



دانشکده / مرکز آموزشی درمانی: دانشکده پرستاری و مامایی زنجان
گروه آموزشی: مامایی

طرح دوره Course Plan

مشخصات فراگیران			مشخصات درس			
رشته تحصیلی: مامایی			عنوان واحد درسی: کارآموزی نوزادان			
مقطع تحصیلی: کارشناسی			نوع واحد درسی: کارآموزی			
ترم تحصیلی: ترم ۴			کارورزی:	کارآموزی:	عملی:	نظری:
بخش:	سال:	کارآموز	کارورزی:	کارآموزی:	عملی:	نظری:
ساعت، روز یا ماه			کد درس: ۳۵		پیشیناز:	ندارد
بخش: نوزادان			تاریخ تصویب جدیدترین برنامه آموزشی توسط وزارت بهداشت: ۱۳۹۷/۰۰/۰۰		سایر:	
بخش:			دستیار		سایر:	
سایر:			سایر:			
مشخصات مسؤل درس						
رشته تحصیلی: مشاوره در مامایی			نام و نام خانوادگی: آیدا غفاری			
رتبه علمی: مربی			مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد			
پست الکترونیک: Aida.ghaffari@yahoo.com			شماره تماس: ۰۹۱۲۷۳۶۶۳۷۹			
آدرس محل کار: زنجان، بلوار پروفیسور ثبوتی، دانشگاه علوم پزشکی زنجان						
نام و نام خانوادگی سایر مدرسان:						
بازنگری بر اساس نیاز جامعه:			تاریخ تدوین طرح درس:		روش برگزاری برنامه:	
			۱۴۰۳/۱۱/۱۰			
شماره جلسات بازنگری شده:	تاریخ تصویب توسط شورای EDC:		تاریخ تأیید توسط شورای EDO:		ترکیبی	مجازی
					حضور	
اهداف آموزشی						

هدف کلی: آشنایی با معاینات و مراقبت های نوزادان سالم و غیرطبیعی و دادن آموزش به مادر

اهداف اختصاصی (رفتاری): در پایان برنامه آموزشی، انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

❖ **حیطه شناختی:**

- ❖ فراگیر قادر باشد انواع بیماری های نوزاد را تشخیص بدهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد نوزاد سالم از ناسالم را تشخیص بدهد.
- ❖ آموزش واکسیناسیون، تغذیه و مراقبت های نوزاد، رشد نوزاد، مراقبت بندناف را توضیح بدهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد مراحل مختلف احیای نوزاد را نام ببرد و مقایسه کند.

❖ **حیطه روانی حرکتی:**

- ❖ فراگیر قادر باشد به درستی شرح حال بگیرد.
- ❖ فراگیر قادر باشد کار با دستگاه پالس اکسی متر را به کمک مربی خود انجام دهد.
- ❖ فراگیر معاینه فیزیکی نوزاد را از لحاظ بررسی سلامت به کمک مربی خود با ۱۰٪ خطا انجام دهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد آموزش شیردهی از پستان را با با صحت ۱۰۰٪ به مادران آموزش دهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد مراقبت از بندناف، واکسیناسیون، تغذیه و مراقبت های نوزاد را با صحت ۱۰۰٪ آموزش دهد.
- ❖ آموزش واکسیناسیون، تغذیه و مراقبت های نوزاد، رشد نوزاد، مراقبت بندناف را فراگیرد.
- ❖ فراگیر قادر باشد با کمک مربی خود احیای نوزاد روی مولاژ را با صحت ۹۵٪ انجام دهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد نحوه انجام صحیح گاوآژ و لاواژ را روی مولاژ با خطای ۱۰٪ نشان دهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد تحت نظارت مربی محاسبات دارویی در نوزادان را انجام دهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد به طور مستقل و با نظارت مربی کار با دستگاه انکی باتور را انجام دهد.
- ❖ فراگیر قادر باشد به طور مستقل و با نظارت مربی کار با دستگاه فتوترابی را انجام دهد.

❖ فراگیر قادر باشد معاینه ترخیص نوزاد را به طور مستقل و با نظارت مربی انجام دهد.

❖ فراگیر قادر باشد خونگیری از کف پا نوزاد را به کمک مربی به درستی انجام دهد

❖ حیطة عاطفی:

❖ در فراگیر احساس مسیولیت پذیری نسبت به نوزاد ایجاد شود .

❖ انگیزه کافی جهت مطالعه و یادگیری بیشتر با هدف خدمت به مددجویان در دانشجو ایجاد شود.

❖ فراگیر همیشه صادقانه با سایر کارکنان بخش همکاری نماید.

❖ فراگیر در بحث های گروهی فعالانه شرکت کند.

روش های تدریس

ایفای نقش	بحث گروهی	پرسش و پاسخ	سخنرانی
پانل	PBL	نمایش عملی	کارگاه آموزشی
گروه کوچک	جورنال کلاب	گزارش صبحگاهی	گردش علمی
بیمار شبیه سازی شده	Case Based Discussion	Grand Round	Bedside teaching

سایر روش های تدریس:

مواد و وسایل آموزشی

نمودار/ چارت	کاتالوگ/ پرشور	تصویر/ عکس	وایت برد	پاورپوینت	جزوه	کتاب
بیمار واقعی	بیمار استاندارد شده	اشیاء و لوازم واقعی	ماکت	نرم افزار	فیلم آموزشی	فایل صوتی

سایر مواد و وسایل آموزشی: انواع پروژکتورهای اورهد، اوپک و اسلاید، پوستر و پمفلت بهداشتی

مکان برگزاری آموزش

کلاس	سایت اینترنت	سالن کنفرانس	سالن آمفی تاتر	سالن مولاز	آزمایشگاه	Media Lab	Skill Lab	درمانگاه/ بخش بالینی	عرصه بهداشت	جامعه
------	--------------	--------------	----------------	------------	-----------	-----------	-----------	----------------------	-------------	-------

سایر مکان های آموزشی:

تجارب یادگیری (مرتبط با استاد)

دادن استقلال نسبی به دانشجوی مستعد، مطالعه دروس تئوری قبل از هر جلسه کارآموزی

تکالیف یادگیری (مرتبط با فراگیر)

- مطالعه کتب درسی

ضوابط آموزشی و سیاست های مدرس

انتظارات: حضور فعالانه در کارآموزی اعم از پرسش و پاسخ، در زمان مقرر در کارآموزی حضورداشته باشد، یادگیری دانشجو در پایان کارآموزی

مجازها: ورود و خروج از کلاس در صورت نیاز با هماهنگی استاد

محدودیتها: نداشتن غیبت غیر موجه

توصیه های ایمنی (دروس عملی / آزمایشگاهی / بالینی / عرصه)

استفاده از ماسک در هنگام مواجهه با بیمار پرخطر، پوشیدن دستکش قبل از تماس با نوزاد

فهرست منابع درسی

➤ منابع معرفی شده در کوریکولوم

➤ کتب نوزادان نلسون

روش ارزشیابی

مصاحبه	چک لیست	صحیح / غلط	جور کردنی	چند گزینه ای	کوتاه پاسخ	گسترده پاسخ
Clinical Work Sampling	DOPS	Mini CEX	Long Case	Short Case	OSCE	Key Feature
CRP	SCT	PMP	PUZZLE	Portfolio	360 ⁰	Log Book

سایر روش های ارزشیابی: تکالیف عملی

بارم بندی نمره (از ۲۰ نمره: نظری ۱۲، نمره، عملی: ۸)

حضور و مشارکت فعال: نمره	تکالیف کلاسی: نمره	کار عملی: نمره
کوئیز: نمره	امتحان میان ترم / دوره: نمره	امتحان پایان ترم / دوره: نمره
سایر موارد:		

جدول ترتیب و توالی عناوین برنامه نظری

ملاحظات	عنوان جلسه	شماره جلسه
		۱
		۲
		۳
		۴
		۵
		۶
		۷
		۸
		۹
		۱۰
		۱۱
		۱۲
		۱۳
		۱۴
		۱۵
		۱۶
		۱۷

*توجه: تاریخ شروع و پایان، در زمان آغاز برنامه آموزشی، توسط مسؤول درس / کارشناس آموزش، به اطلاع فراگیران رسانیده خواهد شد.

جدول ترتیب و توالی عناوین برنامه عملی

شماره جلسه	عنوان جلسه	ملاحظات
۱		
۲		
۳		
۴		
۵		
۶		
۷		
۸		
۹		
۱۰		
۱۱		
۱۲		
۱۳		
۱۴		
۱۵		
۱۶		
۱۷		

*توجه: تاریخ شروع و پایان، در زمان آغاز برنامه آموزشی، توسط مسؤول درس / کارشناس آموزش، به اطلاع فراگیران رسانیده خواهد شد.

جدول ارائه برنامه کارآموزی / کارورزی

مدرس (مدرسان)	مکان ارائه	عنوان برنامه آموزشی	طول دوره*		
			ماه	روز	ساعت
خانم آیدا غفاری	نوزادان	معرفی بخش، آموزش معاینه فیزیکی نوزاد، تست های تعیین سن جنین، رفلکس ها و تست های عصبی، آموزش شیردهی از پستان		۱	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	آموزش شست و شوی معده نوزاد، گاوآژ و لاواژ		۲	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	آموزش اندازه گیری های وزن، حمام پوشاندن لباس و گرم نگهداری نوزاد، مراقبت از نوزاد سالم		۳	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	آموزش مراقبت از نوزاد نارس، کار با انکوباتور، کار با دستگاه فوتوترایی و آشنایی با دیگر دستگاه ها و وسایل		۴	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	آموزش مراقبت از نوزاد پرخطر (RDS و زردی)، محاسبه دارویی و اجرای تجویز پزشک، وصل سرم		۵	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	انجام اندازه گیری های آنتروپومتریک، آموزش به مادر در مورد نحوه دارو دادن به نوزاد، انجام معاینه ترخیص نوزادان		۶	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	آموزش واکسیناسیون، تغذیه و مراقبت های نوزاد، رشد نوزاد و ادرار و مدفوع و گریه نوزاد، تعویض لباس و کهنه، علائم خطر نوزاد، آزمایشات لازم، مراقبت از بندناف، تب و تشنج و ...		۷	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	آشنایی با وسایل احیای نوزاد و کار بر روی مولاژ		۸	۷:۵۰- ۱۲:۵۰
خانم آیدا غفاری	نوزادان	طرز کار با انکوباتور و فوتوترایی کوییز نهایی و پرسش و پاسخ		۹	۷:۵۰- ۱۲:۵۰

*توجه: تاریخ شروع و پایان، در زمان آغاز برنامه آموزشی، توسط مسؤول درس / کارشناس آموزش، به اطلاع فراگیران رسانیده خواهد شد.