



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

عنوان درس: تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن تعداد واحد: ۳	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی پیوسته اتاق عمل	عنوان دروس پیش نیاز یا هم نیاز: فیزیولوژی ۱، تشریح ۲، بافت شناسی و آسیب شناسی	محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی	نام مسئول درس: گلچینی
---	---	---	-----------------------------------	--------------------------

- هدف کلی درس: آشنایی با مفاهیم و کلیات بیماری ها، آشنایی با کلیات و مفاهیم و تکنیک های جراحی در جراحی های اطفال و نوزادان
- منابع:

۱. Alexander surgical procedures/ Jane C.Rhotrock

۲. Operating room techniques/ Berry and kohn's

۳. گلچینی احسان / تکنولوژی جراحی اطفال / نشر جامعه نگر ۱۳۹۴



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

• جدول طرح دوره:

شماره جلسه	عنوان جلسه	روش تدریس	مدرس (مدرس‌ان)
۱	آناتومی اختصاصی اطفال و نوزادان	سخنرانی - پرسش و پاسخ	گلچینی
۲	توجهات لازم، روش‌ها و اقدامات تشخیصی، و ابزار و تجهیزات در جراحی‌های نوزادان و اطفال	سخنرانی - پرسش و پاسخ	گلچینی
۳	آشنایی با آنومالی‌ها و ناهنجاری‌های رایج در اطفال	سخنرانی - پرسش و پاسخ	گلچینی
۴	اعمال جراحی لوله‌گوارش فوقانی در اطفال و مراقبت‌های مربوط به آن‌ها	سخنرانی - پرسش و پاسخ	گلچینی
۵	اعمال جراحی لوله‌گوارش تحتانی در اطفال و مراقبت‌های مربوط به آن‌ها	سخنرانی - پرسش و پاسخ	گلچینی
۶	اعمال جراحی دیواره شکم و هرنی‌ها در اطفال و مراقبت‌های مربوط به آن‌ها	سخنرانی - پرسش و پاسخ	
۷	اعمال جراحی دیواره قفسه سینه در اطفال و مراقبت‌های مربوط به آن‌ها	سخنرانی - پرسش و پاسخ	
۸	اعمال جراحی ENT در اطفال و مراقبت‌های مربوط به آن‌ها	سخنرانی - پرسش و پاسخ	گلچینی



بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه آموزش تنوری

			۹
			۱۰
			۱۱
			۱۲
			۱۳
			۱۴
			۱۵
			۱۶
			۱۷



بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

• نحوه ارزشیابی:

ردیف	شرح فعالیت ۱	نمره
۱	پرسش و پاسخ کلاسی	۱
۲	امتحان میان ترم	۸
۳	امتحان پایان ترم	۱۱
۴		
	جمع	۲۰

^۱ موارد ارزشیابی شامل: حضور منظم و شرکت فعال در کلاس، پرسش و پاسخ در هر جلسه، کنفرانس دانشجویی، آزمون تکوینی و تراکمی و...

بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

جدول طرح درس:

شماره جلسه	مدرس	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه رفتاری	حیطه (شناختی، عاطفی و روان حرکتی)	روش یاددهی یادگیری*	مواد و وسایل آموزشی
۱	گلچینی	آناتومی اختصاصی اطفال و نوزادان	- ویژگی های اختصاصی آناتومیکي لوله گوارش در اطفال را بیان نماید. - ویژگی های اختصاصی اسکلتی در اطفال را بیان نماید. - ویژگی های اختصاصی سر و گردن در اطفال را بیان نماید.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۲	گلچینی	توجهات لازم، روش ها و اقدامات تشخیصی، و ابزار و تجهیزات در جراحی های نوزادان و اطفال	- توجهات لازم در جراحی های اطفال را شرح دهد. - اقدامات تشخیصی در جراحی های اطفال را توضیح دهد. - ابزار و وسایل اختصاصی در جراحی های اطفال را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۳	گلچینی	آشنایی با آنومالی ها و ناهنجاری های رایج در اطفال	- انواع آنومالی ها و ناهنجاری های سیستم گوارشی را توضیح دهد. - انواع آنومالی ها و ناهنجاری های سیستم تناسلی را توضیح دهد. - انواع آنومالی ها و ناهنجاری های سیستم تنفسی را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد

* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، بحث در گروه های کوچک، نمایش، حل مسئله، پرسش و پاسخ، گردش علمی، آزمایشی باشد.

بنام خدا
معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)
فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی
طرح درس روزانه آموزش تنوری

			• انواع آنومالی ها و ناهنجاری های سیستم قلبی-عروقی را توضیح دهد.			
۴	گلچینی	اعمال جراحی لوله گوارش فوقانی در اطفال و مراقبت های مربوط به آن ها	• مراحل اصلاح ناهنجاری های لوله گوارش فوقانی را شرح دهد. • مراقبت های مربوط به جراحی های لوله گوارش فوقانی در اطفال را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۵	گلچینی	اعمال جراحی لوله گوارش تحتانی در اطفال و مراقبت های مربوط به آن ها	• مراحل اصلاح ناهنجاری های لوله گوارش تحتانی را شرح دهد. • مراقبت های مربوط به جراحی های لوله گوارش تحتانی در اطفال را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۶	گلچینی	اعمال جراحی دیواره شکم و هرنی ها در اطفال و مراقبت های مربوط به آن ها	• مراحل جراحی های دیواره شکم در اطفال را شرح دهد. • مراقبت های مربوط به جراحی های دیواره شکم در اطفال را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۷	گلچینی	اعمال جراحی دیواره قفسه سینه در اطفال و مراقبت های مربوط به آن ها	• مراحل اصلاح ناهنجاری های دیواره قفسه سینه در اطفال را شرح دهد. • مراقبت های مربوط به جراحی های دیواره قفسه سینه در اطفال را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۸	گلچینی	اعمال جراحی ENT در اطفال و مراقبت های مربوط به آن ها	• مراحل اصلاح ناهنجاری های گوش، حلق و بینی را شرح دهد. • مراقبت های مربوط به جراحی های ENT در اطفال را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	کامپیوتر، ویدئوپروژکتور و وایت برد
۹						



بسم خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه آموزش تنوری

						۱۰
						۱۱
						۱۲
						۱۳
						۱۴
						۱۵
						۱۶
						۱۷