

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان  
دانشکده پزشکی

**Logbook** دوره کارورزی و کارآموزی

**گروه میکروب شناسی**

دانشجویان دکترای تخصصی (PhD) و کارشناسی ارشد

**کارورزی:** درس کارورزی به مدت یک نیمسال تحصیلی و در ۱۷ هفته، هفته ای ۳ روز و روزی حداقل ۴ ساعت خواهد بود. برنامه کارورزی شامل حضور دانشجویان در بخش های بالینی و آزمایشگاه تشخیص طبی است. بخش های بالینی و آزمایشگاهی که باید دانشجو حضور یابد به شرح زیر است:

بخش آزمایشگاهی	بخش بالینی
میکروب شناسی	عفونی اطفال
آنالیز ادرار و پارازیتولوژی	عفونی بزرگسال
سرولوژی	ICU بزرگسال
هماتولوژی	ICU اطفال و نوزادان
بیوشیمی	
کنترل کیفی	

برنامه روزانه دانشجویان در بخش های بالینی و آزمایشگاه به صورت زیر اجرا خواهد شد.

برنامه آزمایشگاه	برنامه بخش بالینی	
۱۰ الی ۱۲	۹ الی ۱۰	۸ الی ۹
حضور در آزمایشگاه	راند کاری با دستیاران	گزارش صبحگاهی بخش ها

محل الصاق  
عكس

مشخصات دانشجو:

سال ورود:	نام و نام خانوادگی:
رشته تحصیلی:	کد ملی:
مقطع تحصیلی:	تاریخ تولد:
استاد راهنما:	وضعیت تاهل:
تاریخ تکمیل <b>Logbook</b> :	شماره دانشجویی:
	شماره تماس:

## ۱- گزارش بخش های بالینی:

گزارش کامل موارد مختلف بیماری های عفونی حین ویزیت توسط پزشک متخصص (راند) و موارد عفونی ارائه شده در گزارش صبحگاهی (مورنینگ) شامل علت مراجعه ، علائم بالینی ، روند تشخیص و درمان را بطور کامل توضیح دهید.

## ۲- گزارش بخش های آزمایشگاهی :

روند شناسایی و تشخیص عوامل عفونی مختلف در آزمایشگاه میکروبی شناسی و نیز نحوه استفاده از سایر داده ها و تعامل با سایر بخش های آزمایشگاه بمنظور شناسایی عوامل عفونی را بطور کامل توضیح دهید.

۳- پیشنهادات دانشجو بمنظور برگزاری هر چه مفیدتر  
دوره کارآموزی

### چک لیست ارزیابی دانشجو

ملاحظات	نمره		
		۱. برگه های پرونده را به خوبی نگه داری کرده، در انتظار عموم قرار نمی دهد و از محیط آزمایشگاه خارج نمی کند.	رفتار تفنی و اخلاقی
		۲. هنگام پذیرش و حضور مراجع در بخش مربوطه حاضر است.	
		۳. نظم آزمایشگاه و جایگاه ابزارها و لوازم را حفظ می کند.	
		۴. زمان شروع و پایان آزمایش ها را رعایت می کند	
		۵. در تمام جلسات مقررات بهداشتی را رعایت می کند.	
		۶. در رفتار با مراجع و همراهان او و همکاران ، متانت و احترام و شئون حرفه ای (از جمله استفاده از روپوش سفید) را رعایت می کند.	
		۷. به موقع در آزمایشگاه حاضر می شود، از غیبت بدون هماهنگی با سرپرست خودداری می کند و از قبل عدم حضور خود را اطلاع می دهد.	
		۱. آزمایش ها را به درستی اجرا و برگه های مربوط به آنها را تکمیل می کند.	مهارت کلی عملی
		۲. نتایج آزمایش را به شیوه ای مناسب ثبت می کند.	
		۳. نتایج آزمایش ها را تحلیل می کند.	
		۴. در آموزش فراگیران مشارکت موثر دارد.	
		۵. در ثبت داده های مربوط به کنترل کیفی و انجام آن مشارکت دارد.	
		۶. نتایج کنترل کیفی را تحلیل می کند.	
		۷. تطبیق نتایج تست های مختلف و تفسیر آنها را انجام می دهد.	
		جمع نمرات خام	
		نمره تراز شده	

## ارزیابی همکاران بالینی

آقای دکتر ایرج صدیقی

خانم دکتر زهره شالچی

آقای دکتر حمید هاشمیان

## ارزیابی همکاران آزمایشگاهی