



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان گیلان
بیمارستان شهید نورانی تالش

راهنمای گرفتن نمونه مدفوع

رایج ترین کاربرد آزمایش مدفوع تشخیص انواع مختلف انگل های بیماری زا در روده است و گاهی جهت تشخیص خون مخفی در مدفوع در سه نوبت نمونه گرفته می شود .

- برای مدت ۷ تا ۱۰ روز پیش از انجام این آزمایش از درمان با روغن کرچک یا روغن های معدنی. بیسموت منیزیم ترکیبات ضد اسهال تنقیه با باریوم و مصرف آنتی بیوتیک ها خودداری نمایند .

- بهتر است این آزمایش در سه نوبت انجام شود .

- نمونه مدفوع به وسیله قاشقک درب ظرف نمونه جمع آوری شود .

- در صورت مشاهده انگل ،خون و یا خلط از آن قسمت نمونه برداری کنید .

- نمونه مدفوع نباید با ادرار و یا آب الوده شود زیرا ادرار می تواند برخی از انگل های فعال را از بین ببرد .

- ۴۸ ساعت پیش از انجام آزمایش مصرف داروهای آهن. ایندومتاسین.کلشی سین. آسپرین. بروفن. کورتون ها و ویتامین سی قطع شود.

- در صورتیکه رساندن نمونه غیر اسهالی به آزمایشگاه مقدور نیست، نمونه را در یخچال قرار دهید و حداکثر ظرف

مدت پنج ساعت به آزمایشگاه برسانید . در مورد نمونه های اسهالی بایستی فوراً به آزمایشگاه انتقال داده شود .

- حتماً توجه داشته باشید که قبل از گذاشتن ظرف نمونه در جایگاه مخصوص از متصدی پذیرش برچسب مشخصات کودک را تحویل بگیرید و بر روی نمونه بزنید .

منبع: Henrys (Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Method)

تهیه کنندگان : پونه زورمند طولی کارشناس علوم آزمایشگاهی – معصومه پرورش سوپروایزر آموزش سلامت

تأیید کننده : دکتر سید نظام الدین هاشمی دکترای علوم آزمایشگاهی

واحد آموزش سلامت شهید نورانی تالش - پاییز ۱۴۰۰