

سرفصل آزمون های دکترای تخصصی انگل شناسی پزشکی ۹۶-۹۷

مباحث آزمون	نام درس	شماره آزمون
<p>کلیات قارچ شناسی- بیماری های حاصل از باکتری های شبه قارچ- بیماریهای قارچی سطحی -بیماریهای قارچی جلدی-عفونت های قارچی زیر جلدی</p>	<p>قارچ شناسی</p>	<p>آزمون اول ۹۶/۱۲/۱۸</p>
<p>خصوصیات کلی پاسخ های ایمنی- سلول ها و بافت های سیستم ایمنی- آنتی بادی ها و آنتی ژن ها- مجموعه کمپلکس سازگاری نسجی اصلی - (MHC) پردازش و عرضه آنتی ژن به لنفوسیت T-پذیرنده های آنتی ژنی و مولکول های کمکی لنفوسیت های T-بلوغ لنفوسیت و بیان ژنهای پذیرنده آنتی ژن- فعال شدن لنفوسیت های-T فعال شدن سلول B و تولید آنتی بادی- تحمل (تولرانس) ایمونولوژیک -سایتوکاین ها</p>	<p>ایمنی شناسی</p>	
<p>انگل شناسی عمومی- تک یاخته های روده ای و حفره ای-تک یاخته های خونی و بافتی انسان -کرم های نخی یا کرم های گرد نماتودها- نماتودهای روده ای- نماتودهای خونی و بافتی انسان</p>	<p>انگل شناسی</p>	

<p>بیماریهای قارچی سیستمیک-بیماری های قارچی نادر داروهای ضد قارچی - سموم قارچی- آلوده کننده ها و گنده رویان معمول در آزمایشگاه ها</p>	<p>قارچ شناسی</p>	<p>آزمون دوم ۹۷/۱/۳۱</p>
<p>مکانیسم های عملیاتی ایمنی سلول-مکانیسم های اجرایی ایمنی هومورال- ایمنی در مقابل میکروب ها-ایمونولوژی پیوند اعضا- ایمنی در برابر تومور - ایمنی در برابر تومور-بیماری های ناشی از پاسخ های ایمنی -حساسیت شدید فوری-نقص های ایمنی مادرزادی و اکتسابی-تشخیص های آزمایشگاهی</p>	<p>ایمنی شناسی</p>	
<p>سستودا یا کرم های نواری- کرم های نواری روده در انسان- لاروهای خارج روده ای کرم های نواری انسان - ترماتودهای روده ای، کبدی و ریوی انسان - ترماتودهای خونی انسان- روش های اختصاصی جهت بازیابی تخم و لارو کرم ها-تشخیص بالینی</p>	<p>انگل شناسی</p>	
<p>کل مباحث درسی</p>	<p>تمام دروس</p>	<p>آزمون جامع ۹۷/۲/۱۴</p>

شهریه آزمون های آزمایشی **حضوری** : ۳۹۰۰۰۰۰ تومان

شهریه آزمون های آزمایشی **اینترنتی** : ۳۳۰۰۰۰۰ تومان