



دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

دانشکده پرستای و مامایی

فرم طرح دوره درس نوزادان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نام درس: نوزادان تعداد واحد: ۱ نوع واحد: نظری مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی ناپیوسته مامایی دروس پیشنیاز: تشریح، فیزیولوژی، ایمنی شناسی تاریخ امتحان میان ترم: - تاریخ امتحان پایان ترم: ۴۰۴/۳/۲۷	مدرس: خ شایان منش مکان کلاس: ۹ روز کلاس: سه شنبه لینک دفتر کار مجازی: http://vs.iaun.ac.ir/m6543 آدرس پست الکترونیکی: Ma.shayanmanesh@iaun.ac.ir
--	---

هدف کلی:

شناخت حالات نوزاد و شیرخوار در هنگام سلامت و بیماری و تشخیص نیازها و تصمیم مناسب بویژه در نوزادان آسیب پذیر نظیر نوزاد نارس و غیره

اهداف اختصاصی: در پایان دوره دانشجو قادر خواهد بود:

حیطه شناختی

- ۱- چگونگی تهیه شرح حال از نوزاد و شیرخوار را بدانند.
- ۲- مشخصات فیزیولوژیکی نوزاد نارس و نوزاد طبیعی را بیان کند.
- ۳- معاینه فیزیکی نوزاد را به طور کامل شرح دهد.
- ۴- موارد فیزیولوژیک و پاتولوژیک را در معاینه فیزیکی افتراق دهد.
- ۵- سن حاملگی نوزاد را با توجه به معیارهای فیزیکی و عصبی عضلانی تحلیل کند.
- ۶- نحوه مراقبت کانگورویی در نوزاد نارس را بیان کند.
- ۷- نوزادان پر خطر را شناسایی کند.
- ۸- صدمات و حوادث داخل اتاق زایمان هنگام تولد را توضیح دهد.
- ۹- نمره آپگار نوزاد را بر اساس کیس داده شده تحلیل کند.
- ۱۰- کاربرد احیاء و مراحل اقدام آن را به درستی شرح دهد.
- ۱۱- وسایل و داروهای مورد لزوم در احیاء را نام ببرد.
- ۱۲- دستگاههای موجود در بخش و کاربرد آنها را بیان کند.
- ۱۳- تعریف اسیفکسی، پاتوفیزیولوژی و عوارض آن را بداند.
- ۱۴- انواع آپنه نوزادی را تعریف کند و پاتوفیزیولوژی و خطرات آن را شرح دهد.
- ۱۵- اقدامات دارویی را در آپنه نوزادی بیان کند.

- ۱۶- انواع اختلالات تنفسی (زجر تنفسی، اسپیراسیون، امفیزم و...)، علت، عوارض، پیشگیری و درمان آن ها را شرح دهد.
- ۱۷- علائم، عوارض و اقدامات درمانی و مراقبتی انواع اختلالات دستگاه ادراری در زمان تولد را توضیح دهد
- ۱۸- فیزیو پاتولوژی، سیر بالینی تشخیص و درمان انواع عفونت های نوزادی را بیان کند
- ۱۹- فیزیو پاتولوژی، سیر بالینی تشخیص و درمان یرقان نوزادی را توضیح دهد
- ۲۰- تعریف تشنج و پاتوفیزیولوژی، سیر بالینی و درمان آن را شرح دهد.
- ۲۱- علل بروز تشنج در نوزادان را شرح دهد.
- ۲۲- انواع یرقان را تعریف کند. و پاتوفیزیولوژی و سیر بالینی آن را شرح دهد.
- ۲۳- انواع درمانهای یرقان را بیان کند.
- ۲۴- مراقبتهای پرستاری در حین فتو تراپی را شرح دهد.
- ۲۵- علائم کرنیکتروس را شرح دهد. و پاتوفیزیولوژی و سیر بالینی آن را شرح دهد.
- ۲۶- انواع اختلالات تغذیه در شیرخوار و کودک و نحوه دارودرمانی آن را بیان کند
- ۲۷- یبوست را تعریف کند. و پاتوفیزیولوژی و سیر بالینی آن را شرح دهد.
- ۲۸- علل یبوست را بیان کند.
- ۲۹- روشهای درمان یبوست را شرح دهد.
- ۳۰- اسهال را تعریف کند. و پاتوفیزیولوژی و سیر بالینی آن را شرح دهد.
- ۳۱- دلایل اسهال را نام ببرد.
- ۳۲- مشکلات شایع نوزادی مانند: برگشت غذا، استفراغ، کولیک و علل و درمان هر کدام را شرح دهد
- ۳۳- تغذیه در نوزاد و شیرخوار و ارزشها و مزایای شیر مادر را بیان کند.
- ۳۴- انواع غربالگری نوزادان از لحاظ بیماریهای خاص را بداند
- ۳۵- برنامه ایمن سازی همگانی کودکان با توجه به شرایط بهداشتی ایران را شرح دهد.

حیطه نگرشی

- ۱- نگرش مثبت نسبت به درمان دارویی و درمان های حمایتی در مراقبت از نوزادان پرخطر
- ۲- برقراری ارتباط مثبت و قوی و ایجاد روحیه در مادرانی که نوزاد بیمار یا بستری دارند
- ۳- علاقه به ایجاد خلاقیت و نوآوری در مراقبت از نوزاد بیمار
- ۴- علاقه به شرکت در بحث های گروهی

حیطه مهارتی

- ۱- اپگار نوزاد به طور دقیق حساب کند
- ۲- اقدامات لازم در زمان اپگار پایین را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۳- معاینه فیزیکی نوزاد را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۴- هر مورد مشکوکی در معاینه فیزیکی را میدانند و قادر به بیان آن می باشد
- ۵- بر اساس جدول بالارد سن داخل رحمی نوزاد را تخمین بزنند
- ۶- مراقبت های پرستاری حین فتوتراپی و انکو باتور را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۷- اقدامات لازم در مراقبت از نوزاد مبتلا به سندرم زجر تنفسی را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۸- اقدامات لازم در مراقبت از نوزاد مبتلا به تشنج را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۹- اقدامات لازم در مراقبت از نوزاد مبتلا به عفونت را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۱۰- اقدامات لازم در مراقبت از نوزاد مبتلا به ایپنه را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۱۱- چگونگی مراحل احیا نوزاد را میدانند و قادر به انجام می باشد.
- ۱۲- اقدامات لازم در مراقبت از نوزاد مبتلا به زردی را میدانند و قادر به انجام می باشد

- ۱۳- اقدامات لازم در مراقبت از نوزاد مبتلا به تشنج را میدانند و قادر به انجام می باشد
- ۱۴- اصول صحیح شیردهی و فواید آن را میدانند و قادر به توضیح آن برای مادر می باشد
- ۱۵- صدمات هنگام تولد را می داند و قادر به شناسایی آن می باشد.
- ۱۶- محاسبه سرم و الکترولیت ها را می داند و قادر به تزریق آن می باشد

توضیحات: بارم بندی و تعداد ساعات هر کدام از مباحث به صورت زیر می باشد.

ردیف	عنوان مبحث	ساعت
۱	کل مبحث	۱۷

چگونگی فعالیت استاد: حضور و غیاب - پرسش های حین درس - تکالیف ارجاعی برای دانشجویان در خارج از کلاس - طرح سوالات - امتحان پایان ترم

شیوه تدریس: سخنرانی - پاور پوینت - پرسش و پاسخ

وسایل کمک آموزشی: لب تاپ-پاور پوینت

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات حضوری و آنلاین)

۱- نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس:

الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در این نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تایید شده و با تشخیص مدیر گروه یا مسئول درس مربوطه مجاز شناخته شود

ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از ۴/۱۷ (چهار هفدهم) به شرح زیر می باشد

- یک جلسه غیبت غیر موجه قابل بخشش
- دو جلسه غیبت غیر موجه کسر ۰/۵ نمره
- سه جلسه غیبت غیر موجه کسر ۰/۷۵ نمره
- چهار جلسه غیبت غیر موجه کسر ۱ نمره

بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز (۴/۱۷) منجر به حذف درس خواهد شد

دانشجویان گرامی توجه نمایند در دروسی که بیش از یک استاد مبحث را تدریس می نمایند غیبت دانشجو در تمامی جلسات واحد درسی ملاک تصمیم گیری خواهد بود.

۲- استفاده از تلفن همراه به هر شکلی در کلاس درس ممنوع می باشد

چگونگی فعالیت دانشجو: حضور فعال در کلاس - پاسخ به سوالات علمی در کلاس - ارائه پاسخ به سوالات اعلامی در خارج از کلاس و تحویل پاسخ ها

تکالیف دانشجو: تحقیق در مورد فصول تدریس شده و ارائه آن

نحوه ارزیابی دانشجو:

ردیف	فعالیت	نمره
۱	حضور و غیاب	۱ نمره
۲	حضور فعال در کلاس درس	۵. نمره
۳	ارائه تکالیف	۵. نمره
۴	آزمون میان ترم (کتبی)	---
۵	آزمون پایان ترم	۱۸ نمره
مجموع نمره		۲۰

جدول زمانبندی درس نوزادان نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	رئوس مطالب	نوع جلسه حضوری / آنلاین
۱	۴۰۴/۲/۲	شرح حال نوزاد-معاینه فیزیکی نوزاد - مشخصات نوزاد طبیعی از نارس	حضوری
۲	۴۰۴/۲/۹	ادامه معاینه فیزیکی نوزاد-تعیین سن نوزاد-مراقبت کانگورویی	مجازی
۳	۴۰۴/۲/۱۶	حوادث اتاق زایمان- اپگار و احیای نوزاد	حضوری
۴	۴۰۴/۲/۲۳	اختلالات تنفسی نوزاد	حضوری
۵	۴۰۴/۲/۳۰	اختلالات ادراری -اسیفکسی	حضوری
۶	۴۰۴/۳/۶	عفونت های نوزادی- تغذیه در نوزاد و شیر خوار و اختلالات تغذیه	حضوری
۷	۴۰۴/۳/۱۳	یرقان نوزادی-تشنج در نوزاد	مجازی
۸	۴۰۴/۳/۲۰	اختلالات تغذیه شیرخوار.غربالگری.واکسیناسیون	حضوری

منابع اصلی درس :

۱- نلسون نوزادان(اخیرین چاپ) - گروه مترجمین زیر نظر دکتر علی اکبر ولایتی . تهران - انتشارات گلستان هنر ،

منابع پیشنهادی جهت مطالعه بیشتر:

- 2- Wong Donal, Whaley & Wonys, "Nursing Care of Infant and children" Seventh ed. St. Louis: Mosby 2003
- 3- Kliegman RM, Stanton BF, Schor NF, St. Geme JW III, Behrman RE, editors. Nelson Textbook of Pediatrics. 19th ed. Philadelphia, PA: Elsevier Saunders; 2011. p. 245-9.
- 4- Sheikhbaedinzadeh E RV. NICU Nursing. 1st, editor. Tehran: Boshra; 1385.

۵- پرستاری کودکان (۱۳۸۶) ، مارلووونگ ، ترجمه اعضای هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی: ویرایش ملاحظت نیک روان ، تهران .

۶- درسنامه نوزادان (۱۳۸۵) ، اعظم فروغی پور ، عضو هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد.

- Siarra – j. Gynecology and Obstetrics. Philadelphia: Lippincott CO .

