



بیمارستان حضرت آیت... العظیمی گلپایگانی (ره)
مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

راهنمای جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته

هدف از جمع آوری نمونه ادرار ۲۴ ساعته اندازه گیری و ارزیابی میزان دفع مواد مختلف (مثل پروتئین، کراتینین، کلسیم و...) در طی ۲۴ ساعته شبانه روز می باشد.

روش جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته:

۱. اولین نمونه ادرار صبح روز اول را دور بریزید.
۲. از آن به بعد هر بار ادرار خود را در ظرف مخصوص بریزید.
۳. ریختن ادرار در ظرف را تا ۲۴ ساعت از زمان دور ریختن نمونه اول ادامه دهید.
۴. نمونه روز بعد (روز دوم یعنی نمونه ۲۴ ساعت پس از نمونه اول) را نیز درست در همان زمانی که نمونه صبح روز اول را دور ریخته اید در داخل ظرف مخصوص بریزید.
۵. درمدت جمع آوری، ظرف را درجای خنک نگهداری کنید.



۱



بیمارستان حضرت آیت... العظیمی گلپایگانی (ره)
مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

دستورالعمل جمع آوری نمونه مدفوع

- * رایج ترین کاربرد آزمایش مدفوع تشخیص انواع مختلف انگل های بیماری زا در روده است.
- * افرادی که آزمایش مدفوع دارند، باید برای مدت ۷ تا ۱۰ روز پیش از انجام این آزمایش از درمان با روغن کرچک یا روغن های معدنی، بیسموت، منیزیوم، ترکیبات خد اسهال، تنقیه با باریوم و مصرف آنتی بیوتیک ها خودداری نمایند. بهتر است این آزمایش در سه نوبت انجام شود.
- * نمونه مدفوع باید مستقیماً در ظرفی که از طرف آزمایشگاه در اختیار بیمار قرار می گیرد، جمع آوری شود. اگر بیمار بستری است، نمونه را با استفاده از چوب مخصوص (و یا آبسلانگ) به ظرف نگهدارنده برچسب دار منتقل نمایید. نمونه مدفوع باید با ادرار یا آب آلوده شود زیرا ادرار می تواند، برخی از انگل های فعلی را از بین ببرد.
- * بیماران باید نمونه جمع آوری شده را مخصوصاً در موارد مشکوک به اسهال خونی بلا فاصله به آزمایشگاه ارسال کنند. اگر انجام آزمایش حداقل تا ۳۰ دقیقه پس از جمع آوری نمونه امکان پذیر نباشد، لازم است تا نمونه در یخچال قرار داده شود.



۱



بیمارستان حضرت آیت... العظیمی گلپایگانی (ره)
مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

دستورالعمل جمع آوری نمونه ادرار تمیز (ویژه بانوان)

- * نمونه ادرار برای تشخیص انواع عفونت های دستگاه ادراری و ثبات وجود، کمی یا زیادی برخی از مواد و سلول ها از جمله قند، پروتئین، خون، گلبول های سفید و گلبول های قرمزتخت بررسی قرار گرفته و در صورت لزوم کشت می شود.
- * بهترین نمونه برای تشخیص عفونت های ادراری نمونه ادرار صبح می باشد.

* اگر نمونه ادرار در زمان جمع آوری آلوده گردد، نتایج آزمایش تجزیه ادرار و کشت آن خصوصاً از نظر تشخیص عفونت ها دچار اشکال خواهد شد، لذا ضرورت دارد تا نمونه ادرار با رعایت موارد ذیل تهیه گردد:

۱. پیش از انجام آزمایش از نوشیدن مقادیر زیاد آب و سایر مایعات اجتناب نمایید.
۲. دست های خود را کاملاً با آب و صابون و آب شسته و به خوبی با دستمال کاغذی خشک نمایید.
۳. درب ظرف ادرار را با احتیاط باز کنید. تحت هیچ عنوان دست های شما نباید با سطح داخلی ظرف ادرار یا درب آن تماس پیدا کند.
۴. با یک دست پین های پوستی دستگاه تناسلی را از هم باز کرده و با دستمال یکبار مصرف اطراف مقعد و پیشابرای را از جلو به عقب تمیز کنید. این کار را دوبار تکرار نمایید.
۵. البته در هریار تمیز کردن از یک دستمال جدید استفاده نموده و قبلی را دور بیندازید.

۱



بیمارستان حضرت آیت...العظمی گلپایگانی (ره)
مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

تست مانتو PPD

- * لازم است که محل تزریق آزمایش به مدت ۲۴ تا ۷۲ ساعت خارش نداده و آب زده نشود.
- * با روزهای تعطیل تلاقي نکند.
- * چون آزمایش در بدن فرد انجام می گیرد، حتماً خود شخص برای خواندن مراجعه نماید، تا قرمزی و سفتی محل تزریق بررسی شود.



بیمارستان حضرت آیت...العظمی گلپایگانی (ره)

مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

دستور العمل برای گرفتن خلط

- * نمونه صحیگاهی بهتر است.
- * بهتر است بیمار ناشتا باشد.
- * لازم است قبل از گرفتن نمونه خلط، دهان چند بار با آب معمولی شسته شود.
- * نفس عمیقی را از راه بینی کشیده و برای لحظه ای نقص خود را در سینه حبس کنید و با سرفه ای عمیق، خلط خود را داخل ظرف مربوطه تخلیه کنید و از ریختن خلط به جدار خارجی طرف خوداری نماید.
- * چنانچه مشکل بود سر را روی بخار آب گرفته استنشاق نموده یا با آب نمک ده درصد قرقره نمایید، تا خلط بیاید.
- * سعی شود آب دهان نباشد، آب دهان شفاف و آبکی است ولی خلط چسبندگی دارد.
- * نمونه را در ظرف مخصوص دهان گشاد ریخته و سریع به آزمایشگاه بیاورید.
- * بیرون ماندن خلط در جواب آزمایش تاثیر می گذارد.
- نمونه گیری در منزل:**
- * صبح قبل از برخاستن از جای خود، بدون اینکه غذایی بخوردید، با سرفه ای عمیق خلط خود را خارج و در ظرف مربوطه تخلیه نمایید و هر چه سریعتر به آزمایشگاه بیاورید.



بیمارستان حضرت آیت...العظمی گلپایگانی (ره)
مدیریت خدمات پرستاری و مامائی

شرایط آمادگی قبل از آزمایش پرولاتکین:

۱. برای انجام آزمایش، صبح ۲ ساعت از زمان بیدار شدن بیمار گذشته باشد.
۲. استرس و فشار روحی باعث تاثیر در نتیجه آزمایش خواهد شد، بیمار باید کاملاً آرام باشد.
۳. پس از پذیرش بیمار توسط آزمایشگاه، بیمار باید به مدت نیم ساعت داخل آزمایشگاه آرام بنشیند.
۴. بیمار شب قبل نباید تماس جنسی داشته باشد.
۵. در ۷۲ ساعت گذشته ماموگرافی و معاینه سینه نشده باشد.

