



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کیلان
دانشکده پزشکی
مرکز آموزشی درمانی پورسینا

نام گروه: ارتوپدی	تعداد واحد و نوع واحد (کارآموزی/کارورزی): ۳ واحد عملی کارآموزی ۱/۷ واحد تئوری کارآموزی ۴ واحد عملی کارورزی
نام بخش: ارتوپدی	طول مدت دوره: یک ماه
نام مسئول برنامه: دکتر کامران اسدی _ دکتر محسن مردانی کیوی _ دکتر مهران سلیمانها _ دکتر حسین اتحاد _ دکتر امیر سالاری _ دکتر آرش اریس	زمان ارائه دوره: هر ماهه در طول سال تحصیل
آدرس ایمیل:	تلفن و روزهای تماس:

اهداف کلی دوره:

- کسب دانش و مهارت لازم برای ارزیابی، احیا، تثبیت، تشخیص و مراقبت از بیماران شایع ارتوپدی
- مراقبت و تسوژان، مناسب، مؤثر و به موقع از بیماران اورژانس با هدف درمان بیماری ها و ارتقای سلامت
- کسب مهارت های ارتباطی و بین فردی که منجر به تبادل مؤثر اطلاعات و همکاری تیمی با بیمار، خانواده وی و اعیای تیم درمانی شود

اهداف اختصاصی:

- در حیطه دانش: کارورز باید بتواند در طول دوره روش های ارزیابی بیمار شامل معیارهای تشخیصی، تست های پاراکلینیکی و رادیکرافی های مورد نیاز، تطاهرات بالینی شامل نشانه ها، علائم، تشخیص های افتراقی و رویکردهای اولیه به درمان بیماران با شکستگی و سایر بیماری های ارتوپدی را فرا گیرد.

در حیطه نگرش: کارورز باید تایلرات و دیدگاه های بیمار در اتخاذ تصمیم های تشخیصی و درمانی را در نظر بگیرد. از بیمار برای انجام معاینه و بررسی های تشخیصی اجازه بگیرد و به او توضیحات مناسب را ارائه نماید. به انتخاب های آگاهانه بیمار (از جمله حق بیمار در پذیرفتن معاینه توسط دانشجویان و درمان توسط آن ها) احترام بگذارد. به اهمیت پیکیری دقیق بیمار، مراقبت و اطفال باشد. به مراقبت از تمامی بیمار، بدون در نظر گرفتن جنس، دین، نژاد، زبان و وضعیت اقتصادی-اجتماعی، فرهنگی متعهد باشد. به اعیای گروه درمانی احترام بگذارد و مسئولیت پذیری و تعهد خود را در انجام فعالیت های-گروهی نشان دهد. در فعالیت های گروهی نظم را رعایت کند و در جلسات آموزشی بطور منظم شرکت کند و نقطه نظرات اصلاحی اعضای گروه درمانی و آموزشی را بپذیرد.

در حیطه مهارت: تعداد و تنوع زیاد بیمار، فرصت کافی برای کارورز فراهم می آورد تا مهارت های آموخته شده در جلسات آموزشی را تمرین کند. مهارت در انجام این مهارت ها زیر نظر مستقیم اعضای هیات علمی گروه ارتوپدی باعث ایجاد اعتماد به نفس، تجربه و آمادگی هر چه بیشتر پزشکان آینده خواهد شد. از کارورزان انتظار می رود نسبت به انجام کلیه مهارت های علمی در این بخش تسلط کافی پیدا کنند.

جدول زمانبندی ارائه کارآموزی/کارورزی در بخش ارتوپدی							ماه.....
							سال.....
ردیف	روز	تاریخ	ساعت ۷/۵-۸/۵	ساعت ۸/۵-۹/۵	ساعت ۹/۵-۱۰/۵	ساعت ۱۰/۵-۱۲	ساعت ۱۲-۱۴
۱	شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۲	یکشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۳	دوشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۴	سه شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۵	چهارشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۶	پنجشنبه			راند آموزشی		ژورنال کلاب	
۷	جمعه						

۸	شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۹	یکشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۰	دوشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۱	سه شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۲	چهارشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۳	پنجشنبه			راند آموزشی		ژورنال کلاب	
۱۴	جمعه						
۱۵	شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار

۱۶	یکشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۷	دوشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۸	سه شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۱۹	چهارشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۲۰	پنجشنبه			راند آموزشی		ژورنال کلاب	
۲۱	جمعه						
۲۲	شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۲۳	یکشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار

۲۴	دوشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۲۵	سه شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۲۶	چهارشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۲۷	پنجشنبه			راند آموزشی		ژورنال کلاب	
۲۸	جمعه						
۲۹	شنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار
۳۰	یکشنبه		گزارش صبحگاهی	راند آموزشی	کنفرانس دانشجویی	درمانگاه آموزشی	معاینه بیماران -شرح حال گیری -نوشتن سیر بیماری در پرونده بیمار

منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)
کتاب در نامه ارتوپدی و شکستگی ها ؛ تالیف: دکتر بهادر اعلی حمزهی

روش تدریس

- شفاهی (lecture)
- پرسش و پاسخ
- مطرح کردن case های آموزشی

امکانات آموزشی

- فیلم های آموزشی
- پاورپوینت

نحوه ارزشیابی دانشجو بر ممر مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره ■ ب) پایان دوره ■

روش آزمون	نمره	تاریخ	ساعت
osce	۱۰	روز پایان دوره	۸/۵-۱۰
آزمون کتبی	۲۰	روز پایان دوره	۱۰-۱۲
ارزیابی درون بخشی	۱۰	در طول دوره	-----

مقررات و انتظارات از دانشجو: (توسط گروه تعیین می گردد)

هر دانشجوی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- رعایت حسن اخلاق و شئونات اسلامی
- -گرفتن شرح حال بیماران
- - نوشتن سیر بیماری در پرونده بیماران
- - حضور به موقع و تمام وقت در گزارش صبحگاهی ، درمانگاه ، بخش ، اتاق گچ ، کلاس های تئوری
- - تکمیل **logbook**