- ۱- فیزیوپاتولوژی، علائم بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه عصبی ( میکروسفالی، ناهنجاریهای لوله عصبی تراکئومالاسی ....) را شرح دهد
- ۲- مشکلات تنفسی نوزادان ( آپنه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی- تنفس دوره‌ای نوزادی، آپنه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی، تاکی پنه گذاری نوزادی . RDS ( بیماری غشاء هیالن ) را شناسایی کند .
- ۳- فیزیوپاتولوژی، علائم بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در ناهنجاریهای دستگاه گوارش ( فیستول بین مری و تراشه و آترزی مری ..... ) را شرح دهد

#### اهداف اختصاصی درس در حیطه نگرشی:

- ۴- عفونت های نوزادی، فیزیوپاتولوژی، سیر بالینی / علل، تشخیص و درمان و مراقبت های مربوط به عفونت بند ناف ، ورم ملتحمه نوزادی و مننژیت نوزادی . دیاپراش را به صورت علمی بیان کنند.

#### اهداف اختصاصی درس در حیطه مهارتی:

- ۵- تنظیم آب و الکترولیت در نوزادان و مایع درمانی و تغذیه نوزاد را توصیف کند.
- ۶- مراقبت های تنفسی از نوزادان را مدیریت کند.
- ۷- خونریزی در نوزادان علل خونریزی، علائم، سیر بالینی، و مراقبت از خونریزی ناشی از کمبود ویتامین K را توضیح دهد.
- ۸- تکنیک های صحیح و غلط مربوط به انجام عملیات احیاء را از یکدیگر افتراق دهد.
- ۹- احیای قلبی ریوی اندیکاسیون های احیاء ، شرایط فیزیکی محیط و وسایل لازم برای احیاء نوزاد و داروها، چگونگی انجام آن را توضیح دهد

روش تدریس (در جلسات حضوری، در صورت ضرورت آنلاین یا آف لاین):

جلسات حضوری مطابق با طرح درس در کلاس های مشخص شده از طرف آموزش با استفاده از رویکردها و فنون نوین تدریس برگزار خواهد شد.  
جلسات آنلاین از طریق ادوبی کانکت به شیوه مشارکتی و جلسات آفلاین با استفاده از محتواهای چند رسانه ای

## ابزار مورد نیاز تدریس:

ویدئو پروژکتور و کامپیوتر یا لپ تاپ

### وظایف فراگیران (در جلسات آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

- ۱- در جلسات حضوری مشارکت فعال داشته باشد و در کلاس های آنلاین ضمن حضور و مشارکت فعال امکانات لازم جهت برقراری ارتباط تصویری و صوتی را فراهم نماید.
- ۲- محتواهای بارگزاری شده در جلسات آنلاین را به موقع مطالعه نموده و تکالیف و گفتگوهای خواسته شده را در بازه زمانی تعیین شده، بارگزاری نماید.

### قوانین و مقررات کلاس (در جلسات حضوری، آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

۱. حضور و غیاب در جلسات حضوری و آنلاین از طریق مشارکت دانشجو در مباحث و در جلسات آنلاین از طریق پاسخ به تکالیف و شرکت در گفتگو صورت خواهد گرفت.
۲. آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.
۳. بر اساس مصوبه آئین نامه آموزشی نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس به شرح زیر است.  
الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در آئین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تأیید شده و با تشخیص مدیر گروه مربوطه مجاز شناخته شود.

ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از  $\frac{4}{17}$  (چهار هفدهم) بشرح زیر می باشد:

یک جلسه غیبت غیرموجه	قابل بخشش
دو جلسه غیبت غیرموجه	کسر ۱ نمره
سه جلسه غیبت غیرموجه	کسر ۲ نمره
چهار جلسه غیبت غیرموجه	کسر ۴ نمره

ج) در خصوص نحوه برخورد با تعطیلی کلاس (غیر مجاز) که به صورت گروهی انجام می شود به ازای هر جلسه استاد می تواند تا سقف ۲ نمره کسر نماید.

بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز (۴/۱۷) منجر به نمره صفر در درس خواهد بود و در صورت مجاز بودن غیبتها با ارائه مستندات و اخذ موافقت شورای آموزشی دانشکده، موجب حذف درس خواهد شد.

۴. کلاسهای حضوری و آنلاین برای هر گروه به صورت جداگانه برگزار می گردد. (در صورت ادغام از قبل اطلاع داده خواهد شد)

۵. به تکالیفی که پس از زمان مقرر ارسال می گردد و یا کاملاً مشابه با هم باشد، نمره ای تعلق نمی گیرد.

۶. روزهایی که در طرح درس به دلیل مناسبت های رسمی تعطیل می باشد با هماهنگی استاد حتماً کلاس جبرانی برگزار خواهد شد.

### **روش تدریس:** (در جلسات حضوری، در صورت ضرورت آنلاین یا آف لاین):

جلسات حضوری مطابق با طرح درس در کلاس های مشخص شده از طرف آموزش با استفاده از رویکردها و فنون نوین تدریس برگزار خواهد شد.

جلسات آنلاین از طریق ادوبی کانکت به شیوه مشارکتی و جلسات آنلاین با استفاده از محتواهای چند رسانه ای

## ابزار مورد نیاز تدریس:

ویدئو پروژکتور و کامپیوتر یا لپ تاپ

## وظایف فراگیران (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

✓ حضور منظم در کلاس

✓ مطالعه قبل از کلاس طبق جدول زمان بندی

✓ مشارکت فعال در کلاس درس

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

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	مشارکت فعالانه در مباحث کلاسی	۱ نمره
۲	امتحان ترم	۱۹ نمره

## منابع اصلی و محتوای ضروری یادگیری:

- 1- Nelson, Behrman .Text book of pediatrics. New York, Saunders co. 2020.
- 2- Wong. Nursing care of infants and children. St louis. Mosby 2019
- 3- Carale Kenner, Judy Wright Lott “Comprehensive Neonatal Nursing care” 2019 Saunders com. USA
- 4-Verklan MT , Waldan M . Core Curriculum for Neonatal Intensive Care Nursing. Saunders , 2020.

## جدول زمان بندی کلاس

عنوان درس: بیماری های نوزادان شماره درس: ۵۱۵۳۲۷ نیمسال تمصیلی و سال: دوم ۱۴۰۳-  
۱۴۰۴

رشته تمصیلی: کارشناسی مامایی فراگیران: ترم ۴ زمان: سه شنبه ۱۴-۱۶

اساتید درس: دکتر نجمه شریفی، خانم آجودانیان

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ / ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۳/۱۱/۱۶	مشکلات تنفسی نوزادان، آینه نوزادی ،تنفس دوره‌ای نوزادی ،آپنه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی، تاکی پنه گذاری نوزادی . RDS	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		خانم آجودانیان
۲	۱۴۰۳/۱۱/۲۳	ناهنجاریهای مادرزادی میکروسفالی، ناهنجاری‌های لوله عصبی تراکتومالاسی و.....	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		دکتر نجمه شریفی
۳	۱۴۰۳/۱۱/۳۰	ناهنجاریهای مادرزادی آترزی کوان ، فیستول بین مری و تراشه و آترزی مری ، هرنی دیافراگم و.....	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		خانم آجودانیان
۴	۱۴۰۳/۱۲/۰۷	ادامه ناهنجاری‌ها( سیستم ادراری – تناسلی )	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		خانم آجودانیان
۵	۱۴۰۳/۱۲/۱۴	احیاء قلبی ریوی اندیکاسیون‌های احیاء ، شرایط فیزیکی محیط و وسایل لازم برای احیاء نوزاد	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		خانم آجودانیان
۶	۱۴۰۳/۱۲/۲۱	خونریزی در نوزادان علل خونریزی ،علائم، سیر بالینی، مراقبت خونریزی ناشی از کمبود ویتامین K	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		دکتر نجمه شریفی
۷	۱۴۰۴/۰۱/۱۹	عفونت های نوزادی فیزیوپاتولوژی، سیر بالینی / علل، تشخیص و درمان و مراقبت های مربوط به عفونت بند ناف ، ورم ملتحمه نوزادی و مننژیت نوزادی . نحوه پیشگیری درمان و مراقبت از دیپراش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین		دکتر نجمه شریفی
۸	۱۴۰۴/۰۱/۲۶	آب و الکترولیت در نوزادان ومایع درمانی و تغذیه نوزاد			دکتر نجمه شریفی

خانم آجودانیان		<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	امتحان ( با هماهنگی )		۹
----------------	--	---	-----------------------	--	---

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش