

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرك درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Chaharmahal & Bakhtiari Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - همانولوژی - میکروپ

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

کد آزمایش	نام آزمایش (بخش Biochemistry)	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۲۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (۲۰-)
۱	FBS	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد	۲۴ساعته؛ رعایت ۱۰ - ۸ساعت ناشتایی	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۳	BS	لخته (سرم)	۲۴ساعته؛ آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۶	Bun	لخته (سرم)	۲۴ساعته؛ آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۷	Creatinin	لخته (سرم)	۲۴ساعته؛ آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۰۹	GCT	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد	ابتدا یک نمونه خون ناشتا گرفته می شود سپس بیمار محلول گلوکز خورده و بعد از ۱ ساعت نمونه گرفته میشود	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۱۰	GTT ۲ ساعته ۳ ساعته	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد ۰-۱-۲ ۰-۱-۲-۳	اولین نمونه خون ناشتا گرفته میشود سپس بیمار محلول گلوکز خورده و در فواصل ۰.۵ - ۱ - ۲ ساعت نمونه گرفته میشود	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۲	BS ( ۲hpp )	لخته (سرم)	نمونه گیری ۲ساعت بعد از صرف صبحانه	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۵	BS ( ۵ pm )	لخته (سرم)	نمونه گیری ساعت ۵ عصر	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۹	Uric.Acid	لخته (سرم)	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۰	Cholestrol	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد	۲۴ساعته - رعایت ۱۴ ساعت ناشتایی و پرهیز از خوردن شام سنگین و پرچرب	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۱	Triglycerid	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد	۲۴ساعته - رعایت ۱۴ ساعت ناشتایی و پرهیز از خوردن شام سنگین و پرچرب - عدم مصرف الکل	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۲	HDL	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد	۲۴ساعته - رعایت ۱۴ ساعت ناشتایی و پرهیز از خوردن شام سنگین و پرچرب	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۳	LDL	لخته (سرم) - بیمار ناشتا باشد	۲۴ساعته - رعایت ۱۴ ساعت ناشتایی و پرهیز از خوردن شام سنگین و پرچرب	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۴	Calcium( Ionized )	لخته (سرم) - تورنیکت طولانی بسته نشود - نمونه گیری در حالت خوابیده بهتر است	عدم مصرف قرص کلسیم - نمونه ناشتا ارجحیت دارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۹۱	Lactate	پلاسمای هپارینه عدم استفاده از تورنیکت جهت نمونه گیری	پرهیز از مصرف بعضی داروها	کمتر از ۳۰ دقیقه بلافاصله در کنار یخ	-	۱ ماه
۱۷	Calcium	لخته (سرم) - تورنیکت طولانی بسته نشود	۲۴ساعته - عدم مصرف قرص کلسیم - نمونه ناشتا ارجحیت دارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۸	Phosphor	لخته (سرم)	۲۴ساعته - نمونه ناشتا ارجحیت دارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۱۹	Na	لخته (سرم)	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۲۰	K	لخته (سرم) - تورنیکت طولانی بسته نشود	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۲۱	Cl ( chloride )	لخته (سرم)	نمونه ناشتا ارجحیت دارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۲۲	Fe ( Serum Iron )	لخته (سرم)	۲۴ساعته - نمونه ناشتا ارجحیت دارد پرهیز از مصرف قرص آهن از ۳ روز قبل از آزمایش	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۲۳	TIBC	لخته (سرم)	۲۴ ساعته ، نمونه ناشتا ارجحیت دارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Chaharmahal Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - همانولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته- نمونه ناشتا ارجحیت دارد	لخته (سرم)	Total protein	۲۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Albumin	۲۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Globulin	۲۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد پرهیز از مصرف بعضی داروها	لخته (سرم)	Billirubin ( T , D )	۲۸
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد پرهیز از مصرف بعضی داروها	لخته (سرم)	AST ( SGOT )	۳۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد پرهیز از مصرف بعضی داروها	لخته (سرم)	ALT ( SGPT )	۳۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد پرهیز از مصرف بعضی داروها	لخته (سرم)	Alk.Phosphatase	۳۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعت - پرهیز از ورزش و فعالیت بدنی شدید	لخته (سرم)	CPK	۳۳
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعت - پرهیز از ورزش و فعالیت بدنی شدید	لخته (سرم)	LDH	۳۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعت ,نمونه ناشتا ارجحیت دارد	لخته (سرم)	Acid Phosphatase,total	۳۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته، رعایت ۸ ساعت ناشتایی	لخته (سرم)	Amylase	۳۷
۲ هفته	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ساعته، رعایت ۱۲-۸ ساعت ناشتایی	لخته (سرم)	Lipase	۳۸
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	S.Osmolality	۹۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعت - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Magnesium	۵۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعت - پرهیز از ورزش و فعالیت بدنی شدید	لخته (سرم)	CK.MB	۴۱
تا زمان انجام آزمایش باید درمغنی ۲۰ درجه سانتی گراد نگه داری شود.	۱ هفته	بلافاصله جدا شود	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Aldolase	۷۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Myoglobin	۷۰
۱ سال	۱ ماه	۶ ساعت	۲۴ ساعت - رعایت ۸ ساعت ناشتایی پرهیز از مصرف بعضی داروها	لخته (سرم)	Gamma .GT	۷۶
تا زمان انجام آزمایش باید درمغنی ۲۰ درجه سانتی گراد نگه داری شود.	-	بلافاصله جدا شود ذخیره گردد.	رعایت ۸ ساعت ناشتایی عدم مصرف انسولین و بعضی از داروها	لخته (سرم)	Anti Insulin	۵۰
۱۵ روز	-	-	آمادگی خاصی نیاز ندارد بلافاصله در کنار یخ نگه داری شود	لخته (سرم)	Transferrin	۷۴
۱ ماه	۲۴ ساعت	-	عدم مصرف لیتیوم و بعضی داروهای خاص (۱۲ ساعت پس از آخرین دوز)	لخته (سرم)	Lithium	۷۷
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Copper	۵۳
درمغنی ۲۰ درجه سانتی گراد نگه داری شود.	-	-	آمادگی خاصی نیاز ندارد نمونه ناشتا ارجحیت دارد (حداقل ۸ ساعت)	لخته (سرم) یا پلاسما	Ceruloplasmin	۹۰

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم ۳۶۲  
Chaharmahal Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع : کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی : مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی : ۶

۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	عدم مصرف بعضی داروها؛ ویتامینها و مواد معدنی قبل از انجام آزمایش	لخته (سرم) یا پلاسما	Zn	۷۸
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	خون کامل یا EDTA	Lead	۵۵
تا زمان انجام آزمایش باید در منفی ۲۰ درجه سانتی گراد نگه داری شود.	-	-	آمادگی خاصی نیاز ندارد ارسال در کنار یخ	پلاسما- حاوی EDTA- عدم استفاده از تورنیکت جهت نمونه گیری	Ammonia	۹۹
تا زمان انجام آزمایش باید در منفی ۲۰ درجه سانتی گراد نگه داری شود.	-	-	آمادگی خاصی نیاز ندارد- ارسال با یخ	لخته (سرم)	ADA (Serum)	۸۰
-	-	-	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	نمونه گیری با سرنگ آغشته به هپارین بلافاصله بعد از نمونه گیری آزمایش باید انجام گردد نگهداری و انتقال نمونه به مدت محدود با رعایت زنجیره سرد	A.B.G	۷۲
-	-	-	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	نمونه گیری با سرنگ آغشته به هپارین بلافاصله بعد از نمونه گیری آزمایش باید انجام گردد نگهداری و انتقال نمونه به مدت محدود با رعایت زنجیره سرد	V.B.G	۷۳
-	-	۶ ساعت در دمای ۳۷ درجه سانتی گراد	ترجیحا ناشتا	لخته (سرم) - نمونه با سرنگ دردمای ۳۷ درجه و جداسازی سرم دردمای ۳۷ درجه	Cryoglobulin	۱۴۸
-	۱ هفته	-	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Serum Protein Electrophoresis	۱۶۰
-	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Immuno Electrophoresis (Serum)	۱۶۳
۱ سال	۱ هفته	۱ ساعت	نمونه ناشتا ارجحیت دارد (۱۰-۱۲ ساعت)	پلاسمای EDTA	Homocysteine	۱۷۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	پلاسما- حاوی EDTA یا هپارین	Hb A1C	۴۲۱
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Na (Random)	۵۴۵
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine K (Random)	۵۴۸
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Alb ( ۲۴ hrs)	۶۳۱
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Bun( Random)	۵۱۸
-	۱ هفته	۲ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Micro Albumin (Random)	۵۱۹
-	۱ هفته	۲ ساعت	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Micro Albumin ( ۲۴ hrs )	۵۲۴
-	۲ هفته در ادرار اسیدی PH:۲	۲ ساعت	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine o HIAA ( ۲۴ hrs )	۵۲۵

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

۱ ماه	۲ هفته در ادرار اسیدی PH:۲	۲ ساعت	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته - پرهیز از مصرف کاکائو؛ قهوه؛ شکلات و داروهای فشار خون از ۳ روز قبل از آزمایش	Urine	V.M.A ( ۲۴ Hrs ) Urine	۵۲۶
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Protein ( ۲۴ hrs )	۵۲۱
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Protein ( Random )	۵۲۳
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Creatinin( ۲۴ hrs )	۵۲۴
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Creatinin ( Random )	۵۲۶
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Calcium ( ۲۴ hrs )	۵۲۷
-	۱ هفته	۲ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Calcium ( Random )	۵۲۹
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Phosphorus ( ۲۴ hrs )	۵۴۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Phosphorus ( Random )	۵۴۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	UrineUric Acid ( ۲۴hrs )	۵۴۹
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Uric Acid ( Random )	۵۵۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Billirubin ( ۲۴ Hrs )	۹۷
-	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Osmolality	۵۶۳
۱ ماه	۱ هفته	۱ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد- ترجیحا ناشتائی ۸ ساعته	Urine	Urine Amylase	۵۷۳
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Mg ( Random )	۵۷۴
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Mg ( ۲۴ hrs )	۵۷۵
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته- در نگهدارنده Naf	Urine	Urine Sugar ( ۲۴ hrs )	۵۰۸
-	۱ هفته	-	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته عدم مصرف چای- قهوه- شکلات- نوشابه به مدت ۲۴ ساعت	Urine	Urine Metanephrin	۵۷۶
-	۱ هفته	-	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته عدم مصرف چای- قهوه- شکلات- نوشابه به مدت ۲۴ ساعت	Urine	Urine Nor Metanephrin	۵۶۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Cystein	۵۸۲
۱ سال	۱ هفته	۲ ساعت	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Free Cortisol	۵۷۹
-	۱ هفته	-	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Oxalate ( ۲۴ hrs )	۵۵۲

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghavam Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - همانولوژی - میکرووب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

(از ۲۴ ساعت قبل از نمونه گیری ویتامین C مصرف نکند).						
-	۱ هفته	-	جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Citrate (۲۴hrs)	۶۴۷
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته	Urine	Urine Protein Bence jones	۵۷۱
۱ هفته در دمای منفی ۲۰ درجه سانتی گراد	-	۱ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine PKU	۵۲۰
-	در صورت تاخیر در یخچال نگه داری شود.	بلافاصله	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Reducing Substance (Urine)	۵۷۲
-	در صورت تاخیر در یخچال نگه داری شود.	بلافاصله	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Stool	Reducing Substance(Stool)	۷۳۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد - پرهیز از استرس	Urine	Urine Epinephrin	۵۶۷
۱ ماه	۲۴ ساعت	بلافاصله	ناشتا (در کودکان ۳-۴ ساعت ناشتایی کافی است)	Urine (نمونه ادرار تازه باشد)	Urine Aminoacid Chromatography Randoma	۱۱۰۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Protein Electrophoresis (۲۴hrs)	۵۱۴
-	-	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Urine Volume	۵۹۸
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Synovial Fluid	۸۶۰
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Ascitic Fluid	۸۷۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Pleural Fluid	۸۲۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	CSF Fluid	۸۵۰
-	۱ هفته	-	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Csf Protein Electrophoresis	۱۶۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/ protein	۸۳۹
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/ LDH	۸۴۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/Albumin	۸۴۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/ Bilirubin	۸۶۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/ Glucose	۸۶۹
۱ ماه	-	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد-ارسال با یخ	Body Fluid	Fluid/ ADA	۸۷۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد.	Body Fluid	Fluid/ Amylase	۸۷۳
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/ Na	۲۱۲۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Fluid/ k	۲۱۲۴

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳.ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghavam Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروبی

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

کد آزمایش	نام آزمایش (بخش Hematology)	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۳۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (-۲۰)
۸۹۸	Fluid / Bun	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۲۸۲۵	Fluid/ Creatinine	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۶۸	Plasma Aminoacid Chromatography ( HPLC )	پلازما- هپارینه	رعایت حداقل ۸ ساعت ناشتایی (در کودکان ۳-۴ ساعت ناشتایی کافی است)	۶ ساعت	۱ روز	۱ ماه
۴۶۱	Calcitonin	لخته ( سرم ) یا پلاسمای هپارینه	ترجیحاً ۸ ساعت ناشتایی	بلافاصله	-	۱ ماه
۴۴۰	Pro Calcitonin	لخته ( سرم )	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۲ روز	۱ ماه
۱۶۴	Urine Immuno Electrophoresis	Urine	جمع آوری ا درار ۲۴ ساعته	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
کد آزمایش	نام آزمایش (بخش Hematology)	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۳۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (-۲۰)
۳۰۱	CBC	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد حداقل ۵ ساعت فاصله در صورت تزریق خون یا فرآورده خونی	۴ ساعت	۱ هفته	-
۳۰۳	Hb	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد حداقل ۵ ساعت فاصله در صورت تزریق خون یا فرآورده خونی	۴ ساعت	۱ هفته	-
۳۰۴	Hct	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد حداقل ۵ ساعت فاصله در صورت تزریق خون یا فرآورده خونی	۴ ساعت	۱ هفته	-
۳۰۵	Plt.	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد حداقل ۵ ساعت فاصله در صورت تزریق خون یا فرآورده خونی	۴ ساعت	۱ هفته	-
۳۰۶	PBS	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۱۱۴	Direct Coombs Test	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۲۶	Morphology RBC	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۲۷	Esr	پلاسمای سیتراسته	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۲۹	BG&RH	لخته ( سرم ) یا خون تام	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۳۲	Retic	پلازما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۳۳	L.E Cells	پلاسمای دیفیرینه	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۳۵	Bleeding Time ( BT )	نمونه گیری از لاله گوش	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد و توجه به مصرف داروهای ضد انعقاد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۳۶	Clotting Time (CT)		۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد و توجه به مصرف داروهای ضد انعقاد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۳۹	PT	پلاسمای سیتراسته	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد و توجه به مصرف داروهای ضد انعقاد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۴۳	PTT	پلاسمای سیتراسته	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد و توجه به مصرف داروهای ضد انعقاد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۴۴	Fibrinogen	پلاسمای سیتراسته	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۲ ساعت	۴ ساعت	۱ ماه

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم  
Chaharmahal Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروپ

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

کد آزمایش	بخش Hormone Analysis و ایمونولوژی	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۳۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (-۲۰)
۳۴۶	Leishman body	نمونه گیری از زخم پوستی	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۶۳	G.T.P.D	خون تام ( هر نوع ضد انعقاد قابل استفاده است)	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۸۸	Malaria	پلاسما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۸۹	D.Dimer	پلاسمای سیتراته	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۳۹۰	HB.Electrophoresis	پلاسما- حاوی EDTA	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
کد آزمایش	بخش Hormone Analysis و ایمونولوژی	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۳۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (-۲۰)
۴۸	Troponin I (Quali)	لخته (سرم)	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۴ روز	۱ ماه
۲۱۹	Anti H.Pylori . IGg	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد	بلافاصله	۲ روز	۱ ماه
۲۲۰	Anti H.Pylori . IGA	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد	بلافاصله	۲ روز	۱ ماه
۲۹۴	Anti TPO	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۰۱	T۴	لخته (سرم) یا پلاسما	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۰۴	T۳	لخته (سرم) یا پلاسما	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۰۲	T۳ Up	لخته (سرم) یا پلاسما	آمادگی خاصی ندارد.	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۰۳	FTI	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۰۵	TSH	لخته (سرم) یا پلاسما	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۴۶۳	Thyroglobulin	لخته (سرم) یا پلاسما	آمادگی خاصی نیاز ندارد ، توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	-	۱ ماه
۴۶۲	Anti Thyroglobulin	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۳۴۰	F.D.P	پلاسمای سیتراته	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	-
۴۱۴	L.H	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۲ هفته	۲ هفته
۴۱۳	F.S.H	لخته (سرم) یا پلاسما	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۴ ساعت	۴ ساعت	۲ هفته
۴۱۱	Free T۴	لخته (سرم)	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۲ هفته	۱ ماه
۴۱۲	Free T۳	لخته (سرم)	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۱ هفته	۱ هفته
۳۰۸	B-HCG	لخته (سرم)	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد - توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۴ روز	۱ ماه
۴۵۹	BHCG Titer	لخته (سرم)	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد- توجه به مصرف بعضی اذاروها	۶ ساعت	۴ روز	۱ ماه

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

۳ ماه	۴ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Porgestrone	۴۱۶
۳ ماه	۴ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Porgestrone ( ۱۹ <sup>TH</sup> day )	۴۱۷
۳ ماه	۴ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Porgestrone( ۲۱ ST Day )	۴۱۸
۲ ماه	۱ روز	۶ ساعت	رعایت ۱۴-۱۲ ساعت ناشتایی	لخته (سرم) یا پلاسما حاوی EDTA	Estradiol	۴۱۹
۳ ماه	۴ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد توجه به مصرف بعضی از داروها	لخته (سرم) یا پلاسما	۱۷ OH- Porgestrone	۴۲۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد توجه به مصرف بعضی از داروها - نداشتن استرس	لخته (سرم) یا پلاسما هپارینه	Cortisol	۴۴۷
۱ ماه بدون فریزر و ذوب مجدد	-	بلافاصله	رعایت ۸ ساعت ناشتایی	لخته (سرم) - سرم بلافاصله جداسازی و فریز گردد	PTH	۴۲۶
۳ ماه	-	بلافاصله	نمونه گیری در ساعت ۱۰-۸ صبح-ترجیحا ناشتا- توجه به مصرف بعضی از داروها - نداشتن استرس-نمونه گیری در لوله سرد	لخته (سرم) یا پلاسما	Prolactin	۴۱۵
۱ ماه مقاوم به ذوب و انجماد مکرر	۳ روز	۶ ساعت	نمونه ناشتا ارجحیت دارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Vitamine D	۴۲۲
۱ ماه بدون ذوب و انجماد مکرر	۱ هفته	بلافاصله	نمونه ناشتا ارجحیت دارد پرهیز از فعالیت بدنی سنگین - توجه به مصرف داروهای فشارخون-نمونه گیری با سرنگ سرد- ارسال با یخ	پلاسمای EDTA - نمونه گیری درحالت خوابیده یا ایستاده بسته به نظر پزشک	Renin	۴۲۳
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد توجه به مصرف بعضی از داروها	لخته (سرم)	ACE	۴۲۷
۱ ماه	-	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد -پرهیزاز مصرف داروهای فشارخون	لخته (سرم) - پلاسمای هپارینه و EDTA	Aldostrone	۴۲۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	رعایت ۸-۶ ساعت ناشتایی	پلاسمای حاوی EDTA عدم استفاده از تورنیکت	ACTH	۴۲۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	رعایت ۱۴-۱۲ ساعت ناشتایی	لخته (سرم)	Vitamine B۱۲	۴۴۳
۱ ماه	۱ روز	۶ ساعت-دور از نور	رعایت ۱۴-۱۲ ساعت ناشتایی	لخته (سرم) یا پلاسما	Folic Acid	۴۴۲
۱ ماه	-	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد نمونه ناشتا ارجحیت دارد	لخته (سرم) یا پلاسما- نمونه گیری بین ۱۰-۶ صبح	Testostrone	۴۴۴
۶ ماه	۳ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	H.S CRP	۴۲۷
۶ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد، توجه به مصرف بعضی از داروها- ارسال با یخ	لخته (سرم)	Digoxin	۴۵۴
-	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد - پرهیزاز مصرف داروهای آهن از ۱ هفته قبل از آزمایش	لخته (سرم) یا پلاسما	Ferritin	۴۶۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	نمونه ناشتا ارجحیت دارد، توجه به مصرف بعضی از داروها	لخته (سرم)	Alpha ۱ Antitrypsin	۴۶۸
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	Urine	Pregnancy Test	۵۵۵
۱ ماه	۱ وز	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد-ارسال روی یخ	لخته (سرم) یا پلاسما	CEA	۱۰۰۱

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghavam Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروپ

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد - (۱۴-۲۳ هفته حاملگی)	لخته (سرم)	Inhibin A	۱۰۰۳
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Alfa Feto Protein	۱۰۰۴
۱ ماه	۲ روز	۶ ساعت	نمونه ناشتاراحت دارد - پرهیز از فعالیت بدنی سنگین	لخته (سرم) یا پلاسما	PSA	۱۰۰۵
۱ ماه	۲ روز	۶ ساعت	ترجیحا ناشتا	لخته (سرم) یا پلاسما	Free PSA	۱۰۰۶
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	CA ۱۲۵	۱۰۰۸
۱ ماه (درمغی ۷۰ درجه سانتی گراد)	۲ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	CA ۱۵-۳	۱۰۰۹
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	CA ۱۹-۹	۱۰۱۰
۳ ماه	۵ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	CA ۲۴۲	۱۱۱۰
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Wright	۱۰۵
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Widal	۱۰۶
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Coombs Wright	۱۱۶
-	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	۲ ME	۱۱۷
-	-	-	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	تست پوستی	PPD	۱۲۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HIV Ab	۲۱۶
۱ ماه	-	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Hbs Ag	۲۱۰
۱ ماه	-	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Hcv Ab	۲۱۸
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HBS Ab	۲۱۱
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HBC Ab (IgG)	۲۱۴
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HBC Ab (IgM)	۳۲۳
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Anti HAV Ab ( IgM)	۲۱۵
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Anti HAV Ab(IgG)	۲۱۷
-	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Stool	H. Pylori Stool Ag	۳۱۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	IgA	۲۰۳
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	IgG	۲۰۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	IgM	۲۰۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	IgE	۲۰۵

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Chahum Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروپ

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

۶ ماه	۳ روز	بلافاصله	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	CRP	۱۰۳
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	RF	۱۰۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	Body Fluid	Csf IgG	۲۰۸
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	ASO	۱۰۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	LKMA	۲۰۹
-	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد (ارسال یخچالی)	لخته (سرم) یا پلاسما	Anti Starngiloides Ab	۱۲۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Fasciola Ab	۲۲۵
۱ ماه (بدون ذوب و انجماد مکرر)	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Cardiolipin (IgG)	۲۲۳
۱ ماه (بدون ذوب و انجماد مکرر)	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Cardiolipin (IgM)	۲۲۴
۱ ماه	۳ روز	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Ds DNA	۲۳۰
۳ روز (بدون ذوب و انجماد مکرر)	۳ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	ANA	۲۳۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	AMA	۲۳۳
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	ASMA	۲۳۲
۳ ماه	۵ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	ASCA ( IgA )	۳۲۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	ANCAP	۲۳۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	C ANCA P ANCA	۲۳۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	CMV IgG	۲۳۹
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	CMV IgM	۲۴۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	EBV IgG	۲۴۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	EBV IgM	۲۴۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Rubella IgG	۲۵۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Rubella IgM	۲۵۷
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HSV IgG	۲۵۰
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HSV IgM	۲۵۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Toxoplasma IgG	۲۶۱

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - همانولوژی - میکروپ

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Toxoplasma IgM	۲۶۲
۱ ماه	-	۴ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	پلاسمای سیتراته	LupusAnticoagulant	۲۴۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti CCP	۲۴۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Endomesial IgG	۲۵۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Endomesial IgM	۲۵۵
۱ ماه (۷۰- درجه سانتی گراد)	۱ ساعت	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	C۳	۲۵۹
۱ ماه (۷۰- درجه سانتی گراد)	۱ ساعت	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	C۴	۲۶۰
۱ ماه (۷۰- درجه سانتی گراد)	۱ ساعت	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	CH۵۰	۲۷۱
-	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد- در ظرف خنک ارسال شود.	Stool	Fecal Calprotectin	۴۶۱
۱ ماه	۱ هفته	بلافاصله	نمونه گیری با سرنگ سرد- ناشتایی ارجحیت دارد(۶ ساعت)	لخته (سرم)	IgF۱	۲۹۲
۱ سال	۴ هفته	۶ ساعت	ارسال در تاریکی، ناشتایی ارجحیت دارد	لخته (سرم)	Vit E	۹۶
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	NT Pro BNP	۴۷۱
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Varicella IgG	۲۷۴
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Varicella IgM (VZV)	۲۷۵
۱ ماه	۴ ساعت روی یخ	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد، پرهیز از مصرف داروهای ضدانعقاد	پلاسمای سیتراته دو لوله PT	Protein C	۳۰۰۱۴
۱ ماه	۴ ساعت روی یخ	بلافاصله	آمادگی خاصی نیاز ندارد، پرهیز از مصرف داروهای ضدانعقاد	پلاسمای سیتراته دو لوله PT	Protein S	۳۰۰۱۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	Anti Hydatid Ab	۲۷۸
-	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti SCL-V۰ Ab	۳۵۳
۳ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد- ارسال با یخ	لخته (سرم)	AMH	۴۷۲
۱ ماه	-	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HBe Ab	۲۱۳
۱ ماه	۱ هفته	۳ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم) یا پلاسما	HBe Ag	۲۱۲
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Centromer Ab	۴۷۷
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Beta۲ Glycoprotein,Igm,IgG	۱۵۵۰
۱ ماه	۲ روز	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti Leptospiros Ab Igm,IgG	۱۲۵
۱ ماه	۱ هفته	۶ ساعت	آمادگی خاصی نیاز ندارد	لخته (سرم)	Anti TTG ( IgA )	۲۳۳

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghavam Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

کد آزمایش	نام آزمایش (Microbiology)	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۳۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (۲۰-)	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد	۶ ساعت	۱ هفته	۱ ماه
۳۰۰	Anti TTG (Ig G)	لخته (سرم)	آمادگی خاصی نیاز ندارد								
۷۵۱	Chlostridium Toxin	Stool	آمادگی خاصی نیاز ندارد						بلافاصله	۱ هفته	-
کد آزمایش	نام آزمایش (Microbiology)	نوع نمونه و شرایط نمونه برداری	شرایط نوبت دهی و آمادگی بیمار	دمای اتاق (۱۵-۳۰)	دمای یخچال (۲-۸)	دمای فریز (۲۰-)					
۶۴۴	کشت مایع آسیت	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	۱ هفته	۱ ماه					
۶۰۱	U/C	Urine	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	۱ هفته	۱ ماه					
۶۰۴	S/C	Stool	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	-	-					
۶۳۰	B/C (۱ نوبت)	نمونه گیری دربطری کشت خون ورعایت کامل استریلیزاسیون	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	-	-					
۶۸۸	کشت ترشحات تنفسی	Respiratory Secretion	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	-	-					
۸۶۶	کشت آبسه چرکی		۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۷۰۱	S/E دید مستقیم	Stool	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۷۰۱	S/E فاسیولا و استرانجیلوئید	Stool	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۷۰۴	Occult Blood	Stool	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف قرص آهن و غذاهای حاوی آهن	۱ ساعت	-	-					
۸۵۰	دید مستقیم Csf	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۵۰۰	تست قارچی KOH	تست نمونه برداری پوستی	۲۴ ساعته - ۲ روز قبل از نمونه گیری موضع شسته نشود	۱ ساعت	-	-					
۷۱۶	Scatch Test	نمونه برداری از ناحیه مقعد	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۶۴۳	کشت Csf	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	-	-					
۶۱۵	اسمیر مستقیم ترشحات زخم	Wound Discharge	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۶۱۶	کشت ترشحات زخم	Wound Discharge	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	-	-					
۸۶۰	اسمیر مستقیم مایع سینوویال	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۶۳۵	کشت مایع سینوویال	Body Fluid	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد، خودداری از مصرف انواع آنتی بیوتیک	۱ ساعت	-	-					
۶۱۰	Throat/ C	نمونه گیری از ترشحات چرکی حلق	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۶۱۸	Ear/C	کشت ترشحات گوش	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۶۱۷	Ear Direct Smear	اسمیر ترشحات گوش	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					
۶۴۴	Asctic (C&S)	نمونه برداری از ناحیه شکم	۲۴ ساعته - آمادگی خاصی نیاز ندارد	۱ ساعت	-	-					

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ مدرک درون سازمانی	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱
تعداد صفحات: ۲۰ تعداد کپی: ۶	شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه	محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

## دستورالعمل اجرایی

### مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه (Sample Stability SOP)

مرکز: آزمایشگاه بیمارستانی

۱. هدف تعیین مدت زمان قابل قبول نگهداری نمونه های آزمایشگاهی در دماهای مختلف (دمای اتاق، یخچال، فریزر) جهت جلوگیری از تخریب آنالیت ها و تضمین کیفیت مرحله پیش تحلیلی.

## ۲. دامنه کاربرد

این دستورالعمل برای تمام بخش های آزمایشگاه شامل:

هماتولوژی بیوشیمی ایمنی شناسی و هورمون میکروبی شناسی آنالیز ادرار و مدفوع بانک خون

## ۳. مسئولیت ها

مسئول فنی: نظارت نهایی بر اجرای دستورالعمل

سوپروایزر: آموزش و اطمینان از رعایت مراحل

مسئول کنترل کیفی: پایش خطاهای پیش تحلیلی و ثبت موارد عدم انطباق

کارکنان آزمایشگاه: رعایت کامل الزامات این سند

## ۴. تعاریف

**Sample Stability:** مدت زمانی که آنالیت بدون تغییر معنی دار حفظ می شود.

**Room Temperature:** دمای ۱۵ تا ۳۰ درجه سانتی گراد

**Refrigerated:** ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد


**Frozen:** -۲۰ درجه سانتی گراد و کمتر

## ۵. جدول پایداری نمونه های رایج آزمایشگاه

دمای اتاق: ۱۵-۳۰°C

یخچال: ۲-۸°C

فریزر: -۲۰°C

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ. مدرك درون سازمانی
محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکرووب	شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه	تعداد صفحات: ۲۰ تعداد کپی: ۶

#### الف) هماتولوژی (CBC)

نمونه: خون EDTA

دمای اتاق: ۸ ساعت

یخچال: ۲۴ ساعت (ترجیحاً کمتر)

فریزر: مجاز نیست

اسمیر خون: دمای اتاق: چند روز (در صورت رنگ آمیزی شده)

#### ب) بیوشیمی بالینی (سرم/پلاسما)

گلوکز: اتاق: ۲ ساعت یخچال: ۷۲ ساعت فریزر: ۴ هفته

اوره/کراتینین: اتاق: ۲۴ ساعت یخچال: ۷ روز فریزر: ۱ ماه

آنزیمها (AST/ALT/ALP): اتاق: ۸ ساعت یخچال: ۲-۳ روز فریزر: ۱ ماه

چربیها (TG/Chol): اتاق: ۲۴ ساعت یخچال: ۷ روز فریزر: ۱ ماه

#### ج) الکترولیتها

سدیم/پتاسیم/کلر: اتاق: ۴-۶ ساعت یخچال: ۲-۳ روز فریزر: مجاز نیست

کلسیم/فسفر: اتاق: ۸ ساعت یخچال: ۳-۴ روز فریزر: ۱ ماه

#### د) هورمونها (سرم)

TSH, T<sub>3</sub>, T<sub>4</sub>: اتاق: ۸ ساعت یخچال: ۷ روز فریزر: ۳ ماه

Beta-hCG: اتاق: ۸ ساعت یخچال: ۲ روز فریزر: ۱ ماه

#### ه) تستهای ایمنی شناسی / آنتی بادیها

IgG / IgM / IgA اتاق: ۴-۸ ساعت یخچال: ۷ روز فریزر: ۳ ماه

#### و) آنالیز ادرار

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۳ ف.آ مدرک درون سازمانی	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱
تعداد صفحات: ۲۰ تعداد کپی: ۶	شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه	محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکرووب

آنالیز کامل (Urinalysis): اتاق: ۲ ساعت یخچال: ۲۴ ساعت فریزر: مجاز نیست

کشت ادرار: اتاق: ۲ ساعت یخچال: ۲۴ ساعت فریزر: مجاز نیست

Clear urine chemistry: اتاق: ۴-۸ ساعت یخچال: ۳ روز

### ز) نمونه های مدفوع

تست های روتین (رنگ آمیزی، روتین، چرب): اتاق: ۱ ساعت یخچال: ۲۴ ساعت فریزر: ۱ هفته

انگل شناسی (P&O): فیکس نشده: اتاق: ۱ ساعت در فیکساتیو: ۲ هفته فریزر: مجاز نیست

کشت مدفوع: اتاق: ۱ ساعت یخچال: ۲۴ ساعت

### ح) میکرووب شناسی (کشت و اسمیر)

سواب: اتاق: ۱ ساعت اگر در محیط انتقال باشد: ۲۴ ساعت در یخچال

خون کشت (BC Bottle): اتاق: ۲۴ ساعت (به دستگاه منتقل شود) یخچال: مجاز نیست

خلط: اتاق: ۱-۲ ساعت یخچال: ۲۴ ساعت

### ۶. نکات مهم

نگهداری نمونه بیش از زمان های ذکر شده باعث رد نمونه یا گزارش با کامنت می شود.

همواره باید زمان نمونه گیری روی برچسب ثبت شود.

انجماد مجدد نمونه ها ممنوع است.

خون کامل هرگز نباید فریز شود.

### جدول مدت پایداری نمونه های رایج آزمایشگاه

محدوده دماها

دمای اتاق: ۱۵-۳۰°C

یخچال: ۲-۸°C

فریزر: -۲۰°C

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)

بیمارستان فوق تخصصی قائم  
Ghavam Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

نوع آزمایش	نوع نمونه	دمای اتاق (۳۰-۱۵)°C	یخچال (۸-۲)°C	فریزر (-۲۰)°C
CBC	خون کامل EDTA	۶-۸ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
ESR	خون سیترات	۴ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
گلوکز	سرم/پلاسما	۲ ساعت	۷۲ ساعت	۱ ماه
اوره	سرم	۲۴ ساعت	۷ روز	۱ ماه
کراتینین	سرم	۲۴ ساعت	۷ روز	۳ ماه
AST / ALT	سرم	۸ ساعت	۴۸ ساعت	۱ ماه
ALP	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۱ ماه
بیلی روبین	سرم محافظت از نور	۴ ساعت	۲۴ ساعت	۱ ماه
کلسترول	سرم	۲۴ ساعت	۷ روز	۳ ماه
تری گلیسرید	سرم	۲۴ ساعت	۷ روز	۳ ماه
سدیم / پتاسیم / کلر	سرم یا پلاسما	۴-۶ ساعت	۳ روز	مجاز نیست
کلسیم	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۱ ماه
فسفر	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۱ ماه
TSH	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
T <sub>۳</sub> / T <sub>۴</sub>	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
β-hCG	سرم	۸ ساعت	۴۸ ساعت	۱ ماه
پرولاکتین	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
PSA	سرم	۸ ساعت	۲۴ ساعت	۳ ماه
Urinalysis	ادرار تازه	۲ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
کشت ادرار	ادرار استریل	۲ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
مدفوع روتین	مدفوع تازه	۱ ساعت	۲۴ ساعت	۱ هفته
انگل مدفوع (P&O)	مدفوع	۱ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
کشت مدفوع	مدفوع	۱ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

تعداد صفحات: ۲۰

تعداد کپی: ۶

مجاز نیست	۲۴ ساعت	۱-۲ ساعت	خلط	خلط برای کشت
مجاز نیست	۲۴ ساعت	۱ ساعت	سواب در محیط انتقال	سواب میکروبی
مجاز نیست	مجاز نیست	تا انتقال به دستگاه (≥ ۲۴ ساعت در دمای اتاق)	بطری کشت خون	کشت خون

نکات مهم:

زمانها حداکثر پایداری قبل از انجام آزمایش هستند.

محافظت از نور برای بیلیروبین ضروری است.

خون کامل (EDTA یا سیترات) نباید فریز شود.

فریزر	یخچال	دمای اتاق	نوع نمونه	آزمایش
مجاز نیست	۲۴ ساعت	۶-۸ ساعت	خون EDTA	CBC
مجاز نیست	۲۴ ساعت	۴ ساعت	خون سیترات	ESR
—	—	چند روز	لام	اسمیر خون
مجاز نیست	۲۴ ساعت	۶ ساعت	خون EDTA	رتیکولوسیت
۱ ماه	۷۲ ساعت	۲ ساعت	سرم/پلاسما	گلوکز
۳ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	خون EDTA	HbA1c
۱ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	سرم	اوره (BUN)
۳ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	سرم	کراتینین
۳ ماه	۳ روز	۲۴ ساعت	سرم	اسید اوریک
۳ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	سرم	کلسترول
۳ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	سرم	تری گلیسرید
۳ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	سرم	HDL
۳ ماه	۷ روز	۲۴ ساعت	سرم	LDL
۱ ماه	۴۸ ساعت	۸ ساعت	سرم	AST
۱ ماه	۴۸ ساعت	۸ ساعت	سرم	ALT
۱ ماه	۳ روز	۸ ساعت	سرم	ALP

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)

بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghavam Specialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - هورمون  
پذیرش - بیوشیمی - هماتولوژی - میکروب

شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

LDH	سرم	۴ ساعت	۲۴ ساعت	۱ ماه
CK	سرم	۴ ساعت	۲۴ ساعت	۱ ماه
آمیلاز	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
لیپاز	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
بیلی روبین توتال	سرم (محافظت از نور)	۴ ساعت	۲۴ ساعت	۱ ماه
بیلی روبین دایرکت	سرم	۴ ساعت	۲۴ ساعت	۱ ماه
آلبومین	سرم	۲۴ ساعت	۷ روز	۳ ماه
پروتئین تام	سرم	۲۴ ساعت	۷ روز	۳ ماه
سدیم	سرم	۴-۶ ساعت	۳ روز	مجاز نیست
پتاسیم	سرم	۴-۶ ساعت	۳ روز	مجاز نیست
کلر	سرم	۴-۶ ساعت	۳ روز	مجاز نیست
کلسیم	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۱ ماه
فسفر	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۱ ماه
منیزیم	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۱ ماه
آهن	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۱ ماه
فریتین	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
TIBC	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۱ ماه
TSH	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
T <sub>۳</sub>	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
T <sub>۴</sub>	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
Free T <sub>۴</sub>	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
β-hCG	سرم	۸ ساعت	۴۸ ساعت	۱ ماه
پرولاکتین	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
FSH	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
LH	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



## شرح کلی: مدت پایداری نمونه های آزمایشگاه

تستوسترون	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
استرادیول	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
پروژسترون	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
کورتیزول	سرم	۸ ساعت	۲ روز	۳ ماه
انسولین	سرم	۴ ساعت	۲۴ ساعت	۳ ماه
PSA	سرم	۸ ساعت	۲۴ ساعت	۳ ماه
CRP	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
RF	سرم	۸ ساعت	۳ روز	۳ ماه
ANA	سرم	۸ ساعت	۷ روز	۳ ماه
Urinalysis	ادرار	۲ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
میکروآلبومین ادرار	ادرار	۴ ساعت	۷ روز	۱ ماه
پروتئین ادرار	ادرار	۴ ساعت	۳ روز	۱ ماه
کشت ادرار	ادرار استریل	۲ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
مدفوع روتین	مدفوع	۱ ساعت	۲۴ ساعت	۱ هفته
انگل مدفوع (P&O)	مدفوع	۱ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
خون مخفی مدفوع	مدفوع	۲ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
کشت مدفوع	مدفوع	۱ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
خلط برای کشت	خلط	۱-۲ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
سواب گلو/زخم	سواب در محیط انتقال	۱ ساعت	۲۴ ساعت	مجاز نیست
کشت خون	بطری کشت خون	تا ۲۴ ساعت	مجاز نیست	مجاز نیست

زمانها حداکثر مدت پایداری قبل از انجام آزمایش هستند.

در صورت تأخیر، نمونه باید فوراً در دمای مناسب نگهداری شود.

از فریز و ذوب مکرر نمونه باید جلوگیری شود.

برای بیلی روبین محافظت از نور الزامی است.

خون کامل (EDTA یا سیترات) نباید فریز شود.