



| | |
|--|--|
| نام آزمایش: | Urine Analysis |
| نام اختصاری | U/A |
| نوع نمونه | ادرار تصادفی، ادرار ۲۴ ساعته |
| بخش مورد نظر | بیوشیمی ادرار |
| سایر نام ها | آنالیز ادرار، تجزیه ادرار |
| حجم نمونه | ۲۰ میلی لیتر |
| کمترین حجم نمونه | ۴ میلی لیتر |
| نیازهای همراه نمونه | نام و نام خانوادگی نمونه و نوع نمونه |
| راهنمای جمع آوری نمونه | طبق برگه های راهنمایی که توسط پرسنل آزمایشگاه به بیمار جهت نمونه گیری داده خواهد شد ادرار میان جریانی باید گرفته شود |
| اطلاعات لازم از بیمار | سن بیمار |
| معیار رد نمونه | ۱- آلودگی ادرار با مدفوع ، ترشحات واژن یا مواد آلوده دیگر ۲- ماندن ادرار در بیرون یخچال به مدت طولانی |
| پایداری در دمای اتاق ۵ تا ۱۸°C | ندارد |
| پایداری در دمای یخچال ۲°C تا ۸°C | ۷۲ ساعت |
| ملاحظات نمونه گیری | ۱- نمونه ادرار بلافاصله به آزمایشگاه منتقل شود ۲- چنانچه فوراً تحت آزمایش قرار نمی گیرد آن را در یخچال قرار دهید ۳- در صورت درخواست جمع آوری ادرار ۲۴h نمونه باید در یخچال نگه داشت و یا طی زمان جمع آوری با فرمالین نگهداری شود |
| شرایط نمونه گیری | ۱- یک نمونه ادرار تازه را در یک ظرف ادراری جمع آوری نمایید ۲- چنانچه نمونه حاوی ترشحات واژن یا خونریزی باشد لازم است تا یک نمونه وسط ادراری تمیز گرفته شود، این کار مستلزم تمیز نمودن دقیق منفذ ادراری با یک محلول یددار جهت رفع آلودگی با ارگانیزم های خارجی می باشد |
| تفسیر بالینی | ۱- برای ارزیابی غربالگری تشخیص روتین می باشد و اطلاعات مقدماتی فراوانی درباره کلیه وسایر فرایندهای متابولیکی فراهم میسازد ۲- به هدف تشخیص بیماران مبتلا به دل درد ، پشت درد ، دیزوری، هماتوری، یا تکرر ادرار انجام میشود |
| روش ارجح | -- |
| روش مرجع | روش ماکروسکوپی و میکروسکوپی |
| مدت زمان انجام آزمایش | ۱ ساعت |
| مدت زمان نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش | قابل نگهداری نیست |
| جوابدهی اضطراری | تا ۱ ساعت بعد از ورود نمونه له آزمایشگاه |
| سایر روشها | -- |
| مقادیر طبیعی | -- |