

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

اورژانس		عفونی	
مهارت های اختصاصی سرویس اورژانس:	عناوین آموزشی سرویس اورژانس:	مهارت های اختصاصی سرویس عفونی:	عناوین آموزشی و مهارت های بالینی بخش عفونی
انجام LP	مایع درمانی خوراکی و وریدی	تخلیه آبسه	منتزیت
توراکوستنز	تریاز بیماران	سوند فولی	پنومونی
خونگیری شریانی	برخورد با تشنج در اورژانس	نمونه سوپر اپوبیک	TB
تامپون قدامی بینی	برخورد با بیمار بادیسترس تنفسی	گرفتن لام و رنگ آمیزی آن	گاستروانتریت
گذاشتن سوند مثانه	برخورد با Acute Abdomen در اورژانس	تفسیر مایع مفصلی	BCGitis(درمانگاه)
ارزیابی بیمار خوش حال و بدحال	برخورد با بیمار دچار تروما	تفسیر مایع مغزی نخاعی	آبسه (درمانگاه)
NGT	مایع درمانی	گرفتن مایع مغزی نخاعی (LP)	FWLS (درمانگاه)
تهویه مکانیکی با آمبوبگ و ماسک	ارزیابی، احیاء، تثبیت، تشخیص و مراقبت از بیماران اورژانس	انجام تست پوستی سل (PPD)	FUO
تکنیک های پایه ای اداره راه هوایی		تفسیر تست پوستی سل (PPD)	ارتزیت
رگ گیری محیطی و خونگیری وریدی		کارگزاری لوله معده (NG Tube)	استنومیلیت
مانیتورینگ قلبی بیماران و ECG گرفتن		تفسیر آزمایشات روتین (CBC , ESR , CRP)	سیاه سر فه
بستن کولار گردنی و بیحرکتی ستون مهره ها			کاوازاکی

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

تفسیر CXR			برونشیولیت
			کروپ
	روماتولوژی		عفونی
مهارت های اختصاصی سرویس روماتولوژی:	عناوین آموزشی سرویس روماتولوژی:	عناوین آموزشی و مهارت های بالینی بخش عفونی	
ارزیابی قدرت عضلات	برخورد با لنگش	انسفالیت	
نحوه پونکسیون مفاصل بزرگ و تفسیر مایع مفصلی	برخورد با درد های عضلانی اسکلتی	شوک سپتیک	
تفسیر تست های روماتیسمی شایع	بیماری سرم و شبه سرم	بروسلا	
معاینه کامل فیزیکی مفاصل (بزرگ، متوسط و کوچک)	آرتریت های چند مفصلی و تک مفصلی مزمن و JIA	سلولیت/ میوزیت	
	کاوازاکی- هنوخ شونلاین (وسکولیت های شایع) -	لنفادنوپاتی و لنفادنیت	
	برخورد با آرتریت تک مفصلی حاد	فلج حاد	
		آنفلانزا	
		تشخیص علائم اولیه HIV در کودکان و برخورد با نوزاد مادر مبتلا به HIV	
		عفونت ادراری	
		راش	

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

نفرولوژی		گوارش	
عناوین آموزشی سرویس نفرولوژی:	مهارت های اختصاصی سرویس نفرولوژی:	مهارت های اختصاصی سرویس گوارش:	عناوین آموزشی سرویس گوارش:
هماچوری	تفسیر گاز خون	پاراستنز مایع شکم	شکم حاد-انسداد روده-پارگی روده- پریتونیت-پانکراتیت
پروتئینوری	تفسیر آزمایش ادرار	معاینه صحیح توشه رکتال	استفراغ حاد
هیپرتانسیون	کانتراپزاسیون ادراری	گذاشتن NG tube - شستشوی معده	گاستروانتریت و اسهال حاد و مایع درمانی
عفونت ادراری	محاسبه و ثبت GFR بیمار		ریفلاکس و گاستریت (درمانگاه)
ریفلاکس ادراری	گرفتن قد و وزن و دور سر و استفاده از منحنی رشد		اسهال مزمن
سندروم نفروتیک	تفسیر اختلالات الکترولیتی و درمان سریع این اختلالات		درد شکم عملکردی و مزمن (درمانگاه)
سندروم نفریتیک	گرفتن دقیق فشار خون و استفاده از منحنی فشارخون کودکان		نارسایی حاد کبدی و انسفالوپاتی
نارسای کلیه حاد			خونریزی گوارشی فوقانی و تحتانی
نارسایی کلیه مزمن			یبوست مزمن عملکردی و ارگانیک
			یرقان غیر مستقیم و کلستاز نوزادی
			مسمومیت و بلع مواد شیمیایی و جسم خارجی

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

			نیازهای تغذیه ای کودکان بر اساس سن
			سوء جذب / cystic fibrosis
			چاقی کودکان (درمانگاه گوارش و تغذیه و غدد)
			سوء تغذیه
			بیماریهای التهابی روده
			سیروز کبدی و آسیت
عناوین آموزشی درمانگاه ریه:	مهارت های اختصاصی درمانگاه ریه:	مهارت های اختصاصی درمانگاه غدد:	عناوین آموزشی درمانگاه غدد:
CF	PFTتفسیر	TFT تفسیر	DKA
کروپ	ABGتفسیر	VBG تفسیر	هیپوکلسمی
جسم خارجی	CXRتفسیر	استفاده از گلوکومتر	هیپوگلیسمی
برونشیتولیت	گرفتن شیره معده	آشنایی با نحوه کشیدن و تزریق انسولین	بلوغ زودرس
پنوموتراکس	آموزشی استفاده از آسان نفس به بیمار	آشنایی با نشانه های ریکتز در گرافی	هیپرتیروئیدی
پلورال افیوژن		آشنایی با سن استخوانی و اطلس گرنولیچ پایل	برخورد با بیمار چاق
بروز استرویدور		تفسیر اختلالات محور کلسیم و فسفر و منیزیم	هیپوتیروئیدی (تشخیص و درمان)
برخورد با دیسترس تنفسی			اداره دیابت نوع یک و آموزش خانواده

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

پنومونی			نارسایی ادرنال تشخیص و درمان کریز
سرفه حاد و مزمن			آشنایی با تظاهرات بیماری های متابولیک
آسم			کوتاهی قد و اختلال رشد و آشنایی با منحنی رشد و تفسیر آن
برخورد با خس خس سینه			هیپوتیروئیدی (تشخیص و درمان)
			اداره دیابت نوع یک و آموزش خانواده
			نارسایی ادرنال تشخیص و درمان کریز
مهارت های اختصاصی درمانگاه تراب:	عناوین آموزشی درمانگاه تراب:	مهارت های اختصاصی درمانگاه آسم و آلرژی:	عناوین آموزشی درمانگاه آسم و آلرژی:
تفسیر U/A	یبوست	کار با نبولایزر	آسم
تفسیر CBC	گاستروانتریت	ارزیابی شدت حمله آسم	آنافیلاکسی
اندازه گیری قد	فارژیت باکتریال	تفسیر تست اسپرومتری	واکنش های دارویی
اندازه گیری دور سر	عفونت تنفسی فوقانی	تفسیر تست پروفایل Ig	تشخیص و ارزیابی بیماران مشکوک به نقص

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

			ایمنی
اندازه گیری تب	عفونت تنفسی تحتانی	تفسیر تست پاسخ آنتی بادی	
اندازه گیری وزن	تشخیص ومدیریت عفونت ادراری	تفسیر تست اختلال فاگوسیت	
انجام و تفسیر PPD	اصول برخورد با کودکان و والدین	کار با آسان نفس و آموزش بیماران آسمی	
معاینه گوش و حلق کودک	اصول آموزش شیردهی به مادران		
آموزش شیردهی صحیح به نوزاد	معاینه عصبی رشد و تکاملدرد شکم		
نحوه تجویز هر یک از واکسن ها	برخورد آسم		
بکارگیری صحیح ترازو، متر یا قدسنج	مدیریت زردی نوزدان		
اندازه گیری اندکس رشد و نمو کودک سالم	مدیریت بیقراری نوزادان		
آشنایی وتفسیرنمودار رشدکودک سالم، ثبت اندکسهای رشدی کودک	برخورد با کودک تب دار		
	بیماری های بثوری کودکان		
	برخورد با کودک مبتلا به یبوست		
	مدیریت برخوردبا اختلال رشد و تغذیه		
	شناسایی عوارض واکسیناسیون و موارد منع تجویز واکسن		

عناوین آموزشی کارورزان در مرکز کودکان مفید :

اعصاب		هماتولوژی و انکولوژی	
مهارت های اختصاصی در مانگاه اعصاب:	عناوین آموزشی در مانگاه اعصاب:	مهارت های اختصاصی در مانگاه هماتولوژی و انکولوژی:	عناوین آموزشی در مانگاه هماتولوژی و انکولوژی:
تفسیر LP	کاهش سطح هوشیاری	تفسیر CBC	آشنایی با تزریق خون و فرآورده ها
تفسیر CT در حد کارورزی	تشنج استاتوس	تفسیر هموگلوبین الکتروفورز و تشخیص تالاسمی ها	علائم اولیه بدخیمی ها (ALL، لنفوم ، نوروبلاستوم و ...)
معاینه عصبی کامل	سندرم تشنج شایع		مدیریت و تشخیص افتراقی آنمی (آنمی فقر آهن – تشخیص افتراقی آنمی هیپوکروم میکروسیتیک)
تشخیص ادم اپتیک	تب و تشنج		بزرگی کبد و طحال (اسپلنومگالی)
	آتاکسی حاد		بیماری های خونریزی دهنده
	فلج شل حاد		
	سر درد		
	میکروسفال و ماکرو سفال		