

هوالمشافی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
دانشکده داروسازی و علوم داروئی
گروه داروسازی بالینی و خدمات داروئی



سرفصلنامه درس داروشناسی بالینی اختصاصی (ویژه پرستاری نوزادان)

دانشکده: داروسازی	گروه داروسازی بالینی و خدمات داروئی
تعداد واحد درسی: ۱ واحد نظری / ۰/۵ واحد عملی	شماره درس: ۳۱۸۵۰۵ و ۳۱۸۵۰۶
مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری نوزادان	نیمسال: دوم ۴۰۱-۴۰۲
زمان و مکان برگزاری: دوشنبه‌ها ۱۶-۱۴، دانشکده داروسازی	پیش‌نیاز: -
مسئول درس: دکتر شیرین سادات بدری	شماره تماس محل کار: ۰۳۱۳۷۹۲۷۰۶۸ Email: badri@pharm.mui.ac.ir
مدرسین: دکتر دیانت‌خواه ۷۰۷۶، دکتر بدری ۷۰۶۸، دکتر مقدس ۷۰۷۴، دکتر فرسائی ۷۰۷۱	

دیدگاه:

داروها هنوز در طب مدرن (Allopathic Medicine) جایگاه خاص و ویژه خود را در بین رژیم‌های موجود برای پیشگیری، درمان و بازتوانی آحاد جامعه داشته و استفاده کلیدی از آنها در عرصه‌های مختلف ارائه خدمات سلامت، غیر قابل انکار است. در این بین نقش پرستاران حرفه‌ای و با تحصیلات تخصصی دانشگاهی در بهینه‌سازی انجام مراقبت‌های دارویی و همکاری با پزشک و دیگر اعضای کادر درمانی همواره مورد توجه و تقدیر تدبیرکنندگان مسئول در حفظ سلامت جامعه می باشد. نوزادان به دلیل شرایط خاص و استثنائی خود در سال‌های اول حیات، به‌عنوان یک جمعیت خاص در دستورالعمل‌های استاندارد دارودرمانی بیماری در نظر گرفته شده و تفاوت‌های فارماکوکینتیکی آنها منجر به تنظیم و برنامه‌ریزی دستورالعمل‌های درمانی حتی جداگانه از کودکان سنین بالاتر نیز گردیده و شاید به‌همین دلیل نیز متصدیان امر در شورای عالی برنامه‌ریزی مفاد درسی و آموزشی در وزارت متبوع، نسبت به تمهید یک درس مستقل و جداگانه (علاوه بر کلاس‌های قبلی داروشناسی در مقطع کارشناسی) برای آموزش مراقبت‌های دارویی لازم برای دانشجویان علاقه‌مند و دوره‌دیده آکادمیک این رشته تحت عنوان داروشناسی بالینی ویژه نوزادان اقدام نموده‌اند.

هدف کلی درس:

- آشنا نمودن کاربردی دانشجویان با مبانی دارودرمانی در نوزادان و عوامل مؤثر بر ایمنی تجویز و مصرف داروها در این جمعیت.

اهداف اختصاصی درس:

انتظار می‌رود که دانشجو پس از اتمام این درس دارای:

- دانش کافی از مفاهیم تفکر اولیه فارماکوتراپی و فارماکوکینتیک بالینی در نوزادان باشد.
- دانش کافی از مفاهیم تفکر داروشناسانه در خصوص شاخص‌های اثرگذار بر ایمنی تجویز و مصرف دارو در نوزادان باشد.
- دانش کافی در خصوص داروهای مورد استفاده در بخش ویژه نوزادان و ذکر خصوصیات اجزای آنها باشد.
- توانائی تحلیل مفهومی داده‌ها، روش‌ها و نتایج مقالات حاصل از مطالعات فارماکوتراپی نوزادان باشد.

منبع درسی اصلی جهت تدریس:

- Yaffe, SJ; Aranda, JV. Neonatal and Pediatric Pharmacology: Principles in Practice, 4th edition. Lippincott, Williams & Wilkins.
- Young, Thomas E; Barry, Mangum. Montvale, NJ. Neofax®. Thomson.

منابع کمکی جهت مطالعه دانشجویان:

دیگر منابع و مقالات که در طی کلاس به دانشجویان ارائه می‌شود، از جمله منابع لازم برای مطالعه و مورد استفاده در آزمونهای ارزشیابی درس خواهند بود.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

- ✓ کلیه مقالات و مطالب کمک آموزشی که در کلاس معرفی شده و یا در اختیار دانشجویان قرار می‌گیرد، جزو سرفصل‌های درسی بوده و در امتحانات از آن مطالب نیز استفاده خواهد شد.
- ✓ در خصوص غیبت غیر موجه، مطابق با مصوبه شورای آموزشی دانشکده داروسازی مورخ ۹۶/۱۱/۱۱ برخورد خواهد شد.
- ✓ در صورت مشاهده یا گزارش موارد تقلب، دانشجو به معاونت آموزشی دانشکده ارجاع شده و در این خصوص، مطابق مقررات آموزشی دانشگاه عمل خواهد شد.
- ✓ سؤالات امتحانی در امتحانات میان‌ترم و پایان‌ترم، به صورت چهار گزینه‌ای، پاسخ کوتاه، صحیح / غلط، و غیره طراحی می‌گردد.

زمان‌بندی ارائه درس

مدرس	موضوع	تاریخ	روز	
دکتر فرسائی	اصول فارماکولوژی بالینی	۲۴ بهمن	دوشنبه	۱
دکتر فرسائی	اصول فارماکوکینتیک و محاسبات دارویی در مراقبت‌های پرستاری نوزادان	۱ اسفند	دوشنبه	۲
دکتر فرسائی	داروشناسی بالینی درمان اختلالات آب و الکترولیت در مراقبت‌های پرستاری نوزادان	۸ اسفند	دوشنبه	۳
دکتر فرسائی	کاربرد عملی محلول‌های تغذیه وریدی در مراقبت‌های پرستاری نوزادان	۱۵ اسفند	دوشنبه	۴
دکتر فرسائی	کارگاه عملی محلول‌های تغذیه وریدی و سرم‌ها	با هماهنگی مدرس		عملی
دکتر مقدس	کاربرد عملی Infants' formula در مراقبت‌های پرستاری نوزادان	۲۲ اسفند	دوشنبه	۵
دکتر مقدس	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: داروهای قلبی عروقی	۱۴ فروردین	دوشنبه	۶
دکتر مقدس	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: داروهای گوارشی	۲۱ فروردین	دوشنبه	۷
دکتر مقدس	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: داروهای تنفسی	۲۸ فروردین	دوشنبه	۸
دکتر مقدس	کارگاه عملی داروهای قلبی عروقی، گوارشی، تنفسی	با هماهنگی مدرس		عملی
دکتر دیانت‌خواه	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: آنتی‌بیوتیک‌ها (۱)	۴ اردیبهشت	دوشنبه	۹
دکتر دیانت‌خواه	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: آنتی‌بیوتیک‌ها (۲)	۱۱ اردیبهشت	دوشنبه	۱۰
دکتر دیانت‌خواه	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: آنتی‌بیوتیک‌ها (۳)	۱۸ اردیبهشت	دوشنبه	۱۱
دکتر دیانت‌خواه	کارگاه عملی آنتی‌بیوتیک‌ها	با هماهنگی مدرس		عملی
دکتر بدری	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: داروهای CNS	۲۵ اردیبهشت	دوشنبه	۱۲
دکتر بدری	مراقبت‌های دارویی پرستاری و تجویز منطقی داروها: مکمل‌ها و داروهای متفرقه	۱ خرداد	دوشنبه	۱۳
دکتر بدری	تجویز داروها در دوران شیردهی	۸ خرداد	دوشنبه	۱۴
دکتر بدری	کارگاه عملی داروهای CNS و مکمل‌ها	با هماهنگی مدرس		عملی

مسئول درس: دکتر بدری

کلاس‌های تئوری روزهای دوشنبه ساعت ۱۶-۱۴، طبق طرح درس در دانشکده داروسازی برگزار می‌گردد.

کلاس‌های عملی با هماهنگی اساتید برگزار می‌شود. جهت هماهنگی با اساتید، لطفاً با تلفن داخلی دفتر ایشان که در ابتدای همین فایل آمده است، تماس بگیرید.