

**عنوان و سال برگزاری کارگاه های آموزشی توسط اعضاء هیات علمی مرکز تحقیقات میکروب شناسی بالینی استاد البرزی**

**کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۹**

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	اصول و کاربرد فلوسایتومتری	دکتر کلانی	۹۹/۴/۱۷

**کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۸**

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	روش های تشخیص مقاومت آنتی بیوتیک ها در باکتری ها	دکتر پورعباس	۹۸/۴/۱۹-۹۸/۴/۱۶
۲	محلول سازی	آقای عباسیان	۹۸/۵/۱
۳	عفونت های پاپیلوویروس و تشخیص و واکسیناسیون بر علیه آن	دکتر ضیائیان	۹۸/۶/۲۴-۹۸/۶/۲۳
۴	آنفلولانزا و روش های تشخیص و واکسیناسیون آن	دکتر ضیائیان	۹۸/۶/۳۱-۹۸/۶/۳۰
۵	فلوسیتومتری و کاربردهای آن	دکتر کلانی	۹۸/۱۰/۱-۹۸/۹/۳۰
۶	سیستم های جدید در آزمایشگاه میکروب	دکتر پورعباس	۹۸/۱۰/۲۳-۹۸/۱۰/۲۱
۷	تکنیک های مولکولی پیشرفته	دکتر جمالی دوست	۹۸/۱۱/۱۶
۸	عفونت CMV و راه های تشخیص آن	دکتر جمالی دوست	۹۸/۱۱/۲

**کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۷**

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	Real Time PCR	دکتر ضیائیان	۹۷/۳/۲۰
۲	ترانسرنیک و کلونینگ	دکتر جمالی دوست و آقای انوری نژاد	۹۷/۴/۲
۳	مننژیت و روش های شناسایی آن	دکتر پورعباس	۹۷/۵/۱۱-۹۷/۵/۱۰
۴	آنتی بیوگرام	دکتر پورعباس	۹۷/۶/۱۵-۹۷/۶/۱۴
۵	پالس فیلد ژل الکتروفورزیس	دکتر فانی	۹۷/۶/۲۷-۹۷/۶/۲۵

### کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	کشت سلول	دکتر ضیائیان	۹۶/۴/۱۸-۹۶/۴/۱۱
۲	روش های تعیین حساسیت داروهای ضدقارچی نسبت به قارچ های جدا شده از نمونه بالینی	دکتر بدیعی	۹۶/۵/۲۶-۹۶/۵/۱۹
۳	فلوسیتومتری و کاربردهای آن	دکتر کلانی	۹۶/۹/۱۲-۹۶/۹/۱۱

### کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	تشخیص آزمایشگاهی عفونت های قارچی	دکتر بدیعی	۹۵/۴/۳۰
۲	کنترل عفونت و ایمنی در کار با مواد بیولوژیک	دکتر پورعباس	۹۵/۵/۲۸-۹۵/۵/۲۷
۳	آشنایی با روش های تعیین توالی	دکتر فانی	۹۵/۹/۲۸

### کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۴

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	آشنایی و تشخیص بیماری های قارچی سطحی و جلدی	دکتر بدیعی	۹۴/۵/۷
۲	روش های تعیین حساسیت داروهای ضدقارچی نسبت به قارچ های جدا شده از نمونه بالینی	دکتر بدیعی	۹۴/۵/۱۴
۳	تشخیص آزمایشگاهی عفونت های باکتریال روده ای	دکتر پورعباس	۹۴/۱۰/۱۷

### کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۳

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	کارگاه مقاله نویسی		۹۳/۳/۳۱-۹۳/۲/۳۱
۲	کاربرد SPSS در تحقیقات	دکتر بدیعی و خانم روستا	۹۳/۵/۲۳-۹۳/۵/۱۵
۳	روش های حساسیت به آنتی بیوتیک ها و مکانیسم مقاومت	دکتر پورعباس	۹۳/۱۰/۱۷

## کارگاه های برگزار شده در سال ۱۳۹۲

ردیف	عنوان	برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	مقدمات جمع آوری و آنالیز داده ها در آموزش مبتنی بر شواهد	دکتر بدیعی	۹۳/۲/۱۵