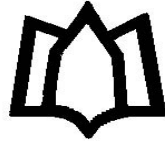


بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان

معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح درس پایه

همکار محترم

از آنجایی که فرآیند یاددهی - یادگیری پروسه ای است که رسیدن به اهداف آن بدون برنامه ریزی امکان پذیر نیست، لذا تدوین طرح درس در آغاز فرآیند آموزش (به عنوان نقشه و راهنمای تدریس برای مدرسین و دانشجویان)، ضروری بوده و به عنوان یکی از ابزارهای اصلی فعالیت آموزشی مدرسین مطرح می باشد. لذا خواهشمند است مدرسین محترم در تکمیل طرح درس نهایت دقت را مبذول فرمایند.

مشخصات درس و مدرس

- عنوان درس : کلیات پزشکی
- نام و نام خانوادگی مدرس: دکتر جلال پورالعجل
- نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر جلال پورالعجل
- نام و نام خانوادگی مدیر گروه: دکتر یونس محمدی
- نوع و میزان واحد به تفکیک: نظری ۲ واحد، عملی واحد
- رشته و مقطع تحصیلی دانشجوی: کارشناسی ارشد آمار زیستی
- زمان درس: نیمسال اول
- مکان آموزش : دانشکده بهداشت

ردیف	تاریخ	سرفصل (عنوان)	اهداف رفتاری ^۱	حیطه یادگیری ^۲	روش تدریس ^۳	مدت زمان (دقیقه)	وسایل کمک آموزشی	روش ارزشیابی ^۴
۱		فصل اول: اصطلاحات پزشکی	۱. آشنایی با ریشه لغات ۲. پیشوند ۳. پسوند ۴. علامت ۵. نشانه	حیطه شناختی سطح درک و فهم	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ
۲		فصل دوم: آناتومی بدن	۱. آناتومی اسکلت استخوانی ۲. آناتومی دستگاه اعصاب مرکزی ۳. آناتومی چشم ۴. آناتومی گوش ۵. آناتومی دهان، حلق و حنجره ۶. آناتومی دستگاه تنفس ۷. آناتومی دستگاه گوارش ۸. آناتومی کبد و کیسه صفرا ۹. آناتومی دستگاه ادراری ۱۰. آناتومی دستگاه تناسلی	حیطه شناختی سطح درک و فهم	سخنرانی	۲۷۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ
۳		فصل سوم: مکانیسم تب و انواع آن	۱. تعریف تب و هیپرترمی ۲. انواع تب ۳. مکانیسم ایجاد تب ۴. نحوه کنترل تب	حیطه شناختی سطح درک و فهم	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ
۴		فصل چهارم: مکانیسم درد و انواع آن	۱. مکانیسم و انواع درد ۲. سردرد ۳. درد قفسه سینه ۴. درد شکم ۵. درد پهلوها ۶. درد زیر شکم ۷. درد اندامها	حیطه شناختی سطح درک و فهم	سخنرانی	۱۸۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ
۵		فصل پنجم: دستگاه قلب و عروق	۱. فیزیولوژی دستگاه گردش خون ۲. بیماریهای ایسکمیک قلب ۳. بیماریهای دریچه‌ای قلب ۴. بیماریهای مادرزادی قلب ۵. ترومبوز ۶. آمبولی ۷. پرفشاری خون	حیطه شناختی سطح درک و فهم	سخنرانی	۱۸۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ
۶		فصل ششم: دستگاه تنفس	۱. علائم و نشانه های بیماریهای تنفسی ۲. بیماریهای اتساعی قفسه سینه ۳. بیماریهای انسدادی مجاری هوایی ریه	حیطه شناختی سطح درک و فهم	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ
۷		فصل هفتم: دستگاه ادراری	۱. فیزیولوژی دستگاه ادراری ۲. علائم و نشانه ها	حیطه شناختی	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت	پرسش و پاسخ

^۱ بمنظور نگارش اهداف رفتاری باید از افعالی استفاده شود که عینی و قابل اندازه گیری باشد. به عنوان مثال در حیطه cognition از افعالی مانند نام ببرد، توضیح دهد، مقایسه کند، تحلیل کند، برآورد کند و... در حیطه Attitude از افعالی مانند اعتقاد پیدا کند، بتواند متقاعد کند، همکاری نماید، تبلیغ کند و... در حیطه Psychomotor از افعالی مانند بتواند تقلید کند، انجام دهد و... استفاده می شود.

^۲ با توجه به هدف آموزشی حیطه یادگیری در سطح cognition, attitude, psychomotor مشخص می شود.

^۳ روش تدریس متناسب با هدف آموزشی مانند سخنرانی، بحث گروهی، ایفای نقش، PBL و... انتخاب شود

^۴ در هر جلسه در صورت وجود ارزشیابی، نحوه انجام آن مشخص شود. مثل پرسش و پاسخ، کوئیز (MCQ یا تشریحی) و...

	وایت برد			سطح درک و فهم	۳. درد کولیکی ۴. سنگ کلیه و مثانه ۵. اِدم			
۸	فصل هشتم: دستگاه گوارش	۱. اختلال بلع ۲. سوزش سردل ۳. تهوع و استفراغ ۴. خونریزی دستگاه گوارش ۵. اسهال ۶. یبوست ۷. سکسکه	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ		
۹	فصل نهم: کبد و کیسه صفرا	۱. عملکرد کبد و کیسه صفرا ۲. بیلروبین ۳. انواع هپاتیت ۴. سیروز ۵. آسیت ۶. سرطان کبد	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ		
۱۰	فصل دهم: غدد	۱. غدد برون ریز ۲. غدد درونریز ۳. هیپوتالاموس ۴. هیپوفیز ۵. پینه آل ۶. تیروئید ۷. پاراتیروئید ۸. آدرنال ۹. پانکراس ۱۰. تخمدان ۱۱. بیضه	سخنرانی	۱۸۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ		
۱۱	فصل یازدهم: خون و اجزای آن	۱. انواع سلولهای خونی ۲. هموگلوبین ۳. هماتوکریت ۴. آنمی ۵. تالاسمی	سخنرانی	۹۰	ویدئوپروژکتور پاورپوینت وایت برد	پرسش و پاسخ		

شیوه نمره دهی

میزان امتیاز از کل	ابزار ارزشیابی ^۵	تاریخ	نوع ارزشیابی
	-		کوئیز
	-		ارائه پروژه
	-		امتحان میان ترم
۲۰	آزمون تستی		امتحان پایان ترم
	-		سایر موارد
۲۰			مجموع

منابع:

Jameson JL, Fauci AS, Kasper DL, Hauser SL, Longo DL, Loscalzo J. Harrison's Principles of Internal Medicine. 20th ed. McGraw-Hill; 2018.

^۵ ابزار ارزشیابی می تواند مواردی مانند آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQS، پروژه، آسکی و... باشد.