

فرم تدوین طرح درس

	زمان:		موضوع جلسه : تک یاخته شناسی عملی (رئوس مطالب)	عنوان درس: انگل شناسی (عملی) پیشنیاز:
--	-------	--	--	--

هدف کلی درس :

ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	حیطه	اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)
پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ	سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ،	مهارتی	۱- تروفوزویت، شیزونت، گامتوسیت پلاسمودیومهای ویواکس، مالاریه، فالسیپاروم و اووال را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.
پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ	سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ	مهارتی	۲- آماستیگوت، پروماستیگوت، اپی ماستیگوت و تریپوماستیگوت لیشمانیاها و تریپانوزوماها را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.
پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ	سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ	مهارتی	۳- تاکی زویت، کیست کاذب، کیست نسجی و اوسیست توکسوپلازما گونده ای را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.
پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ	سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ	مهارتی	۴- تروفوزویت و کیستهای مختلف آمیبهای بیماریزای هیستولیتیکا، دیسپارو کولی وسایر آمیبهای غیر بیماریزا را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.
پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ	سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ	مهارتی	۵- تروفوزویت و کیست پنوموسیستیس را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.

<p>پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ</p> <p>پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ</p> <p>پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ</p> <p>پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص انگل توسط میکروسکوپ</p>	<p>سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ</p> <p>سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ</p> <p>سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ</p> <p>سخنرانی (در ابتدای جلسه جهت یادآوری اطلاعات نظری) ، نمایش اولیه اسلایدها ی انگل شناسی توسط ویدئو پروژکتور، تثبیت لامهای انگل شناسی در میکروسکوپ و آموزش عملی تشخیص آنها توسط میکروسکوپ</p>	<p>مهارتی</p> <p>مهارتی</p> <p>مهارتی</p> <p>مهارتی</p>	<p>۶- تروفوزویت و کیست ژیا ردیا لامبلیا را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.</p> <p>۷- اشکال مورفولوژیکی کریپتوسپوریوم را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.</p> <p>۸- تروفوزویت تریکوموناسهای واژینالیس، تناکس، و هومی نیس را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.</p> <p>۹- تروفوزویت و کیستی بالانتیدیوم کلی را توسط میکروسکوپ تشخیص دهد.</p>
	<p>راهنمای مطالعاتی استاد:</p>		<p>راهنمای مطالعاتی دانشجو:</p>
	<p>۱- کتابهای اطلس و منابع خارجی . ۲- انگل شناسی پزشکی مارکل ۳- انگل شناسی پزشکی نوا – براون</p>		<p>۱- کتابهای اطلس-انگل شناسی ۲- انگل شناسی پزشکی مارکل ۳- انگل شناسی پزشکی نوا – براون</p>

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.

فرم تدوین طرح درس

	زمان: ۱ / ۵ ساعت	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ پرستاری و مامائی تعداد دانشجویان: حدود ۲۵ نفر	موضوع جلسه : جلسه اول قارچهای ساپروفیت	عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:
--	---------------------	--	---	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجوی پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- با شکل کلنی های قارچهای ساپروفیت آشنا شود . ۲- اشکال میکروسکوپی قارچهای پنیسیلیوم، آسپرژیلوس، کلادسیپوریوم، آلترناریا ، رایزوپوس و موکور را بشناسد .	شناختی شناختی	- سخنرانی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - 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 شادزی ۲- اطلس قارچ شناسی و سایتهای آموزشی قارچ شناسی		۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

فرم تدوین طرح درس

	زمان: ۱ / ۵ ساعت	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ پرستاری و مامائی تعداد دانشجویان: حدود ۲۵ نفر	موضوع جلسه : جلسه دوم قارچهای سطحی	عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:
--	---------------------	--	---------------------------------------	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱ - اشکال میکروسکوپی نمونه های بالینی مالاسزیا فورفور ، پتیروسپوروم اوال ، کورینه باکتریوم مینوتیسمما را تشخیص دهد . ۴ - شکل موی آلوده به کورینه باکتریوم تنوئیس را بشناسد	شناختی شناختی	- سخنرانی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - 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 دانشجو:		راهنمای مطالعاتی استاد:	
۱- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۲ - اطلس قارچ شناسی و سایتهای آموزشی قارچ		۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

فرم تدوین طرح درس

	زمان: ۱/۵ ساعت	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ پرستاری و مامائی تعداد دانشجویان: حدود ۲۵ نفر	موضوع جلسه : جلسه سوم درماتوفیتها	عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:
--	-------------------	--	--------------------------------------	--

هدف کلی درس :

ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	حیطه	اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)
پرسش و پاسخ در کلاس تمرین با لامهای آموزشی مطالعه از روی اطلسها و سایتهای قارچ شناسی	<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 - استفاده از لامهای آموزشی آماده 	شناختی شناختی	۱- با کلنی های درماتوفیت ها در محیط های کشت آشنا شود . ۲- اشکال میکروسکوپی درماتوفیت های شایع و موجود در منطقه را در نمونه های بالینی یا لامهای آموزشی تشخیص دهد.
	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 شادزی ۲- اطلس قارچ شناسی و سایتهای آموزشی قارچ شناسی

فرم تدوین طرح درس

	زمان: ۱ / ۵ ساعت	گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ پرستاری و مامائی تعداد دانشجویان: حدود ۲۵ نفر	موضوع جلسه : جلسه چهارم قارچهای احشائی	عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی عملی پیشنیاز:
--	---------------------	--	--	--

هدف کلی درس :

اهداف رفتاری: (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)	حیطه	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱- اشکال میکروسکوپی کاندیدا و کریپتوکوکوس موجود در نمونه های بالینی مختلف را تشخیص دهد . ۲- تست های اختصاصی جهت تشخیص انواع کاندیدا های شایع و کریپتوکوکوس را بشناسد .	شناختی شناختی	- سخنرانی - شرکت دانشجویان در بحث بصورت پرسش و پاسخ - 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 دانشجو:		راهنمای مطالعاتی استاد:	
۱- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۲ - اطلس قارچ شناسی و سایتهای آموزشی قارچ شناسی		۱- قارچ شناسی پزشکی ریپون ۲- قارچ شناسی پزشکی شادزی ۳- قارچ شناسی پزشکی جامع	

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.