

کد درس: ۱

نام درس سیستم های اطلاع رسانی پزشکی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری - عملی

هدف کلی درس: در پایان این درس دانشجویان قادرخواهند بود:

- مفاهیم فناوری اطلاعات در علوم پزشکی (Medical Informatics) را تعریف کنند.

- با ارتباط و مفاهیم اطلاع رسانی آشنا شوند.

- با ابزارهای اطلاع رسانی علوم پزشکی، نمایه نامه ها و پایگاه های مهم اطلاعاتی علوم پزشکی آشنا شوند و در عمل از آنها استفاده کنند.

- مشخصات کتابخانه های پزشکی را شناخته و نحوه استفاده از منابع را فراگیرند.

- نظام رده بندی کتابخانه ملی پزشکی (NLM: National Library of Medicine) را بیان کنند و نحوه استفاده از اصطلاح نامه تزاروس را فراگیرند.

- با کاربرد کامپیوتر در علوم پزشکی، پرستاری و مامایی آشنا شوند.

- کلیات کار با کامپیوتر، اینترنت و موتورهای جستجو را فراگیرند.

- مهارت جستجو در منابع اطلاعاتی چاپی و الکترونیکی را کسب نمایند.

- تهیه و ثبت گزارش کامپیوتری و مزایای آن را فراگیرند.

- آموزش از طریق کامپیوتر را مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرار دهند.

- سیستم های اطلاعات کامپیوتری علوم پزشکی و مامایی را مورد نقد و بررسی قرار دهند.

- با سایت های مفید و نحوه استفاده و کاربرد آنها آشنا شوند.



شرح درس: در این درس دانشجویان با مفاهیم فناوری اطلاعات در علوم پزشکی، زیرساختها، کاربردها و چالشهای آن و همچنین با ویژگیهای کتابخانه های پزشکی و انواع رده بندی منابع و روش استفاده از کتابخانه های پزشکی، ابزارهای اطلاع رسانی، پایگاهها و بانکهای اطلاعاتی پزشکی، پرستاری و مامایی به شکل چاپی و الکترونیکی، دسترسی و تهیه منابع، گزارش نویسی و آموزش از طریق کامپیوتر، سیستم های اطلاعات کامپیوتری و سایت های مفید آشنا شده و تمرین خواهند کرد.

رئوس مطالب: (۲۶ ساعت)

الف - نظری (۹ ساعت)

- مفاهیم فناوری اطلاعات در علوم پزشکی از قبیل تعریف، تاریخچه، زیرساختها، کاربردها و چالشهای آن

- روش های مختلف ارتباط از طریق اینترنت، انواع ارتباط همزمان و غیرهمزمان و تعریف مفاهیم اطلاع رسانی

- معرفی ابزارهای اطلاع رسانی علوم پزشکی، نمایه نامه ها و پایگاه های اطلاعاتی علوم پزشکی و روش استفاده از آنها

- کتابخانه های پزشکی و انواع رده بندی منابع، نحوه استفاده از منابع و مراجع مامایی (به شکل چاپی والکترونیکی)
 - نحوه استفاده از تزاروس و تعریف نظام NLM در کتابخانه.
 - جنبه های کاربردی کامپیوتر در علوم پزشکی، پرستاری و مامایی از قبیل تسهیل دسترسی به منابع و بهره گیری از تکنولوژی
 - کلیات کار با کامپیوتر، سیستم عامل، نرم افزار word ، powerpoint و اینترنت و موتورهای جستجو
 - روشهای بازیابی و جستجوی عمومی و تخصصی مانند جستجو در بانک های اطلاعاتی علوم پزشکی، پرستاری و مامایی از قبیل مدلاین و سینال
 - نحوه تهیه گزارش کامپیوتری؛ ثبت معایینات، اقدامات و گزارش کامپیوتری و مزایای آن
 - آشنایی با روش های مختلف آموزش از طریق کامپیوتر و تجزیه و تحلیل آن.
 - تعریف و معرفی انواع سیستم های اطلاعات کامپیوتری علوم پزشکی و مامایی
 - معرفی سایت های مفید، کاربردها و نحوه استفاده از آنها
 - نقد مدیریت نظام اطلاعات یک بیمارستان
- ب - عملی (۱۷ ساعت)**

مدرس : کارشناس ارشد یا دکترای مامایی با تجربه در این زمینه/ کارشناس ارشد یا دکترای کتابداری / کارشناس ارشد یا دکترای انفورماتیک پزشکی

منابع اصلی درس:

- ۱- یزدان فر، سیمین- شیوه بهره گیری از مراجع پزشکی. قزوین دانشگاه علوم پزشکی قزوین.
- ۲- لانکاستر، ویفرد- نظام های بازیابی اطلاعات. شیراز
- ۳- جنتی، بدهه - اینترنت برای پرستار و ماما. تهران.

- 4- Handbook of Medical Informatics, 1999, Stanford University, MIT publication, <http://www.mieur.nl/mihandbook>, <http://www.mihandbook.stanford.edu/>
- 5- Handbook of Informatics for Nurses & Health Care Professionals, (2004), Prentice Hall; 3th edition
- 6- Cumulative Index & Allied Health Literature.(2002) .CINAHL Information System: و دیگر منابع معتبر روز

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف:

انجام تکالیف کلاسی - ارائه یک طرح تحقیقاتی در انتهای کلاس به طور انفرادی یا گروهی (۳-۴ نفر) تمرینات عملی (پنج مورد) ۴۰ نمره و تکالیف پایان ترم (دو مورد) ۶۰ نمره



نام درس: فیزیوپاتولوژی در مامایی

پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

- ۱- شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری بویژه زنان باردار
- ۲- کاربرد یافته های علمی در ارائه خدمات و آموزش به بیماران یا زنان باردار و آسیب پذیر و فراهم کردن کمکهای پزشکی و ارجاع صحیح در موارد لازم
- ۳- تشخیص مسئولیتها و محدودیتهای حرفه ای و پایینه بودن به رعایت موادین علمی و اخلاقی و قانونی در هنگام ارائه خدمات بمنظور حفظ جان مادر و بچه و تأمین سلامت آنها

شرح درس: این درس به دانشجویان کمک می کند تا با بیماریهای داخلی و علل، نحوه تشخیص و درمان آنها و کلا اصول مراقبتی و اثر بارداری بر آنها و اثر آنها بر بارداری آشنا شود و این آگاهیها را در ارتباط با بارداریهای همراه با اینگونه بیماریها بکار گیرد.

آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، فیزیوپاتولوژی، علائم، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماریهای پوستی و مقابله با اینگونه بیماریها بکار گیرد.

رؤوس مطالی: (۳۴ ساعت)

فیزیوپاتولوژی، علائم و اصول تشخیص و درمان بیماریهای مختلف دستگاههای بدن شامل:

- ۱- دستگاه قلب و عروق و گردش خون
- ۲- دستگاه تنفس
- ۳- دستگاه ادراری
- ۴- دستگاه گوارش
- ۵- دستگاه خون
- ۶- دستگاه غدد
- ۷- دستگاه اعصاب
- ۸- بیماریهای شایع بافت هم بند

منابع اصلی درس: طب هاریسون، طب سیسیل، مامایی ویلیامز و کتابهای مربوطه به بیماریهای دستگاههای مختلف

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف: امتحان نظری در پایان ترم و احیاناً تکلیف تعیین شده توسط استاد در طی ترم



کد درس: ۳

نام درس: کارآموزی فیزیو پاتولوژی

پیش نیاز: فیزیو پاتولوژی درمان‌مایی

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: کارآموزی

هدف کلی درس:

- ۱- شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری بویژه زنان باردار.
- ۲- آشنایی با بیماریهای داخلی و جراحی و موارد اورژانس، (ذکر اثرات بارداری و زایمان بر بیماری و بیماری بر حاملگی و زایمان)
- ۳- توانایی تشخیص مشکلات و احتیاجات بیمار و توانایی اخذ تصمیم مناسب در جهت انجام اقدامات اورژانس و ارجاع لازم
- ۴- تشخیص مسئولیتها و محدودیتهای حرفه‌ای، پایبند بودن به رعایت اصول اخلاقی و موازین اسلامی در هنگام ارائه خدمات بمنظور حفظ جان مادر و بچه و تأمین سلامت آنها

شرح درس: در طول این کارآموزی دانشجویان در بخش‌های مختلف داخلی و جراحی از نزدیک با چگونگی تشخیص، اداره، درمان و انجام امور مراقبتی بیماران مبتلا به بیماریهای داخلی و جراحی بویژه زنان باردار آشنا می‌شوند.



رنویس مطالب: (۵۱ ساعت):

- ۱- گرفتن تاریخچه و انجام معاینات فیزیکی بیماران
- ۲- آشنایی با بیماریهای مهم و شایع قلبی، ریوی، خونی، غددو...
- ۳- تشخیص اورژانسهای داخلی و جراحی در زنان حامله
- ۴- کسب توانایی در انجام اقدامات و مراقبتهای ضروری در مورد بیماران و ارجاع آنها

در طی ۱۷ روز (روزانه ۳ ساعت) حداقل در مورد ۳۰ بیمار مختلف

تهدیه شرح حال دقیق از بیمار	آنچه معاینات فیزیکی کامل بیمار	تشخیص موارد غیرطبیعی در شرح حال و معاینه	تشخیص آزمایشات لازم براساس نیاز
توانایی تشخیص و مشاهده، اداره و درمان اورژانسهای داخلی و جراحی	توانایی تشخیص بیماریهای شایع دستگاه‌های مختلف بدن که در ذیل می‌آید با توجه به شرح حال و معاینه فیزیکی، تفسیر آزمایشات و پاراکلینیک و همچنین مشاهده و بررسی درمان آنها به انضمام انجام مراقبتهای لازم، ارائه آموزشهای موردنیاز، دستگاه ادراری (شامل عفونتهای کلیه و مجاری ادرار، نارسایی حاد و مزمن کلیه، گلومرونفریت و سنتگاهی ادراری و...)	توانایی تشخیص بیماریهای شایع دستگاه‌های مختلف بدن که در ذیل می‌آید با توجه به شرح حال و معاینه فیزیکی، تفسیر آزمایشات و پاراکلینیک و همچنین مشاهده و بررسی درمان آنها به انضمام انجام مراقبتهای لازم، ارائه آموزشهای موردنیاز، دستگاه ادراری (شامل عفونتهای کلیه و مجاری ادرار، نارسایی حاد و مزمن کلیه، گلومرونفریت و سنتگاهی ادراری و...)	تهدیه شرح حال دقیق از بیمار
موارد نیاز، شناخت داروهای مربوطه و... با تکیه بر اهمیت آنها در بارداری در طی ۱۲ روز شامل ۲۵ مورد داخلی (از هر دستگاه	موارد نیاز، شناخت داروهای مربوطه و... با تکیه بر اهمیت آنها در بارداری در طی ۱۲ روز شامل ۲۵ مورد داخلی (از هر دستگاه	موارد نیاز، شناخت داروهای مربوطه و... با تکیه بر اهمیت آنها در بارداری در طی ۱۲ روز شامل ۲۵ مورد داخلی (از هر دستگاه	موارد نیاز، شناخت داروهای مربوطه و... با تکیه بر اهمیت آنها در بارداری در طی ۱۲ روز شامل ۲۵ مورد داخلی (از هر دستگاه

	۲-۴ مورد) و همورد جراحی شامل :	
گوارشی (نظیر زخمها، عفونتها، انواع اسهالها و بیوست ها، خونریزی، سوهاضمه و...)	قلبی (تنگی میترال، پرولاپس میترال، افزایش وکاهش فشارخون شریانی، بیماریهای عروق کرونر...)	تجزیه و تحلیل موارد غیرطبیعی آزمایشات پارا کلینیکی مهم
بیماریهای پوستی و آرثی (کهیر، خارش، قارچ، ویروس و انکل، پیغمانتاسیون و...)	عروقی (نارسالی قلبی، آمبولی شریانی ، ترومبو فلیبتها، واریس ها و...)	تجزیه و تحلیل وشناخت تغییرات آزمایشات پاراکلینیکی مهم دربارداری و تفسیر آن
دستگاه حرکتی و کلازن (سندروم کانال کارپ، شکستگیهای استخوانهای مهم، شلی های مفاصل، تب روماتیسمی، آرتربیت روماتوئید، لو پسوس، عفونتهاي استخوانی و مفاصل)	تنفسی (پنومونی ، سل، آسم، آمبولی ریه ، بیماریهای محدود کننده و انسدادی و...)	کسب سریع اطلاعات موردنیاز از پرونده بیمار ارائه گزارش صحیح و دقیق از وضعیت بیمار به مر悲ی تعیین کرده
جراحیهای خونی شایع (شامل آپاندیسیت، جراحی قلب، سنگها، واریس و هموروئید، تیروئید، پستان و..)	بیماریهای خونی شایع (شامل فقر آهن، تالاسمی، بیماریهای خونریزی دهنده و...)	شرکت در پرسش و پاسخ و مطالعه مباحث نظری که مر悲ی تعیین کرده

توجه : کلیه فعالیت‌های مندرج در جدول فوق زیر نظر مر悲ی مربوطه و صرفاً جهت ارائه به مر悲ی انجام می‌پذیرد و دانشجو مجاز به دخالت در امور درمانی بیماران نمی‌باشد.

فرم محتوای فعالیت دانشجوی مامایی در کارآموزی در هنگام کارآموزی در اختیار دانشجو قرار گیرد و توسط او تکمیل و تقویت مر悲ی امضا شود ($\log book$ دانشجویان).

منابع اصلی درس: همانند منابع درس نظری

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف:

۱. حضور فعال در محل کارآموزی
۲. گرفتن شرح حال و انجام معاینات فیزیکی و چگونگی استفاده از آزمایشات و پاراکلینیک در رسیدن به تشخیص و مراقبتها و اقدامات درمانی مورد نیاز
۳. چگونگی انجام تکالیف محوله
۴. شرکت در امتحان پایان دوره



کد درس : ۴

نام درس: جامعه‌شناسی و آسیب‌شناسی اجتماعی زنان

پیش‌نیاز :-

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آگاه کردن دانشجویان از شیوه‌های علمی برخورد با پدیده‌های اجتماعی و ایجاد زمینه فکری لازم در جهت شناخت و تجزیه و تحلیل مسائل اجتماعی مراجعین بویژه زنان و شناخت کلی نسبت به مجموعه شرایطی که از نظر اجتماعی افراد در آن به دنیا می‌آیند، زندگی می‌کنند و از میان می‌روند. همچنین بکارستن اصول ارتباطات صحیح برای اثر بخشی مراقبتها و درمانها و امكان اصلاح و تغییر رفتار مناسب در مراجعین با توجه به فرهنگ و مشخصات جامعه شناختی آنها. نهایتاً آشنایی با آسیبهای اجتماعی زنان و دیگر افراد خانواده در داخل و خارج از خانواده.

شرح درس: این درس به دانشجویان کمک می‌نماید تا در ارائه آموزشها، مشاوره و مراقبتها خود به مددجویان با توجه به مشخصات فرهنگی و جامعه شناختی آنها و با کمک از اصول ارتباطات اثربخش خدمات خود را ارائه دهند. همچنین بتوانند خدمات خود را در مورد افراد خانواده و به طور ویژه در مورد زنانی که دچار آسیبهای اجتماعی شده اند ارائه کنند.



رنوس مطالب (۱۷ ساعت):

- قلمرو موضوعی در زمینه جامعه‌شناسی
- فرهنگ، جامعه و شخصیت
- گروه اجتماعی
- قومیتها و تفاقوتها فرهنگی و جامعه شناختی افراد و رعایت آنها در ارائه خدمات
- شناخت سازمانهای اجتماعی
- ابعاد اجتماعی فرهنگی بهداشت و درمان
- اجتماعی شدن و جامعه پذیری
- روابط اجتماعی و نیاز و نقش آن در جامعه و نظام فرهنگی
- اصول ارتباطات بویژه در برقراری ارتباط با افراد دچار آسیبهای اجتماعی
- آسیبهای اجتماعی برای زنان، کودکان و اعضای خانواده در داخل و خارج از خانواده
- خشونت و سوء رفتار علیه زنان و دیگر افراد خانواده در داخل و خارج از خانواده
- انحرافات اجتماعی (بررسی اجمالی چند مسئله عمده: فقر- جرم- خودکشی- اعتیاد- الکلیسم- ازدواج نامناسب- انحرافات اخلاقی)

منابع اصلی درس: کتابهای مربوط به ارتباطات و نیز جامعه‌شناسی درپزشکی و بهداشت و آسیب‌شناسی اجتماعی در مورد زن و خانواده (آخرین چاپ، معتبر و به روز)

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف: حضور فعال در کلاس - انجام تکالیف محوله - ارزشیابی
انتهای ترم



کد درس: ۰۵

نام درس: کاربرد کامپیوتر در علوم پزشکی

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری- عملی

هدف کلی درس:

آشنایی و کسب توان کاربری برنامه های کامپیوتری مورد استفاده در تحقیقات پزشکی و بهداشت

شرح درس: در این درس دانشجو با کاربرد کامپیوتر و نرم افزارهای مرتبط آشنا شده و چگونگی بکارگیری آن در تحقیقات پزشکی و بهداشت باروری را خواهد آموخت.

رئوس مطالب: (۱۷ ساعت نظری- ۳۴ ساعت عملی)

- ۱- کلیات و آشنایی با کامپیوتر
- ۲- آشنایی با Microsoft Word
- ۳- آشنایی با Windows
- ۴- آشنایی با Epi Info 6
- ۵- آشنایی با SPSS
- ۶- آشنایی با نرم افزارهای بانکهای اطلاعاتی نظیر Data Base , Excel , Access , Fox Pro
- ۷- آشنایی با بانکهای اطلاعاتی پزشکی نظیر Medline , Internet وغیره.

منابع اصلی درس:

- کتب و نرم افزارهای آموزشی مورد تایید میکروسافت
- جزوات آموزشی که توسط مدرسین تهیه و ارائه می شود.

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف: ۵۰٪ نمره نظری و ۵۰٪ نمره عملی



نام درس: روانشناسی زن و خانواده

کد درس: ۶

پیش‌نیاز: -

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با خصوصیات روانشناختی زنان در مقاطع مختلف و دورانهای حساس زندگی و نقشهای متفاوت و متعدد آنها در ارتباط با دیگر افراد خانواده و نیز کارکرد های روانشناختی خانواده و تاثیر آن در سلامت روانی افراد.

شرح درس: خانواده این واحد به ظاهر کوچک اجتماعی، از ارکان عده واز نهادهای اصلی هر جامعه به شمار می رود. در واقع هر خانواده را باید خشت بنای جامعه و کانون اصلی حفظ سلامت و رسوم و ارزشهای والا و مورد احترام و شالوده مستحکم مناسبات پایدار اجتماعی و روابط خویشاوندی، مبدأ بروز و ظهور عواطف انسانی و کانون صمیمانه ترین روابط میان افراد، مهد پرورش فکر و اندیشه و اخلاق و تعالی انسانی به حساب آورده و زن در این کانون نقش محوری و اساسی دارد. لذا سعی می شود با انتقال دانش و آگاهیها و مهارت‌های لازم به دانشجویان مامائی که در آینده عهده دار سلامت مادران می باشند در زمینه خصوصیات روانی اجتماعی زن و خانواده، بر نقش و وظایف و حقوق زن و ارتقای سلامت وی و در نهایت خانواده گامی مؤثر برداشته شود.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت):

- آفرینش زن، مفهوم مادری، پذیرش نقش
- خصوصیات روانی اجتماعی زن در دورانهای مختلف زندگی
- دیدگاههای نظریه پردازان در مورد زنان
- چالشهای زندگی زنان :
- ۱- استرس و زن (جسمی، عشقی، روابط جنسی، خشونت، خودسوزی)، نشانه های استرس زنان، ازدواج، بارداری، زایمان، بچه داری، نازایی، طلاق، مرگ عزیز)
- ۲- زنان و اشتغال
- ۳- زن و توسعه، حقوق زن در خانواده، اجتماع
- ۴- فرهنگ سازی نسبت به زنان
- ۵- آموزش چرخه های جنسی در سنین مختلف به زنان
- آموزش بهداشت روانی جنسی
- خانواده: تعریف خانواده، چرخه زندگی خانوادگی
- نظریه ها در مورد تشکیل خانواده و روشهای ایجاد خانواده سالم
- انواع خانواده و عملکرد آن
- شیوه های فرزند پروری (سهیل گیر، مستبد، اقتدار منطقی)



- مهارت‌های زندگی مشترک (ارتباط مؤثر در خانواده، روابط زوجین، رابطه با فرزند، شیوه مقابله با بحران، شیوه تصمیم‌گیری، عاشق‌ماندن، صمیمیت و مفهوم آن، شیوه ابراز احساسات در خانواده، سوء‌رفتار در خانواده)

- نگرش نظریه سیستمی یا گروهی در جامعه شناسی خانواده
- خصوصیات روانشناسی زن و مرد، شباهتها و تفاوتها

منابع اصلی درس:

- محمودیان حسین. دانش خانواده
- ۱- پرسال پل. قدرت خانواده .
- ۲- روزن بام هایدی. خانواده به منزله ساختاری در مقابل جامعه .
- ۳- ویت کین جورجیا. فشار روانی پر زن . مهدی قره چه داغی .
- ۴- هورنای کارن . روان شناسی زن .
- ۵- پارک ک. درسنامه پزشکی اجتماعی
- ۶- مینو چین سالو ادور. فنون خانواده درمانی .
- ۷- توکل خسرو . سوء‌رفتار در خانواده .
- ۸- دواچی اقدس . روانشناسی اجتماعی . ۱۰- آنکو بوریس . جلوه‌های زندگی یک زن . ۱۱- بختیار نژاد . زنان خود سوخته . ۱۲- دیگر منابع معتبر

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف: حضور فعال در کلاس - انجام تکالیف محوله - ارزشیابی
انتهای قرم



نام درس: تئوریها و مدل‌های مامایی و بهداشتی

پیش نیاز:

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با انواع تئوریها و مدل‌های مامایی و بهداشتی که زیربنای علمی آموزشها، مراقبتها و درمانهای مامایی را تشکیل می‌دهند.

شرح درس: هر علم ورشته ای برای پیشرفت و صحت عملکرد باید تئوریها و مدل‌های علمی مخصوص به خود را دارا باشد. مامایی به عنوان یک حرفه انسانی به تئوریهای مربوطه درین زمینه روی آورده است و درین باره پیشرفت‌های قابل ملاحظه ای نیزداشته است. از آنجا که تئوری پردازی در خلاء صورت نمی‌گیرد و به زمینه‌های اجتماعی، فرهنگی و فلسفی برمی‌گردد، لذا بررسی فلسفه علم مربوطه و تئوریهای مطرح در آن و ارتباط بین آنها و با عمل به منظور حرفه ای شدن در مامایی ضرورت دارد.

رؤوس مطالب (۱۷ ساعت):

- فلسفه: تعریف فلسفه، معرفت شناسی یا اپیستومولوژی، فلسفه به عنوان روش تحقیق، روح فلسفی، مروری اجمالی بر شاخه‌های فلسفه، فلسفه و مامایی و رشد ایده‌های فلسفی در مامایی.
- واژه شناسی: واژه‌های کلی (متا پارادایم، قلمرو و فلسفه)، واژه‌های کاربردی (پدیده، مفهوم، سازه، تفسیر) و واژه‌های میانی (مدل، تئوری، پارادایم، دیسیپلین، تحقیق، علم)
- تئوری و انواع آن: تئوری چیست؟، انواع تئوری، عناصر تئوری، طریق ایجاد تئوریها، گسترش تئوری، موانع گسترش تئوری.
- مروری اجمالی تاریخچه مامایی درین ارتباط.
- دیسیپلین مامایی و ساختار آن: مامایی دیسیپلین سلامتی محور.
- مدل‌های پنداشتی (عناصر سازنده مدل، گسترش مدل‌های پنداشتی، طبقه بندی مدل‌های مامایی) و تفاوت مدل پنداشتی و تئوری.
- دانستن، درک و کاربرد آن در تئوری پردازی مامایی: تئوری پردازی در مامایی (تئوریهای بالینی، مفهومی و تجربی).
- مامایی: مدل جامع مراقبت از زن در بارداری و دورانهای باروری و در عین حال جامعه محور فلسفه مراقبت از زن باردار، جامعیت فرهنگ و مکان، جامعیت نیازهای بهداشتی زنان از خانه تا بیمارستان، اورژانس‌های مامایی، فشار مددجو جهت تغییر در مامایی، توسعه سازمانهای حرفه ای، یکپارچگی مامایی در راه مراقبتهای بهداشتی برای زنان بویژه زنان باردارو...

آنواع مدل‌ها مورد استفاده در مامایی:

- مدل استدلال و تصمیم گیری
- مدل تصمیم گیری بیوانتیکال تامسون - تامسون



- مدل تضمین کیفیت از دیدگاه مامایی جامعه نگر
- مدل درمان براساس شواهد
- مدل هماهنگی مامایی در مدیریت مراقبت
- مدل همکاری بین گروهی مامایی
- مدل سایکولوژی میانسالی
- مدل سایکولوژی آخر میانسالی
- تئوری خانواده محور
- مدل ارزشیابی خانواده
- مدل مراقبت از خود
- مدل ارتقاء بهداشت
- مدل باور بهداشتی و.....

منابع اصلی درس:

- 1-Baillie James. Contemporary analytic philosophy. 2end. Ed. Upper Saddle River. Newjersy . Prerice Hall. (last edition)
- 2- Dechernege Pregler. Womens , health principles and clinical practice. (last edition)
- 3- Breslin Eileen.T. Womens , health nursing. (last edition)
- 4- Page Lesely Ann. The new midwifery. (last edition)
- 5- Lium Carol. Health promotion. (last edition)
- 6- Sherblom Matteson Pegge. Womens Health during the childbearing years . (last edition)
- 7- Symonds Anthen.The midwifery and society. (last edition)
- 8- Arnold Joan .Health promotion . (last edition)
- 9- Henderson Christin. Essential midwifery . (last edition)
- 10- Tomy Ann Marriner. Nursing theorist and their work. (last edition)
- 11- Walsh V. Linda . Midwifery community based care during the childbearing year. (last edition)
- 12- Frith Lucy . Ethics and midwifery .BFM (last edition)

۱۳- شریعتمداری، علی، اصول و فلسفه تعلیم و تربیت . تهران

۱۴- درسنامه مامایی میلان.

۱۵- دهقان نیری و جلالی نیا . نظریه پردازی و نظریه های پرستاری

۱۶ - و دیگر منابع معتبر روز

شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف:

حضور فعال در کلاس - انجام تکالیف محوله - ارزشیابی انتهای ترم



کد درس: ۸

نام درس: آمار حیاتی پیشرفته - تحلیل آماری

پیش نیاز: -

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری - ۱ واحد عملی

هدف کلی درس:

دانشجویان پس از گذراندن این دوره قادر خواهند بود که جهت انجام، تحقیقات نمونه برداری را با روش صحیح آماری انجام داده و اطلاعات به دست آمده را تجزیه و تحلیل کرده و نتایج منطقی از تحقیقات انجام شده را برای تصمیم گیری اتخاذ نمایند.

شرح درس: با گذرانیدن این دوره دانشجویان با چگونگی نمونه گیری، طبقه بندی اطلاعات و آزمون فرضیه ها به منظور انجام امور پژوهشی آشنا می شوند.

رئوس مطالب: (۷ ساعت نظری) - (۳۴ ساعت عملی)

یادآوری آمار توصیفی (طبقه بندی اطلاعات، نمودار، شاخصهای مرکزی و پراکندگی ، توزیع نرمال و مختصه راجع به توزیع ها)

نمونه و نمونه برداری (انواع نمونه برداری)

برآورد حجم نمونه برای صفات کمی و کیفی و برحسب انواع مطالعات توصیفی- تحلیل- کارآزمایی بالینی. برآورد میانگینی نقطه ای و فاصله ای برای صفات کمی و کیفی.

آزمون فرضیه ها

ضریب همبستگی و رگرسیون (کمی)

ضریب همبستگی برای صفات کیفی

تجزیه واریانس (یکطرفه و دوطرفه)

استاندارد کردن شاخصها و آزمون آنها

آزمونهای آماری غیر پارامتریک



منابع اصلی درس:

۱- روشهای آماری و شاخصهای بهداشتی، دکتر محمد، دکتر ملک افضلی، آخرین چاپ

۲- درآمدی بر روشهای آماری لینا ملکمیان، آخرین چاپ

۳- آمار حیاتی کاربردی، دکتر صانعی، آخرین چاپ

۴- روشهای آماری و شاخصهای بهداشتی، دکتر کاظم محمد، آخرین چاپ

۵- شاخصهای بهداشتی، دکتر عبادی فرد، علوم پزشکی اصفهان، آخرین چاپ

۶- تحقیق در سیستمهای بهداشتی: تجزیه و تحلیل داده ها و نوشتمن گزارش، سازمان جهانی بهداشت

۷- جی.ای.پارک، درسنامه پزشکی پیشگیری اجتماعی، آخرین چاپ.

8- Matthews, David E., Farewell. Vermont. Using and understanding medical statistics. Basel: Karger.

9- Aymitage, P. statistical Methods in Medical Research. (the latest edition). Londen: Blackwell.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - شرکت در امتحان میان ترم - شرکت در امتحان پایان ترم



نام درس: روش تحقیق

پیش نیاز یا همزمان: آمار حیاتی پیشرفته تحلیل آماری

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری



کد درس: ۰۹

هدف کلی درس:

فرامم آوردن فرصت‌های یادگیری در جهت کسب مهارت در کاربرد روش علمی پژوهش و نگارش یک طرح پژوهش مقدماتی و کاربرد اصول و روش نقد و بررسی برای دانشجو می باشد.

شرح درس: در طول این دوره دانشجویان با انجام انواع روشهای تحقیق و نگارش یک طرح پژوهش مهارت لازمه را بمنظور کاربرد اصول آن کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب: (۴۳ ساعت نظری)

آشنائی با پژوهش - نظریه و پنداشت - بیان مسئله - نگرش‌های متفاوت در فرضیه - جامعه و نمونه پژوهش - محیط پژوهش - متغیرها

گردآوری داده‌ها - روش ابزار گردآوری داده‌ها - تجزیه و تحلیل داده‌ها (نوع آزمون آماری براساس نوع مطالعه) - تفسیر یافته‌ها، نتیجه گیری و کاربرد نتایج پژوهش و گزارش آنها - پژوهش در مطالعات و نوشهای دیگران (پژوهش کتابخانه‌ای) - روش نمونه گیری - اصول اطلاعاتی در پژوهش - اصول اخلاقی در پژوهش - اصول و روش نقد و بررسی - انواع پژوهش (تحلیلی - توصیفی - تجربی) - کارآزمایی بالینی - آشنائی با روشهای تحقیق‌کیفی - روشهای پژوهش در پرستاری و مامائی - مدیریت در پژوهش (جدول زمان، بودجه، نیروی انسانی و ...)

منابع اصلی درس:

- ۱- تحقیق در سیستمهای بهداشتی: شیوه تهیه طرح‌های تحقیقاتی برای حل معضلات بهداشتی درمانی، گروه مؤلفین سازمان جهانی بهداشت
- ۲- تحقیق در سیستمهای بهداشتی: تجزیه و تحلیل داده‌ها و نوشتمن گزارش، سازمان جهانی بهداشت
- ۳- جی.ای.پارک. درسنامه پزشکی پیشگیری اجتماعی، آخرین چاپ.
- ۴- طراحی پژوهش‌های بالینی. دکتر جانقراپانی. آخرین چاپ.
- ۵- پژوهش در علوم بهداشتی و پزشکی، دکتر زالی، آخرین چاپ.

6- linking research and practice in Midwifery: a guide to evidence- Based practice/
edited by sue proctor.- London: Bailliere Tindall,

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - ارائه تکالیف تعیین شده - شرکت در امتحان میان ترم و پایان ترم

نام درس: روشها و فنون تدریس و تمرین تدریس

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی



کد درس: ۱۰

هدف کلی درس:

در پایان این درس انتظار می‌رود دانشجو قادر باشد انواع روشها و الگوهای آموزشی را تشریع و با دیگر روشها مقایسه نموده، علل نیاز انتخاب و کاربرد روش‌های جدید را با توجه به اهداف آموزشی (هدفهای رفتاری) بیان نماید.

شرح درس: با طی این دوره دانشجویان با بکارگیری روش‌های تدریس و الگوهای آموزشی گوناگون در کلاس‌های رسمی مهارت لازمه را کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب: (۲۶ ساعت نظری) - (۱۷ ساعت عملی)

مروری بر اهداف آموزش در حیطه‌های شناختی، عاطفی و روان حرکتی - مروری بر شیوه‌های مختلف تدریس با توجه استراتژی‌های معلم و دانشجو محور، سخنرانی، بحث گروهی، ایقای نقش، شبیه سازی، گردش علمی، آموزش برنامه‌ای، کارگاه آموزشی و ... مروری بر انتخاب رسانه‌های آموزشی مناسب و روش استفاده از آنها

الگوی مشکل گشائی:

طرح مشکل، مسئلله یا معما- فرضیه سازی (تعیین راه حلها) - نتیجه گیری و تعمیم کاربردی - انواع الگوهای مشکل گشائی - الگوی فرد مدار - آزادی در انتخاب روش مطالعه - آزادی در انتخاب هدف - آزادی در شیوه ارزشیابی - روش طلبگی - آشنایی به روش و ویژگیهای آن

تدریس و سنجش در بالین:

تبصر بالینی، ویژگیهای فرد بالینی، رفتارها و گرایشها و مهارت‌های بین فردی، مهارت‌های علمی و فنی و تواناییهای ذهنی

ابعاد آموزش مؤثر و مطلوب، خصوصیات مطلوب مدرس، اصلاح آموزش در بخش، آموزش سرپاپی، نحوه تدریس بالینی، حل مسائل بالینی و روش‌های دیگر آموزش بالینی

روش‌های ارزشیابی بالینی، ارزیابی نظرات، ارزشیابی از طریق مشاهد، ارزشیابی نتایج آموزشی-

اصول ارزشیابی، گزینش روش ارزشیابی، پایای اعتبار امکان پذیری، روش‌های متداول و مقایسه روش‌های ارزشیابی.

- تدریس نمونه در کلاس با حضور همکلاسان، بحث و انتقاد یک جاسه

- مشاهده تدریس مدرسان در کلاس‌های رسمی بحث و انتقاد

- تدریس مستقل در کلاس‌های رسمی دو جلسه

تهیه آزمون برای تدریس انجام شده و تجزیه و تحلیل آنها با استفاده از اصول و ارزشیابی تستها (تعیین قدرت تشخیص، شاخص دشواری، اعتبار و غیره)

منابع اصلی درس:

- ۱- روش‌های نوین تدریس، محرم آفازاده، آخرین چاپ
- ۲- روش‌های یادگیری و تحقیق در علوم پزشکی، دکتر فریدون عزیزی، آخرین چاپ
- ۳- راهنمای تدریس برای استادی علوم پزشکی و بهداشتی، کریستین ایوان، آخرین چاپ
- ۴- کلیات روشها و فنون تدریس، امان الله صفوی، آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - شرکت در امتحان عملی - شرکت در امتحان میان ترم و پایان ترم



کد درس: ۱۱

نام درس: طرح و برنامه ریزی درسی و طراحی و ارزشیابی سیستم آموزشی

پیش نیاز یا همزمان: روشهای فنون تدریس و تمرین تدریس

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری



هدف کلی درس:

توانایی دانشجویان در طراحی و اجرای طرح‌های ارزشیابی نظام آموزشی

شرح درس: فرآنگیران در طول این درس با طراحی و اجرای ارزشیابی نظام آموزشی آشنایی لازم را کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب: (۳۴ ساعت نظری)

۱- طراحی آموزشی

مفهوم طراحی آموزشی و برنامه ریزی درسی - تعیین نیازهای آموزشی - تهیه فهرست مطالب درسی یا رئوس کلی برنامه درسی - تعیین هدفهای آموزشی ویژه تدریس هدفهای رفتاری - عوامل مؤثر بر تعیین و انتخاب هدفهای آموزشی - طبقه بندی هدفهای آموزشی و ارائه سطوح طبقه بندی هدفها در هریک از سه حیطه: شناختی، عاطفی، و روانی و حرکتی - مراحل برنامه ریزی درسی: - انتخاب محتوای آموزشی - راهبردهای تدریس - راهبردهای یادگیری - تهیه مواد آموزشی و سازماندهی آنها - تعیین منابع و نیروی انسانی مورد نیاز، تجهیزات و تسهیلات، منابع مالی و آموزشی - تعیین روش ارزشیابی برنامه آموزشی و اجزای آن - بازنگری برنامه - ارزشیابی هنجاری و ملاکی.

۲- ارزشیابی سیستم آموزشی و اجزای آن:

تعريف نظام آموزشی - ساختار سازمانی برنامه های آموزشی - تعريف ارزشیابی - زمینه های ارزشیابی عوامل درونی نظام آموزشی - زمینه های ارزشیابی عوامل برونی نظام آموزشی - ابزار ارزشیابی - ارتباط بین نظام آموزشی و جامعه - هدفهای نظام آموزشی - ارزشیابی برنامه کارآئی برونی نظام - نیروی انسانی، منابع آموزشی، منابع مالی، کارکنان، تجهیزات، تجزیه و تحلیل وضعیت کارکنان و امکانات در نظام آموزشی و تجزیه و تحلیل مالی.

منابع اصلی درس:

۱- مقدمه ای برنامه ریزی آموزشی و درسی: علی تقی پور ظهیر، آخرین چاپ

۲- برنامه ریزی درسی، جی. گالن سیلور، آخرین چاپ

۳- اصول ارزشیابی، آرنل فینک، آخرین چاپ

۴- چند مبحث اساسی در برنامه ریزی درسی، دکتر علی شریعتمداری، آخرین چاپ

۵- برنامه ریزی برای تدریس و یادگیری بهتر، جی. گالن سیلور، ویلیام ام. الکساندر، آرتور جی. لوئیس، آخرین چاپ

۶- سایر منابع علمی روز موجود.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - شرکت در امتحان عملی - شرکت در امتحان میان ترم - شرکت در امتحان پایان ترم



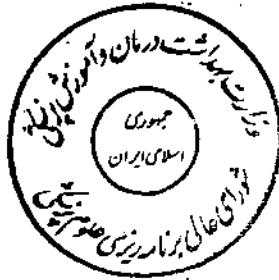
کد درس: ۱۲

نام درس: مشاوره و راهنمائی در مامایی و بهداشت باروری

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۰/۵ عملی



هدف کلی درس:

شناسخت مفاهیم و اصول مشاوره و راهنمائی و تشخیص چگونگی کاربرد اصول و تکنیک های آن در رابطه با مسائل و مشکلات آموزشی، بهداشتی و درمانی مراجعان.

نقش ماما در مشاوره و راهنمائی افراد خانواده در زمینه های مختلف آموزشی، بهداشتی، ژنتیکی و مسائل جنسی.

شرح درس: فرآنگیران ضمن آشنایی با مفاهیم و اصول مشاوره و راهنمائی در ارتباط با مسائل آموزشی بهداشتی و درمانی با هماهنگی استاد مربوطه مهارت لازمه را بکار خواهند گرفت.

رئوس مطالب: (۲۶ ساعت نظری) - (۱۷ ساعت عملی)

۱- راهنمائی و مشاوره - هدایت و ارشاد در اسلام - تعریف و راهنمائی و مشاوره - اصول و هدفهای راهنمائی و مشاوره - فنون و روشهای مختلف راهنمائی و مشاوره بصورت مستقیم و غیر مستقیم (مشاهده، مصاحبه، پرسشنامه، واقعه نویسی، شرح حال نویسی) - انواع راهنمائی و مشاوره در رابطه با مشکلات آموزشی، بهداشتی، روانی و اجتماعی (به صورت انفرادی و گروهی) - کاربرد راهنمائی و مشاوره (نحوه اجرا و برگزاری جلسات مشاوره، شروع و ختم آن) - معنای درجه بندی رفتار - آزمونهای روانی (انواع آنها، نقش هریک در راهنمائی و مشاوره افراد) - پرونده تحصیلی، تشخیص، مسائل و مشکلات دانشجویان - برقراری ارتباط (در نقش معلم و ماما).

۲- نقش ماما در مشاوره و راهنمائی از نظر آموزش، بهداشتی، ژنتیکی و مسائل جنسی با توجه به مشکلات جسمی، روانی، اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و رعایت موازین اخلاقی و شرعی خانواده: دوران بلوغ - قبل و بعد از ازدواج - دوران بارداری، زایمان و بعد از زایمان (با تأکید بر بهداشت و تنظیم خانواده) - نازاشی - یائسگی

۳- ۱۷ ساعت عملی در مراکز مشاوره باید انجام شود.

توضیح: توصیه می شود تدریس این درس با هماهنگی بین استاد علوم تربیتی و مامائی انجام گیرد.

منابع:

1- D.L. Medin , B.M. Ross , A.B. Markman Cognitive Psychology , Wiley , Last edition

2- Sears R, Rudisill J , Mason – Sears C. Consultation Skills for Mental Health Professionals , Wiley , Last edition

۳- شفیع آبادی ش. پویایی گروه و مشاوره گروهی . آخرین چاپ

- ۴- براوان، گریفت. درستنامه مامائی میلز. آخرین چاپ
- ۵- اصول و روش‌های راهنمائی و مشاوره، سید مهدی حسینی بیرجندی آخرین چاپ
- ۶- اصول و فنون مشاوره، دکتر شفیع آبادی، آخرین چاپ
- ۷- مشاوره ژنتیک، نورزاد غلامرضا، آخرین چاپ
- ۸- مشاوره خانواده، مصطفی تبریزی، آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی داشتجو:

حضور فعال در کلاس - شرکت در امتحان عملی - شرکت در امتحان میان ترم و پایان ترم



کد درس: ۱۳

نام درس: سمینار در تحقیق

پیش نیازیا همزمان: آمار حیاتی پیشرفته تحلیل آماری، روش تحقیق

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۵/نظری - ۱/عملی

هدف کلی درس:

- بالا بردن سطح مهارت دانشجو در امر پژوهش.

- کسب مهارت برای تدوین طرح پژوهش.

شرح درس: فرآگیر با گذراندن این واحد ضمن افزایش آگاهی خود در زمینه فعالیتهاي پژوهشی باید بتواند یک طرح پژوهشی را طراحی، ارائه و بطور آزمایشی اجرا نماید.

رئوس مطالب: (۹ ساعت نظری) (۱۵ ساعت عملی)

مطابق با سر فصل درس روش تحقیق.

منابع اصلی درس:

منابع روش تحقیق و مطالعه طرحهای تدوین شده توسط اساتید و سایر دانشجویان.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

- حضور فعال در کلاس- انجام تکاليف محوله - ارائه یک طرح پژوهشی .



کد درس: ۱۴

نام درس: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبتها و ویژه

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی



هدف کلی درس:

- شناخت حالات نوزاد در هنگام سلامت و بیماری و تشخیص نیازها و تصمیم مناسب در انتخاب اولویتها و اجرای مراقبتها مریبوطه بویژه در نوزادان آسیب پذیر و در خطر.
- شناخت ضایعات، ناهنجاریها، آسیبها و بیماریهای نوزادان و روش‌های مختلف پیشگیری انجام فوریتهاي پزشکي، كمك به درمان بمنظور کاهش ميزان مرگ و مير نوزادان.
- كاريده يافته هاي علمي در ارائه مراقبتها مریبوط به نوزادان آسیب پذير و خطر در بخشهاي ویژه.
- آشنایي با حقوق نوزاد در خانواده از دیدگاه اسلام.

شرح درس: با گذرانیدن این درس دانشجویان ضمن شناخت نوزادان طبیعی و غیر طبیعی با اصول تشخیص درمان و مراقبتها لازم آشنا خواهند شد.

رئوس مطالب:

(الف) نظری (۱۷ ساعت)

نوزاد طبیعی و Normal Variations شرح حال معاینه فیزیکی کامل نوزاد، تصاویری از Variation نمایش داده شود.
مراقبتهاي اوليه نوزاد و مراقبت در اطاق زایمان - مراقبت از نوزاد در بخش نوزادان - هیپوترمی و عوارض آن و پیشگیری - بیماریابی (screening) - تعیین سن داخل رحمی و تقسیم بندی نوزادان بر حسب سن حاملگی و وزن موقع تولد.

تعاریف و نحوه شناسائی نوزاد، ترم، نارس، دیررس، بزرگتر و کوچکتر از سن حاملگی - تعیین سن داخل رحمی (علائم ظاهری و عصبی) اشاره به مسائل خاص - مسائل روانی مادر و نوزاد - رابطه مادر و نوزاد، مادر، نوزاد، ظرفیت حواس نوزاد، آموزش در دوره نوزادی - مسائل ویژه نوزاد نارس - درجات مختلف نارس بودن (بینا بینی، متوسط و شدید) مشکلات و مسائل هردسته (کنترل درجه حرارت، تنفسی، هیپوکسی، رشد، زردی، کم خونی، مسائل تنفسی، اسیدوز، مشکلات متابولیک).

- متابولیسم مواد قندی در جنین، در موقع زایمان، در نوزاد، اختلال تولید گلوکز در کبد، هیپوگلیسمی نوزادان هیپرانتسولینیزم، هیپرگلیسمی نوزادان، درمان

- متابولیسم کلسیم و منیزیوم، کلسیم (کلیسیوتروپیک هورمونها، هیپوکلیسمی نوزاد)، منیزیوم (کمبود منیزیوم و هیپرمنیزیمی) راشیتیسم، استثویتی نوزادان نارس.

- نوزاد، (Large gestational Age) L.G.A، اهمیت، تشخیص، علل، تغییرات در ساختمان بدن و عمل این نوزادان درمان و پیش آگهی.

- نوزاد: تعریف، اهمیت علل، وضعیت جفت، نوزاد مادر دیابتی I.D.M (مادر دیابتی، نوزاد، اشکالات متابولیسم دراین نوزادان، درمان).

اریترووبلاستون، سندروم بکریتن، ترانس پوزیشن آئورت و غیره.

- تغذیه

فیزیولوژی هضم و جذب، مواد غذائی اصلی (اهمیت، احتیاجات، کمبود) تغذیه نوزاد ترم و نارس شیر مادر (ترکیب، مقایسه، مزایا، تکنیک، سین، عقاید غلط، ورود داروها به شیر مادر، موارد منع، طرق مختلف تغذیه، اشکالات تغذیه، اثرات کمبود مواد غذائی از جمله ویتامین ها و Trace Elements تغذیه داخل وریدی).

شروع تنفس: نفسهای اول، محركین تنفس، ادابتاسیون ریوی و گردش خون، مکانیک و تهییه ریوی - مسائل حاد تنفسی نوزاد - ریه های، ادابتاسیون گردش خون و اثرات آن بر روی استرس تنفس نوزاد، بیماری هیالن ممبران RDS و پنومونی ناشی از آسپیراسیون داخل رحمی (از جمله مکونیوم)، عفونتهای ریه، پنوموتراکس، پنومومدیاستین، آمفیزم انترستیسیل

مسائل میزمن تنفسی: برنکوپولموناری دیسپلазیا، اثرات میزمن بیماریهای ریوی، بیماریهای میزمن ریه نارس، احیاء قلب و تنفس: گردش خون جنین و نوزاد، پاتولوژی آمیکسی جنین و نوزاد، آپنه اولیه و ثانویه، درمان، تکنیکهای خاص درمانی در ارتباط با مشکلات تنفسی نوزادان: اصول دزمان نارسانی تنفسی باز نگهداشتن مجرای تنفسی نوزادان درمان با اکسیژن، ماشین تنفسی مصنوعی و سایر تجهیزات.

بیماریهای قلبی نوزاد: معرفی، فیزیولوژی، تشخیص، درمان، ارتباط بین دو بطن، بازماندن مجرای شریانی، نقص کوشیون A.P.V.D کوارکتاسیون آئورت هیپوپلازی قلب چپ - تنگی آئورت، ترانس پوزیشن عروق بزرگ، ترالولوژی فالو، آئرزی شریان ریوی بدون V.S.D سندروم هتروتاکسی، دکستروکاردی بیماری اولیه میوکارد، اختلالات ریتم.

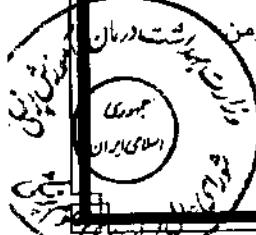
زردی ها: متابولیسم بیلروبین در جنین و نوزاد، یرقان فیزیولوژیک، بررسی زردی نوزاد، مقدار طبیعی بیلروسین، زردیهای پاتولوژیک، علل و از جمله ناسازگاریهای گروههای خونی)، اثرات سمی بیلروبین، درمان، پیشگیری، یرقان ناشی از کولستاز، هباتیت و آئرزی مجازی صفراوي.

مسائل خونی نوزاد: کم خونی، پلی سیتیمی، هموگلوبین جنین، اختلالات کلیولهای سفید، آب و الکترولیتها و مسائل گوارش نوزاد: ترکیب آب و غیره در بدن جنین و نوزاد، اصول درمان با آب و الکترولیتها مسائل خاص کلینیکی در ارتباط با مشکلات آب و الکترولیتها، مسائل درمانی آب و الکترولیتها، مسائل مربوط به مکیدن و بلعیدن، استفراغ (علل، درمان) اسهال (علل، درمان) اندرولوگیت نکروزان خونریزیهای گوارش و غیره.

مسائل کلیوی و جهاز ادراری: کلیه و رشد و تکامل آمپریولوژی، فیزیولوژی، بررسی کار کلیه، آنومالیها نارسانی ادم و مصرف دیورتیک ها، عفونت) اختلالات رشد بعلت مسائل کلیوی، انسداد محاری ادرار، عفونت دستگاه ادراری.

مسائل ایمنی جنین و نوزاد: ایمونولوژی جنین و نوزاد، تکامل سیستم مصنون سازی، ارتباط جنین و نوزاد و مادر پیامدهای ایمنولوژیک، عفونت داخل رحمی، بررسی ایمنی نوزاد

مسائل عفونتی نوزاد و جنین: فارماکولوژی آنتی بیوتیک ها در نوزادان، عفونتهای نازوکومیال ویروسی و باکتریایی، سپتی سمی منتزیت، استئومیلیت و آرتریت چرکی، عفونتهای ادراری، عفونت های میزمن مادرزادی (سرخجه، توکسیپلاسموز، سیتوگال، هرپس و سیفلیس) و غیره.



مسائل جراحی: کلیات، ضایعات سروگردان، دیسترس تنفسی ناشی از انسداد، مری، جراحی شکم، (انسداد روده ها، اختلالات چرخش، وولولوس، مال رو تیشن) اختلالات ناف و دیواره شکم.

تومورها و سرطانهای نوزاد: تشخیص و تشخیص افتراقی، ترا uomo ها، تومورهای کلیه، تربلاستوم، هپاتوبلاستوما، رتینوبلاستومالوسیمی، هیستیو سایتوزیس ایکس و غیره.

مالفورماتیونهای مادرزادی: انواع توارث، آنومالیهای کروموزومی، مalfورماتیونهای شایع (آکوندروپلازی)، سندرم اپیریت، سندرم بک ویترکری دوش، سندرم دنگ، سندرم تریچرکالین، استئوژن، امپرفکتا، سندرم پاترک، استورزوبر، سندرم ترنو، سندرم فتال الکل، سندرم فتال هایدانتوئین، تریزومی ها و غیره)

مسائل ارتوپدی: معاینه از نظر ارتوپدی، آنومالیهای عضلانی استخوانی (كمی و زیادی انگشتان، چسبندگی نبودن رادیوس)، کلیل فایل، تورتیکولی ها (مهره ها، منگومایلوسل) (اندام فوقانی) (اندام تحتانی، متاتارسوس، ادکتوس تیلیپس کالکانثووالگوس درشت نی، نازک نی، زانو دررفتگی مادرزادی، مفصل ران) آنومالیهای عمومی عضلانی استخوانی عفونت استخوان و مفاصل.

ضرربات زایمانی: ضایعات نسوج نرم (قرمزی، خراش، خونمردگی، نکروز نسخ چربی بریدگی) ضایعات جمجمه (پوست، سفال هماتوم، شکستگی استخوان صورت چشم، پلکها، اعصاب سنباتیک، عضلات چشم، عصب چشم، قرنیه ملتحمه چشم، خونریزی داخل چشم، گوش، فلنج تازهای صوتی) ضایعه گزدن و شانه (شکستگی ترقوه، فلنج اعصاب براکیال، فلنج عصب فرنیک، ضایعه در عضله استرتوکولونید و ماستوئید) ضایعه به ستون مهره ها و نخاع، ضایعه به امعاء و احشاء (بارگی کبد و طحال، خونریزی فوق کلیه) آسیب به انتها (شکستگی استخوان بازو و ران، دررفتگی، جدائی ابی فین) آسیب به دستگاه تناسلی، آسیب ناشی از مانیتور جفت در داخل رحم.

مسائل عصبی نوزاد و پیگیری نوزاد حاصله از حاملگی ها و زایمانهای خطیر: بررسی یافته های طبیعی و غیر طبیعی، ترانس ایلومیناسیون، یافته های آزمایشگاهی آپنه و تنفس های پریودیک، تشنج (متابولیک، ضربه، عقوبات آنومالی، دارو، اعتیاد و غیره) عیوب: عفونی ناشی از کمبود اکسیژن، خونریزی دلخمل جمجمه، مسائل تکاملی بزرگی بیش از اندازه سر، اشکال غیر طبیعی فرم سر منگومایلوسل و مسائل مربوطه، پیگیری طولانی نوزاد بین (تشکیلات، پرسنل، برنامه، مرگ و میر بز حسب سن حاملگی و وزن، درجه سلامت عمومی، شنیدن، صحبت کردن، سلامت عصبی، درجه هوشیاری و غیره).

بیماریهای متabolیک ارشی: تعریف سابقه خاتوادگی، رژیم غذایی، علائم بالینی، بیماریابی، آنومالیهای بالینی (اشکال مختلف)، درمان، شناسائی، قبل از تولد.

مسائل پوستی نوزاد: انواع (واریته ها) فیزیولوژیک و ژنتیک، ضربه کهنه سوز، نقايسن، ناخن، عرق و مو، آنومالیهای تکاملی عروقی، عفونت، مسائل تاولی (غیر عفونی)، اختلالات پوسته شدن، اگزما، درماتوزهای ایدیوپاتیک.

مسائل غدد داخلی نوزاد: آلت تناسلی مبهم و مسائل مربوط به غدد تناسلی، مشکلات غده آدرنال، مسائل غده تیروئید.

مسائل چشمی: معاینه، کنڑکتیویتها، کاتاراکت، گلوكوم رترولنتمال فایبروپلازیا، رتینوبلاستوما، فایبروپلازیا، توکسوپلاسمون، بیماری سیتو مگالو ویروس، سرخجه و اختلالات ناشی از فتوترابی.



فارماکولوژی جنین و نوزاد: فارماکولوژی حاملگی، فارماکولوژی جنین، فارماکولوژی نوزاد، داروهای خاص و معرف کلینیکی آنها، پیشرفت‌های تازه در درمانشناصی نوزادان؛ تشکیلات وارگانیزاسیون بخش نوزادان و

N.I.C.U
ب) کارآموزی (۵۱ ساعت)

در بخش‌های نوزادان تحت مراقبتهای ویژه.

در طی این دوره فراغیر مهارت‌های کسب شده در درس تنوری را در بخش مراقبتهای ویژه نوزادان تحت نظارت پزشک متخصص بکار خواهد گرفت.

منابع اصلی درس:

- 1- Nelson text book of pediatrics/ edited by Richard E. Behrman,Philadelphia: U. B. Saunders, last edition
- 2- Janet Rennie. Roberton's textbook of neonatology. Churchill livingstone;last edition
- 3- John Kattwinkel, Susan Denson, Jeanette Zaichkin , Susan Niermeyer. Textbook of Neonatal Resuscitation; American Academy of Pediatrics; Last edition.
- 4- D. Keith Edmonds, John Dewhurst:Dewhurst's Textbook of Obstetrics and Gynaecology for Postgraduates, Contributor John Dewhurst. Blackwell Publishing, last edition

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و
بالینی



کد درس: ۱۵

نام درس: بارداری و زایمان و پدیده های نوین در مامایی (۱)

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری



هدف کلی درس:

- بالا بردن سطح دانش فراگیر و کاربرد دستورات اسلام در مورد بهداشت قبل از آزادوای زمان لفاح و بهداشت و اصول مراقبتها در دوران بارداری در جهت کمک به تامین سلامت جسمی، روانی، اجتماعی مادر و جنین و نوزاد.
- کسب اطلاعات کامل در زمینه حالات روحی و عوامل مؤثر بر سلامت روانی مادر و دوران بارداری - بارداری همراه با بیماریهای داخلی و جراحی، عفونی، صدمات - عوامل مؤثر بر رشد و تکامل جنینی و طرق پیشگیری از عوارض و ناراحتیهای ناشی از این دوران.
- مهارت در بکاربردن نظریه و مفاهیم جدید مادری، پدری و کارکرد در ارائه خدمات مامائی.
- پایبند بودن به محدودیتها و مسئولیتها حرفه ای و رعایت موازین شرعی در ارائه خدمات قاماًی.

شرح درس: فراگیران آشنایی لازم را در زمینه های کاربرد نظریه ها و مفاهیم جدید مادری و پدری و عوامل مؤثر بر سلامت فیزیکی و روانی زن قبل و بعد از باروری بر رشد و تکامل جنین و بیماریهای داخلی و جراحی کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب: (۴ ساعت نظری)

- مراقبتها و مشاوره قبل از بارداری - مفاهیم جدید بهداشت مادران و نوزادان و مفاهیم مادری، پدری و آشنایی با مسائل و مشکلات اجتماعی، روانی مادر و افراد خانواده در انتظار فرزند و نقش ماما در این زمینه.
- لفاح و باروری - فیزیوپاتولوژی جفت و جنین - روشهای بررسی سلامت و تعیین سن جنین - کاربرد سونوگرافی در مامائی - عوامل مؤثر بر رشد و تکامل جنین - علائم و تشخیص بارداری - تغییرات فیزیولوژیک در دوران بارداری - مراقبتها در دوران بارداری با تأکید بر آموزش بهداشت، تغذیه، تمرینات ورزشی تنفسی، کم کردن درد - عوارض عده دوران بارداری با ذکر علل و عوامل ایجاد کننده، علائم، تشخیص پیشگیری فوریتهاي پزشكی و درمان بشرح زير:

خونریزی های سه ماهه اول، دوم، سوم و خونریزی پس از زایمان (زودرس و دیررس) شوک هیپوولمیک علل و عوارض، تشخیص، اداره و درمان - کورتاژ درمانی - استقراغهای شدید حاملگی - عدم تعادل مایعات و الکترولیتها - مسمومیت حاملگی و عوارض ناشی از فشار خون بالا - هیدآمینوس - چند قلوئی - مرگ داخل رحمی و مرده زایی - بارداری در دوران نوجوانی و سنین بالا - بارداری همراه با عوارض ناشی از ناهنجاریهای لگن و دستگاه تولید مثل - مروری بر بارداری همراه با بیماریهای داخلی و جراحی، عفونی، مقاومتی، صدمات در دوران بارداری با ذکر اختلالات در دستگاههای مختلف بدن بصورت تبادل نظر بین استاد و دانشجو برای رفع ابهامات (لطفاً سرفصل دروس فیزیوپاتولوژی دوران بارداری قبل مورد توجه قرار گیرد).

موارد مشروحه فوق میتواند بصورت کنفرانس و تبادل نظر بین استاد و دانشجویان در جهت رفع ابهامات باشد.

منابع اصلی درس:

- 1-Gary Cunningham. Williams Obstetrics. (last edition). Newyork: Mc GrowHill;
- 2-Leonard. Maternity and women health. Lowder milk: mosby: (last edition).

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم .



کد درس: ۱۶

نام درس: کارآموزی بارداری و زایمان و پرورش های نوین در مامایی (۱)

پیش‌نیاز یا همزمان: بارداری و زایمان و پرورش های نوین در مامایی (۱)

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

فرام آوردن فرصتهای یادگیری مطالب ذکر شده در مبحث تئوری در بالین

شرح درس:

در طول این دوره فراغیان با بکارگیری دانسته های کسب شده در ارتباط با سلامت مادر در دوران باروری به امر مراقبت ویژه از زنان باردار در مراکز بهداشت مادر و کودک و درمانگاههای مامائی دوران بارداری خواهند پرداخت.

رئوس مطالب: (۵۱ ساعت کارآموزی)

مطابق با سرفصل دروس نظری

در مراکز بهداشتی مادر و کودک تحت سرپرستی استاد مربوطه و درمانگاههای مامائی مربوط به دوران بارداری و مراقبت از زنان باردار نیازمند به مراقبتهای ویژه تحت نظارت پزشک متخصص

منابع اصلی درس:

منابع ذکر شده در درس نظری

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در بالین - انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان عملی



کد درس: ۱۷

نام درس: بارداری و زایمان و پدیده های نوین در مامایی (۲)

پیش نیازیا همزمان: کارآموزی بارداری و زایمان و پدیده های نوین در مامایی (۱)

تعداد واحد: ۴ واحد

نوع واحد: ۲ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

بالا بردن سطح دانش فراگیر در مورد روش‌های جدید در زمینه انجام انواع زایمانهای عادی و غیر عادی از جهت کمک به تأمین سلامت و کم کردن میزان مرگ و میر مادر و نوزاد.

کسب اطلاعات کامل در زمینه حالات روحی مادر و عوامل موثر بر کم کردن و یا تشدید درد زایمان - عوامل موثر بر زجر مادر و جنین - انجام زایمان مادر نیازمند به خدمات و مراقبتها ویژه و انجام زایمان همراه با جراحیهای کوچک - عوارض و اختلالات دوران زایمان فوریتهاي مامائی - طرق پيشگيری و فوريتهاي پزشكی آن.

فرام آوردن فرصتهای یادگیری جهت گسترش معلومات دانشجو در مورد بهداشت و اصول مراقبتهاي دوران بعد از زایمان، شیردهی، ناراحتیها و عوارض ناشی از این دوران - عوامل موثر بر سلامت جسمی، روانی و اجتماعی مادر و نوزاد و خانواده در این دوران.

بالا بردن سطح دانش فراگیر و کاربرد دستورات اسلام در مورد روش‌های نوین بهداشت و تنظیم خانواده و کسب تجربه عملی در برنامه ریزی و اجرای روش‌های مختلف پیشگیری از حاملگی ناخواسته آکاهی و مهارت لازم برای معاينه مادران و نوزادان در این دوران و توان توجیه فلسفه و نقش این معاينات در تشخيص و تفهیم اهمیت این معاينات به دوره های پائین تر و شناخت مادران و نوزادان نیازمند به مراقبتها ویژه.

شرح درس:

با گذرانیدن این درس فراگیران با روش‌های جدید در زمینه زایمان طبیعی و غیر طبیعی و کاهش اضطراب مادر بصورت روحی و فیزیکی آشنا شده مهارتهاي لازم را بمنتور دستیابی به سلامت مادر کسب خواهند نمود.

رنویس مطالب: (۵۱ ساعت نظری) - (۵۱ ساعت کارآموزی)

(الف)

فیزیولوژی انقباضات رحم - تئوریها و مکانیسم شروع انقباضات غیر طبیعی زهدان. - نامهنجاریهای دستگاه تناسلی. - عوامل بوجود آورنده زجر جنینی در مراحل مختلف زایمان با ذکر علل، علائم، روش‌های نوین تشخيص زجر جنینی، پیشگیری و فوريتهاي پزشكی (عوامل مربوط به مادر، جنین و جفت) - روش استفاده از دستگاهها (fetal heart monitoring) و تکنولوژی جدید در تشخيص و خواندن نوار - تعیین pH و ... علل، علائم و عوارض دوران زایمان، مکانیسم انجام زایمان، طرق پیشگیری فوريتهاي پزشكی در زایمانهای مشکل (Dystocia) بشرح زیر:

در اثر غیر طبیعی بودن نیروهای خروجی (انقباضات رحم) در اثر ناهنجاریهای بروزانتاسیون، پوزیشن و بزرگی آنومالی جنین. - در اثر تنگی لگن - در اثر ناهنجاریهای دستگاه تناسلی - چند قلوئی - زایمان با فورسپس و واکیوم (انواع، موارد، عدم موارد و عوارض) - زایمانهای زودرس (prematurity)- زایمانهای دیررس (post maturity)- اختلال رشد جنین(IUGR) - پارگی زودرس کیسه آب . P.R.OM. - (طرز تشخیص، اداره، محور زایمان) - صدمات وارد به مجرای زایمانی با ذکر علل، علائم، پیشگیری و درمان .
جراحیهای که با یک زایمان طبیعی ممکن است همراه باشد: اپی زیاتومی (انواع، طرز ترمیم، عوارض)- پارگیهای پرینه (انواع، طرز ترمیم، عوارض) هماقتومهای ولدووائزن و ترمیم آنها- پارگیهای واژن و سرویکس پارگی رهدان (انواع طرز تشخیص درمان)- کوراژ- انورسیون رحمی (حاد مزمن)(علت، علائم، درمان)- سزارین (تعریف، موارد، انواع، موارد منوع و عوارض).
فوریتهای مامایی شامل پارگی زهدان، برگشتگی زهدان، نمایش بند ناف و سقوط آن، آمبولی مایع آمینوتیک.
موارد انتقال خون در مادر و نوزاد و غیره...
بیهوشی و رآنیماسیون (روشهای مختلف زایمان بدون درد) فراموشی- بیدردی و بیهوشی در مامایی- انواع داروهای ضد درد- بیهوشی دهنده و اثرات بیحسی اطراف گلوی زهدان- پودندال و پرینه آل، بلوك شرمگاهی و میاندوراه- بیحسی نخاعی- اثرات داروها بر روی مادر و جنین (عوامل تراتوژنیک).
مشخصات نوزاد تازه متولد شده و مراقبتهاش- نحوه و موارد احیای نوزاد - اثرات داروهای مورد مصرف مادر در Labor در جنین و نوزاد بهداشت و مراقبتهاش دوران بعد از زایمان= مراقبتهاش فوری بلافضله. بعد از زایمان از مادر و نوزاد (شامل کنترل خونریزی- معاینه کامل جفت و پرده ها و مجرای زایمانی- توجه به وضع عمومی مادر و نوزاد تا ۲ ساعت اول بعد از زایمان).- اقدام مقتضی در مورد RH منفی- مراقبتهاش دوران تنفس و فیزیولوژی آن (روزهای بستر) شامل معاینات عمومی مادر بویژه کنترل میزان ترشحات و خونریزی (لكوره)- پستان و ترشح شیر- وضع ادراری و اجابت مزاج وضع پرینه و غیره.- عوارض دوران تنفس: عفونتهای بعد از زایمان (عفونتهای دستگاه تناسلی- ادراری- پستان- شوک عفونی) باقی ماندن جفت در زهدان- برگشتگی زهدان- فلیبت- ترمبوز و آمبولی ریه- حالات و عوارض روانی.- تازه هائی از روشاهای مختلف پیشگیری (زن و مرد).- نقش ماما و خانواده و مراکز بهداشتی، درمانی در پیشبرد اهداف و اجرای برنامه های بهداشت و تنظیم خانواده.

(ب)

در اطاق زایمان

فراگیران با گذرانیدن این دوره با کارآموزی در اطاق زایمان قادر به کاربرد روشهای جدید زایمان طبیعی و غیر طبیعی تحت نظرات پزشک متخصص می باشند.

منابع اصلی درس:

- 1- Gary Cunningham. Williams Obstetrics. (last edition). Newyork: Mc GrowHill; (last edition)
- 2- Leonard. Maternity and women health. Lowder milk: mosby: (last edition).
- 3- David James .High risk pregnancy.sounders. (last edition)



4- Management of high-risk pregnancy: an evidence-based approach, John T. Queenan, Catherine Y. Spong, Charles J. Blackwell Pub.(last edition)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوه - شرکت در امتحان نیم ترم، پایان ترم
و بالین.



نام درس: بیماریهای زنان و نازائی

پیش فیاض: -

تعداد واحد: ۳ واحد

نوع واحد: ۲ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

بالا بردن سطح دانش فرآگیر و شناخت کامل از بیماریهای زنان و نازائی و تشخیص حالات سلامت و بیماری و تصمیم مناسب در انتخاب اولویت در اجرای مراقبتهای مربوطه (جسمانی، روانی و اجتماعی)

شرح درس: فرآگیران با گذرانیدن این درس ضمن افزایش دانش فرد در زمینه بیماریهای زنان، نازائی، اصول درمان و مراقبتهای مربوط به آن را کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب: (۳۴ ساعت نظری) - (۵۱ ساعت کارآموزی)

الف) نظری:

۱- بیماریهای زنان

آشنایی با روش‌های جدید تشخیصی - بیماریهای فرج و مهبل - بیماریهای رهدان، تومورهای خوش خیم و بدخیم - بیماریهای مقاریتی تناسلی - بیماریهای جسم رحم - ناهنجاریهای مادرزادی - کج راهیها - سیتوسل رکتوسل - پرولاپسوس رحم - بیماریهای خوش خیم جسم رحم - آندومتریوز - بیماریهای بدخیم رحم - سل دستگاه تناسلی - بیماریهای لوله سالپنژیتها - ناهنجاری و تومورهای لوله - بیماریهای تخدان - تومورهای خوش خیم و بدخیم تخدان - سندروم پلی کیستیک تخدان - عوارض ادراری - فیستولهای وزیکوواژنیال و ریکتوواژنیال - خونریزیهای غیر طبیعی رحم - اختلالات قاعدگی - آمنوره - دیسمتوره - یائسکی - دوجنسی ها - بلوغ - بلوغ زودرس و دیررس - سندروم آدرنوزنیتال - بیماریهای پستان - تومورها - کیستها - اعمال جراحی زنان - درمان پزشکی و مراقبتهای مربوط به بیماریهای زنان - آموزش بهداشت - فوریتهای پزشکی در زنان.

نازائی

تعريف علل - بررسی و تحقیق در نازائی زنان - اصول بررسی در ناباروری مردان - آزمایشات لازم جهت تشخیص علل نازائی - عوامل مشترک نازائی و ناباروری در مردان - انسوفلاسیون - هیدروتوبیشن - هیستروزالپنکوگرافی - لاپاراسکوپی - کولپوسکوپی - هیستروسکوپی - بیماریهای رحم و نازائی - بیماریهای لوله و نازائی - بیماریهای تخدان و نازائی - تخمگذاری و اثرات داروها بر تخمگذاری - پروستگلاندین ها - بررسی وضع غدد در نازائی (تیروئید - تخدان - سورنال - هیپوفی) - موارد استعمال هورمونها در ژنیکولوژی - تلقیع مصنوعی از همسر

ب) کارآموزی

در درمانگاه و بخش زنان و اطاق عمل

فرآگیران با بکارگیری معلومات کسب شده در بحث تئوری به امر تشخیص، درمان و مراقبت زنان در درمانگاهها و بخش زنان و اطاق عمل تحت نظارت پزشک متخصص خواهند پرداخت.

منابع اصلی درس:

- 1- J. Ryan. Kistners Gynecology and women health. (Last edition)
- 2- Jona than s. Berek., Novaks Gynecology : Philadelphia; (last edition).

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکاليف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم
و بالین.



کد درس: ۱۹

نام درس: اپیدمیولوژی خانواده و جامعه

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۵/۰ واحد عملی

هدف کلی درس:

سلط و مهارت در تشخیص عوامل مؤثر بر اپیدمیولوژی خانواده - سلط و مهارت بر الگوهای اپیدمیولوژیک بیماریهای عفونی - سلط و مهارت در مسائل اپیدمیولوژیک بهداشت مادر و کودک - سلط و مهارت در شناسایی معیارها، نتایج و پویایی مسائل بهداشتی و توان برنامه ریزی، اجرا و ارزشیابی ارتقاء بهداشتی و برنامه ها و راهکارهای پیشگیری از بیماریها. - کسب مهارت لازم در اجرای طرق و روشهای پیشگیری و اصول بیماریابی (بیماریهای ژنتیکی) در جامعه. - مشاوره ژنتیکی و آموزش به والدین در مورد حاملگی های بعدی و احتمال خطر در داشتنی یک فرزند معلول - کاربرد عملی و علمی از آثار و علائم بالینی و آزمایشگاهی در زمینه ژنتیکی در زمینه خدمات بالینی مامائی.

شرح درس: با گذرانیدن این درس فرآگران ضمن دستیابی به اپیدمیولوژی بهداشت مادر و کودک و خانواده و الگوهای بیماریهای عفونی مهارت‌های لازم را در زمینه اصول بیماریابی ژنتیکی، مشاوره‌ای بیماران بصورت علمی و عملی کسب خواهد نمود.

رنویس مطالب: (۲۶ ساعت نظری) - (۱۷ ساعت عملی)

چگونگی اثر عضویت در خانواده بر بهداشت و بقای افراد. - اپیدمیولوژی اجتماعی طبق آخرین دستاوردهای علمی با تمرکز بن:

عوامل خطرآفرین اختصاصی فردی - ارتباطات اجتماعی، اقتصادی، رفتاری، اطلاعاتی و بیولوژیک بین اشخاص و گروههای آنها و آثار آنها و وضعیت بهداشتی اشخاص. - اندازه گیری و ارزیابی عینی و ذهنی (subjective & objective) وضعیت بهداشتی. - تجزیه و تحلیل آماری تحقیقات در زمینه اثر مسائل خانواده بر بهداشت.

تاریخچه ژنتیک سیر تحولات ژنتیک:

تعاریف و اصطلاحات مهم و رایج در ژنتیک - ازدواج های فامیلی - اصول و اهمیت screening در مورد بیماریهای ژنتیک - تشخیص قبل از تولد اختلالات و بیماریهای مادرزادی - شرح مهمترین بیماریهای ژنتیکی قابل تشخیص قبل از تولد - مبانی ژنتیک مهندسی - مشاوره ژنتیک و اصول و اهمیت آن در جامعه - کاربردهای عملی ژنتیک مدرن در پزشکی و مامائی - فارماکو ژنتیک - ژنتیک جمعیت - اصول کلی در مشاوره ژنتیک

قسمت عملی با نظر استاد مربوطه به صورت حضور در آزمایشگاه و یا شرکت در جلسات مشاوره ژنتیکی انجام می شود.



منابع اصلی درس:

- بهداشت و مدیریت خانواده. بهنوی، زهراء، (آخرین چاپ)
- ژنتیک در پزشکی. تامپسون، مکاینز، ویلارد، (آخرین چاپ)

- ۳- کتrol اختلالهای مادرزادی و ژنتیک در سطح جامعه. سازمان بهداشت جهانی.
- ۴- بیماریهای ارثی (مشاوره ژنتیک). سازمان بهداشت جهانی.
- ۵- اپیدمیولوژی گوردیس، دکتر لون گوردیس، آخرین چاپ
- ۶- مبانی ژنتیک پزشکی ایمری، پیتربرن پنی، شان الارد، آخرین چاپ
- ۷- سایر منابع علمی روز موجود.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین



نام درس: بهداشت باروری (۱) بهداشت باروری و حقوق آن

کد درس: ۲۰

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری



هدف کلی درس:

دانشجو پس از گذراندن این واحد قادر خواهد بود که:

بهداشت باروری و حقوق باروری را تعریف و توصیف نماید. - ابعاد مختلف بهداشت باروری را توصیف نماید. - ارتباط متقابل بین جمعیت و رشد اقتصادی پایدار بحث کند - در مورد لزوم عدالت جنسی و تواناسازی زنان بحث کند - در مورد خانواده، حقوق ترکیب و ساختار آن را توصیف نماید- رشد و ساختار جمعیت را توصیف نماید - حقوق و بهداشت تولید مثل را توصیف نماید و در مورد آن بحث کند - در مورد بهداشت باروری، بیماری و مرگ و میر ناشی از عدم رعایت آن بحث نماید - حقوق جنسی و باروری را براساس منشور IPPF توصیف نماید.

شرح درس: فرآگیران با گذراندن این درس ضمن شناخت با بهداشت و حقوق باروری زنان با مراقبتهاي بهداشتی اولیه و توانمندسازی زنان نیز دستیابی پیدا خواهند نمود.

رنوس مطالب: (۱۷ ساعت: نظری)

ارتباط متقابل جمعیت، رشد اقتصادی پایدار و توسعه، جمعیت و محیط زیست، جمعیت، اقتصاد و فقر، برابر و عدالت جنسیتی و توانا سازی زنان - توانا سازی زنان و وضعیت آنها، دختر بچه ها، مسئولیت و مشارکت مردان - خانواده ها، نقشها و ترکیب و ساختار آن - کوناگونی ساختار و ترکیب خانواده - حمایتهای اجتماعی و اقتصادی و خانواده - رشد و ساختار جمعیت - کودکان و نوجوانان، مردم سالخورده، بیماریهای بومی، افراد با معلولیتها - حقوق و بهداشت باروری - حقوق و بهداشت باروری، تنظیم خانواده، بیماریهای مقاربی و جلوگیری از آلودگی به ویروس ایدز، تمایلات جنسی و ارتباط جنسی، نوجوانان - بهداشت باروری، بیماری و مرگ و میر - مراقبت های بهداشتی اولیه و بخش مراقبتهاي بهداشتی - بقاء و بهداشت کودک، بهداشت زنان و مادران، ایدز - حقوق جنسی و باروری براساس منشور IPPF

منابع اصلی درس:

- ۱- جمعیت، توسعه و بهداشت باروری، حبیب الله زنجانی و همکاران ، آخرین چاپ
- ۲- باروری و جمعیت. تیلور، هوارو کانینگ(مؤلفین). آخرین چاپ.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور قعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم

کد درس: ۲۱



نام درس: بهداشت باروری (۲) بهداشت مادر و کودک
پیش نیاز یا همزمان: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبتهای ویژه
تعداد واحد: ۲ واحد
نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری-۵/۰ کارآموزی

هدف کلی درس:

- بالابردن سطح دانش فرآگیر و کاربرد یافته های علمی در ارائه خدمات بهداشتی گستردۀ با توجه به مسائل خاص بهداشت مادر و کودک و خانواده در ایران و دستورات اسلام در این رابطه (بهداشت قبل از ازدواج- بهداشت نسل- دوران بارداری- حین زایمان- بعد از زایمان- تنظیم خانواده- بهداشت نوزاد- کودک) و شناخت کامل رابطه جسمانی، روانی، اجتماعی بهداشت مادر و کودک با سلامت و سعادت اجتماع. - شناخت نوزاد- کودک و مادر نیازمند به مراقبتهای ویژه- تشخیص نیازها و اولویتها در مورد آنان و در صورت لزوم ارجاع آنها به مراکز درمانی نیزبسط - قدرت تفسیر و شناخت مسائل بهداشتی و میزان های آماری مربوط به بهداشت مادر و کودک.- کسب اطلاعات کامل در زمینه تازه های از بهداشت و تنظیم خانواده و تجربه عملی در برنامه ریزی و اجرای روش‌های مختلف پیشگیری از حاملگی ناخواسته مجاز در اسلام.- کسب مهارت در برنامه ریزی و آموزش تغذیه مناسب جهت مادر و کودک.

شرح درس: فرآگیران با گذرانیدن این درس ضمن افزایش آگاهی خود در زمینه بهداشت باروری قبل از ازدواج، حین و بعد از زایمان و بهداشت تنظیم خانواده، نوزادان نیازمند به مراقبتهای ویژه مهارت و اطلاعات لازم را به منظور برنامه ریزی و آموزش کسب خواهند نمود.

رنویس مطالب:

(الف) نظری (۲۶ ساعت)

مروری بر تعریف بهداشت مادر و کودک، اصول و هدف دامنه بهداشت مادر و کودک تأثیر اقتصادی و جلوه های اجتماعی بهداشت مادر و کودک در ابعاد آن با عوامل رفاه اجتماعی. - چگونگی و فلسفه خدمات جامع بهداشت مادر و کودک، طرق مختلف ارائه خدمات بهداشت مادر و کودک در جهان و ایران - مروری بر جمعیت و حرکات آن- ساختمان سنی جمعیت و عوامل مؤثر بر ساختمان و حرکات جمعیت فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی مسائل مادر و کودک- شاخصهای بهداشتی مربوط به بهداشت خانواده با تاکید به میزان مرگ و میر نوزادان، کودکان، مادران و طرق پیشگیری از مرگ و میر آنان- شناخت خانواده و احتیاجات آن، مشاوره پزشکی پیش از ازدواج با توجه به جنبه های عملی آن. - نکاتی تازه درباره بهداشت و مراقبتهای دوران بارداری با توجه به مادران نیازمند به مراقبتهای ویژه. - نکاتی تازه درباره بهداشت و مراقبتهای حین زایمان عادی و غیر عادی با توجه به مادران نیازمند به مراقبتهای ویژه. - نکاتی تازه درباره بهداشت و مراقبتهای بعد از زایمان عادی و غیر عادی با توجه به مادران نیازمند به مراقبتهای ویژه. - معاینات لازم مادران برای بیماریابی. - رشد و نمو و تفسیر متمنی های مربوط- تستهای تکامل - نوزاد سالم با مشخصات طبیعی- بهداشت و مراقبتهای لازم - نوزاد نارس- آسیب پذیر-high risk و مراقبتهای لازم - مروری بر واکسیناسیون- نقش واکسنها و مصنون سازی در

پزشکی اجتماعی - کودکان ۲ تا ۵ ساله و مسائل مربوط به آنان - تغذیه کودکان بعنوان یک مساله در ایران - رابطه تغذیه و عفونت - سوء تغذیه - بیماریهای شایع کودکان با توجه به کودکان نیازمند به مراقبتها ویژه - برنامه ریزی براساس فرآیند آموزش بهداشت، مدیریت و گردانندگی و اجرای برنامه های بهداشتی بصورت انفرادی یا گروهی بمنظور آموزش به مادر و افراد خانواده و ارزشیابی کمی و کیفی خدمات انجام یافته در مراکز بهداشت مادر و کودک - مروری بر بهداشت تنظیم خانواده، رابطه تنظیم خانواده در سلامت کودک و مادر - روش های تازه پیشگیری از حاملگی جراحی و غیر جراحی - نقش ماما، خانواده، مراکز بهداشتی در اجرای برنامه های بهداشت و تنظیم خانواده - بررسی - آگاهی از نظرات و نحوه اجزاء تنظیم خانواده در گروههای خاص اجتماعی و مقایسه آنها - بررسی مقایسه ای تغییرات جمعیت در جوامع روستائی و شهری و روند آنها - تجزیه و تحلیل نتایج حاصله از برنامه های بهداشت و تنظیم خانواده - نقش آینده بهداشت مادر و کودک، نقش گروههای بهداشتی در چگونگی عرضه خدمات بهداشتی و سازمان دهی دستگاههای اجرائی در ایران - ایجاد مراکز مدیریت مراکز بهداشت مادر و کودک، برنامه ریزی در جهت بهتر ارائه نمودن خدمات بهداشت مادر و کودک در ایران - توضیح: قسمتی از مباحث فوق می تواند بصورت کفرانس و تبادل نظر بین استاد و دانشجویان در جهت رفع ابهامات باشد - معاینات و بررسی سلامت مادر و کودک با آماده کردن دانشجویان مامائی برای برخورد صحیح با مادر و کودک یافتن مسائل و مشکلات آنان با استفاده از روشهای علمی و استاندارد بطوریکه بتواند بررسی کاملی از وضعیت سلامت مادر و کودک بنماید.

- مصاحبه با مادر: - گرفتن شرح حال دقیق - سوابق بیماریهای داخلی - اعمال جراحی - تصادفات و غیره - سوابق شخصی (سن - وضعیت اجتماعی، ازدواج - حاملگی و زیمانهای قبلی) سوابق فامیلی - بیماریهای ارشی، دیابت، فشارخون. - گرفتن علائم حیاتی

- معاینات پزشکی: علت بررسی و معاینات دستگاههای مختلف - اهداف یادگیری - وسایل کلینیکی لازم - تمرینهای لازم آموزشی - معاینه و بررسی دستگاههای مختلف بدن - پوست - سر، گردن - چشم، دهان، فک، بینی، حلق و حنجره - غدد لنفاوی گردن زیر بغل، معاینه پستان، قفسه سینه - معاینه دستگاههای تنفسی - قلب و عروق (از طریق مشاهده، گوش کردن صدای قلب و ریه، لمس کردن دق کردن) معاینات شکم و جهاز هاضمه - معاینه دستگاه تناسلی، لگن مادر - دستگاه ادراری - معاینه اعصاب و معاینه اندام و ستون مهره ها. بررسی سلامت نوزاد و کودک: چگونگی گرفتن شرح حال، آگاهی برخوبه معاینات نوزادان و کودکان - فلسفه اقدامات - معاینات لازم برای بیماریانی در کودکان با توجه مخصوص به بیماریهای واکیر - اختلالات رشد و تکامل - اختلالات بینائی - شنوایی - وضعیت posture و غیره

(ب) کارآموزی (۲۶ ساعت)

در مراکز بهداشتی مادر و کودک - خانواده شامل معاینات نوزادان - کودکان مادران و قدرت جدا ساختن افراد نیازمند به مراقبت های ویژه - آموزش بهداشت مادران بصورت انفرادی، گروهی - کاربرد روشهای مختلف و مجاز پیشگیری از حاملگی.



منابع اصلی درس:

- ۱- بهداشت و مدیریت خانواده، بهنودی، زهراء، آخرین چاپ.
- ۲- بنت براؤن، درسنامه مامائی ویلیامز، آخرین چاپ

3-Gary Cunningham. Williams Obstetrics..Newyork: Mc GrowHill; (last edition)

4-Stopppard, Miriam. Family Health Guide. Lendon: Dorling Kindersly, (last edition)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و
بالین



کد درس: ۲۲

نام درس: بهداشت باروری (۳) اپیدمیولوژی خانواده و جامعه

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی



هدف کلی درس:

سلط و مهارت در تشخیص عوامل مؤثر بر اپیدمیولوژی خانواده - سلط و مهارت بر الگوهای اپیدمیولوژیک بیماریهای عفونی - سلط و مهارت در مسائل اپیدمیولوژیک بهداشت مادر و کودک - سلط و مهارت در شناسایی معیارها، شایع و پویایی مسائل بهداشتی و توان برنامه ریزی، اجرا و ارزشیابی ارتقاء بهداشتی و برنامه ها و راهکارهای پیشگیری از بیماریها. - کسب مهارت لازم در اجرای طرق و روشهای پیشگیری و اصول بیماریابی (بیماریهای ژنتیکی) در جامعه. - مشاوره ژنتیکی و آموزش به والدین در مورد حاملگی های بعدی و احتمال خطر در داشتنی یک فرزند معلول - کاربرد عملی و علمی از آثار و علائم بالینی و آزمایشگاهی در زمینه ژنتیکی در رابطه با ارائه خدمات بالینی مامائی.

شرح درس: با گذراندن این درس فرآگیران ضمن دستیابی به اپیدمیولوژی بهداشت مادر و کودک و خانواده و الگوهای بیماریهای عفونی مهارت‌های لازم را در زمینه اصول بیماریابی ژنتیکی، مشاوره‌ای بیماران بصورت علمی و عملی کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب:الف: نظری (۲۶ ساعت) عملی (۱۷ ساعت)

چگونگی اثر عضویت در خانواده بر بهداشت و بقای افراد. - اپیدمیولوژی اجتماعی طبق آخرین دستاوردهای علمی با تمرکز بر: عوامل خطرآفرین اختصاصی فردی - ارتباطات اجتماعی، اقتصادی، رفتاری، اطلاعاتی و بیولوژیک بین اشخاص و گروههای آنها و آثار بر وضعیت بهداشتی اشخاص. - اندازه گیری و ارزیابی عینی و ذهنی (subjective & objective) وضعیت بهداشتی. - تجزیه و تحلیل آماری تحقیقات در زمینه اثر مسائل خانواده بر بهداشت.

تاریخچه ژنتیک سیر تحولات ژنتیک:

تعاریف و اصطلاحات مهم و رایج در ژنتیک - ازدواج های فامیلی - اصول و اهمیت screening در مورد بیماریهای ژنتیک - تشخیص قبل از تولد اختلالات و بیماریهای مادرزادی - شرح مهمترین بیماریهای ژنتیکی قابل تشخیص قبل از تولد - مبانی ژنتیک مهندسی - مشاوره ژنتیک و اصول و اهمیت آن در جامعه - کاربردهای عملی ژنتیک مدرن در پزشکی و مامائی - فارماکوژنتیک - ژنتیک جمعیت - اصول کلی در مشاوره ژنتیکی

قسمت عملی با نظر استاد مربوطه به صورت حضور در آزمایشگاه و یا شرکت در جلسات مشاوره ژنتیکی انجام می شود.

منابع اصلی درس:

- ۱- بهداشت و مدیریت خانواده، بهنودی، زهراء- آخرین چاپ
- ۲- ژنتیک در پزشکی، تامپسون، مکاینز، ویلارد، آخرین چاپ
- ۳- کنترل اختلالهای مادرزادی و ژنتیک در سطح جامعه، سازمان بهداشت جهانی.
- ۴- بیماریهای ارثی (مشاوره ژنتیک)، سازمان بهداشت جهانی.
- ۵- اپیدمیولوژی گوردیس، دکتر لون گوردیس، آخرین چاپ
- ۶- مبانی ژنتیک پزشکی ایمری، پیترتن پنی، شان الارد، آخرین چاپ
- ۷- سایر منابع علمی روز موجود.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین



نام درس: بهداشت باروری (۲) برنامه ریزی، مدیریت بهیمه سازی سیستم ها در بهداشت باروری مادر و کودک

کد درس: ۲۳



پیش نیاز یا همزمان: بهداشت باروری او ۲۰۲

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

توانایی برنامه ریزی و ارزشیابی برنامه های خدمات بهداشتی مادر و کودک و همچنین توانایی مدیریت این خدمات.

شرح درس: در طی این درس دانشجو ضمن برنامه ریزی در جهت اجرای مدیریت بهداشت مادر و کودک به ارزشیابی این برنامه ها و توانمندسازی آنان با استانداردسازی خواهد پرداخت.

رئوس مطالب

الف) نظری (۱۷ ساعت)

۱- برنامه ریزی:

مفاهیم و راهکارهای توسعه به ویژه از طریق برنامه ریزی های بهداشتی - کلیات برنامه ریزی و مهارت های برنامه ریزی - استراتژیهای برنامه ریزی - ارزیابی و تعیین نیازها - طراحی برنامه ریزی تفضیلی - پایش و ارزیابی برنامه - مدیریت زمان، منابع بودجه - ارزیابی اجمالی برنامه های بهداشتی مادر و کودک و باروری و تحلیل اقتصادی آنها

۲- ارزشیابی برنامه و خدمات:

- مفهوم کیفیت در خدمات بهداشتی - درمانی و نقش دولتها در ارتقاء کیفیت - استانداردها - شاخصها - QUALITY ASSURANCCE (STRUCTURE, PROCESS, OUT COME) - مفهوم QUALITY IMPROVEMENT - نحوه ارزشیابی اقتصادی پروژه ها، مداخلات و برنامه های بهداشتی - درمانی - بررسی هزینه - سودمندی (COST- BENEFIT) و هزینه - اثر بخشی (EFFECTIVENESS)

۳- مدیریت خدمات بهداشتی مادر و کودک و باروری:

- انواع سیستم های مدیریت و نگرش نوین در مدیریت - فرایند تعیین مشکل، تصمیم گیری و حل مسأله - سازماندهی و تخصیص منابع (نیروی انسانی، مالی و ...) - رهبری و سرپرستی و اجراء و پسیج امکانات (راه اندازی) - سیستم اطلاعات در مدیریت و نظارت و ارزشیابی - الگوهایی برای مشارکت مردم در خدمات بهداشتی

توجه: کلیه مفاهیم بالا با مثالهایی از خدمات بهداشت مادر و کودک و باروری باید ارائه شود.

ب) کارآموزی (۵۱ ساعت)

کارآموزی در مراکز بهداشتی درمانی آموزشی

نحوه ارائه: سخنرانی کارگاه آموزشی، کارگروهی، ارائه مطلب در کلاس

منابع اصلی درس:

- ۱- مدیریت کیفیت فرآگیر در بهداشت و درمان. طبیی، جمال الدین. آخرین چاپ
- ۲- مدیریت و نظارت در مراکز بهداشتی درمانی. حبیله، محسن. پرویزی، موسی الرضا. آخرین چاپ
- ۳- مسئله یابی در سیستم های بهداشتی، درمانی قزوین. آصف زاده، سعید. آخرین چاپ.
- ۴- مدیریت پرستاری و مامایی. - هرو آبادی، شفیقه، مریاغی، اکرم. آخرین چاپ
- ۵- ارزیابی مراقبت های بهداشتی و درمانی و استانداردهای بیمارستانی. صدقیانی، ابراهیم. آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و عرصه - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و ارائه یک پروپوزال شامل برنامه ریزی بهداشتی و برنامه ارزشیابی توسط دانشجو



کد درس: ۲۴

نام درس: بیماریهای کودکان و مسائل کودکان استثنائی

پیش فیازیا همزمان: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبتها ویژه

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۵/۰ واحد کارآموزی



هدف کلی درس:

آشنایی کامل با بیماریهای کودکان و اصول مراقبت از کودکان در سنین مختلف از یکسالگی تا پایان ۱۲ سالگی. - شناخت انواع مختلف خانواده و کودکان در حال رشد در آنها و تأثیر خانواده و مدرسه و اجتماع بر رشد جسمانی - روانی و اجتماعی کودکان و شناخت عوامل مؤثر در رسیدن کودکان به حداکثر سلامت و سطح تکامل. آشنایی با مسائل کودکان استثنائی.

شرح درس: فراغیران با گذرانیدن این درس اطلاعات لازم را در ارتباط با بیماریهای کودکان تا ۱۲ سالگی و اصول مراقبتها مربوط به آن، مهارت‌های آموزشی را کسب خواهد نمود.

رئوس مطالب

(الف) نظری (۲۶ ساعت)

• تدریس بیماریهای کودکان از طریق برگزاری کنفرانس توسعه دانشجو با همکاری و راهنمایی استاد (متخصص بیماریهای کودکان) برای رفع ابهامات در مباحث مشروطه زیر:

- شناخت بیماری و اثر بیماری در رشد و تکامل کودک- فلسفه و اهمیت پیشگیری در بیماریهای کودکان- عوامل آسیب پذیری کودکان- علل و عوامل کلی بیماری زا در کودکان- اصول صحیح معاینه کودکان سالم و بیمار مهمترین و شایع ترین علل ابتلاء به بیماری و مرگ و میر در کودکان بتویژه ایران- اختلاف بیماری در کودکان و بزرگسالان- علل، علائم، تشخیص و مراقبت از کودکان مبتلا به بیماریها و ناهنجاریهای تنفسی (تفاوت‌های آناتومی و فیزیولوژی بین مجازی کودکان و بزرگسالان- گریپ، عفونت حاد لوزه و لازنژیت حاد- ذات الريه- برونشیت- آسم- التهاب گوش میانی- بیماریهای قلبی و عروقی- مادرزادی و نارسایی قلبی- کم خونیها- آنفی همولیتیک- لوسومی- تالاسومی- هموفیلی)- بیماریهای گوارش (اسهال و استفراغ- بیوست- عفونت روده ای- سوء تغذیه آویتمانیوز- ادراری و تناسلی (سیتیت- نفروز- گلومرونفریت حاد- پیلوئنفریت و ...)- عصبی (تشنج- صرع- آنسفالیت- مننژیت- هیدروسفالی- تومورهای مغزی و ...)- غدد مترشحه داخلی (کرتینیسم- دیابت- بیماریهای پانکراس)- بیماریهای کلاذن (تب رماتیسمی و ...)- کلیات بیماریهای عفونی، اصول پیشگیری و درمان در بیماریهای عفونی و اکسیناسیون و کنترل ناقلين- بیماریهای عفونی (سرخک- سرخچه- آبله مرغان- محملک- اوریون- سیاه سرفه- دیفتری- فلچ کودکان و ...)- بیماریهای پوستی- متابولیکی- استخوانی- مسمومیت ها و ... ناهنجاریهای مادرزادی، درمان، جراحی و مراقبتها مربوطه (شکاف کام و لب- آترزی مری و فیستول مری و نای- استنوزپیلور- مگاکولون- بیماریهای مادرزادی قلب- اسپینایتیدا- اکستروفی مثانه- اکتوپی بیضه- فتق دیافراگماتیک- فتق ناف- دررفتگی مادرزادی مفصل هاش- شکستگی استخوانها- دررفتگیها- آترزی مقعد- پیچ خوردنگی روده ها و ...)

۲- بهداشت کودکان

رشد و نمو کودک - مفهوم بچه برای پدر و مادر - پدر شدن و مادر شدن - رشد کودک در بین خانواده - انواع رشد و فاکتورهای آن و رفتار والدین در مراحل مختلف رشد و نمو - توارث و بهداشت نسل - فرآیند مراقبت از کودکان نیازمند (جمع آوری اطلاعات، بررسی شناخت مشکل، برنامه ریزی، اجرا، ارزشیابی). - برقراری ارتباط با کودکان در سنین مختلف - تغذیه در سنین مختلف - سندروم جدائی در سنین مختلف

۳- مسائل کودکان استثنائی

- تعریف کودکان استثنائی - تعریف آموزش و پرورش استثنائی - هدفهای تربیتی و آموزشی کودکان - استثنائی - تفاوت های فردی - تفاوت های درونی - عقب ماندگی ذهنی - علل و عوامل مؤثر در عقب ماندگی ذهنی - نقش ارث - نقش محیط - قبل از ازدواج تشکیل نطفه - زمان بارداری - زمان تولد - بعد از تولد - در مورد کودکان عقب مانده ذهنی چه میتوان کرد - راههای پیشگیری عقب ماندگی ذهنی - گروه بندی عقب ماندگی ذهنی - اصول و اهداف آموزشی و تربیتی و جرفه ای عقب ماندگی ذهنی - کودکان نایبنا و نیمه بینا - تعریف نایبنا - علل نقص بینائی - مسائل و ویژگیهای خاص کودکان و دانش آموزان - نایبنا - اهداف آموزشی - تربیتی و حرفه ای نایبنا - کودکان ناشنوایان - کودکان ناشنوایان و نیمه شنوا - تعریف ناشنوایی - علل و انواع مختلف ناشنوایی - روشهای بازپروری ناشنوایان - اختلال گویائی - علل اختلالات گویائی - لکنت زبان - مراحل لکنت زبان - علل لکنت زبان - روشهای اصلاح و بازپروری لکنت زبان - کودکان سازش نایافت - ناسازگار - تعریف رفتار - رفتار نامطلوب (غیر عادی) - رفتار غیر عادی و عقب ماندگی ذهنی - رفتارهای شرطی - نظری به علل رفتارهای غیر عادی - اصول کلی در برنامه ریزی تغییر رفتار - کودکان معلول بدنه - علل معلولیتهای بدنه - بازپروری های حسی و حرکتی - روشهای آموزشی و بازپروری گونه ای و شغلی - کودکان تیزهوش - تعریف هوش و کودکان تیز هوش - ضررورت تشخیص و شناسائی استعدادهای درخشان - ویژگیهای افراد تیزهوش - مطالعات ژنتیکی کودک تیز هوش - کودک تیزهوش و خانواده - روشهای و برنامه های ویژه در آموزش و پرورش کودکان تیزهوش - مشاوره و راهنمایی کودکان استثنائی - هدفها و اصول مشاوره - وظایف و مسئولیتها در رابطه با کودکان استثنائی - پذیرش واقعیتها - شناخت هرچه زودتر کودکان استثنائی - اظهارات صحیح و صادقانه در مورد کودک استثنائی - آموزش مربیان - آموزش اولیاء کودکان استثنائی

(ب) کارآموزی (۲۶ ساعت)

در مراکز آموزش و پرورش کودکان استثنائی

با گذرانیدن این دوره فراغیران قادر به کاربرد اطلاعات کسب شده در مراکز آموزشی و پرورشی کودکان استثنائی تحت نظرت استاد مربوطه خواهد بود.

منابع اصلی درس:

- ۱- رشد و تکامل انسان. آرزو مانیانیس سوفیا، آخرین چاپ.
- ۲- کودکان معلول ذهنی. داور منش، عیاس. آخرین چاپ
- ۳- مشاوره ژنتیک. نورزاد غلامرضا. آخرین چاپ
- ۴- بهداشت خانواده کودکان عقب مانده ذهنی. ملک پور مختار. آخرین چاپ
- ۵- سر آمد ها: کودکان تیز هوش. شوون رمی، آخرین چاپ.

۶- مقدمه ای بر روانشناسی و آموزش و پرورش کودکان استثنائی. افروز غلامعلی. آخرین چاپ

7- Kliegman: Nelson Textbook of Pediatrics. Saunders; last edition

شیوه ارزشیابی دانشجو

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و
بالین



کد درس: ۲۵

نام درس: بیماریهای ارشی و مشاوره ژنتیک

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۵/۰ نظری - ۰/۵ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

کسب مهارت لازم در اجرای طرق و روش‌های پیشگیری و اصول بیماریابی (بیماریهای ژنتیکی در جامعه). آموزش به والدین در مورد حاملگی های بعدی و احتمال خطر در داشتن یک فرزند معلول. کاربرد علمی و عملی از آثار و علائم بالینی و آزمایشگاهی در زمینه ژنتیکی در رابطه با ارائه خدمات بالینی مامائی.

شرح درس: با گذرانیدن این درس فرآگیران خصم افزایش آگاهی خود در زمینه بیماریهای ژنتیکی بصورت علمی و عملی به آموزش به والدین دستیابی پیدا خواهد کرد.

رئوس مطالب (۹ ساعت نظری) - (۲۶ ساعت کارآموزی)

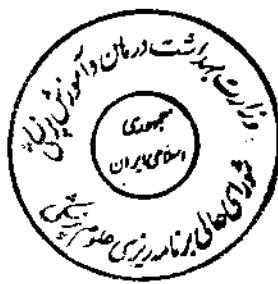
مروری کامل بر مطالب درس ژنتیک در دوره کاردانی و کارشناسی مامائی و رفع ابهامات در موارد مشروطه زین بصورت تدریس توسط استاد (ویا کنفرانس توسط دانشجویان).

تاریخچه ژنتیک سیر تحولات ژنتیک - تعاریف و اصطلاحات مهم و رایج در ژنتیک - ساختمان معلول، سازمان و مراکز اصلی آن در ارتباط با عوامل - ژنتیکی و تقسیم معلول - ساختمان عوامل ژنتیکی - ساختمان شیمیائی و عوامل ژنتیکی - اصول و مکانیسم های - کوژنتیک - اصول ژنتیک مندلی - آمار و احتمالات در ژنتیک - گامتوژنیز در انسان - چگونگی و پیدایش جنین - سر زندگی جنین در رحم مادر - کلیات سیتوژنتیک - اضیول - کشت سلول برای تجزیه کروموزومی - اصول باندینگ کروموزومی - ناهنجاریهای کروموزومی و مهمترین آنها در پزشکی و مامائی - ایمونوژنتیک - نازائی ها - عوامل نقض زا - جنسیت و اختلالات ژنتیکی مربوطه - سقط جنین علل کروموزومی و علل غیر کروموزومی - صفات و خصوصیات نرمال و طبیعی در انسان - عوامل چندگانی و بیماریها - کروماتین جنسی - ازدواج های فامیلی - اصول و اهمیت screening در مورد بیماریهای ژنتیک - تشخیص قبل از تولد اختلالات و بیماریهای مادرزادی - شرح مهمترین بیماریهای ژنتیکی قابل تشخیص قبل از تولد - فورلی ژنتیک مهندسی - مشاوره ژنتیک و اصول و اهمیت آن در جامعه - کاربردهای عملی ژنتیک مدرن در پزشکی و مامائی - فارماکوژنتیک - ژنتیک جمعیت - اصول کلی در مشاوره ژنتیک

ب) کارآموزی در مراکز مشاوره و ژنتیک تحت نظر متخصص ژنتیک انجام می شود.

منابع اصلی درس:

- ۱- رشد و تکامل انسان. آرزو مانیانیس سوفیا، آخرین چاپ.
- ۲- مشاوره ژنتیک. تهران. نورزاد غلامرضا. آخرین چاپ.
- ۳- ژنتیک و بیماریهای ارشی نوری، مهدی. آخرین چاپ.



- 4- Textbook of Human Genetics Oxford University Press Max Levitan, Ashley Montagu. (last edition)
- 5- Introduction to conservation genetics. Richard Frankham, Jonathan D. Ballou, David A. Cambridge University Press ;(last edition)
- 6- Textbook of fetal abnormalities. Peter Twining, Josephine M. McHugo, David W. Pilling, Peter Twining, Josephine M. McHugo, David W. Pilling. Elsevier Health Sciences; (last edition)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکاليف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین



کد درس: ۲۶

نام درس: مامائی جامعه ۱

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری



هدف کلی درس:

دانشجو پس از گذراندن این واحد قادر خواهد بود که:

استراتژی های مختلف ترویج بهداشت را توصیف نماید - براساس اصول ترویج بهداشت برنامه های ترویج بهداشت باروری را طراحی نماید - اصول ترویج بهداشت را براساس منشور اتاقا برای یکی از برنامه های بهداشت بازوری طراحی نماید - مزایا و معایب استراتژی های مختلف را تحلیل نماید. - با استفاده از تئوریهای تغییر نگرشها و رفتار به توصیف، برنامه ریزی و ارزیابی برنامه های ترویج و آموزش بهداشت باروری بپردازد.

شرح درس: فراگیران با گذرانیدن این درس ضمن آشنایی با استراتژیهای مختلف ترویج بهداشت و مزایا و معایب آن مهارت لازمه برنامه ریزی و آموزش بهداشت باروری و ارزشیابی در این زمینه را نیز کسب خواهد نمود.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری)

مفاهیم شامل معانی واهداف ترویج بهداشت: توسعه علم ترویج بهداشت باروری: طراحی، اجرا و ارزیابی - روشهای جلب مشارکت جامعه در ترویج بهداشت باروری - بازار یابی اجتماعی راهی برای ترویج بهداشت - سیاستهای عمومی بهداشت راهی برای ترویج بهداشت - روش استفاده از چند استراتژی برای ترویج بهداشت - مداخلات سازمانها، گروهها و جامعه- حمایتهای اجتماعی- چگونه مداخلات مناسب را مطابق با نیازها انتخاب کنیم - تئوریهای روانی اجتماعی تغییر رفتارهای بهداشتی، مدل اعتقادات بهداشتی، مدل رفتارهای منطقی، مدل یادگیری های اجتماعی و ...

منابع اصلی درس:

- ۱- رفتار بهداشتی و آموزش بهداشت: تئوری، پژوهش و عملکرد. فروغ شفیعی. . تهران: لادن، آخرین چاپ و مقالات جدید

2-[Editorial].Health behavior and health education, Mc Milan Publishing,
(Last edition.)

3-Implementing changes in communities: The CV Company,(last edition).

4-World Health Organization Team, Community Development in Health: WHO
Publishing.

5-[editorial]Communication net works: Mc Milan Publishing. (Last edition).

6-World Health Organization Team, Community Development in Health: WHO
Publishing
UNICEF. All for health: UNICEF Publishing.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



نام درس: مامایی جامعه ۲

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۲ واحد نظری

کد درس: ۲۷

هدف کلی درس:

دانشجو پس از گذراندن این واحد قادر خواهد بود که:

تئوریهای مربوط به انتقال، اتصال افراد و تشکیل خانواده را توصیف کند - حمایتهای اجتماعی را تعریف کند و تأثیر حمایتهای اجتماعی را بر اسلام و پیامدهای بارداری تعریف کند. - در مورد مسائل مربوط به منشاء تفاوتها و تبعیضها و هویتها بحث کند. - چند مطالعه مهم که در مورد تولد در فرهنگ های مختلف شده است توصیف کند. - در مورد اهمیت مراقبتها براساس تحقیق و شواهد بحث کند. - درک خود را از تأثیر محرومیتهای اجتماعی و اقتصادی و تأثیر نژاد و مذهب بر روی پیامد بارداری نشان دهد. - در مورد اینکه بهداشت بازوری یک حق بشر است بحث کند.

شرح درس: با گذرانیدن این درس دانشجویان ضمن افزایش آگاهی و دانش خود در زمینه تئوریهای محرومیت خانواده از ابعاد گوناگون قادر به تجزیه و تحلیل پیوندهای موجود و حمایتهای اجتماعی مادر و کودک خواهند بود.

رُؤس مطالب (۳۴ ساعت نظری)

- تئوری های پیوتد - تبدیل افراد به والد، خانواده در اجتماع، نقش زنان به عنوان مادر در جامعه - تئوریها و تحقیقات در مورد پیوتد - استفاده از تئوریها و تحقیقات در مورد پیوتد، تأثیر عوامل مؤثر بر پیوند های این، نقش پرسنل و خدمات بهداشتی برای تقویت پیوندها - حمایتهای اجتماعی، تئوریها و تحقیقات - مروری بر تعاریف و تحقیقات در مورد حمایت اجتماع و تأثیر بر پیوندها و تأثیر خدمات بهداشتی بخصوص مراقبت از مادران به عنوان یک حمایت اجتماعی - تحقیقات چند فرهنگی در مورد بارداری و زایمان - خانواده در فرهنگها و نژادهای متفاوت و درک معنی فرهنگ، بررسی دیدگاهها از خانواده در جوامع مختلف - تأثیر محرومیتهای اقتصادی، محل جغرافیایی، سواد و تجربه بر بارداری و زایمان - بهداشت بازوری و حقوق باروری - تأثیر فقر، فقدان خدمات بهداشتی، بارداری در نوجوانان، مرگ مادران، تأثیر آموزش و سواد و فرهنگ و استقلال شخصی - شواهدی از جوامع روشنفکر و تأثیر آن بر ارزشها و رفتارها - زنان در اجتماع و زنان به عنوان مادر - تأثیر نژاد، مذهب و عرف، انتخاب و کنترل در بارداری و زایمان، دیدگاهها در مورد نقش مادران و تاریخچه در این مورد و تغییرات آن - تولد در ادبیات و هنر سمبولها، در مذهب، در اشعار و در نقاشی، تولد در اذهان مادران در طول تاریخ در جوامع مختلف



منابع اصلی درس:

- 1- Birth in a technocratic society. David Floyed(last edition)
- 2- Birth in four cultures .Jordan B (last edition)
- 3- Social support in pregnancy and birth. Kitzenger S. Churchill Livingston (last edition)
- 4- No paradise yet, Mirsky. panson Instiute(last edition)
- 5- Private decisions public debate women, reproductive and population. panson (last edition)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و در فیلد - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



نام درس: مامایی جامعه ۳

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: واحد نظری - واحد عملی

کد درس: ۲۸



هدف کلی درس:

دانشجو پس از گذراندن این واحد قادر خواهد بود که:

کیفیت و استاندارد و ساختار، فرایند و پیامد را در سیستم خدمات بهداشت باروری مورد ارزیابی قرار دهد
و در جهت ارتقای سیستم برنامه ریزی نماید.

شرح درس: فراگیر پس از طی این دوره بادستیابی به ساختار و استانداردهای خدمات بهداشتی با گذرانیدن کارگاههای مدیریت جامع کیفیت با ارزیابی، کیفیت خدمات قادر به بررسی سیستم ارائه دهنده خدمات بهداشتی خواهد بود.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری) - (۳۴ ساعت عملی)

(الف)

اطلاعات بهداشتی - اقتصاد بهداشت - اولویتهای ملی بهداشت - ارائه مدارک اساسی برای عمل - تعریف کیفیت و استاندارد و مدیریت جامع کیفیت - برنامه ریزی، اجرا و ارزیابی سیستم خدمات - ارزیابی ساختار سیستمهای بهداشتی - ارزیابی فرایندها - کارگاه ارتقای کیفیت - ارزیابی پیامدها

(ب)

کارگاه مدیریت جامع کیفیت - کارگاه ارزیابی کیفیت خدمات یک سیستم ارائه دهنده خدمات بهداشتی را از نظر ساختار، فرآیند و پیامد مورد بررسی قرار دهد.

منابع اصلی درس:

۱- مدیریت کیفیت فراگیر در بهداشت و درمان. جمال الدین طبیبی، آخرین چاپ

۲- مدیریت و نظارت در مراکز بهداشتی درمانی. حیطه محسن، پرویزی، موسی الرضا. آخرین چاپ

3-[editorial]The Health System: Issues for the next Decade. Australian hospital

Asociation

4- for managers of health care. Rotem A. WHO publishing

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و در فیلد - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم

نام درس: کارآموزی مامایی جامعه

همزمان: مامایی جامعه ۲

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: کارآموزی

کد درس: ۲۹

هدف کلی درس:

فراهم آوردن فرصت‌های یادگیری مطالب ذکر شده در مبحث تئوری در عرصه با رویکرد جامعه‌نگر

شرح درس:

در طول این دوره فراگیران با بکارگیری دانسته‌های کسب شده در ارتباط با سلامت مادر در دوره باروری به ارائه خدمات در مراکز بهداشت مادر و کودک و درمانگاههای مامائی، بازدید از منزل و برگزاری کلاس‌های آموزشی در سطح جامعه خواهند پرداخت.

رئوس مطالب: (۱۰۲ ساعت کارآموزی)

مطابق با سرفصل درس نظری مامایی جامعه ۲

در مراکز بهداشتی مادر و کودک و درمانگاههای مامائی در بیمارستانها و سطح جامعه (منازل، مدارس و مراکز آموزشی) نیازمند به مراقبتهای ویژه تحت سرپرستی استاد مربوطه.

منابع اصلی درس:

منابع ذکر شده در درس نظری

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در بالین - انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان عملی



نام درس: اپیدمیولوژی و جمعیت شناسی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری

کد درس: ۳۰



هدف کلی درس:

دانشجو پس از گذراندن این واحد قادر خواهد بود که:
مفهوم و معانی اپیدمیولوژی، پزشکی اجتماعی و دامنه اپیدمیولوژی را توصیف نماید - سنجش ابتلا و میرایی را محاسبه نماید - منابع اطلاعات در بهداشت اجتماعی را نام ببرد و توصیف نماید - پاره ای از شاخصهای بهداشتی و بهداشت باروری را توصیف و محاسبه نماید - تحولات جمعیت و بهداشت و عوامل مؤثر بر آن و مراحل رشد جمعیت را توصیف نماید - بیانیه کنفرانس جمعیت و توسعه را توصیف نماید.

شرح درس: فرآگیر با گذرانیدن این دوره ضمن آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی و جمعیت شناسی به عوامل مؤثر بر تحولات جمعیت و سلامت جامعه دستیابی پیدا خواهد کرد.

رئوس مطالب) نظری (۳۴ ساعت)

آشنایی با سلامت و بیماری از دیدگاه اپیدمیولوژی:

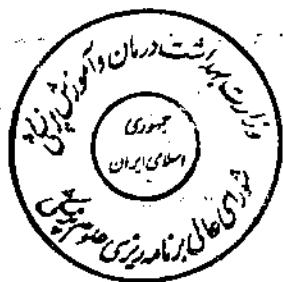
تعریف اپیدمیولوژی، پزشکی اجتماعی و اپیدمیولوژی، سلامت و بیماری، سیر طبیعی بیماریها، سطوح پیشگیری، کاربرد پیشگیری در ارتباط با سیر طبیعی. - مفاهیم اپیدمیولوژی - دامنه اپیدمیولوژی، بیماری بومی، طبقه بندی بیماری، علل متعدد بیماری - سنجش ابتلا و میرایی، میزانها، نسبتها و سهمها، میزانهای تحاکم، اختصاصی و تطبیق شده، منابع عمدۀ خطأ در سنجش بیماریها. - منابع اطلاعات در بهداشت اجتماعی - سرشماری، آمار حیاتی، اطلاعات مربوط به ابتلا، سوابق بهداشتی به هم پیوسته - پاره ای از شاخصهای بهداشتی مرگ و میر مادران و نوزادان، امید به زندگی، میزانهای مربوط به تولد، سنجش ناتوانی و ... اپیدمیولوژی توصیفی - شخص، مکان، زمان - تحولات جمعیت، عوامل مؤثر بر تحولات جمعیت، جمعیت جهان، مراحل رشد جمعیت

منابع اصلی درس:

- ۱- پارک، جی. ای. درسنامه پزشکی و پیشگیری و اجتماعی؛ اصول و روش‌های اپیدمیولوژیکی، جمعیت شناسی و آمارهای بهداشتی (آخرین چاپ)
- ۲- جمعیت شناسی تحلیلی و تنظیم خانواده با تأکید بر آنالیز بقاء، تابع کاپلان، شاخصهای بهداشتی ایران و جهان قاضی زاده احمد سماط، (آخرین چاپ)
- ۳- جمعیت، توسعه و بهداشت باروری. زنجانی حبیب الله. (آخرین چاپ)
- ۴- جمعیت، تنظیم خانواده و بهداشت باروری. شجاعی تهرانی، حسین. عبادی فرد آذر، فربد آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



نام درس: کودکان استثنائی

کد درس: ۳۱

پیش نیاز یا همزمان: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبتهای ویژه

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری

هدف کلی درس:

آشنایی کامل با بیماریهای کودکان و اصول مراقبت از کودکان در سنین مختلف از یکسالگی تا پایان ۱۲ سالگی. آشنایی با مسائل کودکان استثنائی.

شرح درس: در طی ایندوره فراغیران ضمن آشنایی کامل با بیماریهای کودکان طبیعی و استثنایی شناخت خانواده شان آمادگی لازم را به منظور مراقبتهای فوری و آموزش کسب خواهند نمود.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری)

۱- بهداشت کودکان

- رشد و نمو کودک - مفهوم بچه برای پدر و مادر - پدر شدن و مادر شدن - رشد کودک در بین خانواده - انواع رشد و فاکتورهای آن و رفتار والدین در مراحل مختلف رشد و نمو - توارث و بهداشت نسل - فرآیند مراقبت از کودکان نیازمند (جمع آوری اطلاعات، بررسی شناخت مشکل، برنامه ریزی، اجرا، ارزشیابی). - برقراری ارتباط با کودکان در سنین مختلف - تقدیمه در سنین مختلف - سندرم جدائی در سنین مختلف

۲- مسائل کودکان استثنائی

- تعریف کودکان استثنائی - تعریف آموزش و پرورش استثنائی - هدفهای تربیتی و آموزشی کودکان استثنائی - تفاوت های فردی - تفاوت های درونی - تفاوت های برونی - عقب ماندگی ذهنی - علل و عوامل مؤثر در عقب ماندگی ذهنی - نقش ارث نقش محیط - قبل از ازدواج تشکیل نطفه - زمان بارداری - زمان تولد - بعد از تولد - در مورد کودکان عقب مانده ذهنی چه میتوان کرد - راههای پیشگیری عقب ماندگی ذهنی - گروه بندی عقب ماندگی ذهنی - اصول و اهداف آموزشی و تربیتی و حرفة ای عقب ماندگی ذهنی - کودکان نابینا و نیمه بینا - تعریف نابینائی - علل نقص بینائی - مسائل و ویژگیهای خاص کودکان و دانش آموزان نابینا - اهداف آموزشی - تربیتی و حرفة ای نابینایان - کودکان ناشنونا و نیمه شنونا - تعریف ناشنونائی - علل و انواع مختلف ناشنونائی - روشهای بازپروری ناشنونایان - اختلال گویائی - علل اختلالات گویائی - لکنت زبان - مراحل لکنت زبان - علل لکنت زبان - روشهای اصلاح و بازپروری لکنت زبان - کودکان سارش نایافته - ناسازگار - تعریف رفتار - رفتار نامطلوب (غیر عادی) - رفتار غیر عادی و عقب ماندگی ذهنی - رفتارهای شرطی - نظری به علل رفتارهای غیر عادی - اصول کلی در برنامه ریزی تغییر رفتار - کودکان معلول بدنی - علل معلولیتهای بدنی - بازپروری های حسی و حرکتی - روشهای آموزشی و بازپروری گونه ای و شغلی - کودکان تیزهوش - تعریف هوش و کودکان تیز هوش - ضررورت تشخیص و شناسائی استعدادهای درخشان - ویژگیهای افراد تیزهوش - مطالعات ژنتیکی کودک تیز هوش - کودک تیزهوش و خانواده - روشهای و برنامه های ویژه در آموزش و پرورش کودکان تیزهوش - مشاوره و راهنمایی کودکان

استثنائی - هدفها و اصول مشاوره - وظایف و مسئولیتها در رابطه با کودکان استثنائی - پذیرش واقعیتها -
شناخت هرچه زودتر کودکان استثنائی - اظهارات صحیح و صادقانه در مورد کودک استثنائی - آموزش
مربیان - آموزش اولیاء کودکان استثنائی

منابع اصلی درس:

۱- رشد و تکامل انسان. آرزو مانیانیس سوفیا، آخرین چاپ.

۲- کودکان معلول ذهنی. داور منش، عباس، آخرین چاپ

۳- مشاوره ژنتیک. نورزاد غلامرضا. آخرین چاپ

۴- بهداشت خانواده کودکان عقب مانده ذهنی. ملک پور مختار. آخرین چاپ

۵- سرآمد ها: کودکان تیز هوش. شوون رمی. آخرین چاپ.

۶- مقدمه ای بر روانشناسی و آموزش و پرورش کودکان استثنائی. افروز غلامعلی. آخرین چاپ

7-Kliegman: Nelson Textbook of Pediatrics. Saunders; (last edition:)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



نام درس: مدیریت و مبانی رفتار سازمانی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۲ واحد نظری

کد درس: ۳۲

هدف کلی درس:

شناخت مفاهیم مدیریت و سازمان، سازماندهی و رهبری، رفتار سازمانی بمنظور کاربرد اصول مدیریت و ارائه خدمات بهداشتی به نحو مطلوب.

شرح درس: فرآگیران با شناخت تاریخچه مدیریت، ویژگیها و وظایف مدیران، سازمان و مدیریت، ضرورت آموزش مدیریت و تصمیم گیری و برنامه ریزی، سازماندهی و رهبری صحیح خدمات بهداشت باروری را بعهده خواهند گرفت.

رئوس مطالب (۴ ساعت نظری)

تاریخچه مدیریت - مدیریت و سربرستی - اثر بخشی و کارائی - مدیرکیست - ویژگیها و وظایف مدیر سازمان و مدیریت: - سازمان اجتماعی و رسمی - تعریف و انواع سازمان - فراگرد و تجربه فراگرد مدیریت - کارکردهای مدیریت و مهارت‌های ۲ گانه - ضرورت آموزش مدیریت - مدیریت: علم هنر یا حرفه - تصمیم گیری در مدیریت و مراحل آن - تعیین هدفها و برنامه ریزی - هدف و اهمیت آنها (گروهی، سازمانی، لفظی و واقعی)

تغییر هدفها، ملاک‌های تعیین هدف (پیش‌نگری، بودجه بندی، تعیین خط مشی) - انواع برنامه (ثابت، موقت، کوتاه- میان و دوران‌مدت، راه برده و عملیاتی، ...) - اهمیت و برنامه ریزی سازماندهی: - مقدماتی بر رفتار سازمانی - تقسیم کار- گروه بندی، هماهنگی، حیطه نظارت، وحدت فرمان، سلسه مراتب اختیار و تفویض اختیار، صفت و ستاد. - مبانی ساختار سازمانی، فرهنگ سازمان - سازمان تریس، نمودار سازمان و سازمان غیر رسمی - ارتباطات در مدیریت رهبری: - رهبری، قدرت، قابلیتها، مطالعات مربوطه، رهبری اثربخشی، بازخورد مدل پنجه جوهري، شخصیت رهبری و انگیزش و مبانی رفتار فردی و گروهی - نظارت و کنترل - رویکرد سیستمها و مدیریت (تعریف، انواع، خواص، ...)

منابع اصلی درس:

۱- اصول مدیریت، دکتر رضانیان. (آخرین چاپ)

۲- مدیریت عمومی، علاقه بند، علی. (آخرین چاپ)

۳- اصول مدیریت و خدمات مامائی؛ رجبی نژاد، طاهره. (آخرین چاپ)

۴- مدیریت کاربردی وقت؛ اسلامی، سعید. (آخرین چاپ)

۵- اصول مدیریت خدمات پرستاری؛ فدایی، سید قاسم. (آخرین چاپ)

۶- مدیریت عمومی؛ الوانی، سعید مهری. (آخرین چاپ)



۷- مبانی رفتار سازمانی، رابینز، استیفن، (آخرین چاپ)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



نام درس: مدیریت اقتصاد بهداشت

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری

کد درس: ۳۳



هدف کلی درس:

شناخت و آشنایی فرآگیران با اقتصاد خدمات بهداشتی و درمانی تحلیل مسائل بهداشتی از دید اقتصادی

شرح درس: فرآگیران با شناخت اقتصاد خدمات بهداشتی، تجزیه و تحلیل لازم را انجام داده و با توجه به معیارهای اقتصادی، انتخاب ستاره ها، تولید و توزیع خدمات بهداشتی درمانی اصول انتخاب در تولید و مصرف خدمات را بکار بندند.

رنوس مطالب (۱۷ ساعت نظری)

درآمدی بر اقتصاد بهداشت - بروز نمای اقتصاد بهداشت - فرآیند بهداشت و درآمد ملی - زیر ساخت سیستم بهداشت (فن آوری، ساختار سازمانی، مدیریت، پشتیبانی اقتصادی، ارائه خدمات) - اهمیت خدمات بهداشتی در کل اقتصاد - محاسبه درآمد ملی و درآمد شخصی و تأثیر آن بر بهداشت (تولید ناخالص، خالص ملی، درآمد ملی، درآمد شخصی، درآمد قابل تصرف) - اثرات درآمد قابل تصرف و درآمد ملی و بهداشت - محدودیت های محاسبه درآمد ملی - تجزیه و تحلیل داده ها - ستادها - تجزیه و تحلیل هزینه ها در بخش بهداشت - تجزیه و تحلیل بهره دهی و اثر بخشی هزینه در بهداشت - تجزیه و تحلیل بهره دهی هزینه - تجزیه و تحلیل اثر بخشی هزینه - بهداشت، رشد اقتصادی، اشتغال و رشد جمعیت - نقش بهداشت در رشد اقتصادی - اثر بهداشت در استغال - بهداشت و رشد جمعیت - لزوم هماهنگی در برنامه ریزی توسعه - مبانی از اقتصاد خرد در بهداشت - قیمت - عرضه و تقاضا - عوامل مؤثر در تقاضای مردم برای مراقبت های بهداشتی و درمانی و عرضه - تعادل در عرضه و تقاضا - کشش پذیری (کامل، نسبی، یکسان) - کشش ناپذیری (نسبی، کامل) - مطلوبیت و منحنی های بی تفاوتی و مصرف (منحنی های بی تفاوتی مصرف، کشش متقطع) - تولید، ویژگیهای منابع تولیدی، شیوه تولید، هزینه تولید (هزینه متوسط کل - هزینه نهائی) - معادله تولید - عوامل تولید بهره برداری نشده - قانون بازده نزولی تخصیص منابع تولید - اندازه طرح ها، تخصیص منابع و بازده بهداشتی - اصول انتخاب در تولید و مصرف خدمات بهداشت درمانی با توجه به معیارهای اقتصادی، انتخاب ستاده ها، بهترین روش تولید و توزیع خدمات بهداشتی و درمانی - مبادله بین کمیت و کیفیت در فن آوری خدمات

منابع اصلی درس:

- ۱- اقتصاد بهداشت، آصف زاده، سعید، جدیدترین چاپ
- ۲- تئوری و اقتصاد خرد، نسالواتوره، دومینیک، آخرین چاپ
- ۳- اقتصاد بهداشت، فلیپمن، چارلز، آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



کد درس: ۳۴

نام درس: استانداردهای خدمات مامایی و بهداشت مادر و کودک

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

شناخت فرآگیران از استانداردهای خدمات بهداشتی و درمانی بمنظور ارزیابی و بهبود فعالیتهای اجرائی در واحدهای بهداشتی و درمانی

شرح درس: فرآگیران با شناخت استانداردها و دستیابی به فرایند ارزیابی از ارائه دهندگان خدمات بهداشتی درمانی، مجریان، کارشناسان ارزیاب و مصرف کنندگان، توانمندی ارزیابی خدمات بهداشتی و درمانی را کسب خواهند نمود

رُؤوس مطالب (۱۷ ساعت نظری)

گامهای نخستین در فرایند ارزیابی مراقبتهاي بهداشتی درمانی - ساختار سازمانی شورای مشترک ارزیابی - سازمان جهاتی بهداشت و اصول ارزیابی مراقبتهاي بهداشتی درمانی - استفاده از استانداردها در مراقبتهاي بهداشتی درمان - تعیین و استفاده از استانداردها (تعیین، انواع، کانون، قضاوت کلی، مبنا و اساس ارزشها، حرکت بجای سکون، ارزیابی از خود، بازرگانی، تعیین اعتبار) - چهارچوبی ساده برای استانداردها - معیارهای ارزیابی استانداردهای بیمارستانی در ایران - استانداردهای تجهیزات پزشکی - استانداردهایی تیروی انسانی تزیینی بیمارستان هایی درجه بندی های مختلف - موائع و مشکلات موجود در سر راه استانداردهای بیمارستانی - جمع آوری اطلاعات و فهرستهای ارزیابی از مراقبتها و تسهیلات بیمارستانی - فهرست بازرگانی برای ارزیابی - پرسشهای ارزیابی و شورای ارزیابی - نمونه ای از چک لیستهای درجه بندی بیمارستانی.

متابع اصلی درس:

۱- ارزیابی مراقبتهاي بهداشتی و درمانی و استانداردهای بیمارستانی . صدقیانی، ابراهیم. (آخرین چاپ)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



کد درس: ۳۵



نام درس: مدیریت خدمات مامایی (۱)

پیش فیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۰/۵ کارآموزی

هدف کلی درس:

شناسخت و آشنائی و کاربرد نظریه های مدیریت در مامائی به منظور ارائه نقش رهبری و ایجاد تغییرات لازم در مراکز بهداشتی درمانی و آموزشی با ایجاد ارتباط مؤثر بین افراد.

شرح درس: کارآموزان با در نظر گرفتن محتوای درس فوق توانندی مقایسه نظریه های گوناگون را با توجه به استانداردها و اتخاذ مناسبترین روش مدیریتی، درجهت انجام و ارائه خدمات بهداشت-باروری در مراکز مختلف بهداشتی، درمانی، آموزشی و پژوهشی پیدا خواهند نمود.

رنوس مطالب (۲۶ ساعت نظری)- (۲۶ ساعت کارآموزی)

الف): نظریه های مدیریت (کلاسیک، تیلور، بوروکراسی، نئوکلاسیک) - تئوری سیستمها، ...). مدیریت ژاپنی و نظریه - برنامه ریزی (تعريف، اهمیت، اصول علمی، انواع و فرایند برنامه ریزی) - برنامه ریزی و طراحی بیمارستان - فن آوری پژوهشی و برنامه ریزی - منطقه ای کردن خدمات بیمارستانی - طبقه بندی کردن بیمارستان - مشاور بیمارستان (ارتباطات و رهبری) - ارزیابی دامنه نیازها برای خدمات بیمارستانی - پیمانکاری و راه اندازی ساختمان - خدمات بیماران سرپائی و بیستری - هرم چند-گانه برای سازمان بیمارستان - کمیته های بیمارستانی، بعنوان بخشی از سازمان خدمات پیشگیری بالینی، ارزشیابی خدمات بیمارستان - آموزش ضمن خدمت (انواع، روشهای و فنون آموزش) - وظائف مدیریتی ماما در واحد بیمارستانی - وظائف حرفه ای مدیر بیمارستان - عوامل مؤثر در انتخاب روش آموزش - مدیریت در ارائه خدمات و آموزش مامائی - مدیریت و مراقبت از بیمار در بخش زنان و زایمان - مدیریت بعنوان سوپروایزر در بخش زایشگاهها - مدیریت مامائی و مراقبت از مددجویان در ارائه امور زایشگاهها - تسهیلات بیمارستان و سازمان، تشکیلات مراکز بهداشتی درمانی و خدمات در مامائی - تشکیلات خدمات بهداشتی در مامائی - برنامه ریزی با توجه به نیاز مادران و نوزادان و بیماران و کارکنان - قوانین و مقررات (اصول، قانون، اخلاقیات، شرح وظیفه) - شرح وظائف ماما در مؤسسات مختلف بهداشتی درمانی، دولتی و خصوصی، دفاتر کار - مقررات مربوط به خدمات مامائی - مسئولیت ماما در قبال مددجویان - تعریف علوم رفتاری و مدیریت اسلامی - تشویق، تنبیه و تحریم استبداد در اسلام

ب): کارآموزی فراگیران در واحدهای سازمانی، درمانگاهها، بخشهای بیمارستانی مراکز آموزشی و پژوهشی انجام خواهد شد.

منابع اصلی درس:

۱- اصول مدیریت کولتز، هرولد و همکاران. (آخرین چاپ)

- ۲- اصول مدیریت و خدمات مامائی، رجبی نژاد، طاهره . (آخرین چاپ)
- ۳- اصول مدیریت خدمات پرستاری، مشهد فدایی، سید قاسم. (آخرین چاپ)
- ۴- اصول مدیریت برنامه ریزی بیمارستان، انصاری، حسن ف عبادی فر، پسند، فربد . (آخرین چاپ)
- ۵- مبانی مناسبات انسانی در مدیریت اسلامی، سیاهپوس، سید محمود. (آخرین چاپ)
- ۶- تئوریهای سازمان و مدیریت، هیکس، جی، هربرت، گولت، سی، ری . (آخرین چاپ)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین



کد درس: ۴۳



نام درس: خشونت علیه زنان و کودکان

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

آشنایی کلی دانشجو با پدیده خشونت خانگی و سوء رفتار، روشهای استاندارد غربالگری، و قوانین موجود و خلاء های قانونی و اجتماعی برخورده با این پدیده.

شرح درس: در طی این درس دانشجو پدیده خشونت خانگی و سوء رفتار، روشهای استاندارد غربالگری، و قوانین موجود و خلاء های قانونی برخورده با این پدیده را فرا می کند و با انجام تکالیفی در زمینه تاریخچه سوء رفتار، قوانین موجود در ایران و جهان را بررسی و خلاء های قانونی را استخراج و پیشنهادات خود را بصورت گزارش ارایه می نماید.

رنوس مطالب (۱۷ ساعت نظری) - (۵۱ ساعت کارآموزی)

(الف):

تعريف انواع سوء رفتار (فیزیکی، روانی و ...) - پرخاشگری - تاریخچه - فاکتورهای اجتماعی و خانوادگی مرتبط با سوء رفتار - مراحل سوء رفتار - بررسی بالینی - پیشگیری، ارزیابی و مداخله - استراتژی حمایتهای اجتماعی از قربانیان انواع سوء رفتار - قوانین قضایی و حقوقی مرتبط در ایران و جهان - دستورات اسلام در زمینه سوء رفتار - نقش سازمانها و انجمنها - بازدید از مراکز حمایتی و تهیه گزارش سوء مصروف داروها - پژوهشیهای انجام شده در این زمینه.

(ب):

منطبق با سر فصل درس خشونت علیه زنان که در سازمان پزشکی قانونی و درمانگاههای بهداشتی و درمانی تحت نظارت استاد مربوطه انجام می گردد.

منابع اصلی درس:

1-Burgess, A. W. Violence through a forensic lens. Nursing Spectrum Publishing.(last edition)

2- Bachman, R. & Salzmann, L. E. Women usually victimized by offenders they know Washington, DC: U. S. Department of Justice, Bureau of Justice Statistics.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

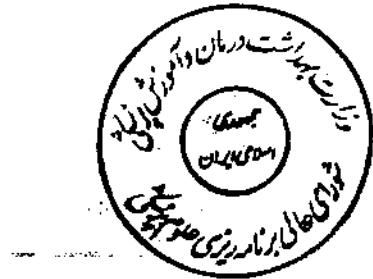
حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین

نام درس: مدیریت خدمات مامایی (۲)

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد کارآموزی



کد درس: ۳۶

هدف کلی درس:

فراگیران پس از گذراندن این دوره قادر به نظارت و رهبری و مدیریت برنامه های آموزشی و پژوهشی را در زمینه خدمات بهداشت باروری در مراکز نیروی طب عهده دار شوند.

شرح درس: محتوای درس فوق با توجه به نیازهای موجود در برنامه مدیریت آموزشی و پژوهشی در زمینه خدمات بهداشت باروری تنظیم گردیده است.

رئوس مطالب (۲۶ ساعت نظری)- (۲۶ ساعت کارآموزی)

(الف):

۱- مدیریت آموزش در الگوهای همکاری و تعلیم و تربیت - تنش زدایی در مدیریت (تعريف و مراحل تنش، ارزیابی شناختی و کنارآمدن) - عوامل سازمانی (درونی، ایجاد کننده تنش و راهکارهای برطرف کردن آن) - بحران در مدیریت - بازسازی از طریق انگیزش در رفتار - رفتار، انگیزه و شدت آن، هدف و اهمیت موضوع برای مدیران - نیازهای انسان و انگیزش و رضایت شغلی - ارزشیابی و عملکرد در مدیریت (مشکلات انسانی، الگوی عمومی، نقش، توصیه های اجرائی و کاربردی) - ماهیت نظارت و راهنمایی - نظارت و زمینه های مهارتی در نظارت (کمک به رشد انسان، تدوین و توسعه برنامه تحصیلی، بهبود آموزش در کلاس درس).

۲- مدیریت پژوهش در انواع پژوهش (کاربردی، بنیادی، پایه ای) - ارتباط مدیران با پژوهش - پژوهش مدیران باید از پژوهش اطلاع داشته باشند. - ویژگیهای پژوهش علمی - مبانی اجرای پژوهش علمی در حوزه مدیریت - مدیر و محققان مشاوره و ارتباط مدیر با آنها - مشاوران و محققان درون سازمانی یا برون سازمانی - فرایند تحقیقات کاربردی و بنیادی و ماهیت داده هایی که باید گردآوری شود - بودجه بندهای اطلاعات مربوط به گذشته سازمان، فلسفه مدیریت و عوامل ساختاری - برداشتها، نگرش و پاسخهای رفتاری - استخراج اطلاعات و نگارش یادداشت‌های بررسی پیشینه - پژوهش‌های مدیریت.
ب): کارآموزی فراگیران در واحدهای سازمانی، درمانگاهها، بخشهای بیمارستانی مراکز آموزشی و پژوهشی انجام خواهد شد.

منابع اصلی درس:

۱- روش‌های تحقیق در مدیریت، سکاران، اوما. (آخرین چاپ)

۲- نظارت در مدیریت، برنامه ریزی و راهنمایی تعلیماتی، واپلز، جان و باندی، جوزف، (آخرین چاپ)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکالیف محوه - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و
بالین



نام درس: مدیریت کیفیت جامع در نظام بهداشت و درمان

کد درس: ۳۷

پیش فیاض: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آشنایی با مراحل تکوین علم و هنر مدیریت فراگیر با کاربرد روش‌های مدیریت کیفیت بمنظور ارائه خدمات بهداشتی درمانی.

شرح درس: واحد درسی فوق بمنظور آشناسازی فراگیران با رویکردهای نوین مدیریت کیفیت فراگیر در نظام بهداشت درمان بویژه خدمات بهداشت مادر و کودک می‌باشد.

رنوس مطالب (۱۷ ساعت نظری)

رویکرد به کیفیت (چهارچوب نظری، هزینه‌ها، تریلوژی، کنترل و بهبود کیفیت) - رویکرد کراسی به کیفیت - رویکرد کاچوروایش کاو، گذنی شی تا گوشی، مدل فرهنگی شین - مبانی مدیریت کیفیت فراگیر (تعريف، اصول، فلسفه، دیدگاه رهبرم، ک، ف) - نقاط ضعف و قدرت مدیریت کیفیت - ابزار جهت مشکل زدایی (دیاگرام روابط-وابستگی بین عوامل درختی، ماتریس آنالیز داده‌ها، چارت برنامه فرایند تصمیم گیری، خطی) - روش‌های تاکوجی برای اصلاح فرایند - مدیریت کیفیت در سازمانها - کیفیت در بهداشت و درمان (روش سیستمی، ویژگیها و سیستم در مراقبتهای بهداشتی درمانی - برنامه ریزی استراتژیک - مدیریت کیفیت فراگیر در بخش بهداشت و درمان - مدیریت کیفیت فراگیر در مراقبتهای بهداشتی - T.Q.M و M.I.S در نظام بهداشت و درمان - منابع انسانی و آموزش کیفیت (آموزشی، راه حل کارساز - رویکرد آموزشی برنامه ریزی شده - برنامه ریزی و نتیجه گیری) - ارزیابی در مدیریت کیفیت فراگیر - مدیریت کیفیت فراگیر، ارزیابی عملکرد ارتقاء مراقبتهای بهداشتی (ابعاد، هزینه، کیفیت، مدیریت و رهبری) - اجرای T.Q.M در سازمانه (نقش، فرایند اجراء، تحقیق هدف، تسری نتایج به تمام قسمتها).

منابع اصلی درس:

- ۱- مدیریت کیفیت فراگیر در نظام بهداشت و درمان. طبیبی، سید جمال و همکاران. آخرین چاپ
- ۲- چک لیست مدیران، رون تری، درک. آخرین چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم



نام درس: سینیار مسائل و مشکلات مدیریتی در مامایی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: واحد کارآموزی

کد درس: ۳۸

هدف کلی درس:

ایجاد مهارت در یافتن مشکل مدیریتی مامایی و ارائه راه حل برای آن.
شرح درس: واحد درسی فوق به فراگیران کمک می نماید تا با استفاده از اصول مدیریتی مشکلات مدیریتی مامایی را شناسایی کرده و برای رفع آن راه حل‌های مناسب را ارائه و اجرا نماید.

رنوس مطالب (۵ ساعت کارآموزی)

دانشجو باید در محیط های بالینی، بهداشتی و یا آموزشی مربوط به رشته مامایی حضور یافته و با جمع آوری اطلاعات لازم - مشکلات مدیریتی موجود را شناسایی و در مورد رفع آن راه حل و یا راه حل هایی را پیشنهاد نموده و یک مورد آنرا به اجراء آورده و نتایج کامل کار خود را به صورت یک پروژه کتاب تحویل نموده و بصورت سینیار نیز ارائه نماید.

منابع اصلی درس:

با نظر استاد مربوطه.

مدرس: مدیریت مامایی یا رشته هایی از علوم پزشکی که دارای تخصص مدیریت باشند همراه با مربی مامایی.

شیوه ارزشیابی دانشجو:

بررسی مشکلات مدیریتی در مامایی و طراحی حل مشکل و ارائه آن به استاد مربوطة (کتبی و شفائی)



کد درس: ۳۹

نام درس: مامایی و پزشکی قانونی (۱)

پیش فیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: واحد نظری - واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

فراهرم نمودن توانایی لازم در دانشجویان جهت تصمیم گیری در مسائل مرتبط با حرفه و نقش ماما در طب قانونی و همچنین حفظ حقوق بیماران و صاحبان حرف پزشکی

شرح درس: در این درس فلسفه و نقش ماما در طب قانونی مورد بررسی و ارزیابی قرار می گیرد و عنایین مامایی مرتبط با حرفه و طب قانونی مورد بحث قرار می گیرد.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری) - (۵۱ ساعت کارآموزی)

(الف): قوانین نظام پزشکی، قانون طبابت، قوانین و مقررات امور پزشکی، دارویی و مواد خوردنی و آشامیدنی - اعمال منافی عفت - سقط جنین - ثبت وقایع درمانی و تشخیصی - مدارک پزشکی - شواهد پاتولوژی - تشخیص زخمها و صدمات ناشی از ضربه - زمان مرگ - پرده بکارت و آثار تجاوزات جنسی و سوء رفتار

(ب):

کارآموزی در واحد های مامایی و زنان، مراکز پزشکی قانونی و بالینی تحت نظرت استاد مربوطه

منابع اصلی درس:

۱- پزشکی قانونی. دکتر توفیقی، آخرین چاپ

2 -Forensic Mental health police, strategy and implementation Whurr Publishers, Ltd.

Terbuck, p., Topping- Morris, B., & Burnard, P. (Last edition.)

3- Forensic epidemiology: A comprehensive guide for legal and epidemiology professionals (Medical humanities Southern Illinois University Press.. (Last edition)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکاليف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین



کد درس: ۴۰

نام درس: اخلاق مامایی و معرفت شناسی

پیش نیاز: تدارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با اخلاق و مقررات حرفه ای مامایی و معرفت شناسی جهت ارتقای اخلاق و اصول حرفه ای

شرح درس: در این درس اخلاق و مقررات و کد اتیکز حرفه ای که التزام به آن لازمه هر حرفه ای است مورد تحلیل قرار می گیرد.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری)

اخلاق و مقررات حرفه ای مامایی (مجوزها، استقلال و محدودیت های حرفه ای، پروانه های مامایی) خطاهای حرفه ای و مداخلات غیر معمول در مراقبتها دوران بارداری و زایمان، زایمان بی دزد

روشهای تنظیم خانواده

بیماریهای واگیر (ایدز، هپاتیت)

بیماریهای مقاربته

رازداری و حفظ مدارک و شواهد

رضایت به درمان

ملاحظات اخلاقی در مراقبت از نوزاد

ملاحظات اخلاقی در باروری مصنوعی

گروهها و انجمنهای حرفه ای

کدهای اخلاقی پزشکی و مامایی



منابع اصلی درس:

۱-چکیده اخلاق و قوانین پزشکی - امیر دیباچی (آخرین چاپ)

۲-اخلاق حرفه ای در خدمات بهداشتی درمانی (آخرین چاپ)

3-Mylex text book for midwives, (last edition). Livingston

4-Mayes' midwifery, MacDonald, (last edition).

5-Ethics and Midwifery" Lucy Frith, Heather. Draper, Elsevier Limited(last edition).

شیوه ارزشیابی دانشجو:

حضور فعال در کلاس - چگونگی انجام تکالیف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم

نام درس: قوانین قضایی و جرم شناسی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

تسلط دانشجو توأم‌مند سازی وی در چگونگی رسیدگی به جرایم و خطاهای حرفه‌ای و عمومی

شرح درس: در طی این درس که بصورت تئوری و کارآموزی برگزار می‌گردد. دانشجویان بررسی و ارزیابی پرونده‌های مرتبط با جرایم مامایی و پزشکی و عنایین تدریس شده در واحد قوانین قضایی و جرم شناسی را بطور کامل فرا می‌گیرند.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری) - (۵۱ ساعت کارآموزی)

(الف):

کلیات جرم شناسی

جرائم و ریشه‌های آن

نظام پزشکی و قوانین انتظامی

مسئولیت در حرف پزشکی

قوانین مجازات اسلامی

خانواده و قوانین مدنی

قصور در حرف پزشکی

(ب):

منطبق با سرفصل دروس تئوری بصورت کارآموزی در واحد های مامایی و زنان ، مراکز پزشکی قانونی و بالین تحت نظارت استاد مریوطه انجام می شود.

منابع اصلی درس:

۱- حقوق، اخلاق و پزشکی، مطالعه در حقوق پزشکی . دی جی اسکیج (آخرین چاپ)

۲- راهنمای حقوق پزشکی، محمود عباسی (آخرین چاپ)

۳- مسئولیت انتظامی پزشکی، محمود عباسی (آخرین چاپ)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

در عرصه و با بررسی و تصمیم گیری و گزارش عملی یک یا چند مورد پرونده مطرح در دادگاهها و دادسراهای رسیدگی به جرایم پزشکی و مامایی انجام می‌گیرد.

کد درس: ۴۲



نام درس: مامایی و پزشکی قانونی(۲)

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی

هدف کلی درس:

سلط دانشجو بر تحقیقات پزشکی قانونی و حفظ شواهد و مدارک از دیدگاه علم روز (Forensic Medicine).

فراگیران پس از گذرانیدن این دوره توانندی بکارگیری مهارت‌های کسب شده در دروس تئوری را در عرصه پزشکی و آزمایشگاه‌های خونی و قانونی کسب خواهند نمود.

شرح درس نظری: در این درس عنایین مهم در بررسیهای طب قانونی برطبق آخرین مطالب موجود تدریس می‌شود.

رنویس مطالب (۱۷ ساعت نظری) - (۵۱ ساعت کارآموزی)

(الف):

تحقیقات پزشکی قانونی - ثبت آثار و علایم زخمها و صدمات ناشی از ضربه، خشونت خانگی، جنسی، معاینه جسد - بررسی علمی موارد قصور و خطاهای مامایی و پزشکی - راههای جمع آوری مدارک و شواهد - بررسی آزمایشگاهی و قضایی، بررسی نمونه‌های خون آلوبسیمن (منی)، اثر انگشت، تجاوز و DNA - رادیولوژی و پاتولوژی قانونی - خط شناسی - عکاسی و فیلم برداری از قربانیان خشونت.

(ب): واحد کارآموزی در سازمان پزشکی قانونی، آزمایشگاه پاتولوژی قانونی، سرولوژی - جمع آوری و بررسی نمونه از قربانیان خشونت، خطاهای و قصور پزشکی - عکاسی و فیلم برداری عملی (از جسد و آثار و علایم) - بررسی آثار انگشت، - بررسی خط - تهیه نمونه جهت بررسی آثار: خون، منی و ... تحت نظر استاد مربوطه

منابع اصلی درس:

۱- با نظر استاد و هماهنگ با آخرين و تازه ترین منابع در دسترس.

2-Loupe's. Forensic epidemiology: A Comprehensive guide for legal and epidemiology
(last edition)

professionals (Medical humanities Southern Illinois University Press. ISBN:
(last edition) 0809322226.

3- McCracken, L. (1999, b). Forensic health care role. Linda's forensic evidence. [On-line]. Available: <http://www.Forensic health care. Htm1/>
(last edition)

شیوه ارزشیابی 'دانشجو':

حضور فعال در کلاس و بالین - چگونگی انجام تکاليف محوله - شرکت در امتحان نیم ترم ، پایان ترم و بالین



کد درس: ۴۴

نام درس: کاربرد تکنولوژی در پزشکی قانونی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: ۰/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با آخرین دستاوردهای تکنولوژی و نرم افزاری در پزشکی قانونی

شرح درس: در این درس دانشجو ضمن آشنایی با آخرین دستاوردهای تکنولوژی و نرم افزاری در پزشکی قانونی کاربرد آنها را فرا می گیرد.

رئوس مطالب (۹ ساعت نظری) (۱۷ ساعت عملی)

(الف):

آشنایی و کار با دستگاه های نوین جمع آوری و ثبت آثار و علایم قانونی (اثر انگشت، منی، خط و تعیین DNA و ...)

کار با نرم افزارهای مرتبط

تکنولوژی در تشخیص هویت

تکنولوژی در تعیین ایوت

سم شناسی و تعیین علت فوت

تکنولوژی در تشخیص زمان قوت

نانو تکنولوژی و کاربرد آن در پزشکی قانونی

(ب):

توانایی استفاده از تکنولوژی مربوط به پزشکی قانونی و تفسیر نتایج آن

منابع اصلی درس:

۱- کاتالوگها و نشریات با نظر استاد درس

2-Lynch, V. A. Clinical forensic Nursing: A new Perspective in the management of crime victims from trauma to trial. Critical Care Nursing Clinics of North America. 1 (3). 489-507. (last editation)

3-Mc Cracken, L. Nursing Considerations in forensic evidence collection. Linda's forensic, evidence. [On-line]. Available: <http://www.Nursing consideration.htm> / (last editation)

شیوه ارزشیابی دانشجو:

کار عملی با ابزار مورد نظر

نام درس: پایان نامه

کد درس: ۴۵

پیش نیاز یا همزمان: آمار حیاتی پیشرفته تحلیل آماری، روش تحقیق و سمینار در تحقیق

تعداد واحد: ۶ واحد

نوع واحد: -

هدف کلی درس:

تدوین یک طرح پژوهشی واجرای آن جهت فارغ التحصیل شدن.

ارائه گزارش نهایی پایان نامه در جلسه دفاع

شیوه ارزشیابی دانشجو:

مطابق آیین نامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته مصوب شورای عالی برنامه ریزی می باشد.

