

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)

نام درس : بیماریهای کودکان - مبحث ایمنولوژی و آلرژی	
شماره جلسه : اول	تاریخ برگزاری : ۹۳/۸/۸
موضوع جلسه : نحوه برخورد با کودک مبتلا به آسم	محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی
مدت جلسه (دقیقه) : ۱۲۰	مدرس : دکتر نجم الدین کلانتری
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی - استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی نحوه مواجهه با کودک مبتلا آسم

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. تعریف و کلیات آسم	۱-۱ اصطلاح آسم را تعریف نماید. ۱-۲ میزان شیوع آسم در کشورهای مختلف را توضیح دهد ۱-۳ میزان شیوع آسم در ایران بر اساس مناطق مختلف را توضیح دهد ۱-۴ میزان شیوع آسم را بر اساس جنس توضیح دهد	دانش درک درک درک	سخنرانی تعاملی همراه با پرسش و پاسخ	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای
۲. اتیولوژی آسم	۲-۱ پاتوفیزیولوژی آسم را نام ببرد. ۲-۲ علل بروز آسم را نام ببرد. ۲-۳ فاکتورهای محیطی در بروز بیماری آسم را لیست نماید.	دانش دانش درک			

			درک دانش	۲-۴ فاکتورهای ژنتیک در بروز بیماری آسم را لیست نماید. ۲-۵ ریسک فاکتورهای آسم را در بروز و تداوم نام ببرد.	
			دانش دانش درک درک	۳-۱ علائم بالینی بیماری آسم را نام ببرد. ۳-۲ سه علامت مهم بالینی بیماری آسم را نام ببرد. ۳-۳ معاینه فیزیکی بیماری آسم در زمان حمله را توضیح دهد. ۳-۴ معاینه فیزیکی در زمان تحت کنترل بودن بیماری آسم را توضیح دهد.	۳. علائم بالینی و معاینه فیزیکی آسم
			دانش درک کاربرد درک کاربرد دانش درک	۴-۱ تشخیص افتراقی مهم در بیماری آسم را نام ببرد. ۴-۲ راههای تشخیصی بیماری آسم را بیان نماید. ۴-۳ تستهای آزمایشگاهی مرتبط با بیماری آسم را تفسیر نماید. ۴-۴ تستهای پوستی مرتبط با بیماری آسم را توضیح دهد. ۴-۵ تغییرات به نفع بیماری آسم در اسپیرومتری را تفسیر نماید. ۴-۶ اندیکاسیون انجام رادیولوژی در بیماری آسمی را نام ببرد. ۴-۷ علائم رادیولوژیک به نفع بیماری آسم را توضیح دهد.	۴. راههای تشخیصی آسم
			دانش دانش دانش دانش	۵-۱ بیماران آسمی بر اساس شدت آسم طبقه بندی نماید. ۵-۲ مشخصات بیماران آسمی متناوب را نام ببرد. ۵-۳ مشخصات بیماران آسمی خفیف مداوم را نام ببرد. ۵-۴ مشخصات بیماران آسمی متوسط مداوم را نام ببرد. ۵-۵ مشخصات بیماران آسمی شدید مداوم را نام ببرد.	۵. طبقه بندی آسم
			دانش دانش دانش دانش درک	۶-۱ انواع درمان در بیماری تحت کنترل آسم را نام ببرد. ۶-۲ روش درمان آسم در نوع متناوب نام ببرد. ۶-۳ روش درمان دارویی آسم در نوع خفیف مداوم نام ببرد. ۶-۴ روش درمان دارویی آسم در نوع متوسط مداوم نام ببرد. ۶-۵ روش درمان دارویی آسم در نوع شدید مداوم نام ببرد. ۶-۶ درمان حمله حاد خفیف و متوسط آسم در اورژانس را نام	۶. درمان بر اساس انواع آسم

				ببرد.	
			دانش	۶-۷ درمان حمله حاد شدید آسم در اورژانس را نام ببرد.	
			درک	۶-۸ معیارهای اصلی در ارزیابی درمان بیمار آسمی تحت درمان حمله حاد آسم در اورژانس را نام ببرد.	
			درک	۶-۹ معیارهای اصلی جهت ترخیص بیماران آسمی تحت درمان حمله حاد آسم در اورژانس را نام ببرد.	
			درک	۶-۱۰ درمان دارویی در بیمار با حمله حاد آسمی پس از ترخیص از اورژانس را لیست نماید.	
			دانش	۶-۱۱ انواع داروهای مورد استفاده در بیماری آسم را نام ببرد.	
			دانش	۶-۱۲ انواع داروهای نجات دهنده در بیماری آسم را نام ببرد.	
			دانش	۶-۱۳ انواع داروهای کنترل کننده در بیماری آسم را نام ببرد.	
			درک	۶-۱۴ روش استفاده از اسپری دهانی را توضیح دهد.	
			عاطفی	۶-۱۵ به اهمیت آموزش استفاده از اسپری واقف باشد.	
			دانش	۶-۱۶ علل استفاده از محفظه های تنفسی را نام ببرد.	
			درک	۶-۱۷ روش استفاده از محفظه های تنفسی را توضیح دهد.	

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)

نام درس : بیماریهای کودکان – مبحث ایمنولوژی و آلرژی	
شماره جلسه : دوم ساعت اول	تاریخ برگزاری : ۹۲/۹/۶
موضوع جلسه : نحوه برخورد با کودک مبتلا به کاوازاکی	محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی
مدت جلسه (دقیقه) : ۹۰	مدرس : دکتر نجم الدین کلانتری
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی – استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با نحوه برخورد به کودک مبتلا به کاوازاکی

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. کلیات و اپیدمیولوژی کاوازاکی	۱-۱ بیماری کاوازاکی را تعریف نماید. ۱-۲ شیوع بیماری کاوازاکی را بر اساس سن توضیح دهد. ۱-۳ شیوع بیماری کاوازاکی را بر اساس جنس توضیح دهد. ۱-۴ شیوع بیماری کاوازاکی را بر اساس نژاد توضیح دهد. ۱-۵ شیوع بیماری کاوازاکی را بر اساس فصل توضیح دهد. ۱-۶ شیوع بیماری کاوازاکی در کشورهای مختلف و جهان توضیح دهد. ۱-۷ فرضیات مختلف در مورد علت ایجاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد. ۱-۸ علائم بالینی بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	دانش درک درک درک درک درک درک دانش	سخنرانی تعاملی همراه با پرسش و پاسخ	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای

			دانش	۲-۱ خصوصیات تب در بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	۲. خصوصیات
			دانش	۲-۲ خصوصیات کونژنکتیویت در بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	علائم بالینی
			دانش	۲-۳ خصوصیات لنفادنوپاتی در بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	
			دانش	۲-۴ خصوصیات درگیری مخاطات در بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	
			دانش	۲-۵ خصوصیات راش های پوستی در بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	
			دانش	۲-۶ علائم بالینی به ضرر تشخیص بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	
			دانش	۳-۱ مراحل بیماری کاوازاکی را به ترتیب نام ببرد.	۳.
			درک	۳-۲ مراحل حاد بیماری کاوازاکی را از نظر زمانی توضیح دهد.	
			درک	۳-۳ علائم بالینی مرحله حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			درک	۳-۴ علائم پاراکلینیکی مرحله حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			درک	۳-۵ علائم آزمایشگاهی مرحله حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			درک	۳-۶ شایعترین عوارض مرحله حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			کاربرد	۳-۷ مراحل تحت حاد بیماری کاوازاکی را از نظر زمانی توضیح دهد.	
			درک	۳-۸ علائم بالینی مرحله تحت حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			کاربرد	۳-۹ علائم پاراکلینیکی مرحله تحت حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			کاربرد	۳-۱۰ علائم آزمایشگاهی مرحله تحت حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	

			درک	۱۱-۳ شایعترین عوارض مرحله تحت حاد بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			کاربرد	۱۲-۳ مراحل نقاهت بیماری کاوازاکی را از نظر زمانی توضیح دهد.	
			درک	۱۳-۳ علائم بالینی مرحله نقاهت بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			کاربرد	۱۴-۳ علائم پاراکلینیکی مرحله نقاهت بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			کاربرد	۱۵-۳ علائم آزمایشگاهی مرحله نقاهت بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			درک	۱۶-۳ شایعترین عوارض مرحله نقاهت بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	
			درک	۱-۴ تشخیص های افتراقی بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	۴. تشخیص افتراقی
			درک	۱-۵ اصول کلی درمان در بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	۵. درمان
			درک	۲-۵ مهمترین هدف درمانی از IVIG در بیمار کاوازاکی را توضیح دهد.	
			دانش	۱-۶ عوارض بیماری کاوازاکی را نام ببرد.	۶. عوارض
			درک	۲-۶ پیش آگهی بیماری کاوازاکی را توضیح دهد.	

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)

نام درس : بیماریهای کودکان - مبحث ایمنولوژی و آلرژی	
شماره جلسه : دوم ساعت دوم	تاریخ برگزاری : ۹۳/۹/۶
موضوع جلسه : نحوه مواجهه با کودک مبتلا به لنگش و آرتريت	محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی
مدت جلسه (دقیقه) : ۳۰	مدرس : دکتر نجم الدین کلانتری
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی - استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با نحوه برخورد به کودک مبتلا به لنگش و آرتريت

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. کلیات لنگش	۱-۱ لنگش را تعریف نماید. ۱-۲ انواع لنگش را توضیح دهد.	دانش درک	سخنرانی تعاملی پرسش و پاسخ	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای
۲. تشخیص افتراقی	۱-۲ تشخیصهای افتراقی لنگش را بر اساس سن توضیح دهد. ۲-۲ تشخیصهای افتراقی لنگش را بر اساس درد توضیح دهد.	درک درک			
۳. بیماری آرتريت چرکی،	۱-۳ علائم بالینی شایع در آرتريت چرکی را توضیح دهد. ۲-۳ تستهای آزمایشگاهی در آرتريت چرکی را تفسیر نماید. ۳-۳ علائم رادیولوژیک در آرتريت چرکی را تفسیر نماید.	درک کاربرد کاربرد			

			<p>درک کاربرد کاربرد درک کاربرد کاربرد</p>	<p>۳-۴ علائم بالینی شایع در استئومیلیت را توضیح دهد. ۳-۵ تستهای آزمایشگاهی در استئومیلیت را تفسیر نماید. ۳-۶ علائم رادیولوژیک در استئومیلیت را تفسیر نماید. ۳-۷ علائم بالینی شایع در سینوویت گذرای تک مفصلی را توضیح دهد. ۳-۸ تستهای آزمایشگاهی در سینوویت گذرای تک مفصلی را تفسیر نماید. ۳-۹ علائم رادیولوژیک در سینوویت گذرای تک مفصلی را تفسیر نماید.</p>	<p>استئومیلیت و سینوویت گذرای تک مفصلی</p>
			<p>دانش دانش دانش دانش کاربرد درک درک درک</p>	<p>۴-۱ آرتريت را تعريف نمايد. ۴-۲ علائم بالینی آرتريت را نام ببرد. ۴-۳ انواع آرتريت را بر اساس عامل ایجاد کننده لیست نماید. ۴-۴ انواع آرتريت را بر اساس تعداد مفاصل درگیر لیست نماید. ۴-۵ بررسی های آزمایشگاهی لازم در بیمار مبتلا به آرتريت تفسیر نماید. ۴-۶ علائم رادیولوژیک را در بیمار مبتلا به آرتريت شرح دهد. ۴-۷ تشخیص افتراقی های مهم در بیمار مبتلا به آرتريت تک مفصلی را نام ببرد. ۴-۸ تشخیص افتراقی های مهم در بیمار مبتلا به آرتريت چند مفصلی را نام ببرد.</p>	<p>۴. آرتريت</p>

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی گلستان
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)

نام درس : بیماریهای کودکان - مبحث ایمنولوژی و آلرژی	
تاریخ برگزاری : ۹۳/۹/۱۳	شماره جلسه : سوم
محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی	موضوع جلسه : نحوه برخورد با کودک مبتلا به حساسیت غذایی
مدرس : دکتر نجم الدین کلانتری	مدت جلسه (دقیقه) : ۶۰
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی - استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی نحوه مواجهه با کودک مبتلا به حساسیت غذایی

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. کلیات و علائم بالینی حساسیت غذایی	۱-۱ اصطلاح حساسیت غذایی را تعریف نماید. ۱-۲ میزان شیوع حساسیت غذایی در جهان توضیح دهد. ۱-۳ میزان شیوع حساسیت غذایی را بر اساس سن توضیح دهد ۱-۴ تفاوت عدم تحمل غذا و حساسیت غذایی را توضیح دهد ۱-۵ اشایع ترین مواد غذایی حساسیت زا را نام ببرد ۱-۶ انواع حساسیت های غذایی را نام ببرد ۱-۷ عوامل موثر در بروز بیشتر حساسیت غذایی در بچه ها را توضیح دهد. ۱-۸ پاتوفیزیولوژی حساسیت غذایی را توضیح دهد.	دانش درک درک کاربرد دانش دانش درک درک	سخنرانی تعاملی همراه با پرسش و پاسخ	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای

			دانش	۹-۱ علائم پوستی حساسیت غذایی را در نام ببرد.	
			دانش	۱۰-۱ علائم تنفسی حساسیت غذایی را نام ببرد	
			دانش	۱۱-۱ علائم گوارشی حساسیت غذایی را نام ببرد	
			دانش	۱۲-۱ علائم قلبی-عروقی حساسیت غذایی را نام ببرد.	
		۲. سندروم غذا-گرده	درک	۱-۲ سندرم غذا-گرده را توضیح دهد	
			درک	۲-۲ علائم بالینی سندرم غذا-گرده را توضیح دهد	
			درک	۳-۲ علل سندرم غذا-گرده را توضیح دهد	
			درک	۴-۲ روش تشخیص سندرم غذا-گرده را توضیح دهد	
			درک	۵-۲ روش درمان سندرم غذا-گرده را توضیح دهد	
		۳. تظاهرات گوارشی ناشی از حساسیت به پروتئین غذایی	درک	۱-۳ سندرم انتروکولیت ناشی از پروتئین غذا را توضیح دهد	
			درک	۲-۳ پروکتوکولیت ناشی از پروتئین غذا را توضیح دهد	
			درک	۳-۳ انتروپاتی ناشی از پروتئین غذا را توضیح دهد	
			دانش	۴-۳ روش های تشخیص سندرم های ناشی از پروتئین غذا را نام ببرد.	
			درک	۵-۳ بهترین روش تشخیصی سندرم های ناشی از پروتئین غذا را نام ببرد	
			درک	۶-۳ ازوفاژیت ائوزینوفیلیک الرژیک را توضیح دهد	
			درک	۷-۳ گاستروانتریت ائوزینوفیلیک الرژیک را توضیح دهد.	
		۴. روشهای تشخیصی	دانش	۱-۴ روش های تشخیص الرژی غذایی را نام ببرد.	
			دانش	۲-۴ بهترین روش تشخیصی الرژی غذایی را نام ببرد	
			درک	۳-۴ تست پوستی پریک را توضیح دهد.	
			درک	۴-۴ تست RAST را توضیح دهد.	
			درک	۵-۴ چالش غذایی را توضیح دهد.	

			دانش درک دانش	۵-۱ روش های درمان حساسیت غذایی را نام ببرد. ۵-۲ بهترین روش درمان حساسیت غذایی را نام ببرد. ۵-۳ روش های جلوگیری از ایجاد حساسیت غذایی را نام ببرد.	۵.درمان
--	--	--	---------------------	---	---------