

شماره سفارش	حجم	دمای نگهداری
CO522	5ml	2 - 8 °C

کاربرد:

کنترل GENERAL شرکت توسعه کیمیای سعادت، بر پایه سرم انسانی و جهت بررسی دقت و صحت آنالیت های مختلف بیوشیمی به روش دستی و دستگاهی بر روی انواع اتوآنالایزرهای بیوشیمی، مناسب میباشد.

هشدارها و اقدامات احتیاطی:

- از این کنترل تنها برای مصرف در آزمایشگاه های تشخیص طبی میتوان استفاده نمود.
- این کنترل از نظر عدم آلودگی به HIV، HCV antibody و HBsAg بررسی شده و نتایج منفی گزارش شده است. اگر چه هیچ آزمایشی نمیتواند به طور کامل خطر عفونت احتمالی را با اطمینان رد کند. این فرآورده باید به عنوان یک ماده بالقوه عفونی در نظر گرفته شده و مطابق با دستورالعمل های ایمنی در آزمایشگاه مورد استفاده قرار گیرد.

آماده سازی:

- درب ویال/ درپوش لاستیکی را با دقت بردارید و مطمئن شوید که ماده لیوفیلیز از ویال خارج نشود.
- با استفاده از یک پیپت کالیبر تمیز، ۵ میلی لیتر آب دیونیزه شده را به داخل ویال اضافه نمایید.
- ویال را به مدت ۳۰ دقیقه در حالت ثابت قرار دهید تا ماده لیوفیلیز حل شود.
- ویال را چندین بار با حرکت دورانی مخلوط نمایید تا اطمینان حاصل نمایید که ماده لیوفیلیز کاملاً حل شده باشد.

شرایط نگهداری:

در صورت باز نشدن درب ویال، تا تاریخ انقضاء درج شده روی ویال پایدار میباشد.

پس از باز شدن درب ویال:

۲ روز در دمای ۲+ الی ۸+ درجه سانتیگراد

۴ هفته در دمای ۲۰- درجه سانتیگراد.

محدودیت ها:

سطح آلکالن فسفاتاز در کنترل آماده سازی شده، به تدریج افزایش می یابد. توصیه می شود قبل از استفاده از کنترل آنرا به مدت ۱ ساعت در دمای ۱۵+ تا ۲۵+ درجه سانتیگراد نگه دارید.

بیلی روبین موجود در کنترل به نور حساس است و توصیه می شود آنرا در تاریکی نگهداری کنید. بیلی روبین موجود در کنترل به

مدت ۴ روز در دمای ۲+ تا ۸+ درجه سانتی گراد پایدار است و در دمای ۱۵+ تا ۲۵+ درجه سانتی گراد نگهداری می

صفحه 1 از 2

LOT.NO. 5202CO				EXPIRY : 1404/09	
ANALYTE	UNIT	TARGET	LOW	HIGH	METHODS
ALBUMIN	g/dl	3.0	2.55	3.45	BROMOCRESOL GREEN
ALKALINE PHOSPHATASE	U/l	487	410	564	DGKC
ALT(GPT)	U/l	138	110	166	IFCC
Amylase Total	U/l	275	234	316	CNPG3
AST(GOT)	U/l	136	109	163	IFCC
Bilirubin Direct	mg/dl	1.60	1.26	1.94	DPD
	mg/dl	1.76	1.39	2.13	DCA
Bilirubin Total	mg/dl	4.67	3.69	5.65	DPD
	mg/dl	5.25	4.15	6.35	DCA
Calcium	mg/dl	12.5	11.2	13.8	ARSENAZO III
Chloride	mmol/l	117	108	126	COLORIMETRIC
Cholesterol	mg/dl	278	242	314	CHOLESTEROL OXIDASE
CK Total	U/l	509	415	603	IFCC
Copper	µg/dl	161	128	194	COLORIMETRIC
Creatinine	mg/dl	4.47	3.58	5.36	JAFFE
gamma-GT	U/l	163	138	188	SZASZ
Glucose	mg/dl	285	241	329	GLUCOSE OXIDASE
HDL Cholesterol	mg/dl	75.6	61.1	90	DIRECT
Iron	µg/dl	207	170	244	FERROZINE
Lactate	mg/dl	47.9	39.3	56.5	COLORIMETRIC LACTATE OXIDASE
LDH	U/l	696	592	800	DGKC
LDL Cholesterol	mg/dl	111	90	132	DIRECT
Lipase	U/l	86	71	101	COLORIMETRIC
Magnesium	mg/dl	4.45	3.91	4.99	XYLIDYL BLUE
Phosphorus	mg/dl	7.29	6.2	8.38	PHOSPHOMOLYBDATE UV
Protein Total	g/dl	4.55	3.64	5.46	BIURET REACTION END POINT
Triglycerides	mg/dl	257	216	298	GPO-POD
Urea	mg/dl	118	100	136	UREASE KINETIC
	mg/dl	54.4	46.2	62.6	BUN
Uric Acid	mg/dl	9.2	8	10.4	URICASE PEROXIDASE
Zinc	µg/dl	234	189	279	COLORIMETRIC

صفحه ۲ از ۲

نشانی کارخانه: کیلومتر ۵۴ جاده تهران-سمنان، شهرک صنعتی پایتخت، بلوار نخل، بلوار توسکا، نیلوفر ۶
 نشانی دفتر مرکزی: تهران، یوسف آباد، خیابان اسد آبادی، کوچه سی و دوم، پلاک ۵
 تلفن: ۹۱۲۹۵۷۹۴ الی ۸۸۵۴۹۷۵۴ - ۰۲۱ ارتباط با پشتیبانی: ۰۹۱۲۹۵۷۹۴۰۹ - ۰۹۱۲۹۵۷۹۴۰۸