

بسمه تعالی

شناسنامه درس

گروه آموزشی کودکان و نوزادان



شماره درس: ۵۱۵۳۲۷

تعداد واحد: ۱ واحد

تعداد دانشجویان: ۲۷ نفر

مسئول درس: حاجی حیدری

E.Mail: hajiheidari@nm.mui.ac.ir:

عنوان درس: بیماریهای نوزادان

نوع واحد: نظری پیشنهاد: ندارد

رده دانشجویی: کارشناسی مامایی ترم چهارم

استاد درس: حاجی حیدری، دکتر محبوبه نم نباتی، مریم معروفی

تلفن: ۷۹۲۷۶۱۰

ساعات حضور در دفتر کار: با هماهنگی قبلی زمان حضور در دانشکده

مقدمه:

نوزادی اساسی‌ترین دوران زندگی بشر می‌باشد، لذا لازم است دانشجویان مامایی نسبت به حالات نوزاد در هنگام سلامت و بیماری و نیازهای وی در شرایط مختلف آگاهی داشته باشند.

اهداف کلی:

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)

تشخیص و شناخت ناهنجاری‌ها و بیماریهای شایع نوزاد و شیرخوار، کسب توانمندی در انجام معاینات شناخت نحوه رشد و تکامل و نقش تغذیه (بخصوص شیرمادر) بر سلامت کودک و مهارت در آموزشهای مربوطه رعایت اصول بهداشتی و موارد پیشگیری از جمله واکسیناسیون در مورد سلامت نوزاد و شیرخوار و دادن آموزشهای لازم به مادر و خانواده

اهداف رفتاری: انتظار داریم در پایان نیمسال دانشجو قادر باشد:

نحوه تعیین آپگار نوزاد را شرح دهد.

اهمیت تعیین آپگار را شرح دهد.

اندیکاسیون‌های احیاء نوزاد را شرح دهد.

شرایط فیزیکی محیط احیا را بیان کند.

وسایل لازم برای احیاء نوزاد را لیست نماید.

مراحل مختلف احیاء در نوزاد را شرح دهد.

تکنیک‌های صحیح و غلط مربوط به انجام عملیات احیاء را از یکدیگر افتراق دهد.

داروهای مورد استفاده در احیاء نوزاد را نام ببرد.

کاربرد داروها در احیاء را شرح دهد.

حوادث داخل اتاق زایمان را شرح دهد.

مسائل آب و الکترولیت در نوزادان و نحوه مایع درمانی وریدی در حالات معمولی، تغذیه نوزاد و TPN در موارد خاص را شرح دهد.

علل آینه نوزادی را شرح دهد.

تنفس دوره‌ای نوزادی را تعریف کند.

نحوه تشخیص، سیر بالینی، درمان و مراقبت از آینه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی را بشناسد.

علل، سیر بالینی، فیزیوپاتولوژی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت از نوزاد مبتلا به بیماری غشاء هیالن را شرح دهد.

علل، سیر بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت مربوط به آسپیراسیون مکنونیوم را شرح دهد

علل، سیر بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت مربوط به تاکی پنه گذاری نوزادی را شرح دهد

علل، سیر بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت مربوط به آترزی کوان را شرح دهد.

فیزیوپاتولوژی، علائم بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در هرنی دیافراگم را شرح دهد.

فیزیوپاتولوژی، علائم بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در فیستول بین مری و تراشه و آترزی مری را شرح دهد.

فیزیوپاتولوژی، علائم، عوارض، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در تراکتومالاسی را شرح دهد

فیزیوپاتولوژی، علائم، عوارض، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت از میکروسفالی را شرح دهد

فیزیوپاتولوژی، علائم، عوارض، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت ناهنجاری‌های لوله عصبی را شرح دهد

علائم، عوارض، اقدامات تشخیص، درمانی و مراقبتی از اختلالات دستگاه ادراری تناسلی (انسداد مجاری ادراری، نهمان بیضگی،

اکستروفی مثانه، ژنیتالیای مبهم) را شرح دهد

فیزیوپاتولوژی، سیر بالینی / علل، تشخیص و درمان و مراقبت های مربوط به عفونت بند ناف را شرح دهد

فیزیوپاتولوژی، سیر بالینی / علل، تشخیص و درمان و مراقبت های مربوط به ورم ملتحمه را شرح دهد

فیزیوپاتولوژی، سیر بالینی / علل، تشخیص و درمان و مراقبت های مربوط به sepsis نوزادی و مننژیت نوزادی را شرح دهد.

نحوه پیشگیری از دیپراش، درمان و مراقبت از آنرا شرح دهد.

علل خونریزی در نوزاد را بیان کند.

علائم، سیر بالینی، علل، تشخیص، درمان و مراقبت از خونریزی ناشی از کمبود ویتامین K را بشناسد.

روش تدریس و منابع مورد نیاز:

سخنرانی، پرسش و پاسخ و بارش افکار، روش حل مسئله با استفاده از وسایل سمعی بصری (اورهد، اسلاید،)

روش ارزشیابی:

۱- شرکت به موقع در کلاس شامل عدم تاخیر ورود و تعجیل خروج از کلاس یا هر نوع بی انضباطی در کلاس (غیبت کمتر از ۴/۱۷

یا ۴ ساعت در ترم منجر به کسر نمره نهائی دانشجو به ازای هر جلسه غیبت ۰/۱ نمره خواهد شد)

۲- شرکت فعال در بحث های کلاس (نمره) و امتحانات مرحله‌ای به صورت شفاهی و کتبی در کلاس درس (نمره)

۳- ارائه مقاله در کلاس درس در زمان مقرر و تحویل اصل کامل مقاله به استاد درس (اختیاری ۱ نمره)

۴- شرکت در امتحان پایان ترم: ۱۸ نمره (+ ۲ نمره فعالیت کلاسی = ۲۰ نمره)

سیاست‌ها و قوانین درس:

- دانشجو می‌تواند به‌دلخواه با هماهنگی و نظر استاد درس و به‌صورت اشتراک با یک نفر از هم‌کلاسی‌های خود در مورد یکی از

مباحث تدریس طبق جدول زمان‌بندی مقاله‌ای به‌صورت مروری یا ترجمه از ژورنال‌های جدید یا اینترنت ارائه دهد (۱ نمره).

مقالات مروری باید شامل مقدمه، محتوی و نتیجه‌گیری باشد. همچنین دانشجو برای ارائه مقاله از وسایل سمعی بصری استفاده نموده

و در تحویل مقاله اصول آیین نگارش، رفرنس‌نویسی کامل، عنوان و مشخصات فردی خود، کلاس و استاد را رعایت و قید نماید. متن

انگلیسی و ترجمه همراه هم ترجیحاً به‌صورت تایپ شده همراه با دیسکت یا سی‌دی تحویل گردد.

- امتحان کتبی دوره‌ای به‌صورت سئوالات چندگزینه‌ای و تشریحی، صحیح و غلط، جاخالی و جورکردنی و پایان‌ترم به‌صورت

سئوالات چندگزینه‌ای برگزار می‌شود. اعتراض به نمره تا ۳ روز بعد از نصب نمرات در بورد گروه کودکان قابل بررسی است. تجزیه

و تحلیل آزمون توسط EDC هر ترم انجام شده نتایج آن در اختیار مسئول درس قرار می‌گیرد.

- در صورتی که غیبت دانشجو در کلاس بیش از ۴/۱۷ ساعت جلسات (دو جلسه) شود، طبق قوانین آموزشی دانشگاه درس مربوطه

در صورت مجاز بودن یا نبودن به ترتیب حذف یا غیبت محسوب خواهد شد.

- در صورتی که ساعات درس با تعطیل رسمی برخورد کند و جبران آن در زمان معین شده کلاس تا پایان ترم تحصیلی مقدور نباشد

نماینده کلاس موظف است جهت جلسه جبرانی با اساتید مربوطه هماهنگی لازم را به عمل آورد و به مسئول درس و آموزش اطلاع

دهد.

- دانشجو موظف است تکالیف خود را در جلسه مربوط به مبحث کلاس تحویل دهد و در صورت عدم ارائه تکلیف و یا ارائه

تکلیف بعد از این تاریخ نمره‌ای برای وی در نظر گرفته نخواهد شد.

منابع:

1- Wong. Nursing care of infants and children. St louis. Mosby 2011.

2- Nelson, Behrman .Text book of pediatrics. New York, Saunders co. 2011.

3- Carale Kenner, Judy Wright Lott "Comprehensive Neonatal Nursing care" last ed, Saunders com. USA

4- Adele Pilliteri, Maternal & child Health Nursing. last ed.

۵- نوروزی ا.، محمدپور م. و فلاح ر. (مترجمین)، نوزادان نلسون ۲۰۱۱. تحت نظارت ع. ولایتی. تهران: انتشارات اندیشه

رفیع، (منبع اصلی)

Pubmed.com
Ovid.com
www.aap.com
www.neonatology.org

پایگاه‌های اینترنتی قابل استفاده برای درس:

جدول زمان بندی درس نوزادان (نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۴) دانشجویان ترم ۴ مامائی

زمان : روز های دوشنبه ساعت ۱۰ تا ۸ (۸ هفته دوم) مکان : کلاس شماره 6 دانشکده پرستاری و مامائی

ردیف	تاریخ	رئوس مطالب	استاد درس
	۹۶/۱/۲۱	تعطیل رسمی	
۱	۹۶/۱/۲۸	<u>عفونت های نوزادی</u> 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.	خانم معروفی
	۹۶/۲/۴	تعطیل رسمی	
۲	۹۶/۲/۱۱	<u>خونریزی در نوزادان</u> علل خونریزی ،علائم، سیر بالینی، مراقبت خونریزی ناشی از کمبود ویتامین K	خانم حاج حیدری
۳	۹۶/۲/۱۸	<u>آب و الکترولیت در نوزادان</u> و مایع درمانی و تغذیه نوزاد	خانم معروفی
۴	۹۶/۲/۲۵	<u>احیاء قلبی ریوی اندیکاسیون های احیاء</u> ، شرایط فیزیکی محیط و وسایل لازم برای احیاء نوزاد.	خانم حاج حیدری
۵	۹۶/۳/۱	<u>احیاء قلبی ریوی</u> مراحل مختلف احیاء نوزاد ، تکنیک های صحیح و غلط مربوط به انجام عملیات احیاء و داروهای مورد استفاده در احیاء نوزاد.	خانم حاج حیدری
۶	۹۶/۳/۸	<u>مشکلات تنفسی نوزادان</u> آینه نوزادی ،تنفس دوره ای نوزادی ،آپنه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی، تاکی پنه گذاری نوزادی . RDS (بیماری غشاء هیالن)	خانم حاج حیدری
۷	با هماهنگی دانشجو (جبران تعطیلات رسمی)	<u>ناهنجاریهای مادرزادی میکروسفالی</u> ، ناهنجاری های لوله عصبی تراکتومالاسی و.....	خانم دکتر نم نباتی
۸	با هماهنگی دانشجو (جبران تعطیلات رسمی)	<u>ناهنجاریهای مادرزادی</u> آترزی کوان ، فیستول بین مری و تراشه و آترزی مری ، هرنی دیافراگم و.....	خانم دکتر نم نباتی

منبع اصلی:

- نوروزی ا.، محمدپور م. و فلاح ر.(مترجمین)، نوزادان نلسون ۲۰۱۱. تحت نظارت ع. ولایتی. تهران: انتشارات اندیشه رفیع،

۱۳۹۱.

*شناسنامه کامل درس در web site دانشکده: www.nm.mui.ac.ir در دسترس می باشد.