

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

گروه سلامت الکترونیک

فرم برنامه درسی ترمی (Course Plan)

عنوان درس: سلامت از دور 2- کاربردهای تخصصی پزشکی	
تعداد و نوع واحد: 2 واحد نظری	کد درس: 12
فراگیران: دانشجویان دوره کارشناسی ارشد سلامت از دور	پیش نیاز: سلامت از دور 1
روز و ساعت تدریس:	روش تدریس: تلفیقی حضوری- آنلاین
مسئول درس: دکتر علیرضا آتشی	سال تحصیلی: نیمسال دوم 1401-1402
شماره تلفن 09171038433	آدرس پست الکترونیک: aratashi@sina.tums.ac.ir
آدرس: دانشگاه علوم پزشکی تهران- دانشکده پزشکی	

❖ شرح درس:

ارائه شاخه های کلینیکی و پاراکلینیکی مرسوم ملی و بین المللی در پزشکی از دور، بررسی جزئی کاربردهای کلینیکی و پاراکلینیکی، آشنایی با پروتکلها و علم روز پزشکی از دور در شاخه های مختلف پزشکی

❖ هدف کلی

آشنایی دانشجویان با پزشکی از دور و کاربردهای آن

❖ اهداف اختصاصی

آشنایی دانشجو با کاربردهای پزشکی از دور، درمان و مدیریت بیمار از دور، آشنایی جزئی با پروتکلها و پیشرفت های پزشکی از دور در شاخه های مختلف پزشکی، بررسی مقالات مروری در زیرشاخه های تخصصی

❖ عناوین کلی درس

تاریخ	مدرس	عنوان جلسات	
	دکتر علیرضا آتشی	کاربردهای پزشک از دور	1
	دکتر علیرضا آتشی	درمان و مدیریت بیماران از دور	2
	دکتر علیرضا آتشی	تله رادیولوژی و تله پاتولوژی- کاربرد در چشم پزشکی	3
	دکتر علیرضا آتشی	تله کاردیولوژی- کاربردها، پروتکل ها و بررسی مقالات	4
	دکتر علیرضا آتشی	تله درماتولوژی- کاربردها، پروتکل ها و بررسی مقالات	5
	دکتر علیرضا آتشی	کاربردها در پزشکی اطفال و حوادث غیر مترقبه	6

7	تله نورولوژی-کاربردها، پروتکل ها و بررسی مقالات	دکتر علیرضا آتشی
8	کاربرد در سایر حیطه های پزشکی	دکتر علیرضا آتشی

❖ روش ارزشیابی دانشجوی و مقررات کلاس :

- * حضور فعال دانشجوی در کلاس (تاخیر در ورود به کلاس آنلاین و یا ترک زودهنگام آن قابل قبول نیست. در صورتیکه دانشجوی به دلایلی نمی تواند در کلاس درس حضور یابد، باید غیبت خود را به مسئول درس اطلاع دهد. به ازای هر جلسه غیبت غیر موجه 0/5 نمره کسر خواهد شد. حداکثر غیبت دانشجوی سه جلسه می باشد).
- بررسی پروژه ها و تکالیف کلاسی
- آزمون پایانی درس

❖ روش آموزش

- به صورت برگزاری کلاس (بلوک حضوری) و کلاس مجازی و سامانه الکترونیک مدیریت یادگیری

❖ امکانات آموزشی بخش

- اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و

جدول زمانبندی درس (34 ساعت نظری)

سرفصل مطالب	نحوه ارائه	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی
کاربردهای پزشک از دور	آنلاین-بلوک حضوری	فایل پاورپوینت	کامپیوتر اینترنت	آزمون- پروژه
درمان و مدیریت بیماران از دور	آنلاین-بلوک حضوری	فایل پاورپوینت	کامپیوتر اینترنت	آزمون- پروژه
تله رادیولوژی و تله پاتولوژی- کاربرد در چشم پزشکی	آنلاین-بلوک حضوری	فایل پاورپوینت	کامپیوتر اینترنت	آزمون- پروژه
تله کاردیولوژی- کاربردها، پروتکل ها و بررسی مقالات	آنلاین-بلوک حضوری	فایل پاورپوینت	کامپیوتر اینترنت	آزمون- پروژه
تله درماتولوژی- کاربردها، پروتکل ها و بررسی مقالات	آنلاین-بلوک حضوری	فایل پاورپوینت	کامپیوتر اینترنت	آزمون- پروژه
کاربردها در پزشکی اطفال و حوادث غیر مترقبه	آنلاین-بلوک حضوری	فایل پاورپوینت	کامپیوتر اینترنت	آزمون- پروژه

آزمون- پروژه	کامپیوتر اینترنت	فایل پاورپوینت	آنلاین-بلوک حضوری	تله نورولوژی-کاربردها، پروتکل ها و بررسی مقالات
آزمون- پروژه	کامپیوتر اینترنت	فایل پاورپوینت	آنلاین-بلوک حضوری	کاربرد در سایر حیطه های پزشکی

منابع اصلی درس:

1. Wootton R. et al, Introduction to Telemedicine, Last edition.
2. Royal Society of Medicine Series, Telemedicine and e-health, Taylor & Francis, Last edition.

۳. کویتا، آشنایی با پزشکی از دور: کاربردها، چالش ها، نیازها و منافع، اجزا و زیر ساختار، آخرین انتشار.

شیود ارژشیاپی دانشجو:

