

معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی زابل - فرم طرح درس

نام درس: بهداشت مادران و نوزادان (۲)	رشته تحصیلی: پرستاری	مقطع تحصیلی دانشجویان: پیوسته	تعداد واحد: ۲ واحد نظری	مدرس: هاشمی
تلفن دانشکده: ۲۲۲۳۹۴۳-۲۲۴۴۸۰۰ - روزهای تماس: صبح ها از ساعت ۱۴-۸	محل برگزاری: دانشکده پرستاری	نیمسال دوم: بهمن ۱۳۸۹	روز و ساعت برگزاری: یکشنبه	

هدف کلی درس:

بررسی و شناخت احتیاجات ، مشکلات و مسائل اجتماعی ، جسمی ، روانی افراد خانواده در انتظار فرزند بخصوص مادر و نوزاد در معرض خطر ، آگاهی به اهمیت آموزش در پیشگیری از عوارض موارد آسیب پذیری در مادر و نوزاد، تاکید بر نظریه ها و اصول علمی پرستاری پایه ای خواهد بود برای تفکر انتقادی و کاربرد فرآیند پرستاری در مراقبت بهداشتی در زنان و خانواده های آسیب پذیر

شرح درس

این درس که شامل موارد غیرطبیعی و موقعیتهای آسیب پذیری در مراحل مختلف باروری می باشد به دانشجو فرصت می دهد که با حضور فعال در آموزش نظری و عرصه های مختلف خدمات ، توانایی های لازم برای بررسی و شناخت خانواده در موقعیتهای بحرانی بخصوص مادر و نوزاد در معرض خطر برای کشف مشکلات بالفعل و بالقوه سلامتی آنها را کسب نماید و آموخته های خود را با انجام تدابیر پرستاری به موقع در موقعیتهای بحرانی مختلف جهت تطبیق خانواده با این موقعیتهای بکار گیرد.

منابع اصلی درس:

۱ - هدایت ... صلاح زهی ، فنون خجسته «پرستوی و بهداشت مادران و نوزادان» گلبان چاپ پنجم ۱۳۸۴

- 2-Burroughs,A&Leifer,G.(2001).aternity Nursing:An Introductory text.(8th ed).Philadelphia:W.B.Saunders.
 - 3-DicksontE.J,Silverman , B.L,Kaplan,J.(1998).Maternal Infant Nursing Care. .(3th ed).St Louis:Mosby.
 - 4-Murray,S.S,Mckinney ,E.S,Gorrie ,T.M.(2002) .Fondations of Maternal-Newborn Nursing. .(3th ed). Philadelphia:W.B.Saunders.
 - 5-Littleton,L.J.,Engebreston,J.C (2002) . Maternal Neonatal and Women's Health Nursing.
 - 6- Lowdermilk,D.L, Perry,S.E,Bobak ,I.M,(2002). Foundations of Maternal-Newborn Nursing.(7th ed). St Louis:Mosby.
 - 7-Wong,D.L,Perry,S.E,Hockenbury,M.(2002). Maternal Child Nursing Care. .(2th ed).St Louis:Mosby.
- hrpregnant/iugr.cfm (Intrauterine Growth Restriction -IUGR)**

نحوه ارزشیابی

- الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم ...) : ۸ نمره،
 ب) پایان دوره: ۱۲ نمره
- ارائه حداقل یک مقاله کامل تحقیقی و جدید انگلیسی در باره یکی از موضوعات درس و یا ارائه یکی از موضوعات درس: ۱ نمره
- نظم ، رعایت شئونات اخلاقی، حضور فعال در کلاس: ۱ نمره
- کوئیز های طی دوره ۲ نمره
- آزمون میان ترم : ۴ نمره
- آزمون پایان ترم (سوالات تشریحی / چهار گزینه ای): ۱۲ نمره

				ش ۲ ش ۲ ش ۱ ش ۱	مراقبت‌های پرستاری در تزریق سولفات منیزیم را شرح دهد . علائم خطر مسمومیت با سولفات منیزیم را لیست کند.. چگونگی ختم بارداری در اختلالات هایپر تانسو در بارداری را بیان نماید.. مراقبت‌های بعد از زایمان در اختلالات هایپر تانسو در بارداری را توضیح دهد.			
مرور مبحث آینده آمادگی برای کونیز چند دانشجو چند کیس خونریزی را در ابتدای کلاس ارائه داده و با کمک دانشجویان تشخیص و درمان و مراقبت‌های پرستاری لازم مرور می شود.	۱۰ دقیقه - - ۶۰ دقیقه - ۱۰ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه	ویدیو پروژکتور وایت برد	مقدمه ای بر درس با طرح سوال تدریس متن اصلی درس به روش پرسش و پاسخ و بحث گروهی پاسخ به سوالات و جمع بندی ارائه تکلیف جلسه بعد حضور و غیاب	ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۲ ش ۵ ش ۳ ش ۲ ش ۲ ش ۵ ش ۱ ش ۲ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۱	اهمیت خونریزی و تاثیر آن بر موربیدیته و مورتالیتته زنان را توضیح دهد. انواع خونریزیهای نیمه اول بارداری را نام ببرد. سقط را تعریف کند. انواع سقط را دسته بندی نماید. انواع سقط را از هم تشخیص افتراقی دهد. مراقبت‌های پرستاری در هر نوع از سقط را بیان نماید. مول هیداتی فرم را تعریف نماید و اواع آن را نام ببرد. روشهای تشخیص مول را شرح دهد. نحوه پی گیری بیمار مبتلا به مول را بر حسب شرایط بیمار بیان نماید. مراقبت‌های پرستاری در مول را شرح دهد . آزمایشات مربوط به پی گیری بیمار مبتلا به مول را لیست نماید . بارداری خارج رحم را تعریف نماید. علائم و نشانه های بالینی بارداری خارج رحم را تعریف نماید . نحوه تشخیص بارداری خارج رحم را توضیح دهد. درمان بارداری خارج رحم را شرح دهد. مراقبت‌های پرستاری بارداری خارج رحم را شرح دهد.	خونریزیهای نیمه اول بارداری (سقط ، مول هیداتی فرم ، حاملگی خارج رحمی) علائم - تدابیر پرستاری و درمانی	۳	۸۹/۷/۲۶
هر دانشجو بصورت یک سناریو یک بیمار فرضی با خونریزی در نیمه دوم بارداری را در نظر گرفته و روشهای تشخیص و اقدامات مراقبتی را جهت وی لیست نماید و در ابتدای جلسه بعد بطور مکتوب ارائه دهد.	۱۰ دقیقه ۱۰ دقیقه - - ۵۰ دقیقه - ۱۰ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه	اسلاید وایت برد	اجرای کوییز مقدمه ای بر درس با طرح سوال تدریس متن اصلی درس به روش پرسش و پاسخ و بحث گروهی پاسخ به سوالات و جمع بندی ارائه تکلیف جلسه بعد حضور و غیاب	ش ۱ ش ۱ ش ۲ ش ۵ ش ۳ ش ۲ ش ۲ ش ۱ ش ۱ ش ۲ ش ۱ ش ۲ ش ۵	انواع خونریزیهای نیمه دوم بارداری را نام ببرد. جفت سر راهی را تعریف کند. انواع جفت سر راهی را دسته بندی نماید. انواع جفت سر راهی را از هم تشخیص افتراقی دهد. علائم و نشانه های بالینی جفت سر راهی را تعریف نماید. اقدامات درمانی در هر نوع از جفت سر راهی را شرح دهد مراقبت‌های پرستاری در هر نوع از جفت سر راهی را بیان نماید. ریسک فاکتورهای جفت سر راهی را لیست نماید عوارض جفت سر راهی در مادر و نوزاد را شرح دهد. دکولمان را تعریف کند. انواع دکولمان را دسته بندی نماید. انواع دکولمان را از هم تشخیص افتراقی دهد.	جفت سر راهی جدا شدن زود رس جفت (تعریف - علائم - تشخیص و درمان - تدابیر پرستاری و درمانی مرگ داخل رحمی (تعریف - علائم - تشخیص و درمان - تدابیر پرستاری و درمانی)	۴	

				<p>۱ ش علائم و نشانه‌های بالینی دکولمان را تعریف نماید.</p> <p>۲ ش اقدامات درمانی در هر نوع دکولمان را شرح دهد</p> <p>۲ ش مراقبتهای پرستاری در هر نوع دکولمان را بیان نماید.</p> <p>۱ ش عوارض دکولمان در مادر و نوزاد را شرح دهد.</p> <p>۶ ش بر اساس شرح حال یک بیمار فرضی بتواند دکولمان و جفت سرراهی را از هم تشخیص افتراقی دهد.</p> <p>CID و مشکلات مربوط به آن را شرح دهد.</p>			
<p>تهیه ۲ پرسش از متن درس توسط هر دانشجو و ارائه آن بطور مکتوب در ابتدای جلسه آینده مرور مبحث آینده آمادگی برای کوئیز</p>	<p>۲۰ دقیقه</p> <p>-</p> <p>۵ دقیقه</p> <p>۵۰ دقیقه</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>۱۰ دقیقه</p> <p>-</p> <p>۵ دقیقه</p>		<p>ارائه تکلیف دانشجو یان مقدمه ای بر درس و ذکر اهداف درس</p> <p>تدریس متن اصلی درس به روش پرسش و پاسخ و بحث گروهی</p> <p>پاسخ به سوالات و جمع بندی</p> <p>ارائه تکلیف جلسه بعد</p> <p>حضور و غیاب</p>	<p>۱ ش دیابت را تعریف کند.</p> <p>۲ ش انواع دیابت در بارداری را دسته بندی نماید.</p> <p>۵ ش انواع دیابت را از هم تشخیص افتراقی دهد.</p> <p>۱ ش علائم و نشانه‌های بالینی دیابت در بارداری را تعریف نماید.</p> <p>۲ ش اقدامات درمانی در هر نوع دیابت را شرح دهد</p> <p>۲ ش مراقبتهای پرستاری در هر نوع دیابت در بارداری را بیان نماید.</p> <p>۱ ش عوارض دکولمان در مادر و نوزاد را شرح دهد.</p> <p>۱ ش تاثیر دیابت بر بارداری را شرح دهد.</p> <p>۱ ش تاثیر بارداری بر دیابت را شرح دهد.</p> <p>۲ ش نحوه تشخیص دیابت بارداری را شرح دهد.</p> <p>۵ ش آزمایشات مربوط به مادر دیابتی را تفسیر نماید.</p> <p>۱ ر آموزش به مادر دیابتی را انجام دهد.</p> <p>۱ ش علائم و نشانه‌های بیماری قلبی در بارداری را تعریف نماید.</p> <p>۲ ش اقدامات درمانی در بیماری قلبی در بارداری را شرح دهد</p> <p>۲ ش مراقبتهای پرستاری در بیماری قلبی در بارداری را بیان نماید.</p> <p>۱ ش عوارض بیماری قلبی در بارداری در مادر و نوزاد را شرح دهد.</p> <p>۱ ش تاثیر بیماری قلبی در بارداری بر بارداری را شرح دهد.</p> <p>۱ ش تاثیر بارداری بر بیماری قلبی در بارداری شرح دهد.</p> <p>۲ ش تغییرات فیزیولوژیک دستگاه قلب و عروق در بارداری را شرح دهد.</p> <p>۵ ش آزمایشات مربوط به مادر مبتلا به بیماری قلبی در بارداری ا تفسیر نماید.</p> <p>۱ ر آموزش به مادر بیماری قلبی در بارداری را انجام دهد.</p> <p>۲ ش اداره زنان مبتلا به بیماری قلبی در بارداری قیل از زایمان را شرح دهد.</p> <p>۲ ش اداره زنان مبتلا به بیماری قلبی در بارداری حین و بعد از زایمان را شرح دهد.</p>	<p>دیابت و تاثیر آن بر روی بارداری _ تاثیر بارداری بر دیابت _ تاثیر دیابت بر جنین و نوزاد -بیماریهای قلب و عروق در بارداری</p>	۵	
<p>پاسخ مکتوب به این ۲ سؤال: تعریف سندرم STORCH</p>	<p>۱۰ دقیقه</p> <p>۱۰ دقیقه</p>	<p>اسلاید</p> <p>وایت برد</p>	<p>اجرای کوئیز</p> <p>مقدمه ای بر درس با طرح</p>	<p>۱ ش تعریف آنمی و نحوه تشخیص را شرح دهد.</p> <p>۱ ش انواع آنمی (پاتوفیزیولوژی و مراقبت‌ها) را تعریف کند.</p>	<p>آنمی و انواع آن (آنمی فیزیولوژیک - آنمی فقر</p>	۶	

	<p>آهن - آنمی مگالوبلاستیکی - تالاسمی (سیکل سل) بیماریهای عفونی و ویروسی (آبله مرغان - سرخک - سرخچه - هرپس - مخملک)</p>	<p>طول مدت آسفیگسی را تخمین بزند. آزمایشات مربوط به آنمی را تفسیر کند. عوارض آنمی در سیستم ها را لیست کند. پیش آگهی مادر مبتلا به آنمی با توجه به نوع آن تعیین نماید. اقدامات درمانی در انواع آنمی را بیان نماید. علائم مربوط به هر یک از بیماریهای عفومی را لیست نماید. تاثیر بیماری های عفونی بر بارداری را شرح دهد. تاثیر بارداری بر بیماری های عفونی را شرح دهد آموزشهای لازم در خصوص بیماریهای عفومی در بارداری را انجام دهد.</p>	<p>۱ سوال ش ۶ ش ۱ ش ۶ ش ۱ ش ۲ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ۱</p>	<p>حل مسئله ۵۰ دقیقه ۱۰ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه</p>	<p>وضعیت سیستم ایمنی مادر در بارداری</p>
۷	<p>ادامه بیماریهای عفونی و ویروسی آنفولانزا - ایدز - سیفلیس - سوزاک - تريكومونياس - سل - اوريون - تیفوئید - مالاریا - توکسوپلاسموز - هیپاتیت - عفونت دستگاه ادراری)</p>	<p>بیماریهای مقاربتی در بارداری و اثر آن بر بارداری و بالعکس را شرح دهد. تعریف بیماریهای آمیزشی و ریسک فاکتورهای آن را شرح دهد. غربالگری جهت بیماریهای آمیزشی در بارداری را شرح دهد. آزمایشات اختصاصی برای تشخیص بیماریهای آمیزشی را لیست نماید. عوارض بیماریهای آمیزشی را شرح دهد. انواع هیپاتیت را نام ببرد. راهکارهای پیشگیری از ابتلا به هیپاتیت حین ارائه مراقبت به زنان را توضیح دهد. مداخلات پرستاری در آنفولانزا را شرح دهد. اهمیت عفونتهای ادراری در بارداری را شرح دهد. تغییرات فیزیولوژیک دستگاه ادراری و تاثیر آن بر عفونت ادراری را شرح دهد. باکتریوری بدون علامت را تعریف نماید. آزمایشات لازم برای تشخیص عفونتهای ادراری را درخواست نماید آزمایشات مذکور را تفسیر نماید.</p>	<p>۱ ش ش ۱ ش ۱ ش ۲ ش ۱ ن ۲ ش ۲ ش ۳ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۶</p>	<p>۵ دقیقه ۴۰ دقیقه آموزشی ۱۵ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه</p>	<p>مرور مبحث آینده - جستجوی مطالبی جدید در مورد راهکارهای پیشگیری و درمان ایدز</p>
۸	<p>بیماریهای غدد داخلی) تیروئید - پارا تیروئید - آدرنال (-شکم حاد (آپاندیسیت - کیست تخمندانی - کولیت - کله سیستیت - سنگ ادراری (</p>	<p>تاثیر هر یک از بیماریهای غدد داخلی بر بارداری را شرح دهد. تاثیر بارداری بر هر یک از بیماریهای غدد داخلی را شرح دهد. نحوه تشخیص هر یک از بیماریهای غدد داخلی در بارداری را شرح دهد. آزمایشات مربوط به مادر مبتلا به هر یک از بیماریهای غدد داخلی را تفسیر نماید. آموزش یه قرده مبتلا به هر یک از بیماریهای غدد داخلی را انجام دهد. علائم و نشانه های هر یک از بیماریهای غدد داخلی در بارداری را تعریف نماید. اقدامات درمانی هر یک از بیماریهای غدد داخلی در بارداری را شرح دهد مراقبتهای پرستاری در هر یک از بیماریهای غدد داخلی در بارداری را بیان نماید. عوارض هر یک از بیماریهای غدد داخلی در بارداری در مادر و نوزاد را شرح دهد. شکم حاد رزا تعریف نماید.</p>	<p>۱ ش ش ۱ ش ۳ ش ۵ ۲ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۱ ش ۲</p>	<p>۱۰ دقیقه ۱۰ دقیقه ۵۰ دقیقه ۱۰ دقیقه ۵ دقیقه ۵ دقیقه</p>	<p>۱- ارائه حداقل یک مقاله کامل تحقیقی و جدید انگلیسی در باره یکی از موضوعات درس ۲- نوشتن یک طرح عملیاتی در خصوص تحلیل یکی از مشکلات موجود و ارائه راهکارهایی جهت حل مشکل در سیستم بهداشت و درمان</p>

				۲ش ۱ش ۱ش ۳ش	تشخیص افتراقی هر یک از موارد شکم حاد را بیان نماید. تاثیر بارداری بر تشخیص و درمان موارد شکم حاد را شرح دهد. تاثیر شکم حاد بر بارداری را توضیح دهد. اقدامات درمانی یا جراحی در هر یک از موارد شکم حاد را لیست نماید.		
بررسی علل و عوامل افزایش چندقلویی توسط دانشجویان	۴۵ دقیقه ۴۰ دقیقه ۵ دقیقه		اجرای امتحان میان ترم ارائه متن اصلی درس پاسخ به سوالات و جمع بندی	۱ش ۱ش ۱ش ۱ش ۱ش ۱ش	بارداری چندقلویی را تعریف کند. انواع بارداری چندقلویی را تعریف کند. فیزیولوژی بارداری چندقلویی را شرح دهد. نحوه مراقبت های دوران بارداری در بارداری چندقلویی را شرح دهد. اداره زایمان بارداری چندقلویی را شرح دهد. نحوه مراقبت از نوزادان بارداری چندقلویی را بیان نماید.	بارداری چندقلویی	
				۱ش ۳ش ۲ش ۱ش ۳ش ۱ش ۱ش ۱ش ۱ش ۱ش ۱ش ۱ش	زایمانهای آسیب پذیر را تعریف نماید. انواع دیستوشی ها را لیست نماید. هر یک از انواع دیستوشی را با ذکر مثال شرح دهد. زایمان سریع را تعریف نماید. عوارض جنینی و مادری زایمان سریع را برشمارد. نمایش ته را تعریف نماید. انواع نمایش ته را نام ببرد. علل نمایش ته را شرح دهد. نشانه های تشخیصی نمایش ته را شرح دهد اقدامات درمانی در انواع نمایش ته را بیان نماید. مراقبتهای پرستاری در نمایش ته را بیان نماید. پارگی زودرس کیسه آب ، را تعریف نماید. انقباضات زودرس را تعریف نماید.	زایمانهای آسیب پذیر : زایمان غیر طبیعی) دیستوشی مربوط به رحم _ دیستوشی مربوط به لگن _ دیستوشی مربوط به جنین (،زایمان سریع ،نمایش ته _زایمان زودرس عوارض زایمان زودرس،زایمان دیر رس	

				<p>۵ ش نشانه های تشخیصی پارگی زودرس کیسه آب را تفسیر نماید.</p> <p>۲ ش علل پارگی زودرس کیسه آب را شرح دهد</p> <p>۲ ش اقدامات درمانی در پارگی زودرس کیسه آب را بیان نماید.</p> <p>۲ ش مراقبتهای پرستاری در پارگی زودرس کیسه آب را بیان نماید.</p> <p>۲ ش نحوه مراقبت از نورادان زودرس را شرح دهد.</p> <p>۱ ش زایمان دیررس را تعریف نماید.</p> <p>۱ ش نشانه های تشخیصی زایمان دیررس را شرح دهد</p> <p>۱ ش اقدامات درمانی در زایمان دیررس را بیان نماید.</p> <p>۱ ش مراقبتهای پرستاری در زایمان دیررس را بیان نماید.</p> <p>۱ ش عوارض زایمان دیررس در مادر و جنین را شرح دهد.</p>		
		<p>ویدیو پروژکتور وایت برد نمایش فیلم سزارین نمایش تصاویر مربوط به فورسپس و واکيوم گذاری و اپی زیاتومی</p>		<p>پرولاپس بندناف را تعریف نماید.</p> <p>علل پارگی زودرس کیسه آب را شرح دهد</p> <p>اقدامات درمانی در پارگی زودرس کیسه آب را بیان نماید.</p> <p>مراقبتهای پرستاری در پارگی زودرس کیسه آب را بیان نماید.</p> <p>مفاهیم القا و تحریک را تعریف نماید.</p> <p>اندیکاسیونها و کنترااندیکاسیونهای القا را شرح دهد</p> <p>انواع القا را بیان نماید.</p> <p>مراقبتهای پرستاری در القای زایمان را بیان نماید</p> <p>عوارض جنینی و مادری القا را لیست نماید.</p> <p>اپی زیاتومی را تعریف کند.</p> <p>مزایا و معایب اپی زیاتومی را با هم مقایسه نماید.</p> <p>نحوه ترمیم اپی زیاتومی را شرح دهد.</p> <p>انواع اپی زیاتومی را با ذکر مزایا و معایب و خصوصیات آن توضیح دهد.</p> <p>اندیکاسیونهای زایمان با فورسپس را شرح دهد.</p> <p>عوارض جنینی و مادری زایمان با فورسپس را لیست نماید.</p> <p>مراقبتهای پرستاری در زایمان با فورسپس را بیان نماید.</p> <p>اندیکاسیونهای زایمان با واکيوم را شرح دهد.</p> <p>عوارض جنینی و مادری زایمان با واکيوم را لیست نماید.</p> <p>مراقبتهای پرستاری در زایمان با واکيوم را بیان نماید</p> <p>اندیکاسیونهای سزارین را شرح دهد.</p> <p>عوارض جنینی و مادری سزارین را لیست نماید.</p> <p>مراقبتهای پرستاری قبل از سزارین را بیان نماید</p> <p>مراقبتهای پرستاری بعد از سزارین را بیان نماید</p>	<p>پرولاپس بندناف</p> <p>القای زایمانی _ اپی</p> <p>زیاتومی _ زایمان با</p> <p>فورسپس و واکيوم، سزارین</p> <p>(علت ، علائم و نشانه های</p> <p>تشخیصی ، درمان و</p> <p>مراقبت های پرستاری</p> <p>لازم)</p>	

<p>ویدیو پروژکتور وایت برد</p>		<p>دیسترس جنینی را تعریف نماید. انواع دیسترس در جنین را شرح دهد. روشهای تشخیص دیسترس را شرح دهد. روشهای درمان هر نوع دیسترس را شرح دهد. مراقبتهای پرستاری لازم جهت پیشگیری از دیسترس را لیست نماید. بر اساس الگوی ضربان قلب جنین نوع دیسترس را تشخیص دهد. نوزادان آسیب پذیر را تعریف نماید. انواع (نوزاد نارس ، دیررس ، کم وزن) را تعریف نماید مشخصات نوزادان نارس را لیست نماید. مشخصات نوزاد دیر رس را لیست نماید. مشخصات نوزاد کم وزن را لیست نماید. انواع نوزادان کم وزن را نام ببرد. عوارض هر گروه از نوزادان آسیب پذیر را لیست نماید. مراقبت های پرستاری مربوطه به هر گروه از نوزادان آسیب پذیر را شرح دهد.</p>	<p>دیسترس جنینی (تعریف _ انواع _ روشهای تشخیصی _ درمان و مراقبت های پرستاری در پیشگیری از زجر جنین) نوزادان آسیب پذیر : تعریف _ انواع (نوزاد نارس ، دیررس ، کم وزن) _ مشخصات _ عوارض و مراقبت های پرستاری مربوطه</p>		
		<p>دلیل شیوع بیماریهای همولیتیک در نوزادان را شرح دهد. معیارهای تشخیص یرقان فیزیولوژیک نوزادی را لیست نماید. معیارهای تشخیص یرقان پاتولوژیک نوزادی را لیست نماید. روش تشخیص ناسازگاریهای خونی در جنین را شرح دهد. نحوه پیشگیری از ناسازگاریهای خونی در جنین و نوزاد را شرح دهد. روشهای درمانی بیماریهای همولیتیک در نوزادان را شرح دهد. نحوه انجام فتوتراپی را شرح دهد. عوارض فتو تراپی را لیست نماید. روشهای دارودرمانی در یرقان نوزادی را شرح دهد. نحوه تعویض خون در نوزادان را شرح دهد. بهترین رگ برای تعویض خون را نام ببرد. مراقبتهای پرستاری مربوط به فتوتراپی را شرح دهد.. نحوه نگهداری از دستگاه فتوتراپی، طول عمر لامپها را شرح دهد. فاصله نوزاد از لامپهای فتوتراپی را بیان نماید.</p>	<p>بیماریهای همولیتیک نوزادان : یرقان فیزیولوژیک _ یرقان پاتولوژیک _ ناسازگاری های R.H و A.B.O . درمان بیماری های همولیتیک (فتوتراپی _ دارو درمانی و تعویض خون) نقش پرستار در پیشگیری از بیماریهای همولیتیک و مراقبت های پرستاری مربوطه.</p>		

						<p>اختلالات متابولیک نوزاد (هیپوترمی _ هیپوگلیسمی) درمان و مراقبت های پرستاری مربوطه ، آسفیکسی در نوزادان و نحوه احیای نوزاد _ سندرم دیسترس تنفسی ، عکس العمل خانواده در مقابل فرزند ناهنجار یا مرده : نظریه فقدان (تعریف و انواع فقدان _ فرایند فقدان _ مراحل سوگواری _ عکس العمل فرد در فقدان _ تدابیر پرستاری)</p>		
						<p>صدمات وارده به مادر و نوزاد در حین زایمان : خونریزی های حین زایمان (مرحله سوم) _ هماتوم _ وارونه شدن رحم _ آمبولی مایع آمنیوتیک (تعریف _ علت _ نشانه ها _ تشخیص و درمان و مراقبت های پرستاری هر یک) صدمات وارده به نوزاد : صدمات وارده به جمجمه _ سفال</p>		

						<p>هماتوم _ کاپوت سوکس دانئوم _ شکستگی استخوان جمجمه _ خونریزی داخل مغزی _ صدمات سیستم عصبی _ فلج فاسیال _ آسیب به شبکه بازویی _ شکستگی استخوان ترقوه ، بازو ، ران و در رفتگی پا (درمان ، مراقبت های پرستاری)</p>		
						<p>عوارض بعد از زایمان : عفونت ها ، عفونت دستگاه تناسلی ، پستان ها ، آیسه پستان ، پرشدگی پستان ، ترومبوفلیت ، آمبولی ریه ، پریتونیت ، سالپنژیت ، اختلالات و عفونت ادراری پس از زایمان ، خونریزی های بعد از زایمان : تاخیر در جمع شدن رحم () اینرسی اولیه و ثانویه () ، پارگی های کانال زایمانی</p>		

) تعریف نازایی ؛ علل (نازایی در مردان و زنان - روشهای تشخیصی - تدابیر درمانی - مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم		
--	--	--	--	--	--	--	--	--