

بسمه تعالی



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی

طرح دوره دروس نظری و عملی

مشخصات درس:

۱۰	تعداد دانشجو	بهداشت عمومی	گروه آموزشی
۲	تعداد واحد	میکروب شناسی ۱ (قارچ شناسی و انگل شناسی)	عنوان درس
۱۴۰۱/۱۱/۱۶ ۱۴۰۲/۰۳/۲۳	تاریخ شروع و پایان دوره	کارشناسی	مقطع تحصیلی
سه شنبه ۱۰-۸	روز و ساعت جلسات	دوم ۱۴۰۱	نیمسال تحصیلی
ندارد	دروس پیش نیاز	آقای مرتضی صدوقی	مدرس/مدرسین درس
ساختمان شجاع پور	محل برگزاری	آقای مرتضی صدوقی	مسئول درس (دروس اشتراکی)
حضور	روش برگزاری (حضور/مجازی/ترکیبی)	نظری	نوع واحد (نظری/عملی)

شرح کلی درس:

توصیفی کوتاه و مختصر از درس را در یک یا دو پاراگراف بنویسید.

این درس مشخصات و ویژگی های بیماری عفونی واگیردار را مورد بررسی قرار داده و آگاهی از راههای کنترل و پیشگیری از بیماری را توسط دانشجو فراهم می کند. در این درس فراگیران با موضوع؛ علائم و نشانه های بیماری و همچنین راههای انتقال و کنترل بیماری آشنا شده و نحوه کنترل و پیشگیری را فرا می گیرند.

هدف/اهداف کلی درس:

با مراجعه به کوریکولوم رشته، هدف/اهداف کلی درس را بنویسید.
آشنایی با بیماری های واگیر دار عفونی (عالم، راههای انتقال و کنترل بیماری، تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری)

روش تدریس:

مشخص کنید از چه روش تدریسی در آموزش استفاده می‌نمایید. روش تدریس را بر اساس موضوع، زمان کلاس، منابع و امکانات و نحوه مشارکت فراگیران انتخاب کنید و در صورت امکان مشارکت فراگیران و شرکت آنان در بحث های کلاسی را در اولویت قرار دهید.

- | | | | |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس مبتنی بر حل مسئله | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس سخنرانی |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس ایفای نقش | <input type="checkbox"/> | روش تدریس بحث گروهی |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس مبتنی بر کار تیمی | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس پرسش و پاسخ |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس اکتشافی | <input checked="" type="checkbox"/> | روش تدریس نمایشی |
| <input type="checkbox"/> | روش تدریس در گروه های کوچک | <input type="checkbox"/> | روش تدریس آزمایشگاهی |

سایر موارد: ...

مواد و وسایل آموزشی:

به منظور تسهیل فرآیند یاددهی-یادگیری، در آموزش خود از چه وسایل آموزشی استفاده می کنید.

<input checked="" type="checkbox"/>	جزوه	<input checked="" type="checkbox"/>	پاورپوینت
<input checked="" type="checkbox"/>	کتاب	<input checked="" type="checkbox"/>	فیلم آموزشی
<input type="checkbox"/>	وایت برد	<input type="checkbox"/>	نرم افزار
<input checked="" type="checkbox"/>	تصویر	<input type="checkbox"/>	ماکت
<input type="checkbox"/>	چارت	<input type="checkbox"/>	لوازم واقعی
<input type="checkbox"/>	فایل صوتی	<input type="checkbox"/>	پوستر

سایر موارد: ...

تکالیف و مسئولیت‌های فراگیران:

مشخص کنید که فراگیران چه وظایف و مسئولیت‌هایی در طول ترم دارند.

جهت قراردادادن دانشجویان در موقعیت های چالش برانگیز هنگام کار با بیماران عفونی و افزایش توان تصمیم گیری صحیح در مراقبت از چنین بیمارانی ، دانشجویان باید در طول این دوره موضوعات چالش برانگیز در حوزه مراقبت از بیمار را با تاکید بر محیط اجتماعی مورد بحث و تجزیه و تحلیل قرار دهند. موضوعات مورد نظر از سوی استاد مربوطه در طول ترم ارائه خواهد شد.

نحوه ارزیابی فراگیران:

- با توجه به اهداف اختصاصی درس، مشخص کنید که از چه روشی برای ارزیابی فراگیران استفاده می‌کنید.

<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات چند گزینه ای	<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات تشریحی کوتاه پاسخ
<input checked="" type="checkbox"/>	سئوالات صحیح-غلط	<input type="checkbox"/>	سئوالات تشریحی بلند پاسخ
<input type="checkbox"/>	کار عملی	<input type="checkbox"/>	سئوالات شفاهی
<input type="checkbox"/>	چک لیست مشاهده عملکرد	<input type="checkbox"/>	سئوالات جور کردنی
		<input type="checkbox"/>	پرسش‌های کلاسی

سایر موارد: ...

- مشخص کنید که نمره نهایی دانشجو با توجه به چه فعالیت هایی تعیین می شود. همچنین میزان نمره و یا درصد مرتبط با هر فعالیت را نیز مشخص کنید.

ردیف	عناوین	نمره/درصد
۱	آزمون پایان ترم	۱۸
۲	شرکت فعال در کلاس و حضور و غیاب	۲
۳	جمع	۲۰

سیاست ها و قوانین:

قوانین کلاس خود را به صورت شفاف برای فراگیران شرح دهید.

- حضور در کلاس به صورت منظم الزامی است.
- خوردن و آشامیدن در کلاس ممنوع می باشد.
- داشتن پوشش مناسب الزامی است.
- حداکثر غیبت مجاز ۳/۱۷ کل جلسات می باشد.
- حداقل نمره قبولی ۱۰ می باشد.

جدول زیر را بر اساس رئوس مطالبی که در هر جلسه آموزش می دهید کامل کنید.

توجه: در قسمت اهداف رفتاری، نوع هدف (حیطه شناختی، حیطه عاطفی و حیطه روانی - حرکتی) را مشخص کنید.

برنامه زمانبندی درس:

جلسه	عنوان جلسه	هدف کلی: هدف از یادگیری این مطلب آن است که دانشجو با ...	اهداف رفتاری: دانشجو در پایان باید بتواند...	مدرس / مدرسین
۱	کلیات قارچ شناسی پزشکی-طبقه بندی بیماری های قارچی	مفاهیم کلی قارچ شناسی، طبقه بندی قارچ های بیماریزا آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ قارچ های بیماریزا را تعریف کند. ❖ انواع قارچ ها را شرح دهد. ❖ طبقه بندی قارچ ها را بیان نماید. 	آقای مرتضی صدوقی
۲	بیماری های قارچی مخمری (برفک دهان، کریپتوکوکوس ...)	مفاهیم بیماری های قارچی (مخمرها) آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ انواع بیماریهای قارچی را براساس محل بیماریزایی تعریف کند. ❖ مشخصات بیماری قارچی را شرح دهد. ❖ نحوه تشخیص و درمان بیماری های قارچی را بیان نماید. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 	آقای مرتضی صدوقی
۳	بیماری های قارچی سطحی و جلدی	مفاهیم بیماری های قارچی(سطحی و جلدی) آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ انواع بیماریهای قارچی را براساس محل بیماریزایی تعریف کند. ❖ مشخصات بیماری قارچی را شرح دهد. ❖ نحوه تشخیص و درمان بیماری های قارچی را بیان نماید. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 	آقای مرتضی صدوقی
۴	بیماری های قارچی زیرجلدی و احشایی	مفاهیم بیماریهای قارچی(زیرجلدی، سیستمیک) آشنا شود.	<ul style="list-style-type: none"> ❖ انواع بیماریهای قارچی را براساس محل بیماریزایی تعریف کند. ❖ مشخصات بیماری قارچی را شرح دهد. ❖ نحوه تشخیص و درمان بیماری های قارچی را بیان نماید. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 	آقای مرتضی صدوقی
۵	کلیات انگل شناسی، شامل شناخت	مفاهیم کلی انگل شناسی و تعریف واژه ها آشنا	<ul style="list-style-type: none"> ❖ انگل را تعریف کند. ❖ انواع زندگی انگلی را شرح دهد. 	آقای مرتضی صدوقی

	❖ طبقه بندی انگل ها را بیان نماید.	شود.	انواع انگل ها و نحوه ارتباط میزبان و انگل، طبقه بندی انگل ها، راه های تشخیص بیماری های انگلی
۶	❖ بیماری مالاریا آشنا شود. ❖ مشخصات و علائم بیماری مالاریا را نام ببرد. ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد. ❖ نحوه تشخیص و درمان را مورد بررسی قرار دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید.	بیماری مالاریا آشنا شود.	بیماری مالاریا
۷	❖ بیماری توکسوپلازما و اهمیت آن آشنا شود. ❖ مشخصات و علائم بیماری توکسوپلازما و انواع آن (اكتسابی و مادر زادی) را نام ببرد. ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد.	بیماری توکسوپلازما و اهمیت آن آشنا شود.	طبقه بندی تک یاخته ها، تک یاخته های خون و نسج، بیماری توکسوپلاسموز اکتسابی
۸	❖ بیماری توکسوپلازما و اهمیت آن آشنا شود. ❖ نحوه تشخیص و درمان را مورد بررسی قرار دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید.	بیماری توکسوپلازما و اهمیت آن آشنا شود.	طبقه بندی تک یاخته ها، تک یاخته های خون و نسج، بیماری توکسوپلاسموز مادرزادی
۹	❖ انواع بیماری ناشی از انگل لیشرمانیا آشنا شود. ❖ مشخصات و علائم بیماری (انواع سالک شهری و روستایی) و لیشرمانیا احشایی را نام ببرد. ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد.	انواع بیماری ناشی از انگل لیشرمانیا آشنا شود.	طبقه بندی تک یاخته ها، تک یاخته های خون و نسج، بیماری سالک شهری و روستایی
۱۰	❖ انواع بیماری ناشی از انگل لیشرمانیا آشنا شود. ❖ نحوه تشخیص و درمان را مورد بررسی قرار دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید.	انواع بیماری ناشی از انگل لیشرمانیا آشنا شود.	طبقه بندی تک یاخته ها، تک یاخته های خون و نسج، بیماری لیشرمانیوز احشایی
۱۱	❖ آمیب های بیماریزای روده ای آشنا شود. ❖ مشخصات و علائم بیماری آمیبیازیس را نام ببرد. ❖ راه های انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد. ❖ نحوه تشخیص و درمان را مورد بررسی قرار دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید.	آمیب های بیماریزای روده ای آشنا شود.	تک یاخته های گوارشی و تناسلی: بیماری اسهال خونی آمیبی
۱۲	❖ آمیب های بیماریزای روده ای آشنا شود. ❖ مشخصات و علائم بیماری ژیاودیازیس و تریکومونازیس را نام ببرد.	آمیب های بیماریزای روده ای آشنا شود.	تک یاخته های گوارشی و تناسلی: ژیاودیازیس، تریکومونازیس

	<ul style="list-style-type: none"> ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری ها را نام ببرد. ❖ نحوه تشخیص و درمان را مورد بررسی قرار دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 			
آقای مرتضی صدوقی	<ul style="list-style-type: none"> ❖ مشخصات و علائم بیماری انگلی کرمی را نام ببرد. ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد. 	بیماری انگلی کرمی (سستودها) آشنا شود.	طبقه بندی کرم ها، سستودها، تنیا ساژیناتا، تنیا سولیوم	۱۳
آقای مرتضی صدوقی	<ul style="list-style-type: none"> ❖ نحوه تشخیص و درمان را شرح دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 	بیماری انگلی کرمی (سستودها) آشنا شود.	طبقه بندی کرم ها، سستودها، اکینوکوکوس گرانولوزوس، هایمنولپس نانا	۱۴
آقای مرتضی صدوقی	<ul style="list-style-type: none"> ❖ مشخصات و علائم بیماری انگلی کرمی را نام ببرد. ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد. ❖ نحوه تشخیص و درمان را شرح دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 	بیماری انگلی کرمی (ترماتودها) آشنا شود.	طبقه بندی کرم ها، ترماتودها، فاسیولا هپاتیکا، دیکروسلیوم، انواع شیسستوزوماها	۱۵
آقای مرتضی صدوقی	<ul style="list-style-type: none"> ❖ مشخصات و علائم بیماری انگلی کرمی را نام ببرد. ❖ راههای انتقال و کنترل بیماری را نام ببرد. 	بیماری انگلی کرمی (نماتودها) آشنا شود.	طبقه بندی کرم ها، نماتودها، آسکاریس، اکسیور، تریکوسفال	۱۶
آقای مرتضی صدوقی	<ul style="list-style-type: none"> ❖ نحوه تشخیص و درمان را شرح دهد. ❖ نحوه پیشگیری را تشریح نماید. 	بیماری انگلی کرمی (نماتودها) آشنا شود.	طبقه بندی کرم ها، نماتودها، تریشین، کرم های قلابدار	۱۷

منابع درس:

مشخصات مقاله شامل عنوان، نویسندگان، مجله، سال و شماره انتشار و صفحات مقاله
مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ کتاب

۱. قارچ شناسی پزشکی.. دکتر شهال شادزی ۱۳۷۴
۲. قارچ شناسی پزشکی.. دکتر مسعود امامی ۱۳۷۲
۳. بیماریهای عفونی. دکتر علی اکبر والیتی. چاپ ۱۳۷۱
۴. تک یاخته شناسی. دکتر اسماعیل صائبی. چاپ ۱۳۷۴
۵. کرم شناسی دکتر فریدون ارفع. جلد ۱ و ۲ چاپ ۱