

کد دستورالعمل: INS-LAB-6	بسمه تعالی بیمارستان والفجر تفرش واحد بهبود کیفیت	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
تاریخ ابلاغ: 96/07 /01		
تاریخ بازبینی: 97/07 /01	عنوان دستورالعمل: نحوه انجام آزمایش هایی که در آزمایشگاه انگل شناسی انجام می شود.	

هدف:

انجام آزمایش انگل شناسی

انجام آزمایش خون مخفی

دامنه کاربرد:

آزمایشگاه

تعاریف:

انگل شناسی، خون مخفی

مهارت مسئول:

پرسنل شاغل در این واحد دارای تحصیلات دانشگاهی با گرایش های مختلف آزمایشگاهی بوده و با توجه به جزوه های موجود در بخش روش استاندارد آزمایش ادرار را آموزش دیده اند و ضمناً در مرا حل مختلف کار آنها دقت و صحت کارشان توسط مسئول این واحد کنترل میشود.

شرح اقدامات:

*انگل شناسی

- لیست کاری را تهیه کنید.
- نمونه ها را از محل نمونه گذاری تحویل بگیرید.
- نمونه ها بر اساس کد پذیرش ردیف کنید.
- مدفوع را از نظر رنگ : قهوه ای - سبز - زرد - سیاه - خونی و... بررسی کنید.
- و قوام : Normal, Soft , Formed, Loose, Diarrhea بررسی کنید.
- سپس يك لام شیشه ای تمیز بردارید و روی آن يك قطره سرم فیزیولوژی بریزید.
- با استفاده از اپلیکاتور مقداری از مدفوع را از داخل ظرف برداشته و روی سرم فیزیولوژی بگذارید و به هم بزنید و يك لامل روی آن بگذارید.
- زیر میکروسکوپ بررسی کنید. از عدسی 10 برای گزارش تخم انگل های پر سلولی و از عدسی 40 برای گزارش گلبولهای سفید و قرمز و بررسی تك یاخته ها استفاده کنید.

- تخم انگل اگر دیده شد اسم کامل آن را بنویسید. و اگر دیده نشد به صورت not seen گزارش کنید.

- گلبولها بر حسب تعداد و مخمر را بر حسب میزان گزارش کنید.

- جواب را ثبت و سپس آنها در کامپیوتر وارد کنید.

*خون مخفی مدفوع:

- لیست کاری را تهیه کنید.

- نمونه ها را آماده کنید.

- از کیت خون منفی استفاده کنید.

- يك كاغذ مخصوص از داخل آن برداشته و مقداري مدفوع را با استفاده از اپلیکاتور روی آن بمالیدو دو قطره از بافر مخصوص و سپس دو قطره معرف رنگزا روی آن بریزیدو پس از چند ثانیه از نظر تغییر رنگ بررسی کنید.

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

- جواب را در لیست کاری ثبت و سپس آنها در کامپیوتر وارد کنید.

مستندات و سوابق:

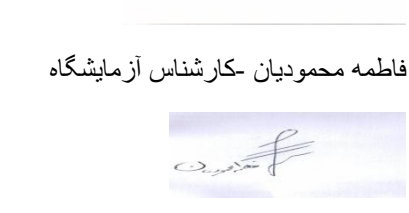
درخواستهای کامپیوتری

منابع:

کیت نوار خون مخفی

میکروسکوپ

سرم فیزیولوژی

تصویب کننده: دکتر کوروش دالوندی-ریاست بیمارستان 	تایید کننده: علی سلگی-مدیریت بیمارستان 	تهیه کننده: خدیجه ظهیری-مسئول آزمایشگاه  فاطمه محمودیان -کارشناس آزمایشگاه 
---	--	--