

بسمه تعالی

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

نام درس : بیماریهای کودکان - مبحث عفونی	
شماره جلسه : اول	تاریخ برگزاری : ۹۲/۱۲/۲۲
موضوع جلسه : آشنایی با برنامه کشوری واکسیناسیون	محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی
مدت جلسه (دقیقه) : ۱۸۰	مدرس : دکتر فاطمه چراغعلی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی - استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی با برنامه کشوری واکسیناسیون

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. کلیات واکسیناسیون	۱-۱ ایمونیزیشن و واکسیناسیون را تعریف نماید. ۱-۲ واکسیناسیون را طبقه بندی نماید ۱-۳ عوارض واکسن های اکتیو را توضیح دهد. ۱-۴ عوارض واکسن های غیر اکتیو را توضیح دهد. ۱-۵ مزایای واکسن های اکتیو را توضیح دهد. ۱-۶ مزایای واکسن های غیر اکتیو را توضیح دهد. ۱-۷ انواع ایمنوگلوبولین ها را لیست نماید.	دانش دانش درک درک درک درک دانش	سخنرانی تعاملی همراه با پرسش و پاسخ	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای

			درک	۸-۱ اندیکاسیون استفاده از گاماگلوبولین عضلانی، VZIG ، IVIG ، HBIG ، RSVIG ، CMVIG ، RIG را توضیح دهد.	
			درک	۹-۱ نحوه استفاده از ایمونوگلوبولین ها در پیشگیری از بیماریهای عفونی را توضیح دهد.	
			درک	۱-۲ برنامه روتین واکسیناسیون کشوری را شامل (انواع واکسن ها، نوبت های تجویز و زمان تجویز) را توضیح دهد.	۲. واکسیناسیون کشوری
			درک	۲-۲ انجام واکسیناسیون در کودکانی که به موعد به مراکز بهداشت مراجعه نکردند را توضیح دهد.	
			درک	۳-۲ واکسیناسیون در شرایط خاص را توضیح دهد	
			درک	۴-۲ واکسیناسیون در کودکان با مادران HBS Ag+ را توضیح دهد.	
			دانش	۵-۲ عوارض تک تک واکسنهای کشوری را لیست نماید.	
			درک	۶-۲ عوارض واکسن BCG ، ثلاث ، MMR ، هپاتیت B ، OPV ، واکسن آنفلوانزا را توضیح دهد.	
			دانش	۷-۲ کنتراندیکاسیون های تزریق واکسن ها را به تفکیک نام ببرد.	
			درک	۸-۲ چگونگی حفظ زنجیره سرد واکسن ها را توضیح دهد.	
			درک	۹-۲ سایت تزریق واکسن ها را توضیح دهد.	
			درک	۱۰-۲ نحوه تجویز واکسن ها را توضیح دهد.	
			درک	۱-۳ ترکیب واکسن آنفلوانزا (سروتیپ ۳) را شرح دهد.	۳. واکسن آنفلوانزا
			دانش	۲-۳ انواع واکسن آنفلوانزا را لیست نماید.	
			درک	۳-۳ نحوه تجویز انواع واکسن آنفلوانزا را شرح دهد.	
			دانش	۴-۳ گروههای ضروری جهت تجویز واکسن آنفلوانزا را لیست نماید	
			دانش	۵-۳ زمان تزریق واکسن آنفلوانزا را بیان نماید.	
			درک	۶-۳ عوارض واکسن آنفلوانزا 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 عفونی	
شماره جلسه : دوم	تاریخ برگزاری : ۹۳/۱/۲۱
موضوع جلسه : آشنایی با برنامه کشوری واکسیناسیون	محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی
مدت جلسه (دقیقه) : ۶۰	مدرس : دکتر فاطمه چراغعلی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی - استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی با برنامه کشوری واکسیناسیون (IPV، آبله مرغان، هموفیلوس آنفلوانزا، پنوموکوک، روتاویروس)

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. واکسیناسیون کشورهای پیشرفته واکسن IPV	۱-۱ ترکیب واکسن IPV را شرح دهد. ۱-۲ نحوه تزریق واکسن IPV را شرح دهد. ۱-۳ زمان تزریق واکسن IPV را بیان نماید. ۱-۴ دلایل ارجحیت واکسن IPV بر OPV در کشورهای جهان اول را لیست نماید.	درک درک دانش دانش	سخنرانی تعاملی همراه با پرسش	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای

	و پاسخ	درک	۱-۲ ترکیب واکسن آبله مرغان را شرح دهد.	۲. واکسن آبله مرغان
		درک	۲-۲ نحوه تزریق واکسن آبله مرغان را شرح دهد.	
		دانش	۳-۲ زمان تزریق واکسن آبله مرغان را بیان نماید.	
		درک	۴-۲ گروههای ضروری جهت تزریق واکسن آبله مرغان را لیست نماید.	
		درک	۱-۳ ترکیب واکسن هموفیلوس آنفلوانزا را شرح دهد.	۳. واکسن هموفیلوس آنفلوانزا
		درک	۲-۳ نحوه تزریق واکسن هموفیلوس آنفلوانزا را شرح دهد.	
		دانش	۳-۳ زمان تزریق واکسن هموفیلوس آنفلوانزا را بیان نماید.	
		دانش	۱-۴ انواع واکسن های پنوموکوک را نام ببرد.	۴. واکسن های پنوموکوک
		درک	۲-۴ واکسن ۷ ظرفیتی از انواع واکسن های پنوموکوک را شرح دهد.	
		درک	۳-۴ واکسن ۲۳ ظرفیتی از انواع واکسن های پنوموکوک را شرح دهد.	
		درک	۴-۴ واکسن ۱۳ ظرفیتی از انواع واکسن های پنوموکوک را شرح دهد.	
		درک	۵-۴ واکسن پنوموکوک کنژوگه را شرح دهد.	
		درک	۶-۴ واکسن پنوموکوک غیر کنژوگه را شرح دهد	
		تجزیه	۷-۴ تفاوت واکسن پنوموکوک کنژوگه و غیر کنژوگه را شرح دهد	
		دانش	۸-۴ مزایای واکسن پنوموکوک را لیست نماید	
		دانش	۹-۴ معایب واکسن پنوموکوک را لیست نماید	
		درک	۱۰-۴ نحوه تزریق واکسن پنوموکوک را شرح دهد.	
		دانش	۱۱-۴ زمان تزریق واکسن پنوموکوک را بیان نماید.	
		دانش	۱۲-۴ گروههای ضروری جهت تزریق واکسن پنوموکوک را لیست نماید.	

			درک درک دانش دانش دانش	۵-۱ ترکیب واکسن روتاویروس را شرح دهد. ۵-۲ نحوه تجویز واکسن روتاویروس را شرح دهد. ۵-۳ زمان تزریق واکسن روتاویروس را بیان نماید. ۵-۴ مزایای واکسن روتاویروس را لیست نماید ۵-۵ معایب واکسن روتاویروس را لیست نماید.	۵. واکسن روتاویروس
--	--	--	------------------------------------	--	--------------------

بسمه تعالی

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

نام درس : بیماریهای کودکان مبحث عفونی	
شماره جلسه : سوم	تاریخ برگزاری : ۹۳/۱/۲۸
موضوع جلسه : رویکرد به کودک با علائم منگوانسفالیت	محل برگزاری : سالن کنفرانس مرکز آموزشی درمانی کودکان طالقانی
مدت جلسه (دقیقه) : ۱۲۰	مدرس : دکتر فاطمه چراغعلی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی عمومی - استاژر	

هدف کلی درس: آشنایی با کودک با علائم منگوانسفالیت

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. منگوانسفالیت	۱-۱ منگوانسفالیت را تعریف نماید ۱-۲ پاتوفیزیولوژی بیماری منگوانسفالیت را توضیح دهد. ۱-۳ مورثالیتی بیماری منگوانسفالیت را لیست نماید. ۱-۴ موربیدیتی بیماری منگوانسفالیت را لیست نماید. ۱-۵ اهمیت شناسایی و درمان زودرس بیماری منگوانسفالیت را توضیح دهد. ۱-۶ علل منگوانسفالیت با توجه به مقطع سنی کودک را لیست نماید. ۱-۷ مننژیت آسبتیک را توضیح دهد. ۱-۸ علل مننژیت آسبتیک را لیست نماید.	دانش درک دانش دانش درک دانش درک دانش	سخنرانی تعاملی همراه با پرسش و پاسخ	رایانه - نرم افزار Power point	MCQ چهار گزینه ای

			دانش	۹-علائم اختصاصی مننگوآنسفالیت را لیست نماید.
			دانش	۱۰-۱ علائم غیر اختصاصی مننگوآنسفالیت را لیست نماید.
			کاربرد	۱۱-۱ معاینات فیزیکی ضروری در کودک مشکوک به مننژیت را انجام دهد.
			درک	۱۲-۱ تفاوت مننگوآنسفالیت‌های ویروسی و باکتریال با توجه به یافته های بالینی لیست نماید.
			تجزیه	۱۳-۱ تغییرات آزمایشگاهی در آزمایشات خون کودک را در جریان مننژیت تفسیر نماید
			تجزیه	۱۴-۱ تغییرات آزمایشگاهی در CSF کودک را در جریان مننژیت تفسیر نماید
			درک	۱۵-۱ تغییرات CSF بیمار در جریان مننژیت آسپتیک را توضیح دهد.
			درک	۱۶-۱ تغییرات CSF بیمار در جریان مننژیت باکتریال را توضیح دهد.
			درک	۱۷-۱ برخورد درمانی اورژانس در بیمار مشکوک به مننگوآنسفالیت را توضیح دهد.
			درک	۱۸-۱ درمان شوک در جریان مننگوآنسفالیت شامل : سرم درمانی، آنتی بیوتیک تراپی، استفاده بجا از کورتیکواستروئید را توضیح دهد.
			عاطفی	۱۹-۱ به راههای پیشگیری از مننژیت در پرسنل بیمارستانی و اعضای خانواده واقف باشد.
			دانش	۲۰-۱ عوارض مننگوآنسفالیت‌های ویروسی و باکتریال را لیست نماید.
			درک	۲۱-۱ اهمیت استفاده از واکسیناسیون در پیشگیری از مننگوآنسفالیت را توضیح دهد.

