

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی بم
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی بم
 طرح درس روزانه (Lesson Plan)

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: اول	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۱۴
موضوع جلسه : آشنایی با بخش، مسئول بخش، گرفتن شرح حال کامل نوزاد	محل برگزاری : بخش NICU
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰ دقیقه	مدرس : طیبه مختاری سرخانی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی مامایی	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی - حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
گرفتن شرح حال و آشنایی با داروهای بخش	دانشجو باید قادر باشد در پایان دوره: - پرونده نوزاد را به طور کامل مطالعه نماید. - شرح حال کامل نوزاد را ارائه نماید. - مشاوره شیردهی را به طور صحیح با ذکر فواید و پوزیشنهای شیردهی به مادر نوزاد توضیح دهد. - داروهای اختصاصی بخش را با عوارض جانبی، نحوه مصرف و مراقبتهای پرستاری آن توضیح دهد	شناختی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: دوم	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۱۵
موضوع جلسه : معاینه نوزاد و تعیین آپگار	
محل برگزاری : بخش NICU	
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰۰ دقیقه	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
شستن دستها را به منظور کنترل عفونت بیمارستانی و معاینه نوزاد و بررسی آنتروپومتریک نوزاد	<ul style="list-style-type: none"> - دستها را با آب و صابون بشوید - معاینات فیزیکی را بطور کامل انجام دهد. - آپگار نوزاد را تعیین نماید. - نوزاد ترم و نارس را تشخیص دهد. - ناهنجاریهای نوزادان را تشخیص دهد. 	حیطه روانی حرکتی اجرای مستقل و نیمه مستقل	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: سوم	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۱۶
موضوع جلسه : گواژ و لاواژ	
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰۰ دقیقه	محل برگزاری : بخش NICU

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
شستن دستها را به منظور کنترل عفونت بیمارستانی، انجام گواژ و لاواژ	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: - دستها را قبل از ورود به بخش با آب و صابون به مدت ۱ دقیقه بشوید. - قبل از دست زدن به نوزاد دستهایش را به مدت ۱ دقیقه با آب و صابون بشوید. - شستشوی معده نوزاد را با کاتتر انجام دهد - انجام گواژ و لاواژ با کاتتر معده انجام دهد	حیطه روانی حرکتی اجرای مستقل	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: چهارم	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۱۷
موضوع جلسه : زردی و فتوتراپی در نوزاد	
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰ دقیقه	محل برگزاری : بخش NICU

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
مراقبت از نوزاد دچار زردی و مراقبت نوزاد فتوتراپی	<p>دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مراقبت از نوزاد دچار زردی را توضیح دهد - درجه حرارت نوزد را هر یکساعت کنترل نماید. - ناحیه تناسلی نوزاد پسر و چشمهای نوزاد را بپوشاند. - پوزیشن نوزاد را تغییر دهد. - به عوارض فتوتراپی از قبیل تغییر رنگ پوست و پوستی دقت کند 	شناختی، روانی حرکتی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: پنجم	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۱۸
موضوع جلسه : معاینه فیزیکی و بررسی رفلکسهای نوزاد	
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰۰ دقیقه	محل برگزاری : بخش NICU

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی - حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
معاینات فیزیکی و بررسی رفلکسهای نوزاد با کنترل عفونت	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: - معاینات فیزیکی نوزاد را بطور کامل انجام دهد - قبل از دست زدن به نوزاد دستهایش را به مدت ۱ دقیقه با آب و صابون بشوید. - رفلکسهای مهم نوزادی را کنترل و در پرونده نوزاد یادداشت کند. - رفلکس مورو را به طور صحیح انجام دهد. - رفلکس باینسکی را به طور صحیح انجام دهد. - رفلکس grasping را به طور صحیح در نوزاد بررسی کند. - رفلکس sucking را به طور صحیح در نوزاد کنترل و بررسی کند. - رفلکس gag را به طور صحیح در نوزاد کنترل و بررسی کند. - رفلکس Rooting را به طور صحیح در نوزاد کنترل و بررسی کند.	شناختی، روانی حرکتی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجوی، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجویان رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: ششم	تاریخ برگزاری: ۱۴۰۰/۱/۲۱
موضوع جلسه : آموزش شیردهی	
محل برگزاری : بخش NICU	
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰۰ دقیقه	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
آموزش روش شیر دهی به مادر و کمک به شیردهی به نوزاد	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: - نوزاد را در وضعیت صحیح در بغل مادر قرار دهد طوری که نوزاد به سینه مادر بچسبد و مادر نیز تکیه گاه مناسب داشته و بنشیند. - به مادر آموزش دهد و کمک کند که با یک دست نوزاد را بغل کند وبا دست دیگر سینه خود را به شکل C بگیرد. - به مادر آموزش دهد و کمک کند که سینه مادر با رفلکس Rooting در داخل دهان نوزاد قرار داده شود - به مادر آموزش دهد و کمک کند که بینی نوزاد با سینه مادر مسدود نشود و لب پائین و بالای نوزاد به بیرون برگردد	شناختی، روانی حرکتی، عاطفی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجویان رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه : هفتم	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۲۲
موضوع جلسه : معاینه عصبی و عضلانی نوزاد	محل برگزاری : بخش NICU
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰۰ دقیقه	مدرس : طیبه مختاری سرخانی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی مامایی	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
معاینه فیزیکی و عصبی نوزاد	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: ۱. ظاهر عمومی نوزاد را مشاهده کند و موارد غیر طبیعی را شناسایی کند (رنگ پوست - قوام - تونسیته عضلانی - ناخنها- لانوگو - ورنیکس و) ۲. معاینه سر و گردن نوزاد را انجام دهد و یافته‌های مثبت را در پرونده یادداشت میکند. ۳. معاینه سینه نوزاد را انجام دهد و یافته‌های مثبت را در پرونده یادداشت کند. ۴. معاینه دستگاه تناسلی نوزاد را انجام دهد و یافته‌های مثبت را در پرونده یادداشت میکند. ۵. معاینه انتهای نوزاد را انجام دهد و یافته‌های مثبت را در پرونده یادداشت کند . ۶. وضعیت نوزاد را مشاهده کرده و طبق جدول Ballard نمره دهد و در پرونده یادداشت کند. ۷. Scraf sign (علامت شال گردن) نوزاد را انجام و طبق جدول نمره دهد و در پرونده یادداشت کند ۸. Pobliteal Angle نوزاد را انجام و طبق جدول نمره دهد و در پرونده یادداشت کند. ۹. Heal to ear نوزاد را انجام و طبق جدول نمره دهد و در پرونده یادداشت کند	شناختی، روانی حرکتی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه: هشتم	تاریخ برگزاری: ۱۴۰۰/۱/۲۳
موضوع جلسه: فتوتراپی و اقدامات مربوطه	محل برگزاری: بخش NICU
مدت جلسه (دقیقه): ۳۰۰۰ دقیقه	مدرس: طیبه مختاری سرخانی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: کارشناسی مامایی	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی - حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
مراقبت از نوزاد تحت فتوتراپی	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: - نسبت به مراقبت از نوزاد احساس مسئولیت کند - درجه حرارت نوزد را هر یکساعت کنترل نماید. - ناحیه تناسلی نوزاد و چشمهای نوزاد را ببوشاند. - پوزیشن نوزاد را تغییر دهد. - به عوارض فتوتراپی از قبیل تغییر رنگ پوست و پوستی دقت کند - مشاوره در مورد زردی و فتوتراپی به همراه نوزاد	حیطه روانی حرکتی اجرای مستقل و نیمه مستقل، عاطفی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجوی، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاز	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه : نهم	تاریخ برگزاری: ۱۴۰۰/۱/۲۴
موضوع جلسه : احیاء نوزاد	محل برگزاری : بخش NICU
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰۰ دقیقه	مدرس : طیبه مختاری سرخانی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی مامایی	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
وسایل احیاء نوزاد را شناخ ته و با طرز کار آنها آشنا شود	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: - وسایل مورد نیاز در احیاء نوزاد را نام ببرد. - وسایل مورد نیاز در احیاء نوزاد را بطور صحیح کنترل کرده و از آن استفاده نماید. - لارنگوسکوپ را از نظر کارکرد صحیح کنترل نماید. - سراساکن سایز مناسب را نشان دهد. - لوله تراشه سایز مناسب نوزاد را براساس مچوریتی نشان دهد. - نحوه اندازه گیری ایروی مناسب را توضیح دهد. - سایز مناسب NGT نوزاد را نشان دهد. - داروهای مورد نیاز در احیا را بشناسد و نام ببرد.	حیطه شناختی، روانی حرکتی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجویان را رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

نام درس : کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه	
شماره جلسه : دهم	تاریخ برگزاری : ۱۴۰۰/۱/۲۵
موضوع جلسه : مراقبت نوزاد در انکوباتور ومانتیتورینگ نوزاد	محل برگزاری : بخش NICU
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰۰ دقیقه	مدرس : طیبه مختاری سرخانی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی مامایی	

هدف کلی درس: ایجاد مهارت در دانشجویان به منظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی دانشجویان
کنترل میزان اشباع اکسیژن خون نوزاد. انجام مانتیتورینگ نوزاد	دانشجو باید در پایان دوره قادر باشد: - با دستگاه انکوباتور آشنا بوده و کار با آن را توضیح دهد. - محافظت از دستگاه تناسلی نوزاد کنترل کند. - درجه حرارت بدن نوزاد را کنترل کند. - پوزیشن نوزاد را مرتب تغییر دهد. - نوزاد را مرتب از نظر هیدراسیون کنترل کند. - دستگاه مانتیتورینگ نوزاد را شناخته و کار با دستگاه را به طور صحیح نشان دهد. - نحوه وصل پالس اکسیمتر به نوزاد را به طور صحیح انجام دهد.	حیطه شناختی، روانی حرکتی	پوستر، فیلم، سخنرانی، آموزش توسط استاد و مشاهده دانشجو، طرح سناریو و RolePlay	وایت برد، کامپیوتر، مولاژ	ویژگیهای عمومی دانشجو و رعایت فرم و ارتباط با پرسنل و مراجعه کنندگان، فعالیت عملی در طی دوره کارورزی، فعالیتهای علمی و ارائه کنفرانس، انجام تکالیف خواسته شده، نحوه آموزش به مادر نوزاد، KFP

