مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

فرم طرح دوره

نام درس : بیماریهای نوزادان **تعداد واحد:۲**	**رشته تحصیلی:** مامایی	**مقطع تحصیلی** **دانشجویان:** کارشناسی	**محل برگزاری:** سامانه نوید (مبتنی بر وب)	**مدرس:** **مهین کیانی** **زهرا حسینی حاجی**	**نیمسال اول تحصیلی** **1400-01**

هدف کلی درس:

. دانشجویان در پایان این واحد درسی با بیماری های شایع نوزادان ، موارد نیاز مند ارجاع و نکات آموزشی مورد نیاز آشنا شوند

شماره جلسه	تاریخ جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	حیطه اهداف	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه	تکالیف و وظایف دانشجو	نحوه**ارزشیابی
۱	۱۴۰۰/۷/۳	شناسایی نوزاد سالم	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: ۱-مشخصات مربوط به نوزاد سالم را بداند ۲- تعییرات شایع در بدن نوزاد سالم (اریتما توکسیکوم، آملیا) را بشناسد ۳-نحوه برخورد و زمان ارجاع هر کدام را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی** **عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**تعیین رفتار ورودی فراگیران**

* روش یاددهی – یادگیری می‌تواند شامل: سخنرانی، مباحثه‌ای – گروهی کوچک، نمایشی – حل مسئله – پرسش و پاسخ – گردش علمی، آزمایشی

** آزمون‌ها بر اساس اهداف می‌توانند به صورت آزمون ورودی (آگاهی از سطح آمادگی دانشجویان) مرحله‌ای یا تکوینی (در فرایند تدریس با هدف شناسایی قوت و ضعف دانشجویان) و آزمون پایانی یا تراکمی (پایان یک دوره یا مقطع آموزشی با هدف قضاوت در مورد تسلط دانشجویان) برگزار گردد.

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

۲	۱۴۰۰/۷/10	مراقبت و ارزیابی نوزاد سالم	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: ۱-روشهای ارزیابی نوزادان (آپگار/ تطابق/ سن داخل رحمی و ...)را بداند ۲- مراقبتهای نوزاد سالم (هیپو و هیپرترمی/ توجه به علائم خطر و دوران گذر و ...)را بشناسد ۳-پروفیلاکسی های لازم (ویتامین کا و ...) را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۳	۱۴۰۰/۷/۱۷	آشنایی با بارداری پرخطر	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - بارداری پرخطر را تعریف نماید 2 - انواع بارداری پرخطر را بشناسد 3 - مشخصات مربوط به بارداری پرخطررا بشناسد 4 - پیشگیری شناسایی و ارزیابی مادر و جنین در دوران بارداری و نحوه برخورد با هر یک را بشناسد 5 - تاثیر بارداری پرخطر بر نوزاد را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۴	۱۴۰۰/۷/۲۴	آشنایی با نوزاد پرخطر۱	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی:	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل	-سیستم یارانه	دو جلسه ۶۰ دقیقه	پاسخگویی به	**مرحله‌ای**

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

			1 - نارسی را تعریف کند 2 - مشخصات نوزاد نارس را بشناسد 3 - روشهای مراقبت و ارزیابی نوزاد نارس را بشناسد 4 - عوارض نارسی را بشناسد 5 - نوزاد پست ترم را تعریف کند 6 - مشخصات نوزاد پست ترم را بشناسد 7 - عوارض پست ترمی را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	ای	سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	
۵	**1400/8/1**	آشنایی با نوزاد پرخطر۲	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - مشخصات اولیگوهیدرآمنیوس را بشناسد 2 - خطرات اولیگوهیدرآمنیوس را بشناسد 3 - شرایط زمینه ساز اولیگوهیدرآمنیوس را بشناسد 4 - راه تشخیص/ درمان و غربالگری را بشناسد 5 - عوارض تشخیص و درمان اولیگوهیدرآمنیوس را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۶	**1400/8/8**	**آشنایی با زردی**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی:	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در	-سیستم یارانه ۲-هدفون	دو جلسه ۶۰ دقیقه	پاسخگویی به سوالات از طریق	**مرحله‌ای**

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

			1 - مکانیسم و دلایل ایجاد زردی در نوزاد ار بشناسد 2 - علائم زردی را بشناسد 3 - انواع زردی را بشناسد 4 - درمان زردی را بشناسد 5 - افتراق زردی فیزیولوژیک از پاتولوژیک را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	ای	بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	
۷	**1400/8/15**	**آشنایی با سندروم تورچ و عفونت**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - سپسیس نوزادی را بشناسد 2 - پاتوفیزیولوژی عفونت های نوزادی را بشناسد 3 - انواع (زودهنگام و دیرهنگام) عفونت های نوزادی را بشناسد 4 - راههای تشخیص و درمان عفونت های نوزادی را بشناسد 5 - تعریف/ تشخیص/ درمان و پیشگیری از سندروم تورچ را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۸	**1400/8/22**	**آشنایی با ناهنجاریهای نوزادی**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - مشخصات بالینی/ مراقبت و درمان نقایص مربوط به لوله عصبی را	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید	**مرحله‌ای**

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

			بشناسد 2 - مشخصات بالینی/ مراقبت و درمان نقایص مربوط به دستگاه گوارش را بشناسد 3 - اصطلاحات مورد استفاده درناهنجاری مادرزادی را بشناسد 4 - انواع ناهنجاری مادرزادی را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست		و جلسات آنلاین	
۹	1400/8/29	آشنایی با طب جنین ۱	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - نحوه بررسی رشد و نمو جننی را بشناسد 2 - ارزیابی تست های تشخیص دیسترس جنین را بشناسد 3 - تاثیر بیماریهای غیرعفونی مادری بر جنین رابشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۱۰	1400/9/6	آشنایی با طب جنین ۲	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - تاثیر بیماریهای عفونی مادری بر جنین رابشناسد 2 - تاثیر داروهای مصرفی مادر بر جنین رابشناسد 3 - تاثیر عوامل محیطی (مانند امواج	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**

		مایکروویو) بر جنین رابشناسد 4 - درمان و پیشگیری از بیماریهای جنینی ناشی از عوامل محیطی و مادری را بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	۷-پادکست			
۱۱	**1400/9/13**	**آشنایی با فواید شیرمادر برای نوزاد**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - فواید تغذیه با شیرمادر را بداند 2 - مشکلات رایج در تغذیه با شیر مادر را بداند 3 - احتقان پستان/ ماستیت و آبسه را بشناسدو راه حل های ممکن را نام ببرد 4 - کنتراندیکاسیون های شیردهی را بداند 5 - اهمیت ادامه تغذیه در سال دوم تولد را بداند در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۱۲	**1400/9/20**	**آشنایی با تظاهرات بالینی بیماریها در نوزادی**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - تظاهرات بالینی بیماریهای دوره نوزادی را بشناسد 2 - موارد ارجاع اورژانس بیماریهای نوزادی را بداند	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

			3 - افتراق تظاهرات پاتولوژیک از یافته های طبیعی را بداند 4 - علائم سندروم ترک دارو در نوزاد رابشناسد 5 - درمان علائم ترک دارو در نوزاد رابشناسد 6 - توجهات درمانی و آموزش های لازم درمانی به خانواده نوزاد را بداند در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	۶-عکس ۷-پادکست			
۱۳	1400/9/27	**آشنایی باببماریهای گوارشی**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - بیماریهای شایع گوارشی را بشناسد 2 - تظاهرات بالینی و پاتوفیزیولوژی بیماریهای شایع گوارشی را بشناسد 3 - تشخیص و درمان بیماریهای شایع گوارشی مانند NEC را بشناسد 4 - توجهات و آموزشهای لازم را به خانواده نوزاد بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۱۴	1400/10/4	**آشنایی با بیماریهای تنفسی**	ازدانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - بیماریهای شایع تنفسی در نوزاد مانند RDSو TTNرا بشناسد 2 - تظاهرات بالینی و پاتوفیزیولوژی	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

		بیماریهای شایع تنفسی را بشناسد 3 - تشخیص و درمان بیماریهای شایع تنفسی را بشناسد 4 - توجهات و آموزشهای لازم را به خانواده نوزاد بشناسد در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست			
۱۵	**1400/10/11**	**آشنایی با آسیب زایمانی**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - انواع آسیبهای زایمانی را بشناسد 2 - موارد نیازمند اقدام اورژانسی را بشناسد 3 - مواردی که نیازمند به درمان نیست را بشناسد 4 - تظاهرات/ تشخیص و درمان آسیب های نوزادی را بشناسد 5 - توجهات درمانی و آموزشهای لازم برای خانواده نوزاد را بداند در حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**مرحله‌ای**
۱۶	**1400/10/18**	**آشنایی با آسفیکسی**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - با آسفیکسی آشنا شود 2 - راههای تشخیص قبل و بعد از زایمان	**شناختی عاطفی**	- ارائه فایل صوتی در زمینه پاورپوینت به	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید	**مرحله‌ای**

			آسفیکسی را بشناسد 3 - پاتوفیزیولوژی آسفیکسی را بشناسد 4 - عوارض نوزادی آسفیکسی را بشناسد 5 - پیشگیری و درمان آسفیکسی را بشناسد 6 - توجهات درمانی و آموزشهای لازم برای خانواده نوزاد را بداند حیطه عاطفی: با دقت و علاقه به درس گوش بدهد تکالیف را انجام دهد		همراه عکس مرتبط ۲-ارائه فایل از طریق سامانه نوید ۳- ارائه وبینار	۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست		و جلسات آنلاین	
۱۷	**1400/10/25**	**آشنایی باجمع بندی کلی و رفع اشکال**	از دانشجو انتظار می رود در حیطه شناختی: 1 - مسائل مختلف مربوط به بیماریهای نوزادان را حل نماید 2 - هدف از ارایه درس را بخوبی درک کرده باشد	**شناختی**	ارائه وبینار	-سیستم یارانه ۲-هدفون ۳-پوینتر ۴- فیلم ۵- کلیپ آموزشی ۶-عکس ۷-پادکست	دو جلسه ۶۰ دقیقه ای	پاسخگویی به سوالات از طریق بخش تکالیف سامانه نوید و جلسات آنلاین	**نهایی**

نحوه ارزشیابی:

ارزشیابی به صورت کتبی که ۲۰٪ کل نمره با استفاده از کوئیز و ۸۰٪ باقی‌مانده در امتحان پایان ترم محاسبه می‌گردد.

نحوه محاسبه نمره کل:

آزمون پایان ترم ۸۰٪ کل نمره

کوئیز و تکالیف درسی ۲۰٪ کل نمره

منابع:

بیماریهای نوزادان نلسون
راهنمای تغذیه با شیر مادر
چارت کودک سالم ویژه پزشک