

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)

| | |
|--|--------------------------------|
| نام درس: انگل‌شناسی - نظری | |
| شماره جلسه: ۱ | تاریخ برگزاری: یکشنبه ۱۰ تا ۱۲ |
| موضوع جلسه: مقدمات و اصطلاحات انگل‌شناسی و انگل‌های عامل مالاریا | محل برگزاری: دانشکده پرستاری |
| مدت جلسه (دقیقه): ۷۰ دقیقه | مدرس: دکتر میترا شربت‌خوری |
| رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: مامایی ترم ۲، کارشناسی | |

هدف کلی درس: آشنایی با مقدمات و اصطلاحات انگل‌شناسی و پلاسمودیوم‌ها

| رئوس مطالب | اهداف رفتاری | حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی) | روش تدریس | رسانه ها و وسائل آموزشی | شیوه ارزشیابی و درصد آن |
|---------------------|--|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| ۱- کلیات انگل‌شناسی | در پایان درس انتظار می‌رود دانشجو بتواند: ۱-۱- انواع اصطلاحات انگل‌شناسی را تعریف کند. ۲-۱- انواع انگل‌ها را از نظر مرفولوژی بیان کند. ۳-۱- انواع انگل‌ها را از نظر محل زیست بیان کند. ۴-۱- راه‌های مختلف انتقال انگل‌ها را بیان کند. ۵-۱- روش‌های کلی تشخیص تک‌یاخته‌ها را بیان کند. ۶-۱- روش‌های کلی پیشگیری و مبارزه با بیماری‌های تک‌یاخته‌ای را بیان کند. | شناختی - دانش | سخنرانی و پرسش و پاسخ | ویدئوپروژکتور، کامپیوتر، وایت‌برد | سئوالات ۴ گزینه‌ای و پاسخ کوتاه |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|
| " | " | " | " | ۲-۱- انواع پلاسمودیوم‌های انسانی را فهرست نماید. ۲-۲- اپیدمیولوژی مالاریا را در دنیا و ایران شرح دهد. | ۲- طبقه‌بندی و اپیدمیولوژی مالاریا |
| " | " | " | " | ۳-۱- چرخه زندگی پلاسمودیوم‌ها را در میزبان نهایی و واسط شرح دهد. ۳-۲- راه‌های انتقال مالاریا را بیان کند. | ۳- مرفولوژی و چرخه زندگی انگل و راه‌های انتقال مالاریا |
| " | " | " | " | ۴-۱- مهمترین علائم بالینی بیماری مالاریا را شرح دهد. | ۴- علائم بالینی مالاریا |
| " | " | " | " | ۵-۱- ایمنی ایجاد شده در مالاریا را بیان کند. | ۵- ایمنی‌زایی مالاریا |
| " | " | " | " | ۶-۱- روش‌های تشخیص در بیماری مالاریا را بیان کند. | ۶- روش‌های تشخیص مالاریا |
| " | " | " | " | ۷-۱- روش‌های مبارزه و پیشگیری بیماری مالاریا را بیان کند. | ۷- پیشگیری مالاریا |

| | |
|--|---------------------------------------|
| نام درس: انگل‌شناسی – نظری | |
| شماره جلسه: ۲ | تاریخ برگزاری: یکشنبه ۱۰ تا ۱۲ |
| موضوع جلسه: توکسوپلازما و لیشمانیا | محل برگزاری: دانشکده پرستاری |
| مدت جلسه (دقیقه): ۸۵ دقیقه | مدرس: دکتر میترا شربت‌خوری |
| رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: مامایی ترم ۲، کارشناسی | |

هدف کلی درس: آشنایی با توکسوپلازما و لیشمانیاها

| رئوس مطالب | اهداف رفتاری | حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی) | روش تدریس | رسانه ها و وسائل آموزشی | شیوه ارزشیابی و درصد آن |
|--|---|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| ۱- مرفولوژی و چرخه زندگی توکسوپلازما | در پایان درس انتظار می‌رود دانشجو بتواند: ۱-۱- چرخه زندگی توکسوپلازما را شرح دهد. | شناختی - دانش | سخنرانی و پرسش و پاسخ | ویدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت‌برد | سئوالات ۴ گزینه‌ای و پاسخ کوتاه |
| ۲- اپیدمیولوژی و راه‌های انتقال توکسوپلازموزیس | ۱-۲- اپیدمیولوژی توکسوپلازموزیس را بیان کند. ۲-۲- راه‌های ابتلاء انسان به توکسوپلازموزیس را بیان کند. ۳-۲- گروه‌های پرخطر در بیماری توکسوپلازموزیس را بیان کند. | " | " | " | " |
| ۳- بیماری‌زایی و علائم بالینی توکسوپلازموزیس | ۱-۳- بیماری‌زایی توکسوپلازما را بیان کند. ۲-۳- فاکتورهای موثر در توکسوپلازموزیس مادرزادی را بیان نماید. | " | " | " | " |
| ۴- روش‌های تشخیص توکسوپلازموزیس | ۱-۴- روش‌های تشخیص توکسوپلازموزیس را بیان کند. | " | " | " | " |

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|
| " | " | " | " | <p>۵-۱- نوع ایمنی ایجاد شده پس از ابتلا به بیماری توکسوپلاسموزیس را بیان کند.</p> <p>۵-۲- درمان توکسوپلاسموزیس را بیان کند.</p> <p>۵-۳- روش‌های پیشگیری بیماری توکسوپلاسموزیس را بیان کند.</p> | <p>۵- ایمنی و پیشگیری توکسوپلاسموزیس</p> |
| " | " | " | " | <p>۶-۱- مرفولوژی اشکال انگل‌های لیشرمانیا را شرح دهد.</p> <p>۶-۲- اپیدمیولوژی لیشرمانیاها را در جهان و ایران توضیح دهد.</p> | <p>۶- مرفولوژی و اپیدمیولوژی لیشرمانیا</p> |
| " | " | " | " | <p>۷-۱- چرخه زندگی لیشرمانیاها را در میزبانان مختلف بیان کند.</p> <p>۷-۲- انواع اصلی لیشرمانیازیز را بیان کند.</p> <p>۷-۳- راه‌های انتقال لیشرمانیازیز را بیان کند.</p> | <p>۷- چرخه زندگی لیشرمانیا و راه‌های انتقال لیشرمانیازیز</p> |
| " | " | " | " | <p>۸-۱- علائم بالینی اشکال مختلف لیشرمانیازیز را بیان کند.</p> | <p>۸- علائم بالینی لیشرمانیازیز</p> |
| " | " | " | " | <p>۹-۱- نحوه ایمنی‌زایی را در بیماری لیشرمانیازیز بیان کند.</p> | <p>۹- ایمنی‌زایی در لیشرمانیازیز</p> |

| | |
|--|---------------------------------------|
| نام درس: انگل‌شناسی – نظری | |
| شماره جلسه: ۳ | تاریخ برگزاری: یکشنبه ۱۰ تا ۱۲ |
| موضوع جلسه: تک‌یاخته‌های روده‌ای و تناسلی | محل برگزاری: دانشکده پرستاری |
| مدت جلسه (دقیقه): ۹۰ دقیقه | مدرس: دکتر میترا شربت‌خوری |
| رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: مامایی نرم ۲، کارشناسی | |

هدف کلی درس: آشنایی با ژیا‌ردیا، تریکوموناس واژینالیس، آمیب‌ها، بالانتیدوم کولی

| رئوس مطالب | اهداف رفتاری | حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی) | روش تدریس | رسانه‌ها و وسائل آموزشی | شیوه ارزشیابی و درصد آن |
|---|---|-------------------------------|-----------------------|--|---------------------------------|
| ۱- اپیدمیولوژی ژیا‌ردیا | در پایان درس انتظار می‌رود دانشجو بتواند: ۱-۱- اپیدمیولوژی ژیا‌ردیا را توضیح دهد. | شناختی - دانش | سخنرانی و پرسش و پاسخ | ویدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت‌برد، فیلم | سئوالات ۴ گزینه‌ای و پاسخ کوتاه |
| ۲- مرفولوژی و چرخه زندگی ژیا‌ردیا | ۱-۲- مرفولوژی ژیا‌ردیا را شرح دهد. ۲-۲- چرخه زندگی ژیا‌ردیا را بیان کند. | " | " | " | " |
| ۳- بیماری‌زایی و علائم بالینی ژیا‌ردیازیز | ۱-۳- مکانیسم‌های بیماری‌زایی ژیا‌ردیا را شرح دهد. ۲-۳- انواع تابلوی بالینی ژیا‌ردیا را بیان کند. | " | " | " | " |
| ۴- روش‌های تشخیص ژیا‌ردیازیز | ۱-۴- روش‌های تشخیص را در ژیا‌ردیازیز بیان کند. | " | " | " | " |
| ۵- پیشگیری ژیا‌ردیازیز | ۱-۵- روش‌های پیشگیری از ژیا‌ردیا را بیان کند. | " | " | " | " |
| ۶- مرفولوژی و اپیدمیولوژی تریکوموناس | ۱-۶- مرفولوژی تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. ۲-۶- اپیدمیولوژی تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. | " | " | " | " |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| " | " | " | " | ۷-۱-۷- چرخه زندگی تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. ۷-۲- راه‌های انتقال تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. | ۷- چرخه زندگی و راه‌های انتقال تریکومونیا‌زیز |
| " | " | " | " | ۸-۱- بیماری‌زایی تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. ۸-۲- علائم بالینی تریکومونیا‌زیز را در مردان و زنان بیان کند. | ۸- بیماری‌زایی و علائم بالینی تریکومونیا‌زیز |
| " | " | " | " | ۹-۱- روش‌های تشخیص تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. | ۹- روش‌های تشخیص تریکومونیا‌زیز |
| " | " | " | " | ۱۰-۱- درمان تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. ۱۰-۲- روش‌های پیشگیری تریکوموناس واژینالیس را بیان کند. | ۱۰- درمان و پیشگیری تریکومونیا‌زیز |
| " | " | " | " | ۱۱-۱- ویژگی‌های کلی آمیب‌ها را بیان کند. ۱۱-۲- اپیدمیولوژی انتامبا هیستولیتیکا را بیان کند. | ۱۱- مرفولوژی و اپیدمیولوژی انتامبا هیستولیتیکا |
| " | " | " | " | ۱۲-۱- چرخه زندگی آمیب هیستولیتیکا را بیان کند. | ۱۲- چرخه زندگی انتامبا هیستولیتیکا |
| " | " | " | " | ۱۳-۱- پاتوژن آمیبیاز روده‌ای را شرح دهد. ۱۳-۲- علائم بالینی و عوارض آمیبیاز روده‌ای را بیان کند. ۱۳-۳- علائم بالینی آمیبیاز خارج روده (کبدی) را بیان کند. | ۱۳- بیماری‌زایی و علائم بالینی آمیبیاز روده‌ای و خارج روده‌ای |
| " | " | " | " | ۱۴-۱- روش‌های تشخیص آمیبیاز روده‌ای را بیان کند. ۱۴-۲- روش‌های تشخیص آمیبیاز خارج روده‌ای را بیان کند. | ۱۴- روش‌های تشخیص آمیبیاز |
| " | " | " | " | ۱۵-۱- روش‌های پیشگیری آمیبیاز را بیان کند. | ۱۵- پیشگیری آمیبیاز |
| " | " | " | " | ۱۶-۱- اپیدمیولوژی انتامبا کولی را بیان کند. | ۱۶- مرفولوژی و اپیدمیولوژی انتامبا کولی |
| " | " | " | " | ۱۷-۱- چرخه زندگی انتامبا کولی را بیان کند. | ۱۷- چرخه زندگی انتامبا کولی |
| " | " | " | " | ۱۸-۱- بیماری‌زایی انتامبا کولی را شرح دهد. | ۱۸- بیماری‌زایی انتامبا کولی |

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| " | " | " | " | ۱۹-۱- روش تشخیص انتامبا کولی و اهمیت آن را بیان کند. | ۱۹- روش‌های تشخیص انتامبا کولی |
| " | " | " | " | ۲۰-۱- روش‌های پیشگیری انتامبا کولی را بیان کند. | ۲۰- پیشگیری انتامبا کولی |
| " | " | " | " | ۲۱-۱- ویژگی‌های مرفولوژیک بالانتیدیوم کلی را بیان کند. ۲۱-۲- اپیدمیولوژی بالانتیدیوم کلی را بیان کند. | ۲۱- مرفولوژی و اپیدمیولوژی بالانتیدیوم کولی |
| " | " | " | " | ۲۲-۱- چرخه زندگی بالانتیدیوم کلی را بیان کند. ۲۲-۲- نحوه تکثیر بالانتیدیوم کلی را بیان کند. | ۲۲- چرخه زندگی و تکثیر بالانتیدیوم کولی |
| " | " | " | " | ۲۳-۱- بیماریزایی و علائم بالینی بالانتیدیوم کلی را بیان کند. | ۲۳- بیماریزایی و علائم بالینی بالانتیدیاویز |
| " | " | " | " | ۲۴-۱- روش‌های تشخیص بالانتیدیاویز را بیان کند. | ۲۴- روش‌های تشخیص بالانتیدیاویز |