



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

طرح دوره درس های مجازی

نیمسال دوم سال 1400-1401

نام درس: بیماریهای نوزادان

گروه آموزشی: کودکان و نوزادان

دانشکده: پرستاری و مامایی

عنوان درس: شماره درس: 515327

تعداد واحد: 1 واحد

نوع واحد: نظری پیشنهادی:

رده دانشجویی: تعداد دانشجویان: 30 نفر

مسئول درس: دکتر محبوبه نم نباتی

استاد درس: دکتر محبوبه نم نباتی خانم آجودانیان

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

تلفن: 37927507

ساعات حضور در دفتر کار: شنبه ها ساعت 14-16 اتاق 162

<https://www.skyroom.online/ch/nmschool/neonatal2>

لینک جایگزین <https://eclass.mui.ac.ir/b/cwx-img-ioi-dum>

شرح درس:

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

هدف کلی درس

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 ناهنجاری ها و بیماریهای شایع نوزاد و شیرخوار، کسب توانمندی در انجام معاینات

شناخت نحوه رشد و تکامل و نقش تغذیه (به خصوص 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: در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

- 1- فیزیوپاتولوژی، علائم بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه عصبی (میکروسفالی، ناهنجاریهای لوله عصبی تراکئومالاسی) را شرح دهد
- 2- مشکلات تنفسی نوزادان (آپنه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی- تنفس دوره ای نوزادی، آپنه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی، تاکی پنه گذاری نوزادی . RDS (بیماری غشاء هیالین) را شناسایی کند .
- 3- عفونت های نوزادی، فیزیوپاتولوژی، مسیر بالینی/علل، تشخیص و درمان و مراقبت های مربوط به عفونت بند ناف ، ورم ملتحمه نوزادی و مننژیت نوزادی . دیاپراش را شرح دهد



- 4- فیزیوپاتولوژی، علائم بالینی، نحوه تشخیص، درمان و مراقبت در ناهنجاری های دستگاه گوارش (فیستول بین مری و تراشه و آترزی مری) را شرح دهد
- 5- آب و الکترولیت در نوزادان و مایع درمانی و تغذیه نوزاد را توصیف کند.
- 6- مراقبت های تنفسی از نوزادان را مدیریت کند.
- 7- خونریزی در نوزادان علل خونریزی، علائم، سیر بالینی، و مراقبت از خونریزی ناشی از کمبود ویتامین K را توضیح دهد.
- 8- تکنیک های صحیح و غلط مربوط به انجام عملیات احیاء را از یکدیگر افتراق دهد.
- 9- احیاء قلبی ریوی اندیکاسیون های احیاء، شرایط فیزیکی محیط و وسایل لازم برای احیاء نوزاد و داروها، چگونگی انجام آن را توضیح دهد

* منابع اصلی درس

- 1- Wong. Nursing care of infants and children. St louis. Mosby last edition
- 2- Nelson, Behrman .Text book of pediatrics. New York, Saunders co. last edition.
- 3- Carale Kenner, Judy Wright Lott "Comprehensive Neonatal Nursing care" last ed, Saunders com. USA

4- درسنامه احیاء کشوری و کمک تنفس نوزادان

روش تدریس(در جلسات حضوری /آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک)::

سخنرانی- پرسش و پاسخ -

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

1- مطالعه قبل از کلاس طبق جدول زمان بندی

2- فعال بودن میکروفن و اینترنت فعال در کلاس های ان لاین

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

- حضور فعال در کلاس حضوری یا ان لاین و انجام تکالیف در کلاس اف لاین

- فعال بودن دوربین برای مشارکت در کلاس در جلسه ان لاین (یک نفر به عنوان نماینده)

-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 نمره ای برای وی در نظر گرفته نخواهد شد.

- لینک جلسه کلاس طبق لینک اعلام شده بر اساس شرایط حضور یا مجازی

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از 20
1	انجام تکالیف در سامانه نوید	1
3	تعامل و حضور و مشارکت فعال در کلاس	1
4	امتحان ترم	18
	جمع	20

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس (حضوری یا مجازی بودن بر اساس برنامه آموزش دانشکده متعاقبا اعلام می شود) یکشنبه ها 8-10

ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	ماژول جلسات آفلاین	مدرس
1	1401/2/11	ناهنجاریهای مادرزادی میکروسفالی، ناهنجاریهای لوله عصبی تراکتوما لاسی و.....	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی
2	1401/2/18	ناهنجاریهای مادرزادی آترزی کوان ، فیستول بین مری و تراشه و آترزی مری ، هرنی دیافراگم و.....	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی
3	1401/2/25	آب و الکترولیت در نوزادان و مایع درمانی و تغذیه نوزاد	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی
4	1401/3/1 مشکلات تنفسی نوزادان آینه نوزادی ، تنفس دوره ای نوزادی ، آینه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی، تاکی پنه گذاری نوزادی . RDS	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی
5	1401/3/8	ادامه مشکلات تنفسی نوزادان (از آینه ایدیوپاتیک پره ماچوریتی....	<input type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی
6	1401/3/15	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 type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی
7	1401/3/22	احیاء قلبی ریوی اندیکاسیون های احیاء ، شرایط فیزیکی محیط و وسایل لازم برای احیاء نوزاد.	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	<input checked="" type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	خانم نجمه آجودانیان
8	1401/3/29	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	<input checked="" type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input type="checkbox"/> گفتگو	خانم نجمه آجودانیان
9	1401/4	امتحان (با هماهنگی)	<input type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	<input type="checkbox"/> تکلیف <input type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/> گفتگو	دکتر محبوبه نم نباتی