



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد - دانشکده علوم پزشکی
طرح درس بهداشت - گروه مبارزه با بیماری ها (Course Plan)

نام درس: مصون سازی فعال و انفعالی	کد درس ۱۱	تعداد واحد: ۱ واحد تئوری
مقطع: کاردانی		زمان ارائه درس:
پیش نیاز: باکتری شناسی و ویروس شناسی		
مدرس: گروه بهداشت آقای صالحی		

هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با دستگاه ایمنی بدن و انواع ایمنی و مصون سازی و چگونگی مصون کردن فرد

اهداف ویژه عینی:

در پایان این درس دانشجو باید قادر باشد:

- دستگاه ایمنی بدن و خواص و صفات آنتی ژن های مختلف و واکسیناسیون
- مصونیت و مصون سازی
- پاسخ های ایمنی بدن با تاکید بر مصون سازی بیماری های عفونی
- تعریف واکسن ها و انواع واکسن ها (نحوه انجام واکسیناسیون ها - محل تزریق - مقدار تزریق)
- موارد منع و عوارض واکسیناسیون
- جدول واکسیناسیون در ایران
- شرایط نگهداری واکسن های مختلف در مراکز بهداشت (زنجیره سرما)
- کمبود های ایمنی و انواع ایمونوگلوبولین ها (موارد لزوم تجویز - میزان تاثیر - زمان تجویز)

تکالیف و وظایف دانشجویان:

- حضور فعال و مشارکت فعال در کلاس
- شرکت در بحث و پرسش و پاسخ

روش تدریس:

سخنرانی همراه با بحث گروهی و پرسش و پاسخ

الگوی تدریس:

پیش سازمان دهنده - تفکر استقرایی - تمرین

وسایل آموزشی:

کامپیوتر، دیتا پروژکتور، وایت برد

نحوه ارزشیابی:

حضور و غیاب منظم - امتحان پایان ترم (تراکمی)، پروژه تحقیقاتی ارائه شده توسط دانشجویان و فعالیت های کلاسی.

محل برگزاری آزمون	ساعت	تاریخ	نمره	روش ارزشیابی
			۱	حضور و غیاب
			۱	فعالیت های کلاسی
			۱۸	آزمون تراکمی

مقررات:

- تعداد دفعات غیبت موجه در کلاس ۲ جلسه، در صورت غیبت موجه بیش از سقف تعیین شده منجر به حذف درس و غیبت غیر موجه منجر به کسب نمره F خواهد شد.

منابع:

۱. کتاب جامع بهداشت عمومی ، جلد سوم فصل دهم
۲. درسنامه طب پیشگیری و پزشکی اجتماعی پارک، آخرین انتشار
۳. دفترچه واکسیناسیون کشوری، آخرین انتشار