

کیت کنترل ۳ سطحی نوار تست ادرار

(In Vitro Diagnostics, IVD)
Ref: APUQCK1

ایمنی:

هنگام استفاده از معرف ها از وسایل ایمنی شخصی مانند دستکش یکبار مصرف و روپوش آزمایشگاهی استفاده کنید.

مقدمه:

کنترل کیفیت، بخش مهمی از تضمین کیفیت است و امری پذیرفته شده و قطعی برای انجام آزمایش ها در آزمایشگاه های تشخیص طبی و بالینی می باشد. اما معمولاً این اصل در آنالیز ادرار کمتر مورد توجه قرار می گیرد.

چهار روش اساسی برای انجام کنترل کیفی آزمایش های ادرار وجود دارد:

- روش استفاده از کیت کنترل نوار تست ادرار:**
- برای استفاده از محلول های منجمد شده، آنها را در دمای اتاق ذوب نمایید.
 - ویال را پس از تبدیل به فرم محلول (آب کردن) به آرامی مخلوط نمایید.
 - قطره چکان حاوی کنترل را روی نوار تست ادرار بچکانید (تصویر)
 - نتیجه را دقیقاً پس از ۶۰ ثانیه بخوانید و آن را با جدول مقایسه کنید.
 - پس از انجام آزمایش، ویال کنترل نوار تست ادرار را در دمای ۸- تا ۲۰ درجه سانتیگراد نگهداری کنید.

۱. مطلع بودن از فراوانی روزانه نتایج مثبت.
۲. تشخیص نتایج داخلی متناقض در نمونه بیمار و پیگیری نتایج حاکی از جمع آوری نادرست یا نوعی نمونه غیر معمول.
۳. استفاده از مواد کنترل کیفی که برای تقلید نمونه غیر طبیعی ادرار طراحی شده اند.
۴. سازماندهی نمونه هایی که تکرار شده اند و آگاهی به نمونه هایی که در آزمایشگاه تقسیم شده اند.

در این میان می توان از کنترل های چند پارامتری AP-RAD برای اعتبارسنجی عملکرد آزمایش های شیمیایی ادرار در سه سطح مجزا استفاده نمود.



کاربرد:

کیت کنترل ۳ سطحی نوار تست ادرار شرکت پژوهش و توسعه امیر پیوند برای کنترل کیفیت معمول نوارهای تست ادرار می باشد.

- در صورت استفاده از بسته جدید نوار تست ادرار، تغییر سریال ساخت و یا شرکت تولیدکننده نوارهای تست ادرار، لازم است آزمایش هایی هم زمان با تعداد زیادی از نمونه ها و با استفاده از نوارهای تست ادرار جدید، قدیمی، کنترل و نمونه های بیمار انجام پذیرد.

- کنترل کیفیت روزانه
- کنترل کیفیت ۳ سطحی نوار ادرار می بایست یکبار در روز، همانند نمونه بیمار آزمایش شود.

نتایج مورد انتظار برای کنترل ۳ سطحی نوار ادرار:

کنترل ها	کنترل سطح نرمال	کنترل سطح بالا	کنترل سطح پایین
Bilirubin	Neg.	Neg. to 1+	Neg. to 1+
Urobilinogen	Neg.	Neg. to 1+	Neg. to 1+
Ketone	Neg.	1+ to 2++	Neg. to 1+
Ascorbic Acid	Neg.	Neg. to 1+	Neg. to 1+
Glucose	Neg.	2++ to 4++++	1+ to 2++
Protein	Neg.	1+ to 2++	Neg. to 1+
Blood	Neg.	2++ to 3+++	Trace to 1+
pH	6.0 - 7.0	6.0 - 7.0	6.0 - 7.0
Nitrite	Neg.	1+ to 2++	Neg. to 1+
Leukocytes	Neg.	1+ to 3+++	Neg. to 1+
Specific Gravity	1.005 - 1.015	1.005 - 1.010	1.005 - 1.010

محتویات کیت:

- یک ویال کنترل سطح نرمال، ۵ میلی لیتر
- یک ویال کنترل سطح پایین، ۵ میلی لیتر
- یک ویال کنترل سطح بالا، ۵ میلی لیتر

پایداری:

- ✓ در دمای ۲۰- درجه سانتیگراد (فریزر): به مدت ۱۲ ماه
 - ✓ در دمای ۸- تا ۲۰ درجه سانتیگراد (یخچال): به مدت ۱ ماه
- توجه: برای استفاده از محلول های منجمد شده، آنها را در دمای اتاق ذوب نمایید.

موارد مورد نیاز:

- استریپ نوار ادرار

دفع ضایعات:

- برای دفع ضایعات به قوانین مصوب وزارت بهداشت توجه کنید.
- در صورتی که ضایعات منشا انسانی یا حیوانی داشته باشند به عنوان مواد خطرناک زیستی شناخته شده و باید با احتیاط دفع گردند. در هنگام استفاده و یا دفع نمونه ها از اقدامات احتیاطی عمومی استفاده کنید.



021-26422362



Co.ap-rad.com



order@co.ap-rad.com

شرکت پژوهش و توسعه امیرپیوند















ایران، تهران، خیابان شریعتی، خیابان شهید دستگردی (ظفر)، بعد از خیابان شمس تبریزی، ساختمان بهاران، پلاک ۱۴۸، واحد ۱ / کد پستی: ۱۹۱۹۷۵۴۹۴۱

هشدار:

- بخشی از مواد مورد استفاده در تهیه گروه های کنترل مانند گلبول های قرمز و لکوسیت ها منشأ انسانی دارند.
- اهداکنندگان از نظر HIV 1&2، آنتی بادی HCV و آنتی ژن سطحی هیاتیت (HBs Ag) توسط روش های تشخیصی متداول مورد آزمایش قرار گرفته اند و نتیجه آزمایش آنها منفی بوده است.
- لازم به ذکر است هیچ آزمایشی بطور قطع عدم وجود HIV، HCV، HBV و یا سایر عوامل عفونی را تایید نمی کند.

عوامل مداخله گر:

نتایج مثبت کاذب می تواند ناشی از قرار گرفتن مکرر کیت در دمای محیط بیش از ۳۰ دقیقه باشد.

علائم و توضیحات	
	سری ساخت
	شماره رفرنس
	تاریخ تولید
	تاریخ انقضا
	مطالعه بروشور
	استفاده در موارد تشخیصی و بالینی
	شرایط نگهداری
	آدرس شرکت
علائم خطر	
	
	
	

جهت ارتباط با واحد پشتیبانی با شماره ۰۲۱-۲۶۴۲۲۹۴۰ تماس بگیرید.