



به نام آن که جان را فکرت آموخت

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

گروه آموزشی پرستاری کودکان و نوزادان

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبت های ویژه
نوع و تعداد واحد: ۱ واحد نظری
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): دانشجویان ترم ۲ کارشناسی ارشد مامایی
نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲
زمان کلاس: یکشنبه ها ۱۰ الی ۱۲
مسئول درس: دکتر سهیلا جعفری میانائی
شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۰۷
شماره درس: ۵۱۵۵۲۷
دروس پیش نیاز: ندارد
مکان کلاس: طبق هماهنگی با آموزش
زمان حضور در دفتر کار: شنبه ها ۱۴ تا ۱۶

Email: jafari.soheila@gmail.com

اساتید درس: دکتر جعفری

شرح درس:

از آنجا که ماماها به عنوان یکی از اعضای تیم درمان، اولین گروهی هستند که با نوزاد مواجه می شوند و با توجه به لزوم آشنایی دانشجویان مامایی با مباحث ویژه نوزادان، به ویژه مشکلاتی که در بدو تولد نوزاد ممکن است ایجاد شود، در این درس دانشجویان با انواع بیماریهای نوزادان ترم و نارس و نحوه درمان و مراقبت از آنها آشنا خواهند شد.

اهداف کلی:

- ۱- شناخت حالات نوزاد در هنگام سلامت و بیماری و تشخیص نیازها و تصمیم مناسب در انتخاب اولویت ها و اجرای مراقبت های مربوطه به ویژه در نوزادان آسیب پذیر و در خطر
- ۲- شناخت ضایعات، ناهنجاریها، آسیب ها و بیماری های نوزادان و روش های مختلف پیشگیری و انجام فوریت های پزشکی، کمک به درمان به منظور کاهش میزان مرگ و میر نوزادان
- ۳- کاربرد یافته های علمی در ارائه مراقبت های مربوطه به نوزادان آسیب پذیر و در خطر بخش های ویژه

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

۱. حقوق نوزاد در خانواده از دیدگاه اسلام و نحوه تخمین سن داخل رحمی را بیان کند. نوزادان AGA, LGA, SGA را تعریف و شناسایی نماید.

۲. تاکی پنه موقتی نوزادی، آپنه نوزادی، سندرم دیسترس تنفسی و آسپیراسیون مکونیوم را شرح دهد.
۳. پنوموتوراکس، پنومومدباستیونوم، برونکوپولموناری دیسپلازی، علائم مربوط به آنها و درمانهای مربوطه را توضیح دهد.
۴. اصول درمان نارسائی تنفسی، درمان با اکسیژن و عوارض اکسیژن درمانی را شرح دهد.
۵. علل هیپوگلیسمی و هایپرگلیسمی نوزادان، علائم مربوطه و درمانهای عمومی و اختصاصی آنها را تشریح نماید.
۶. تغذیه نوزادان ترم و نارس و طرق مختلف تغذیه را شرح دهد. مایع درمانی و تغذیه داخل وریدی را توضیح دهد.
۷. علل، علائم و نحوه درمان تشنج نوزادی را بیان کند. هیپوکسمیک ایسکمیک آنسفالوپاتی را شرح دهد.
۸. ناهنجاریهای مادرزادی نیازمند جراحی در بدو تولد را توضیح دهد.
۹. عفونت های داخلی رحم، نحوه پیشگیری و بررسی های تشخیصی، نحوه ایجاد و پیشگیری از عفونتهای ویروسی و باکتریال بیمارستانی را شرح دهد.
۱۰. احیاء نوزاد را به صورت کامل انجام دهد.

روش تدریس

سخنرانی تعاملی، بحث در گروههای کوچک، یادگیری همتامحور، ایفای نقش، یادگیری مبتنی بر حل مسأله، یادگیری مبتنی بر سناریو

ابزار مورد نیاز تدریس:

رایانه، نرم افزار پاورپوینت

در جلسات حضوری:

حضور به موقع و فعال در کلاس درس

ارائه سمینار کلاسی به همراه دو مقاله مرتبط

در جلسات آنلاین:

حضور در روم با میکروفن و دوربین روشن

مشارکت فعال در کلاس

ارائه وینار کلاسی به همراه دو مقاله مرتبط

در جلسات آفلاین:

شرکت در بحثهای گروهی مرتبط با موضوع درس در قسمت گفتگوی سامانه نوید

انجام تکالیف در نظر گرفته شده در سامانه نوید

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

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.

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 ۱۷/۴ (چهار هفدهم) به شرح 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.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	مشارکت فعال در کلاس	۰/۵-۱
۲	برگزاری مطلوب سمینار کلاسی و ارائه مقالات مرتبط	۲-۲/۵
۳	آزمون پایان ترم	۱۷-۱۸
۴	جمع	۲۰

منابع اصلی:

- 1- Hockenberry MJ, Wilson D, Rodgers CC. Wong's nursing care of infants and children: Eleventh Edition. 2019. St. Louis: Elsevier.
- 2- Kenner C, Altimier LB, Boykova MV. Comprehensive Neonatal Nursing Care: Sixth Edition. 2020. United States: Springer Publishing Company.
- 3- Kliegman RM, Behrman RE, Jenson HB, Stanton BM. Nelson Textbook of Pediatrics: Twenty one Edition. 2020. St. Louis: Elsevier Health Sciences.

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

درسنامه احیاء نوزاد. ویرایش هشتم

کتاب مراقبت بحرانی نوزاد در معرض خطر (ACoRN)

جدول زمان بندی کلاس

عنوان درس: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبت های ویژه
شماره درس: ۵۱۵۵۲۷
نیمسال تمصیلی و سال: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳
زمان: یکشنبه ها ۱۰ الی ۱۲
فراگیران: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی ارشد مامایی
اساتید درس: دکتر سهیلا جعفری

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
منبع و فصل	مدرس	فعالیت یادگیری	نوع جلسه	عنوان جلسه	تاریخ / ساعت
کتاب کتر، فصل ۴	دکتر جعفری	پرسش و پاسخ، بیان سناریو	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	معرفی درس تعیین سن داخل رحمی، مسائل ویژه نوزادان نارس، حقوق نوزاد در اسلام	۱۴۰۲/۱۱/۱۵
کتاب نلسون، فصل نوزادان	دکتر جعفری	پرسش و پاسخ، بیان سناریو	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مشکلات تنفسی حاد در نوزادان سندرم های نشت هوا	۱۴۰۲/۱۱/۲۹
کتاب نلسون، فصل نوزادان	دکتر جعفری	پرسش و پاسخ، بیان سناریو	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	ناهنجاریهای مادرزادی نوزادان	۱۴۰۲/۱۲/۱۳
کتاب ونگ، فصل ۷	دکتر جعفری	سمینار کلاسی	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	آب و الکترولیت درمانی در نوزادان تغذیه در نوزادان ترم و نارس	۱۴۰۲/۱۲/۲۰
کتاب کتر، فصل ۲۶	دکتر جعفری	سمینار کلاسی	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	عفونت در نوزادان، عفونتهای ویروسی و باکتریال، بیمارستانی و مادرزادی	۱۴۰۳/۱/۱۹
کتاب ونگ، فصل ۸	دکتر جعفری	سمینار کلاسی	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	هیپر بیلروبینمی نوزادی هایپوگلاسمی و هایپرگلاسمی	۱۴۰۳/۱/۲۶
کتاب نلسون، فصل نوزادان	دکتر جعفری	سمینار کلاسی	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	تشنج نوزادی، انسفالوپاتی هیپوکسیک ایسکمیک، هایپوکسی و هایپوترمی	۱۴۰۳/۲/۲
درسنامه احیاء نوزاد	دکتر جعفری	پرسش و پاسخ، بیان سناریو	حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	احیاء نوزاد	۱۴۰۳/۲/۹

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش