


کد: IN-PCSM-52	عنوان دستورالعمل : نحوه انجام آزمایش هایی که در آزمایشگاه انگل شناسی انجام می شود	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم مرکز آموزشی درمانی بیمانیه بهبود کیفیت
تاریخ ابلاغ: ۹۵/۱۰/۱۱		
تاریخ بازنگری: یکسال بعد		
تعداد صفحه: ۱ از ۲		
ابزار و روش پایش:		دامنه (محدوده): آزمایشگاه

تعریف :

- انجام آزمایش انگل شناسی به جهت بررسی آلودگی های انگلی و خونریزی های گوارشی

روش اجرایی:

انگل شناسی:

۱ - تهیه لیست کاری و وارد کردن آن در دفتر مخصوص

۲ - تحویل نمونه ها از محل نمونه گذاری

۳ - ردیف کردن نمونه ها بر اساس کد پذیرش

۴ - بررسی ظاهری مدفوع از نظر رنگ : قهوه ای - سبز - زرد - سیاه - خونی و ... ،

قوام : Normal, Soft, Formed, Loose, Diarrhea

۵ - سپس یک لام شیشه ای تمیز برداشته و روی آن یک قطره سرم فیزیولوژی می ریزیم.

۶ - با استفاده از اپلیکاتور مقداری از مدفوع را از داخل ظرف برداشته و روی سرم فیزیولوژی می گذاریم و به هم می زنیم و یک

امل روی آن می گذاریم.

۷- زیر میکروسکوپ بررسی می کنیم. از عدسی ۱۰ برای گزارش انگل های پرسلولی و از عدسی ۴۰ برای گزارش گلبول های سفید

و قرمز و بررسی تک یاخته ها استفاده می کنیم.

۸ - تخم انگل اگر دیده شد اسم کامل آن نوشته می شود و اگر دیده نشد به صورت Not seen گزارش می شود.

۹ - گلبول ها بر حسب تعداد و مخمر بر حسب میزان گزارش می شود.

۱۰ - ثبت جواب در دفتر و سپس وارد کردن آنها در کامپیوتر

خون مخفی مدفوع:

۱ - تهیه لیست کاری و وارد کردن در دفتر کار

۲ - آماده کردن نمونه ها

۳ - کیت مربوط به خون مخفی را به دمای اتاق می رسانیم.

۴ - یک کاغذ مخصوص از داخل آن برداشته و مقداری مدفوع را با استفاده از اپلیکاتور روی آن می مالیم و یک قطره از بافر مخصوص روی آن می ریزیم و پس از چند ثانیه از نظر تغییر رنگ بررسی می کنیم.

۵- اگر رنگ مدفوع روی کاغذ به سبز تغییر کرد یعنی مثبت می باشد.

۶ - ثبت جواب در دفتر و سپس وارد کردن آنها در کامپیوتر

منابع / مراجع:

- دستورالعمل ها و الزامات داخلی آزمایشگاه مطابق با دستورالعمل های آزمایشگاه مرجع سلامت

مستندات مرتبط:

نام و سمت تهیه کننده:	نام و سمت تأیید کننده:	نام و سمت تهیه کننده / تهیه کنندگان:
ریاست بیمارستان : دکتر اسماعیل رعیت دوست	مدیریت بیمارستان : عبدالعظیم جوکار مسئول فنی آزمایشگاه : دکتر فرهنگ هوشمند مدیریت بهبود کیفیت : سهیلا سامانی جهرمی	مسئول آزمایشگاه : فردین یابنده پرسنل آزمایشگاه : رؤیا فرزین پور