



به نام آن که جان را فکرت آموخت

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

گروه آموزشی کودکان و نوزادان شناسنامه درس Course Syllabus

عنوان درس: مقدمه ای بر پرستاری مراقبت های ویژه نوزادان	شماره درس: ۵۱۵۵۱۰
نوع و تعداد واحد: ۳ واحد نظری	نیمسال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۰-۱۳۹۹
دروس پیش نیاز یا همزمان: ندارد	
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۱ کارشناسی ارشد پرستاری NICU	
زمان کلاس: یکشنبه (۸-۱۰)، دوشنبه (۱۶-۱۴)، چهارشنبه (۸-۱۰)	مکان تشکیل کلاس: online, offline
مدرسین: اساتید گروه کودکان و نوزادان دانشکده پرستاری و مامایی	تعداد دانشجویان: ۵ نفر
مسئول درس: دکتر زینب همتی	تلفن تماس: ۳۷۹۲۷۵۷۳

Email: z_hemate@nm.mui.ac.ir

مقدمه:

دوره نوزادی حساس ترین و یکی از مهم ترین دوره های زندگی بشر است و مرگ و میر نوزادان از مهم ترین شاخص های بهداشتی کشورها محسوب می شود. به همین دلیل رشته پرستاری NICU به منظور ارائه مراقبت بهینه به نوزادان بدحال و یا نارس تاسیس شده تا در نهایت به کاهش مرگ و میر و عوارض در این گروه نائل شویم. این درس مقدمه ای است تا دانشجویان با کلیات مربوط به مراقبت ویژه نوزادان آشنا شوند. مباحث مورد تدریس شامل کلیه دروس لیست شده در سر فصل مقدمه ای بر پرستاری مراقبت های ویژه نوزادان می باشد.

هدف کلی:

در پایان درس انتظار می رود دانشجویان قادر باشند در مورد سیاست های مراقبت بهداشتی در دوران نوزادی تا دو سالگی، شاخص های بهداشتی، اصول مراقبت بهینه از نوزادان و نقش و وظایف حرفه ای پرستار در بخش ویژه نوزادان با دیدگاه انتقادی به بحث بپردازند و فرآیند پرستاری را در مراقبت همه جانبه از نوزادان نارس و بدحال و خانواده آنها به کار گیرند.

اهداف رفتاری: در پایان درس از دانشجویان انتظار داریم بر اساس مباحث تدریس شده و مطالعه منابع معرفی شده و جستجوی منابع جدید برخط، به اهداف زیر دست یابند:

۱. مفاهیم اصلی طب نوزادان و پریناتولوژی را بیان کنند و در مورد آن به بحث بپردازند.
۲. سیاست های سلامت و اقتصاد سلامت در ایران و منطقه را بررسی کنند و جهت گیری های آینده را در این زمینه بیان کنند.

۳. جایگاه علم نوزادان و پری ناتالوژی را در ایران و جهان بیان نموده موارد عمده را با یکدیگر مقایسه کنند.
۴. نقش‌های حرفه‌ای خود را با اشاره به اهمیت دوره کارشناسی ارشد پرستاری بخش مراقبت ویژه نوزادان را بیان کنند.
۵. سطح‌بندی خدمات در نظام سلامت ایران را تحلیل نموده سطوح مراقبتی نوزادان را تشریح کنند.
۶. سلامت‌محوری را در سیاست‌های حاکم بر نظام سلامت با تاکید بر سلامت مادران و نوزادان بیان کنند و تغییرات لازم در آینده را پیشنهاد دهند.
۷. فرآیند پرستاری را در مراقبت از نوزادان و خانواده آنان به کار گیرند.
۸. معیارهای پیشگیری از عفونت را در بخش‌های ویژه نوزادان رعایت نموده بر حسن اجرای آن نظارت کنند.
۹. مدیریت بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان را شرح دهد.
۱۰. مسائل قانونی بخش نوزادان را بیان کنند و در مورد موقعیت‌های احتمالی مثال بزنند.
۱۱. ایمنی را در بخش نوزادان بررسی نموده موقعیت‌های خطرناک را تشخیص دهند.
۱۲. نقش پژوهش در بخش مراقبت‌های ویژه را شرح دهد.
۱۳. اصول اخلاقی در مراقبت از نوزاد در حال احتضار را برشمارد.

شیوه اداره درس و تدریس:

جلسات آنلاین با مشارکت فعال دانشجویان از طریق ادوبی کانکت
جلسات آفلاین از طریق سامانه نوید

ابزار مورد نیاز تدریس:

رایانه، محتوای درسی به صورت فایل پاورپوینت یا پی دی اف

تکالیف:

- ۱) یک مورد از مباحث، همراه با دو مقاله فارسی و دو مقاله انگلیسی مرتبط را با هماهنگی استاد مربوطه به صورت وبینار کلاسی ارائه نماید.
- ۲) در بحث کلاسی و مطالعه مطالب تدریس شده مشارکت فعال نماید.

شیوه ارزشیابی:

ردیف	عنوان ارزشیابی	نمره
۱	شرکت و حضور فعال در جلسات آنلاین و آفلاین	۱ نمره
۲	تکالیف و آزمون‌های حین دوره (کوئیز، خودآزمون‌ها و...)	۳ نمره
۳	ارائه وبینار کلاسی و دو مقاله فارسی و دو مقاله انگلیسی مرتبط	۲ نمره
۴	آزمون پایان ترم	۱۴ نمره

سیاست‌ها و قوانین دوره:

۱. دانشجو موظف است امکانات و شرایط لازم جهت استفاده از کلاس به صورت آنلاین و یا آفلاین را فراهم آورد.
۲. حضور و غیاب در جلسات آنلاین از طریق مشارکت دانشجو در مباحث و در جلسات آفلاین از طریق پاسخ به تکالیف و شرکت در گفتگو یا آزمون صورت خواهد گرفت. در صورتی که غیبت دانشجو در کلاس بیش از ۴/۱۷ ساعت جلسات باشد، درس مربوطه در صورت مجاز بودن یا نبودن غیبت، به ترتیب حذف یا غیبت محسوب خواهد شد.
۳. حداکثر فرصت انجام تکالیف ۱۰ روز است. به تکالیفی که پس از زمان مقرر ارسال می گردد، نمره ای تعلق نمی گیرد.

منابع اصلی درس:

1. Verklan MT, Walden M. Core curriculum for neonatal intensive care nursing. 4th ed. St. Louis, Mo.: Saunders Elsevier; last version.
2. Slota MC. Core curriculum for pediatric critical care nursing. 2nd ed. St. Louis: Elsevier Saunders; last version.
3. Hall M, Noble A and Smith S. Foundation for Neonatal Care: A Multidisciplinary Guide. Radcliffe Medical; last vers.
4. Brykczynska GM, Simons J. Ethical and philosophical aspects of nursing children and young people. Chichester, West Sussex, UK: John Wiley & Sons; last vers.
۵. آخرین شاخص‌های آماری کشور
۶. برنامه افق ۱۴۰۴
۷. اهداف هزاره سازمان بهداشت جهانی و سازمان ملل متحد
۸. برنامه کشوری واکسیناسیون کودکان و نوزادان
۹. برنامه کشوری مراقبت و ارتقاء سلامت مادر و نوزاد

جدول زمانبندی درس

عنوان: مقدمه‌ای بر پرستاری مراقبت‌های ویژه نوزادان **فراگیران:** ترم ۱ کارشناسی ارشد پرستاری NICU **شماره درس:** ۵۱۵۵۱۰
نیمسال تحصیلی: اول/۱۴۰۰-۱۳۹۹ **زمان کلاس:** یکشنبه (۸-۱۰)، دوشنبه (۱۶-۱۴)، چهارشنبه (۸-۱۰)

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب	نحوه ارائه	امکانات مورد نیاز	منابع و نوع محتوا	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۹۹/۸/۱۸	ارائه طرح درس - مفاهیم طب نوزادان و پریناتالوژی - تعاریف مرتبط با دوره نوزادی و تقسیم بندی های آن	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت		خانم معروفی
۲	۹۹/۸/۱۹	جایگاه علم نوزادان و پریناتالوژی (آمار کشور در مقایسه با دنیا، تاریخچه دنیا و ایران، علل مرگ و میر مادران و نوزادان، اهمیت توجه به علل مرگ و میر مادران و نوزادان در شاخص های سلامت جامعه)	آفلاین (۱۴-۱۶)	سامانه نوید	پاورپوینت		خانم معروفی
۳	۹۹/۸/۲۱	سیاست‌های سلامت - اقتصاد سلامت و جهت‌گیری‌های آینده (افق ۱۴۰۴ و جایگاه ایران در منطقه، اهداف هزاره و توجه به دستیابی به اهداف چهارم و پنجم در ارتباط با ارتقاء سلامت مادران و نوزادان در کشور)	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت		خانم معروفی
۴	۹۹/۸/۲۵	نیاز به دوره کارشناسی ارشد پرستاری بخش مراقبت ویژه نوزادان (ویژگی رشته، آمار تولد، آمار مرگ و میر داخل رحمی و تولد نوزاد نارس و کم وزن، اهمیت حضور پرستار مجرب در ارائه خدمات در بخش ویژه نوزادان)	آنلاین (۱۴-۱۶)	ادوبی کانکت	پاورپوینت		خانم معروفی
۵	۹۹/۸/۲۶	افزایش تخت های مراقبت های ویژه نوزادان و تعداد بیماران بدحال و نارس نیازمند به بستری، استفاده بهینه از امکانات حاضر، هزینه اثربخشی تخت های ویژه نوزادان، پیشرفت روز افزون دانش پزشکی، پرستاری و علوم وابسته)	آفلاین (۱۴-۱۶)	سامانه نوید	پاورپوینت		خانم آجودانیان
۶	۹۹/۸/۲۸	سیاست‌های سلامت محور و جهت‌گیری آینده (سیاست‌گذاری مراقبت‌های بهداشتی نوزادان تا ۲ سالگی (واکسیناسیون)، برنامه کشوری ارتقاء سلامت مادر و نوزاد، برنامه کشوری واکسیناسیون کودکان و نوزادان، نقش پرستار بخش مراقبت ویژه نوزادان در ارتقاء سلامت نوزاد، خانواده و جامعه)	آنلاین (۸-۱۰)	ادوبی کانکت	پاورپوینت	کوئیز (سامانه نوید)	خانم معروفی
۷	۹۹/۹/۲	دیدگاه های اخلاقی - حقوق بیمار و خانواده - اصول اخلاقی در مراقبت از نوزاد در حال احتضار	آنلاین (۸-۱۰)	ادوبی کانکت	پاورپوینت		خانم معروفی
۸	۹۹/۹/۳	اهمیت ارائه خدمات سطح بندی در ارتقاء سلامت مادران و نوزادان، (ارتباط تنگاتنگ مادران و نوزادان، تاریخچه سطح بندی در دنیا، سطح بندی و اقتصاد، سطح بندی و خدمات بهینه، اصول سطح بندی، ساختار ارائه خدمات در سطح بندی)	آنلاین (۱۴-۱۶)	ادوبی کانکت	پاورپوینت	ارائه مقاله	دکتر همتی
۹	۹۹/۹/۵	مدیریت و سامان دهی بخش نوزادان - پایش‌های محیطی. پاکیزگی عمومی محیط، عبور و مرور در بخش مراقبت های ویژه در ارتباط با فضای آلوده و تمیز، کیفیت هوای محیط، درجه حرارت و رطوبت، پاکیزگی و چیدمان مناسب ابزار و تجهیزات پزشکی بخش مراقبت های ویژه	آنلاین (۸-۱۰)	ادوبی کانکت	پاورپوینت		خانم معروفی
۱۰	۹۹/۹/۹	فرآیند پرستاری بخش نوزادان و کاربرد آن در بخش مراقبت های نوزادان	آنلاین (۸-۱۰)	ادوبی کانکت	پاورپوینت		دکتر نم نباتی
۱۱	۹۹/۹/۱۰	مراقبت خانواده محور، نقش پرستار در مراقبت نوزاد و خانواده - پرستاری همه جانبه	آفلاین (۱۴-۱۶)	سامانه نوید	پاورپوینت		دکتر نم نباتی
۱۲	۹۹/۹/۱۲	مدیریت و پایش کنترل عفونت در بخش ویژه نوزادان (نمونه‌گیری از نوزادان، کارکنان و محیط برای ارزیابی و تشخیص به‌موقع شیوع عفونت؛ راهبردهای کاهش خطر عفونت در محیط و اصول کنترل عفونت؛ رفتارهای پرخطر در انتقال عفونت به خود، نوزادان، درمانگران و ملاقات‌کنندگان؛ قوانین جداسازی در بخش ویژه نوزادان)	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت	تکلیف (ارائه وینار)	خانم معروفی

۱۳	۹۹/۹/۱۶	مدیریت و سامان‌دهی بخش ویژه نوزادان (ارتقاء و کنترل کیفیت شامل: بررسی‌های دوره‌ای تجهیزات و کالیبراسیون آنها)	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت	خانم آجودانیان
۱۴	۹۹/۹/۱۷	سطوح مراقبتی در طب نوزادان (سطح ۱، سطح ۲، سطح ۳)	آفلاین (۱۴-۱۶)	سامانه نوید	پاورپوینت	دکتر همتی تکلیف (ارائه وبینار)
۱۵	۹۹/۹/۱۹	اصول و فنون برقراری ارتباط با والدین و نوزادان - حمایت روانی - اجتماعی در بخش نوزادان - ارتباط پرستار نوزادان با والدین -	آنلاین (۸-۱۰)	ادوبی کانکت	پاورپوینت	دکتر نم نباتی
۱۶	۹۹/۹/۲۳	انواع نوزادان محتاج به مراقبت‌های ویژه، زمان صحیح خروج نوزاد از شرایط مراقبت ویژه، شرایط انتقال نوزادان در صورت بروز بحران و کمبود تخت با توجه به اولویت)	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت	دکتر همتی
۱۷	۹۹/۹/۲۴	مدیریت تنش در بخش‌های مراقبت ویژه نوزادان، مرزهای حرفه‌ای بین پزشک و پرستار بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان، رعایت حریم حفظ اسرار پزشکی در خصوص نوزادان و خانواده‌شان، ارتباط مداوم و مناسب بالینی و علمی با گروه‌های پزشکی و غیرپزشکی)	آفلاین (۱۴-۱۶)	سامانه نوید	پاورپوینت	خانم معروفی تکلیف (ارائه وبینار)
۱۸	۹۹/۹/۲۶	نقش پرستار حرفه‌ای بخش ویژه نوزادان (نقش‌های بالینی و عملکرد حرفه‌ای با تاکید بر تفکر انتقادی، نقش‌های علمی و مراقبت مبتنی بر شواهد، نقش‌های آموزشی: آموزش دهنده و آموزش گیرنده (خودآموزی مادام‌العمر) انواع آموزش‌های کوتاه مدت - آموزش ضمن خدمت - دوره‌های آموزشی نظری - کارگاهی - بالینی - شرکت در همایش‌های ملی - منطقه‌ای و دنیا	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت	خانم معروفی کوئیز (سامانه نوید)
۱۹	۹۹/۹/۳۰	ایمنی بیمار در بخش ویژه نوزادان (ساختار مراقبت امن در بخش ویژه نوزادان، خطاها و اشتباهات در بخش ویژه نوزادان)	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت	دکتر نم نباتی تکلیف (ارائه وبینار)
۲۰	۹۹/۱۰/۱	مسائل قانونی شامل مستندسازی، حقوق بیمار و خانواده (رضایت آگاهانه) - نحوه برخورد با مسایل قانونی	آنلاین (۱۴-۱۶)	ادوبی کانکت	پاورپوینت	دکتر اقبالی
۲۱	۹۹/۱۰/۳	مهارت‌های رایانه‌ای	آفلاین (۸-۱۰)	سامانه نوید	پاورپوینت	دانشکده مدیریت
۲۲	۹۹/۱۰/۷	پژوهش در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان - نقش پرستار در پژوهش کاربردی - ارتقا دانش با انجام پژوهش	آنلاین (۸-۱۰)	ادوبی کانکت	پاورپوینت	دکتر همتی ارائه مقاله
۲۳	۹۹/۱۰/۸	اخلاق در پژوهش	آفلاین (۱۴-۱۶)	سامانه نوید	پاورپوینت	خانم آجودانیان