

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی نظری پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه اول کلیات قارچ شناسی	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان : دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
---	---	---	-------------------	---

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجوی پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- اهمیت ارگانسیم های قارچی را در طبیعت بیان کند . ۲- روشهای مختلف تقسیم بندی قارچها را بیان کند . ۳- اهمیت بیماریهای قارچی در جامعه بیان نماید . ۴- روشهای مختلف تکثیر جنسی و غیر جنسی قارچها را توضیح دهد . ۵- تعریف و مشخصات سلولهای قارچی را بیان نماید . ۶- تقسیم بندی بیماریهای قارچی را بداند . ۷- با روشهای نامگذاری بیماریهای قارچی آشنا شود .	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	- سخنرانی - بحث گروهی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ در کلاس کنفرانس کوتاه مدت کلاسی توسط دانشجویان پاسخ کوتاه و تستی چها گزینه ای آخر ترم تهیه مقاله در مورد موضوع
راهنمای مطالعاتی دانشجوی:		راهنمای مطالعاتی استاد:	
۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی		۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی نظری پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه دوم قارچهای ساپروفیت	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان: دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
---	---	--	------------------	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- تقسیم بندی قارچهای ساپروفیت هیالن ، رنگی و زایگومیستها را بیان کند . ۲- اهمیت قارچهای ساپروفیت را در ایجاد بیماریهای فرصت طلب بداند . ۳ - عوامل زمینه ساز بیماریهای ایجاد شده بوسیله قارچهای ساپروفیت را در جوامع امروز بیان نماید . ۴ - اهمیت قارچهای ساپروفیت را در آلودگی محیطهای کشت آزمایشگاهی بداند . ۵- نام و اشکال ساختمان غیر جنسی ساپروفیتهای شایع را بداند .	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	<ul style="list-style-type: none"> - سخنرانی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور 	پرسش و پاسخ در کلاس کنفرانسهای با زمان کوتاه در کلاس پاسخ کوتاه و تستی چهار گزینه ای آخر ترم ارائه مقاله بصورت گرد آوری
راهنمای مطالعاتی دانشجو:		راهنمای مطالعاتی استاد:	
۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی		۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی نظری پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه سوم بیماریهای سطحی (تینه آورسیکالر، شوره سر، اریتراسما، تریکومایکوزیس)	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان: دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
--	---	--	------------------	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- انواع بیماریهای قارچی سطحی را بشناسد . ۲- عوامل اتیولوژیک ، اپیدمیولوژی و اکولوژی بیماریهای سطحی تینه آورسیکالر، شوره سر، تینه آنیگرا ، پیدرا را بیان کند . ۳- علائم بالینی بیماریهای فوق الذکر را بیان کند . ۴- تشخیص افتراقی این بیماریها را با بیماریهای با علائم بالینی مشابه را بداند . ۴- روشهای مختلف تشخیص آزمایشگاهی بیماریهای اشاره شده را توضیح دهد . ۵- داروهای مورد استفاده و روش درمان در بیماریهای سطحی شایع را بیان کند .	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	- سخنرانی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ در کلاس کنفرانسهای با زمان کوتاه در کلاس پاسخ کوتاه و تستی چهار گزینه ای آخر ترم تهیه مقاله درمورد آخرین اطلاعات مربوطه
راهنمای مطالعاتی دانشجو:		راهنمای مطالعاتی استاد:	
۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی		۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی نظری پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه چهارم درماتوفیتوز یا کچلی ها (درماتوفیتها و کچلی سر، کچلی بدن)	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان: دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
--	--	---	----------------------	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- درماتوفیتهای مختلف را از جنبه های شکل غیر جنسی ، اکولوژی و مخزن بداند . ۲- انواع کچلیها و میزان شیوع آنها را در جامعه ایرانی بیان کند . ۳- علائم بالینی اشکال مختلف ، اتیولوژی و عوامل زمینه ساز این کچلیها را در انسان بیان کند . ۴- تشخیص افتراقی درماتوفیتوزهای ذکر شده را بیان کند . ۵- علائم بالینی اشکال مختلف ، اتیولوژی و عوامل زمینه ساز این کچلیها را در انسان بیان کند . ۶- تشخیص افتراقی درماتوفیتوزهای ذکر شده را بیان کند ۷- روشهای مختلف نمونه برداری و تشخیص آزمایشگاهی این انواع کچلی ها را بداند . ۸- داروهای مورد استفاده و روش درمان در انواع کچلی ها را بشناسد .	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	- سخنرانی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور	پرسش و پاسخ در کلاس کنفرانسهای با زمان کوتاه در کلاس پاسخ کوتاه و تستی چهار گزینه ای آخر ترم تهیه مقاله درمورد آخرین اطلاعات مربوطه
راهنمای مطالعاتی دانشجو:	راهنمای مطالعاتی استاد:		
۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون		

	۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی
--	---	---------------------------

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی نظری پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه پنجم بیماریهای قارچی احشائی (کاندیدیازیس، ژئوتریکوزیس)	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان: دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
---	---	--	------------------	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- انواع بیماریهای سیستمیک با قارچهای فرصت طلب و پاتوژن واقعی و مشخصات آنها را بیان کند .	شناختی	- سخنرانی	پرسش و پاسخ در کلاس
۲- اهمیت و عوامل زمینه ساز بیماریهای سیستمیک فرصت طلب را بیان نماید .	شناختی	- شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور	کنفرانسهای با زمان کوتاه در کلاس پاسخ کوتاه و تستی چهار گزینه ای آخر ترم تهیه مقاله درمورد آخرین اطلاعات مربوطه
۳- اتیولوژی ، اپیدمیولوژی و اکولوژی اشکال مختلف بالینی کاندیدیازیس و ژئوتریکوزیس را بیان کند .	شناختی		
۴- علائم بالینی مختلف و عوامل زمینه ساز این اشکال را به بیان کند .	شناختی		
۵- روشهای نمونه برداری و تشخیص آزمایشگاهی اشکال کاندیدیازیس را توضیح دهد .	شناختی		
۶- داروهای مورد استفاده و روش درمان در کاندیدیازیس را بیان کند .	شناختی		
راهنمای مطالعاتی دانشجو:		راهنمای مطالعاتی استاد:	

۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون
۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی	۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی
۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه اول شناسائی مشخصات ماکروسکپی و میکروسکپی قارچهای ساپروفیت	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان : دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
---	--	---	-------------------	---

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجوی پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- مشخصات ماکروسکوپی و میکروسکپی قارچهای: آسپرژیلوسها ، پنسیلیوم ، اسکوپلاریوپسیس ، فوزاریوم را یاد گیرد . ۲- مشخصات ماکروسکوپی و میکروسکپی آلترناریا، کلادسپوریوم، ، موکور و رایزوپوس را یاد گیرد - ۳- بیماریزائی این قارچها و عوامل زمینه ساز بیماریهای مربوطه را بیان نماید .	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	- سخنرانی جهت یادآوری مطالب نظری مربوطه - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور استفاده از لامهای آموزشی آماده	پرسش و پاسخ در کلاس تمرین با لامهای آموزشی مطالعه از روی اطلسها و سایتهای قارچ شناسی
راهنمای مطالعاتی دانشجوی:	راهنمای مطالعاتی استاد:		
۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون		

<p>۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی</p> <p>۳- اطلس قارچ شناسی و سایت‌های آموزشی قارچ شناسی</p>	<p>۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی</p> <p>۳- قارچ شناسی پزشکی جامع</p>	
---	--	--

فرم تدوین طرح درس

<p>عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:</p>	<p>موضوع جلسه : جلسه دوم قارچ‌های سطحی</p>	<p>گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر</p>	<p>زمان : دو ساعت</p>	<p>ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری</p>
--	--	---	---------------------------	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجوی پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
<p>۱- روش نمونه برداری از ضایعات تینه آورسیکالر و شوره سر و مشخصات میکروسکوپی قارچهای مالاسزیا فورفور ، مالاسزیا اولیس را بشناسد .</p> <p>۲- روش نمونه برداری از ضایعات اریتراسما و مشخصات میکروسکوپی کورینه باکتریوم مینوتیسموم و را بشناسد .</p> <p>۳- روش نمونه برداری از ضایعات موهای آلوده به تنوئیس و مشخصات میکروسکوپی تریکوماپکوزیس را بشناسد .</p>	<p>شناختی</p> <p>شناختی</p> <p>شناختی</p>	<p>- سخنرانی جهت یادآوری مطالب نظری مربوطه</p> <p>- با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور</p> <p>استفاده از لامهای آموزشی آماده</p>	<p>پرسش و پاسخ در کلاس</p> <p>تمرین با لامهای آموزشی</p> <p>مطالعه از روی اطلسها و سایت‌های قارچ شناسی</p>

	شناختی	۴- اشکال میکروسکوپی کاندیدا و ژئوتریکوم را در محیطهای کشت قارچی تشخیص دهد .
	شناختی	۵- تست های اختصاصی تولید لوله زایا ، تولید کلامیدوکونیدی راجهت تشخیص کاندیدا ها آلبیکنس را بشناسد.
	راهنمای مطالعاتی استاد:	راهنمای مطالعاتی دانشجو:

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:	موضوع جلسه : جلسه سوم انواع کچلیها: اکتوتریکس، اندوتریکس، فاووس، تست سوراخ شدن مو)	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ کارشناسی اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان : دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
---	--	---	-------------------	---

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- مشخصات انواع کچلیها را یاد بگیرد. ۲- مشخصات میکروسکوپی موهای اکتوتریکس، انوتریکس و فاووس را بشناسد. ۳- روش انجام برخی تستهای اختصاصی مثل تست سوراخ شدن مو و کشت روی محیط برنج جهت تشخیص انواع درماتوفیتها را یاد بگیرد .	شناختی شناختی	- سخنرانی جهت یادآوری مطالب نظری مربوطه - با استفاده از وسایل کمک آموزشی ، وایت برد، اورهد، ویدئو پروژکتور استفاده از لامهای آموزشی آماده	پرسش و پاسخ در کلاس تمرین با لامهای آموزشی مطالعه از روی اطلسها و سایتهای قارچ شناسی

	شناختی	
	راهنمای مطالعاتی استاد:	راهنمای مطالعاتی دانشجو:
	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- اطلس قارچ شناسی و سایت‌های آموزشی قارچ شناسی

فرم تدوین طرح درس

عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:	موضوع جلسه: جلسه چهارم درماتوفیتها (تریکوفیتونها و اپیدرموفیتون)	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ اتاق عمل تعداد دانشجویان: حدود ۳۹ نفر	زمان: دو ساعت	ارائه کننده: نجیبه اصل رهنمای اکبری
---	--	--	------------------	---

هدف کلی درس:

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- مشخصات کلنی های تریکوفیتونهای شایع دنیا و منطقه مثل تونسورانس، روبروم، منتاگروفیتس، شونلاینی، ویولاستوم، ورروگوزوم و اپدرموفیتون فلوکوزوم را بشناسد. ۲- مشخصات میکروسکوپی تریکوفیتونهای شایع دنیا و منطقه مثل تونسورانس، روبروم، منتاگروفیتس، شونلاینی، ویولاستوم، ورروگوزوم و اپدرموفیتون فلوکوزوم را یاد بگیرد.	شناختی شناختی	- سخنرانی جهت یادآوری مطالب نظری مربوطه - با استفاده از وسایل کمک آموزشی، وایت بورد، اورهد، ویدئو پروژکتور استفاده از لامهای آموزشی آماده	پرسش و پاسخ در کلاس تمرین با لامهای آموزشی مطالعه از روی اطلسها و سایت‌های قارچ شناسی

	راهنمای مطالعاتی استاد:	راهنمای مطالعاتی دانشجو:
	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- اطلس قارچ شناسی و سایتهای آموزشی قارچ شناسی