

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

دانشکده پرستاری و مامایی

طرح دوره بالینی کارآموزی پرستاری دوره نوزادی  
(Clinical course plan)

مدرس / مدرسین: دکتر مهناز جبرائیلی - دکتر هانیه نشاط

پیش نیاز یا واحد همزمان: بررسی وضعیت سلامت کودک - تکامل و سلامت خانواده

تعداد واحد: ۱ نوع واحد: بالینی مقطع: کارشناسی ارشد



تعداد جلسات یا تعداد روزهای حضور در بخش: ۸ روز

طول دوره: یک ترم

تاریخ شروع و پایان دوره: ۱۴۰۱/۱۲/۱۴ لغایت ۱۴۰۲/۰۱/۲۷ و ۱۴۰۱/۰۲/۱۸ لغایت ۱۴۰۲/۰۳/۰۸

زمان برگزاری جلسات در هفته (یا ساعات حضور در بخش): روزهای یکشنبه صبح - دوشنبه صبح

مکان برگزاری جلسات حضوری، درمانگاه و بخش و گزارش صبحگاهی و ...: بیمارستان مردانی آذر

### شرح دوره:

دانشجویان طبق اهداف مبانی نظری را محیط‌های کارآموزی به صورت عملی به کار می‌بندند. به علاوه مقوله‌های احیاء، تثبیت و انتقال نوزاد را در کارگاه‌های مربوطه عملاً آموزش می‌بینند.

### هدف کلی:

دانشجو با ارزشیابی و شناخت علایم بالینی و پاراکلینیکی بر اساس تغییرات پاتوفیزیولوژیکی در اختلالات کلیه سیستم‌ها و همچنین اورژانس‌های نوزادان قادر به تشخیص‌های پرستاری، برنامه‌ریزی، مراقبت و پیشگیری از بروز عوارض بوده و بتواند به خانواده آموزش‌های لازم را برای حداکثر رساندن سطح سلامت ارائه دهد. و مشکلات مربوطه، آماده ساختن دانشجو برای فراهم آوردن موقعیت‌های مناسب با توجه به نقش پرستار در مراقبت از نوزادان و خانواده‌های آنان از زمان تولد تا ترخیص می‌باشد.

اهداف ویژه: در پایان دوره از فراگیر انتظار می رود قادر باشد.

حیطه شناختی

خدمات: ارزیابی بالینی نوزاد ترم و نارس (تعیین سن داخل رحمی با استفاده از جدول بالارد جدید)

- ارزیابی روند رشد نوزاد با استفاده از منحنی های رشد

- ۱- نتایج آزمایشات نوزاد را بررسی و موارد غیرطبیعی را تشخیص دهد.
- ۲- علل زردی در نوزادان را شرح دهد.
- ۳- عوارض فتوتراپی در نوزادان را نام ببرد.
- ۴- اهمیت غربالگری در نوزادان را شرح دهد.
- ۵- نیازهای آموزشی والدین را تشخیص دهد.
- ۶- عوارض دارویی داروهای شایع را شرح دهد.
- ۷- شیوه مراقبت از دیپیر راش، پوست اطراف کلوستومی را شرح دهد.
- ۸- اهمیت ماساژ در نوزادان نارس را توضیح دهد.
- ۹- روش ارزیابی درد نوزاد را بیان کند.
- ۱۰- بر اساس فرایند پرستاری نیازهای مراقبتی نوزاد را شناسایی نماید.

حیطه عملکردی:

- ۱- تکنیک های آسپتیک را حین انجام رویه های مراقبتی رعایت نماید.
- ۲- تاریخچه پزشکی نوزاد را از والدین اخذ نماید.
- ۳- معاینه فیزیکی نوزاد ترم و نارس را انجام دهد.
- ۴- سن حاملگی نوزاد نارس را بر اساس جدول **New Ballard** تعیین کند.
- ۵- رشد نوزاد (ترم و نارس) را مورد بررسی قرار داده و با نمودار رشد مقایسه نماید.
- ۶- ترشحات دهان و بینی نوزاد را به روش صحیح از طریق پوار یا کاتتر ساکشن نماید.
- ۷- نوزاد را به روش تجویز شده (دهانی، گاوآز) با رعایت اصول صحیح تغذیه نماید.
- ۸- علایم حیاتی نوزاد را به روش اصولی کنترل نموده و از طریق پالس اکسیمتری پایش نماید.
- ۹- با وارمر و انکوباتور نوزاد به طور اصولی کار نماید.
- ۱۰- انواع سرم را با محاسبه دقیق الکترولیت ها تهیه نماید.
- ۱۱- قطرات سرم را بدرستی محاسبه کرده و از طریق پمپ انفوزیون/پمپ سرنگ تنظیم نماید.
- ۱۲- داروی های خوراکی و تزریقی را با رعایت اصول صحیح محاسبه نموده و انجام دهد.
- ۱۳- داروهای موضعی یا استنشاقی را به روش صحیح انجام دهد.
- ۱۴- در انجام روشهای غربالگری نوزاد مشارکت فعال داشته باشد.
- ۱۵- اکسیژن درمانی را بر حسب دستور پزشک انجام دهد.
- ۱۶- سوند گذاری معده برای نوزاد انجام دهد.
- ۱۷- اقدامات انجام شده برای نوزاد را ثبت نماید.
- ۱۸- والدین را بر حسب نیاز آموزشی آنها آموزش دهد.

۱۹- درد نوزاد را مدیریت نماید.

۲۰- بر اساس فرایند پرستاری برنامه مراقبتی انحصاری برای نوزاد تدوین نماید.

### حیطه عاطفی

۱- با والدین نوزاد ارتباط مناسب و توأم با احترام برقرار کند.

۲- با پرسنل بخش ارتباط مناسب و توأم با احترام برقرار کند.

### شیوه ارائه آموزش

بحث گروهی، پرسش و پاسخ، راند بالینی، عمل در بالین بیمار، ارائه کنفرانس توسط دانشجو

A. حیطه شناختی:

اهداف آموزشی	کلاس	بالین نوزاد	کنفرانس	بحث گروهی
اهمیت ماساژ را در نوزاد نارس بیان کند			*	*
نتایج آزمایشات نوزاد را بررسی و موارد غیرطبیعی را تشخیص دهد		*		
علل زردی در نوزادان را شرح دهد.		*		*
عوارض فتوتراپی در نوزادان را نام ببرد.			*	*
اهمیت غربالگری در نوزادان را شرح دهد.	*		*	
نیازهای آموزشی والدین را تشخیص دهد.		*		*
عوارض دارویی داروهای شایع را شرح دهد.		*		
شیوه مراقبت از دیپا پر راش، پوست اطراف کلوستومی را شرح دهد.		*		
روش ارزیابی درد نوزاد را بیان کند.			*	
بر اساس فرایند پرستاری نیازهای مراقبتی نوزاد را شناسایی نماید.		*		

B. حیطة عملکردی:

اهداف آموزشی	اسکیل لب	انجام زیر نظر استاد	انجام مستقل
بهداشت دست		*	*
رعایت تکنیک های آسپتیک		*	*
اخذ تاریخچه پزشکی نوزاد را از والدین		*	
معاینه فیزیکی نوزاد ترم و نارس		*	*
تعیین سن حاملگی نوزاد نارس بر اساس جدول New Ballard		*	
ساکشن ترشحات دهان و بینی نوزاد از طریق یواریا کاتتر	*	*	
آموزش شیردهی به مادران		*	
کنترل علایم حیاتی نوزاد		*	*
کار با وارمر و انکوباتور نوزاد	*	*	*
تهیه و محاسبه سرم و الکترولیت		*	
محاسبه تنظیم قطرات سرم از طریق پمپ انفوزیون / پمپ سرنگ		*	*
محاسبه داروی های خوراکی و تزریقی		*	*
استفاده از داروهای موضعی یا استنشاقی به روش صحیح		*	*
مشارکت فعال در انجام روشهای غربالگری		*	
آموزش والدین		*	*
اکسیژن درمانی را بر حسب دستور پزشک انجام دهد.		*	*
سوند گذاری معده برای نوزاد انجام دهد.		*	
اقدامات انجام شده برای نوزاد را ثبت نماید.		*	
والدین را بر حسب نیاز آموزشی آنها آموزش دهد.		*	*
درد نوزاد را مدیریت نماید		*	
تدوین برنامه مراقبتی		*	

B. حیطه عاطفی:

اهداف آموزشی	حین آموزش به مادران	حین فعالیت در بالین	جلسات بحث گروهی
با پرستاران به نحو شایسته ارتباط برقرار کند.		*	*
با والدین نوزاد به نحو شایسته ارتباط برقرار کند.	*	*	*

### شیوه ارزیابی دانشجو

حضور مرتب در کارآموزی = یک نمره      انجام صحیح امور محوله = ۱۵ نمره

ثبت مناسب فعالیتها در لاگ بوک = ۲ نمره      ارائه به موقع تکالیف = ۲ نمره

امتحان پایان دوره، لاگ بوک، آسکی، پورتفولیو و ....

موضوع	لاگ بوک	DOPS	میزان مشارکت	کیفیت ارائه	بارم از نمره کل
تهیه لیستی از عوارض دارویی و مراقبتهای پرستاری مربوط به داروهای رایج بخش	■	■			۳ نمره
انجام فعالیتهای بالینی محول شده	■	■			۱۲ نمره
ارائه گزارش کتبی از اخذ تاریخچه و بررسی نوزاد				■	۲ نمره
جمع کل					۱۷

حداقل نمره قبولی برای این درس: ۱۴

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی: مجاز نمی‌باشد.

## منابع آموزشی

1. Hockenberry MJ, Wilson D. Wong's nursing care of infants and children. (last edition); Philadelphia, St.Louis, Mosby, Elsevier, (last edition)..
2. Wong's D.L. Essentials of Pediatric Nursing. (last edition), Philadelphia: Mosby Elsevier, (last edition).
3. James S R, Ashwill JW, Droski SC. Nursing care of children principle and practice. (last edition): Philadelphia; W.B. Saunders, (last edition)..
4. Wong's D.L. Maternal child nursing wong. Philadelphia: Mosby Elsevier. (last edition).
5. McKiny ES, Ashwill JW, Murray Sh S, et al. Maternal child Nursing.Philadelphia; W.B.Sunders: (last edition).
6. Pillitteri Maternal and child Health Nursing. Philadelphia: J.B. Lippincott, (last edition)..

## منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

1-Nelson textbook of pediatrics: the fetus and neonatal infant; Last Ed.

3- Martin RJ, Fanaroff AA, Walsh MC. Fanaroff and Martin's neonatal-perinatal medicine e-book: diseases of the fetus and infant. Elsevier Health Sciences; Last Ed.

4- Neo Fax'96: A Manual of Drugs Used in Neonatal Care. Last Ed.

## فرصت های یادگیری

کارگاه شیر مادر - احیای نوزاد

## اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره ( تلفن ، ایمیل و ...):

دکتر مهناز جبرئیلی: شماره تماس ۰۹۱۴۱۱۰۶۶۸۴ - ایمیل jabraeilim@gmail.com

دکتر هانیه نشاط: شماره تماس ۰۹۱۴۴۰۷۹۷۵۸ - ایمیل hanie.neshat@gmail.com

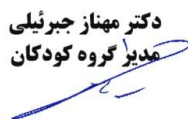
کارشناس آموزشی ( تلفن ، ایمیل و ...): آقای قربانی ۳۴۷۹۶۷۷۰ داخلی ۲۱۷

امضای مسئول دفتر توسعه آموزش:



امضای مدیر گروه: مهناز جبرئیلی

دکتر مهناز جبرئیلی  
مدیر گروه کودکان



امضای مسئول درس: مهناز جبرئیلی

دکتر مهناز جبرئیلی  
مدیر گروه کودکان

