

هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
طرح دوره « تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن »

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن	تعداد واحد: ۱ واحد نظری	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل	پیش نیاز درس: فیزیولوژی ۲، آناتومی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: تکنولوژی جراحی	شماره درس: ۱۶۱۰۳۱	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: سمیه قیصری	مرتبه علمی: مربی	گروه آموزشی: تکنولوژی جراحی
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none">نشانی محل کار: دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س)ایمیل: somayeh.gh65@yahoo.comتلفن محل کار: ۰۷۱۳-۶۴۷۴۲۵۴ داخلی: ۱۴۳ساعات دسترسی به استاد: ۱۲:۳۰ الی ۱۴		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
در این درس در ابتدا دانشجو مطالب کلی و مراقبت ها و ملاحظات مربوط به جراحی اطفال و نوزادان آشنا شده و سپس با اصول مراقبت از اطفال و نوزادان و پذیرش این بیماران آشنا می شود و در مراحل بعدی مراقبت های قبل، حین و بعد از عمل را فرا گرفته و در انتها نیز بیماری های مرتبط با اطفال و نوزادان را آموخته و به درمان های غیر جراحی و جراحی های باز و آندوسکوپی و کم تهاجمی پرداخته می شود.
اهداف درس
هدف کلی: آشنایی با بیماری های مختلف اطفال و نوزادان و جراحی های مربوط به آنها
اهداف اختصاصی
اهداف شناختی
<ol style="list-style-type: none">۱) با تاریخچه و سیر تکاملی جراحی اطفال در جهان و ایران آشنا باشد.۲) ملاحظات و مراقبت های کلی در جراحی اطفال را بیان کند.۳) بیماری مادرزادی انواع آترزی مری و نحوه درمان جراحی آنها را تفسیر نماید.۴) بیماری ریفلاکس معده به مری و نحوه درمان جراحی و عوارض آن را توصیف کند.۵) بیماری HD و نحوه درمان جراحی و عوارض آن را تشریح کند.



- ۶) با بیماری مادرزادی مالفورماسیون انوس و مقعد سوراخ نشده و انواع پروسیجرهای رایج آن آشنا باشد.
- ۷) بیماری آمفالوسل و گاستروشزیس و نحوه درمان جراحی و عوارض آنها را بداند.
- ۸) بیماری UDT و روش های جراحی و عوارض مرتبط با آن را توضیح دهد.
- ۹) عمل جراحی هایپوس پادیاسیس و انواع روش های جراحی آن را بیان کند.

اهداف مهارتی

- ۱) مشکلات و عوارض قبل و بعد از عمل جراحی اطفال و نوزادان را فهرست نماید.
- ۲) مراقبت های قبل، حین و بعد از عمل را انجام دهد.
- ۳) آماده سازی و ست آپ جراحی های اطفال را بتواند انجام دهد.

اهداف نگرشی

- ۴) اصول راز داری و وجدان کاری در جراحی های مختلف اطفال را رعایت نماید.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

این درس با نام تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن جهت دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل ورودی مهر ماه ۱۴۰۰ در ۱ واحد طی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲ ارائه می گردد. پیش نیاز این درس، دروس فیزیولوژی ۲، آناتومی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی می باشد.

این درس در ۸ جلسه معادل ۱ واحد ارائه می شود. که تمامی جلسات آن به صورت تئوری به همراه پاورپوینت و توضیح استاد و فیلم های آموزشی و همچنین پرسش و پاسخ کلاسی همراه ارائه تمرین و تکلیف به صورت حضوری در کلاس درس برگزار می گردد.

روش تدریس حضوری

سخنرانی/ بحث گروهی / پرسش و پاسخ کلاسی / بحث و گفتگو

روش تدریس الکترونیکی

استفاده از فیلم های آموزشی در حین تدریس

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- Phillips N. Berry & Kohn's Operating Room Technique: Elsevier; Last ed.
- Technologists AS. Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach: Cengage Learning; Last ed.
- Rothrock JC, Alexander S. Alexander's Surgical Procedures: Elsevier Health Sciences; Last ed.
- احسان گلچینی، علی قره‌زاده. مراقبت از بیمار در جراحی الکساندر جلد ۱۱ جراحی اطفال، انتشارات جامعه نگر؛ آخرین ویرایش.
- مهنوش خوش تراش، لیلی رستم نیا، الناز اصغری، آرزو قوی، مجید پورشیخان، درسنامه جامع اتاق عمل ماکسین گلدمن جلد دوم. انتشارات صبورا؛ آخرین ویرایش.

منابع آموزشی کمکی

- لیلا ساداتی، احسان گلچینی، رباب فروزش، ترانه تهمتئی. تکنولوژی جراحی اطفال. چاپ دوم، انتشارات جامعه نگر؛ آخرین ویرایش.

تجهیزات و امکانات آموزشی

- تجهیزات کلاسی شامل کامپیوتر، مانیتور و تخته وایت برد
- ارائه پاورپوینت همراه با توضیحات استاد
- استفاده از نرم افزارها و فیلم های آموزشی به همراه توضیحات استاد

نمره	شیوه ارزشیابی دانشجو	نوع ارزشیابی
۰/۲۵ نمره	• بحث گروهی	ارزشیابی تکوینی (میان دوره)
۰/۲۵ نمره	• پرسش و پاسخ کلاسی	
۱/۵ نمره	• ارائه تکلیف و حضور و غیاب	
۱۸ نمره	• آزمون پایان ترم	ارزشیابی پایانی (پایان دوره)
۲۰ نمره	جمع کل	

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.

گروه هدف: دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل		سال ورودی: مهر ۱۴۰۰	زمان ارائه درس: ۲-۱۴۰۲ (۱۴۰۳-۱۴۰۲)	روش ارائه / رسانه	
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات	استاد	مکان
۱			• ملاحظات و مراقبت های کلی در جراحی اطفال و نوزادان	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۲			• آشنایی با انواع آترزی مری و روش جراحی آنها	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۳			• آشنایی با ریفلاکس معده به مری و جراحی آن	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۴			• آشنایی با بیماری هیروشیپرونک و جراحی آن	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۵			• آشنایی با مقعد سوراخ نشده و انواع پروسیجرهای رایج جراحی آن	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۶			• آشنایی با ترمیم آمفالوسل و گاستروشیزیس	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۷			• آشنایی با بیماری UDT و جراحی اورکیوپکسی	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۸			• آشنایی با هایپوسپادیاسیس و جراحی آن	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))
۹			• امتحان پایان ترم	خ. قیصری	مطابق با برنامه مسئول امور کلاسها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))

