

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

### بخش بیوشیمی

نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
FBS	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	جداسازی سریع انجام گردد	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C,	6 months at -20°C
Urea	Serum-Urin	0.5	Daily	تغییر در نتایج اوره خون در اثر Nephrotoxic مصرف داروی	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 4-25°C, Urin: 7 days at 4-8°C,	1 years at -20°C Urin: 1 months at -20°C
Creatinin	Serum-heparin-Urin	0.5	Daily	عدم استفاده از داروی nephrotoxic.	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 4-25°C, 3 months at -20°	Urin: 6 months at -20°C Serum: 3 months at -20°
Uric acid	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	-	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 4-8°C 3 days at 20-25°C	6 month at -20
TG	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	عدم فریز و دفریز کردن نمونه	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 4-8°C 2 days at 20-25°C	1 month at -20
Cholestrol	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	عدم فریز و دفریز کردن نمونه	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 4-8°C	3 month at -20
AST	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	عدم فریز و دفریز کردن نمونه عدم استفاده از داروی Hepatotoxic	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	3 days at 2-8°C	3 month at -20

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghazem SubSpecialty Hospital

تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آماده‌گی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	عدم فریز و دفریز کردن نمونه
ALT	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	عدم فریز و دفریز کردن نمونه عدم استفاده از داروی Hepatotoxic	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	3days at 2-8°C	3month at- 20
ALP	Serum-heparin-EDTA	0.5	Daily	عدم استفاده از داروی Hepatotoxic	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C, 2months -20°C	2months -20°C
Calcium	Serum-heparin	0.5	Daily	عدم استفاده از گارو	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	3Week at 4-8°C	8month at- 20
Phosphor	Serum-heparin-Urin	0.5	Daily	جداسازی سریع انجام گردد	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 4-25°C Urin: 2days at 20-25°C	3month at- 20
Iron	Serum-heparin	0.5	Daily	مصرف ترکیبات آهن 7 روز قبل از نمونه گیری متوقف گردد. OCP (داروی ضد بارداری) سبب افزایش می‌گردند	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C 4days at 15-25°C	-
TIBC	Serum	0.5	Daily	-	ناشتا	Hemolysis	4 Days at 2-8	6Months at-20
Total bilirubin	Serum-heparin	0.5	Daily	از تکرار تست پرهیز شود عدم فریز و دفریز کردن نمونه و دور از نور نگه داشته شود	Notice to using of hepatotoxic drugs	Hemolysis, Lipemic	1days at 15-25°C 7 days at 2-8°C	3month at- 20

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱


تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
3month at- 20	1days at 15-25°C 7 days at 2-8°C	Hemolysis, Lipemic	Notice to using of hepatotoxic drugs	از تکرار تست پرهیز شود نمونه دور از نور نگه داشته شود	Daily	0.5	Serum- heparin	Direct bilirubin
2week at- 20	2days at 15-25°C 4 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	عدم استفاده از clofibrate (کاهنده کلسترول) 7 روز قبل از نمونه گیری	Daily	0.5	Serum- heparin- EDTA	HDL
7days at- 20	1days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic- Incorrect anticoagulant, Clotting	ناشتا	از مصرف codeine,Clofibrate داروی چند روز قبل از نمونه گیری پرهیز گردد.	Daily	0.5	Serum- heparin	LDL
6week at- 20	3 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum- heparin- EDTA	LDH
4week at- 20 in dark	1days at 15-25°C 7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	از فعالیت شدید قبل از نمونه گیری پرهیز گردد.	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum- heparin- EDTA	Ck
-	30 days at 2-8°C	Hemolysis, Drug,Lipemic	Not recommended	جداسازی سریع انجام گردد	Daily	0.5	Serum- heparin- urin	Total protein
3month at- 20	7days at 15-25°C 1months at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	بصورت نشسته نمونه گیری انجام شود.	Daily	0.5	Serum- heparin- EDTA	Albumin

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem SubSpecialty Hospital	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات	تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی : ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای ره نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
1years at- 20	7 days at 4-25°C Urin: 3 days at 4-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum-heparin-urin	Mg
1years at- 20	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum-heparin-EDTA-urin	Amylase
1years at- 20	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum-heparin	lipas
48 hours at 2-8°C	The sample is fresh and can be done at the same time	-	Not recommended	بدون ماده نگهدارنده	Daily	0.5	urin	Urin protein
12week at- 20 Thawed once only	14 days at 2-8°C	Hemoglobin>0.5mg/l	Not recommended	-	Daily	1	urin	Microalbumin
6months at -20°C	5 days at 2-8°C,	Hemolysis	ناشتا	یک نمونه ناشتا و یک نمونه یک ساعت بعد از مصرف 50 گرم گلوکز خوراکی	Daily	0.5	Serum	GCT
6months at -20°C	5 days at 2-8°C,	Hemolysis	ناشتا	یک نمونه ناشتا و 4-5 نمونه هر یک ساعت بعد از مصرف 75 گرم گلوکز خوراکی. در اطفال میزان یک گرم بر کیلوگرم وزن گلوکز خوراکی استفاده گردد.	Daily	0.5	Serum	GTT

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## 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 - پذیرش


شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای ره نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
1Week at- 20	1Week at- 20	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum - EDTA	GGT
3months at -20°C	7 days at 2-8°C,	Hemolysis	Not recommended	-	Daily	0.2	Serum	Na
3months at -20°C	7 days at 2-8°C,	Hemolysis	Not recommended	عدم استفاده از گارو	Daily	0.2	Serum	K
-	7 days at 2-8°C (plasma) 1 days at 2-8°C (CSF)	از آلودگی نمونه بوسیله بزاق و عرق خودداری شود زیرا حاوی مقدار زیادی لاکتات هستند	نمونه برداری بدون گارو انجام شود داروی سفوتاکسیم استفاده نکرده باشد.	بستن طولانی مدت تورنیکت یا مشت کردن دست ها و ورزش شدید می تواند باعث افزایش سطح لاکتات خون شود تا 15 دقیقه بعد از خونگیری سانتریفیوژ انجام شود	weekly	0.2	پلاسمای اگرالات فلوراید -CSF	لاکتات
-	همان روز انجام شود	Hemolysis	ترجیحاً ناشتا	ترجیحاً بیمار در حالت ناشتا و استراحت باشد	weekly	2	WB on cold perchloric acid (0.6 M)	پپروات


تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش		شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات	تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی: ۲

### بخش هورمون شناسی

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
1month at- 20 freeze only once	7 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Notice to hormonal & chemotherapy drugs	-	Daily	0.5	Serum-heparin EDTA k3	TSH
30 Days -20 freeze only once	7 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Notice to hormonal treatment & gestation	-	Daily	0.5	Serum -heparia EDTA k3	T4
1month at- 20 freeze only once	7 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Notice to hormonal treatment & gestation	-	Daily	0.5	Serum -heparia EDTA k3	T3
3Months at-20 freeze only once	8Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum -heparia EDTA k3	T3UP
1month at- 20 freeze only once	3days at 2-8°C 48hours at 15-25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum -heparia EDTA k3- k2	Thyroglobulin
1 Months at-20	5 Days at 2-8 1 Months at-20	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ترجیحا ناشتا	-	3 days	0.5	Serum-plasma	FT4
1 Months at-20	5 Days at 2-8 1 Months at-20	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ترجیحا ناشتا	-	3 days	0.5	Serum-plasma	FT3
longer than 5 days at-25	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum	VIT.D3
1month at- 20 freeze only once	3 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum -heparia EDTA k3	TPO

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem SubSpecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش		شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات	تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی : ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
6Months at-20 freeze only once	14 Days 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	LH
6Months at-20	14 Days 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	FSH
6Months at-20 freeze only once	14 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	نمونه گیری سه ساعت بعد از بیدار شدن انجام گیرد از استرس و فعالیت جنسی دو روز قبل از نمونه گیری پرهیز شود از مصرف انسولین و استروژن چند روز قبل از نمونه گیری خودداری شود	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	PROLACTIN
6Months at-20 freeze only once	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3- k2	TESTESTRON
2Months at-20 freeze only once	2 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3 - citrate- oxalate- fluride	D.HEAS
6Months at-20 freeze only once	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ترجیحا ناشتا -از معاینه و فعالیت . شدید پرهیز گردد و 2 روز از آخرین انزال گذشته باشد	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	PSA
3Months at-20 freeze only one	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ترجیحا ناشتا -از معاینه و فعالیت . شدید پرهیز گردد و 2 روز از آخرین انزال گذشته باشد	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	F.PSA

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem SubSpecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات		تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی : ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
12Months at-20	7 days at 2-8°C 24 hours at 20-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	FERRITHN
6Months at-20	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	CEA
12Months at-20 freeze only once	3days at 2-8°C,	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3 Na2 EDTA - citrate-oxalate-fluride	HCG
6Months at-20	2 days at 2-8°C 8 hours at 15-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	-	Daily	0.5	Serum	PTH
6Months at-20	3 days at 2-8°C 2 days at 15-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	-	Daily	0.5	EDTA k3-k2	PTH
6Months at-20 freeze only one	1days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	INSULIN
1month at -20	5 days at 2-8°C, 1 Months at-20	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ترجیحا ناشتا	-	3 days	0.2	Serum - heparia EDTA	H.Pylori-IgG
1month at -20	5 days at 2-8°C, 1 Months at-20	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ترجیحا ناشتا	-	7 days	0.2	Serum - heparia EDTA	H.Pylori-IgM
Several Months at-20	1 days at 2-8°C 8 hours at 15-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	در لوله در بسته در -20 درجه نگهداری شود.	Daily	0.2	Serum - heparia -EDTA Citrate	HBS-Ag
longer than 5 days at-25	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum - heparia	HBS-Ab

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghazem SubSpecialty Hospital


تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
HCV-Ab	Serum - heparia EDTA-Citrate	0.2	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	برای مدت کوتاه 2-8°C	برای مدت طولانی at-20
HIVAg-Ab	Serum - heparia EDTA-Citrate	0.2	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	5 days at 2-8°C	Several Months at -20
HAV-IgM	Serum - heparia -EDTA Citrate	0.5	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C	12Months at-25±6 freeze only one
HBC-IgM	Serum - heparia EDTA-Citrate	0.5	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C	12Months at-25±6 freeze only one
HBeAb-HBeAg	Serum - heparia EDTA-Citrate	0.5	7 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	5 days at 2-8°C	Several Months at -20
B2Glycoprotein	Serum - heparia -EDTA Citrate	0.5	7 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	8 hours at 15-25°C 2Days at 2-8°C Several Months at -20	Several Months at -20
ANA	Serum	0.2	3 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C	3Months at-20 freeze only one
DNA	Serum	0.2	3 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C	3Months at-20 freeze only one
CCP	Serum	0.2	3 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	8 hours at 15-25°C 2Days at 2-8°C Several Months at -20	Several Months at -20

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات		تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی : ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
1month at- 20	5 days at 2-8°C ,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	-	7 days	0.2	Serum	IgE
1month at- 20	5 days at 2-8°C ,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	-	7 days	0.2	Serum	GH
6Months at-20 freeze only once	2 days at 2-8°C 24 hours at 20- 25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3- k2	Estradiol
6Months at-20 freeze only one	5 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	Progesteron
12Months at-20 freeze only once	4 days at 2-8°C 24 hours at 20- 25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Avoid using of spironolacton,quinacrine,.... Abstain stress,...	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3- k2	Cortisol
10 month at- 20	7days at 2-8°C 8 hours at15-25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum	Free Beta
3month at- 20	3 days at 2-8°C 8 hours at 15-25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum	PAPP-A
3Months at-20	7 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	AFP

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرك درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghazem SubSpecialty Hospital


تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱


محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات


نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
ACTH	K2- and K3- EDTA plasma,	0.5	Daily	از سرنگ و لوله از قبل سرد شده استفاده گردد و بعد از نمونه گیری سریعاً به درون یخ انتقال یابد و با سانتریفوژ یخچال دار جداسازی انجام گردد و سریعاً تست انجام یا در -20 درجه نگهداری شود.	ناشتا و از بستن گارو خودداری شود	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Stable for 2 hours at 22 °C	4 weeks at -20 freeze only once
CA15-3	Serum - heparia EDTA k3	0.5	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	5 Days at 2-8	3month at- 20
CA19-9	Serum - heparia EDTA k3	0.5	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	30 Days at 2-8	3month at- 20
CA125	Serum - heparia EDTA k3	0.5	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	5 Days at 2-8	3month at- 20
FolicAcid	Serum	0.5	Daily	دور از نور باشد	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	2 days at 2-8°C 2 hours at 20-25°C	1month at- 20 freeze only once
FolicAcid	heparia	0.5	Daily	دور از نور باشد	ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	2 days at 2-8°C 2 hours at 20-25°C	Do not Freeze
Vit B12	Serum - heparia EDTA k3	0.5	Daily	دور از نور باشد	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	2 days at 2-8°C 2 hours at 15-25°C	56 days at-20 freeze only one
17OH	Serum - heparia	0.2	3 days	-	ترجیحاً ناشتا	Hemolysis, Icteric, Lipemic	5 Days at 2-8 1 Months at-20	1 Months at-20

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات		تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی : ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
1 Months at-20	5 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ترجیحا ناشتا	-	3 days	0.2	SERUM-plasma	Free Test
12 Months at-20 freeze only one	4 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	SERUM	UE3
30 days at -20°C	24 hours at 2-8 30 days at -20°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.2	-SERUM plasma	INHIBBINA
Several Months at- 20 freeze only one	8 hours at15-25°C 2Days at 2-8 Several Months at- 20	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.2	Serum	ttGA
Several Months at- 20	8 hours at15-25°C 2Days at 2-8 Several Months at- 20	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	7 days	0.2	Serum	Cardio Lippin M-G
Several Months at- 20	8 hours at15-25°C 2Days at 2-8 Several Months at -20	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	7 days	0.2	Serum	ANCA
at -20°C for longer periods	8 hours at15-25°C 2 days at -20°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.2	Serum	Anti- Phospho(IgG- IgM)
Several Months at - (-20) -(-80)	24 hours at 2-8 Several Months at (-20) -(-80)	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum - heparia	AMH

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات		تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی : ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
longer than 5 days at-25	5 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	جداسازی سریع انجام گردد	7 days	0.5	Serum - heparia EDTA	B2Microglubolin
longer than 5 days at-25	7 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum - heparia EDTA	HBC Total
1 months at -25	2 Days at 2-8 4 Hourse at 18-25	Hemolysis	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum	Troponin
longer than 5 days at-25	5 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum	CMV IgG-IgM
longer than 5 days at-25	5 Days at 2-8	Hemolysis,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum	Rubella IgG
longer than 5 days at-25	7 Days at 2-8	Hemolysis,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum	Rubella IgM
longer than 5 days at-25	5 Days at 2-8	Hemolysis,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum	ToXo IgG-IgM

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات	تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی: ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آماده‌گی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
Several Months at-10	24 hours at 2-8 Several Months at-10	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum	DHT
2 years at-20 freeze only thrice	24 hours at20-25°c 2 years at -20°c	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum - heparia EDTA - Citrate	IGF1
6Months at-80	1Months at-20 CRITICAL FROZEN	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	7 days	0.2	Serum	CH50
-	14Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.2	Serum - heparia - Citrate	VZV-M
°c-20 days at 7	24 hours at 2-8 7 days at -20°c	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.2	Serum - plasma	VZV-G
Several Months at-20	14Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	10days	0.2	Serum - heparin- EDTA - Citrate	Hsv 1,2 IgG

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

### همانولوژی

نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
CBC	EDTA	1	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Frozen, Clotting, Incorrect anticoagulant	24 hours at 2-8	-
ESR	Citrate	3	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Frozen, Clotting,	12 hours at 2-8 2 hours at RT	-
PT	Citrate	2	Daily	جداسازی سریع انجام گردد	Notice use of argatroban, heparin, heroine, ...	Hemolysis, Clotting, Icteric, Lipemic Incorrect anticoagulant	24 hours at RT	-
PTT	Citrate	2	Daily	جداسازی سریع انجام گردد	Notice use of argatroban, heparin, heroine, ...	Hemolysis, Clotting, Icteric, Lipemic Incorrect anticoagulant	5 hours at RT	-
A1C	EDTA	3	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Clotting, Frozen, Incorrect anticoagulant	7 days at 2-8	-
Retic	EDTA	3	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic, Clotting, Frozen, Incorrect anticoagulant	3 days at 2-8	-
G6PD	EDTA	1	Daily	-	Not recommended	Hemolysis, Frozen, Clotting, Incorrect anticoagulant	7 days at 2-8	-
D-dimer	Citrate-heparin	1	Daily	centrifuge at 4000 rpm 15 min	Not recommended	Hemolysis,	8 hrs at 2-8°C,	1 month at -20°C
fibrinogen	Citrate	3	Daily	جداسازی سریع انجام گردد	Not recommended	Hemolysis, Clotting, Icteric, Lipemic Incorrect anticoagulant	1 days at 2-8 4 hours at RT	-

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
-	1 days at 2-8 4hours at RT	Hemolysis, Clotting, Incorrectanticoagulant	ناشتا	-	Daily	5	heparin	Osmotic
-	3 days at 2-8	Hemolysis, Clotting, Incorrect anticoagulant	Not recommended	-	2 days	5	EDTA	Hb Elect
1Months at-70	7 days at -20	Hemolysis, Clotting, Icteric,Lipemic Incorrect anticoagulant	10 روز قبل از نمونه گیری از مصرف وارفارین - کوادین و استروژن خودداری شود. ترجیحا ناشتا CRITICAL FROZEN	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد- جداسازی سریع انجام گردد- ترجیحا در دو مرحله سانتریفوژ انجام گردد	15 days	5	Citrate	Pro C-S
1Months at-70	7 days at -20	Hemolysis, Clotting, Icteric,Lipemic Incorrect anticoagulant	Not recommended	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد- جداسازی سریع انجام گردد- ترجیحا در دو مرحله سانتریفوژ انجام گردد	15 days	5	Citrate	Anti Thrombin3
-	1 days at 2-8 4hours at RT	Hemolysis, Clotting, Icteric,Lipemic Incorrect anticoagulant	Not recommended	-	Daily	5	Citrate	Lupus
-	1week at- 20	Hemolysis,	Not recommended	-	7 days	1	Serum	Immuno Fix
-	1week at- 20	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد	7 days	1	Serum	Pro Elect

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## 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 - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

### بخش سرو لوژی

نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
CRP	Serum – heparin-EDTA	0.5	Daily	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	3Days at 2-8	>3Days at -20
RF	Serum – heparin-EDTA	0.5	Daily	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	24 hours at 20-25°C 3 days at 2-8°C	4Week at -20
ASO	Serum	0.5	Daily	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	2 days at 2-25°C	6Months at -20
Wright	Serum	0.5	1 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Lipemic	2 days at 2-8°C	Several Months at -20
Widal	Serum	0.5	1 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Lipemic	2 days at 2-8°C	Several Months at -20
RPR	Serum	0.5	days	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد- در دمای اتاق نمونه گیری و سانتیفریوژ انجام شود و سریعاً فریز گردد	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic, Incorrect anticoagulant	7 days at 2-8°C	3months at -20°C
2ME	Serum	0.5	1 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	1 week at 2-8°C	For longer time at -20°C
Mono test	Serum-EDTA	0.5	days	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C	3months at -20°C
cerluplasmin	Serum – heparin-EDTA	0.5	3 days	-	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8°C	3month at -20°C

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱
تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی: ۲	شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات	محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش



نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
C3	Serum – heparin-EDTA	0.5	3 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8° c,	1 month at -20°c
C4	Serum – heparin-EDTA	0.5	3 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 2-8° c,	1 month at -20°c
IgM	Serum – heparin-EDTA	0.5	3 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 15-25°c 3 month at 2-8	6 month at -20°c
IgA	Serum – heparin-EDTA	0.5	3 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 15-25°c 3 month at 2-8	6 month at -20°c
IgG	Serum – heparin-EDTA	0.5	3 days	از آلودگی نمونه خودداری شود	Not recommended	Hemolysis, Icteric, Lipemic	7 days at 15-25°c 3 month at 2-8	6 month at -20°c
<b>بخش میکروبیشناسی</b>								
نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای رد نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
u/c	urin	10	Daily	-	Not recommended	Avoid using antibiotic	Unpreservative(2 hrs. at RT , 1day at 2-8°c,)	-
B/C	Blood	10% of culture mediu	7 days	-	Not recommended	Avoid using antibiotic	The same time transported at 37°c	-
Throat /C	Sampling from the throat	-	2 days in week	-	Not recommended	Avoid using antibiotic	The same time must be tested	-

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱


تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

## بخش ادرار و انگل

نام تست	نوع نمونه	حداقل میزان نمونه (ml)	زمان جوابدهی	ملاحظات نمونه گیری	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	معیارهای ره نمونه	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش
U/A	urin	10	Daily	-	بهترین نمونه اول صبح میباشد	The specimen should not be contaminated with Stool	12 hours at 2-8 1 hours at RT	-
S/E	stool	1gram	Daily	-	Not recommended	-	نمونه های خونی و مخاطی در همان لحظه باید انجام شوند و سایر نمونه ها تا 3 روز در دمای اتاق، تا یک ماه در دمای یخچال و تا 3 سال با اضافه کردن فرمالین 10٪ قابل انجام میباشند	-
OB	stool	1gram	Daily	-	Not recommended	از خوردن گوشت قرمز تریچه کلم تره هندوانه و خریزه مرکبات ویتامین سی و غذاهای تند 3 روز قبل از جمع آوری نمونه و از خوردن داروهای آهن بروفن ناپروکسن colchicine- 7 Indomethacin- corton روز قبل از جمع آوری نمونه پرهیز گردد.	12 hours at 2-8 1 hours at RT	-
H.Pylori	stool	1gram	Daily	-	Not recommended	-	12 hours at 2-8 1 hours at RT	-

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital	آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)	کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ مدرک درون سازمانی
محدوده توزیع : کمد مستندات - پذیرش	شرح کلی : لیست کلیه آزمایشات		تعداد صفحات: ۲۵ تعداد کپی: ۲

شرایط نگهداری نمونه بعد از انجام آزمایش	شرایط نگهداری نمونه قبل از انجام آزمایش	معیارهای رد نمونه	شرایط آمادگی بیمار قبل از نمونه گیری	ملاحظات نمونه گیری	زمان جوابدهی	حداقل میزان نمونه (ml)	نوع نمونه	نام تست
-	at RT	Frozen sample, Specimens containing barium, oil, or urine.	Not recommended	-	2 days in week	-	Urinary tract stone	Stone analysis
-	12 hours at 2-8 1 hours at RT	Volume less than 3 cc	Not recommended	-	Daily	3	urin	U/P
-	12 hours at 2-8 1 hours at RT	Volume less than 5 cc	Not recommended	-	Daily	10	urin	Bencjonse
-	The same time must be tested. Post vasectomy 1 day at RT or 2-8°C.	-	جمع آوری نمونه 3-5 روز بعد از آخرین انزال انجام گردد	-	Daily	-	Semen	Semen analysis



توضیحات	تهیه گسترش مستقیم	محیط های اولیه مورد نیاز	شرایط نگهداری تا قبل از انجام آزمایش	شرایط انتقال به آزمایشگاه	راهنمایی خاص	آماده سازی بیمار	ظروف ملزومات مورد نیاز	نوع نمونه	آیسه (زخم - پوسچول) ...
-	گرم	BA-CA-EMB	تا 24 ساعت دمای اتاق	تا 24 ساعت دمای اتاق	-	موضع متوسط سالین یا الکل 70٪ تمیز شود.	سوآپ آغشته به محیط انتقالی	سطحی	
هرگونه گرانول نیز شسته شده و در سالین تعلیق گردد.	گرم	BA-CA-EMB	تا 24 ساعت دمای اتاق	تا 24 ساعت دمای اتاق	نمونه گیری توسط پزشک صورت میگیرد.	موضع متوسط سالین یا الکل 70٪ تمیز شود.	سوآپ آغشته به محیط انتقالی	عمقی	
-	گرم	شیشه کشت خون	به محض رسیدن به آزمایشگاه در دمای 37 درجه سانتی گراد انکوبه شود.	تا 2 ساعت دمای اتاق	نمونه گیری در دوره های تب-بیش از سه نمونه نباید در طول 24 ساعت گرفته شود.	محل نمونه گیری با الکل 70٪ سپس بتادین و سپس الکل 70٪ ضدعفونی گردد	محیط کشت خون دارای SPS	خون	
ممکن است نیاز به تلغیظ نمونه به کمک ساتر بیوژ باشد.	گرم	BA-EMB-CHOCCHOLATE	سریع ترین زمان بعد از دریافت	فوری دمای اتاق	نمونه گیری توسط پزشک صورت میگیرد.	ضدعفونی کردن پوست قبل از آسپیراسیون	لوله دربیچدار استریل یا حاوی محیط انتقالی	آمنیوتیک، شکمی، پینونثال، سینوویال مفصلی، پلورال، پریکاردیال	پوشش
محیط نایو جهت نمونه ی جدا شده از شانت استفاده شود.	گرم	BA-EMB-CA-CHOCOLATE	6 ساعت در دمای 37 درجه-نمونه تا 3 روز در دمای 4 درجه قابل نگهداریست.	فوری دمای اتاق	نمونه گیری توسط پزشک صورت میگیرد	ضدعفونی کردن پوست قبلاز آسپیراسیون	لوله دربیچدار استریل	مایع مغزی نخاعی	

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

توضیحات	تهیه گسترش مستقیم	محیط های اولیه مورد نیاز	شرایط نگهداری تا قبل از انجام آزمایش	شرایط انتقال به آزمایشگاه	راهنمایی خاص	آماده سازی بیمار	ظروف ملزومات مورد نیاز	نوع نمونه	
-	گرم	BA-CA-EMB-CHOCOLATE	6 ساعت دمای اتاق	فوری دمای اتاق	آسپیراسیون توسط پزشک صورت میگیرد.	تمیز نمودن کانال گوش با محلول صابونی ملایم	لوله دریچدار استریل یا حاوی محیط انتقالی	داخلی	گوش
-	گرم	BA-CA-EMB-CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآپ داخل مجرای گوش چرخانده شود.	پوسته ها به کمک سالین پاک شود.	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	خارجی	
-	گرم	BA-CA-EMB	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	نمونه گیری از هر دو چشم - استفاده از سوآپ مرطوب شده با سالین استریل	-	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	ملتحمه	چشم
-	گرم	BA-CA-EMB THIO	به محض دریافت نمونه ها باید انکوبه شوند.	فوری دمای اتاق	نمونه گیری توسط پزشک صورت میگیرد.	-	تلقیح باید در بالین بیمار صورت گیرد.	تراشه قرنیه	

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



توضیحات	تهیه گسترش مستقیم	محیط های اولیه مورد نیاز	شرایط نگهداری تا قبل از انجام آزمایش	شرایط انتقال به آزمایشگاه	راهنمایی خاص	آماده سازی بیمار	ظروف ملزومات مورد نیاز	نوع نمونه	
	-	BA-MAC-XLD	72 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	-	آماده سازی بیمار نمونه گیری از بیمارانی که بیش از 3 روز بستری شده اند توصیه نمیشود.	ظرف تمیز دریبی جدار غیرقابل نشست. اگر آزمایش بیش از 1 ساعت به طول انجامد باید از محیط انتقالی استفاده کرد.	کشت مدفوع	مجرای گوارشی
	گرم	BA-CA-EMB CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	نباید از مواد روان جهت نمونه کننده گیری استفاده کرد.	قبل از جمع آوری نمونه موکوس پاک شود.	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	سرویکس	دستگاه تناسلی - زن
	گرم	BA-CA-EMB CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآپ باید 3-4 سانتی متر داخل اورترا برده شود و 2 ثانیه چرخانده شود. ترشحات 1 ساعت بعد از تخلیه ادرار جمع آوری شود.	قبل از جمع آوری نمونه آگزودا پاک شود.	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	اورترا (پیشابراه)	
	گرم گسترش مرطوب	BA-CA-EMB CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	-	قبل از جمع آوری نمونه آگزودا پاک شود.	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	واژن	

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



توضیحات	تهیه گسترش مستقیم	محیط های اولیه مورد نیاز	شرایط نگهداری تا قبل از انجام آزمایش	شرایط انتقال به آزمایشگاه	راهنمایی خاص	آماده سازی بیمار	ظروف ملزومات مورد نیاز	نوع نمونه	
-	گرم	BA-CA-EMB CHOCOLATE	سوآپ: 24 ساعت در دمای اتاق لوله: سریع	سوآپ: 24 ساعت دمای اتاق لوله: فوری در دمای اتاق	ترشحات با سوآپ در لوله جمع آوری شود.	گلانس با آب و صابون شسته شود.	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	پروستات	دستگاه تناسلی مرد
-	گرم	BA-CA-EMB CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآپ را 3-4 سانتیمتر داخل اورترا برده و مدت 2 ثانیه چرخانده شود.	-	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	اورترا	
-	گرم اسیدفست	BA-CA-EMB	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	24 ساعت دمای اتاق	-	-	ظرف در بیچدار استریل	Bal-BB-BW	دستگاه تنفسی تحتانی
-	گرم اسیدفست	BA-EMB-CA	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	24 ساعت دمای اتاق	قبل از کشت کیفیت نمونه باید به وسیله ی رنگ آمیزی بررسی شود.	بیمار مسواک زده و دهانش را با آب قرقره کند و با سرفه ی عمیق خلط را خارج سازد.	ظرف در بیچدار استریل	خلط آسپیره تراشه	

کد سند ۴۰۳/۰۱/۰۱ ف.آ

مدرک درون سازمانی

## آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)



بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج)  
Ghazem Subspecialty Hospital

تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱

تعداد صفحات: ۲۵

تعداد کپی: ۲

شرح کلی: لیست کلیه آزمایشات

محدوده توزیع: کمد مستندات - پذیرش

توضیحات	تهیه گسترش مستقیم	محیط های اولیه مورد نیاز	شرایط نگهداری تا قبل از انجام آزمایش	شرایط انتقال به آزمایشگاه	راهنمایی خاص	آماده سازی بیمار	ظروف ملزومات مورد نیاز	نوع نمونه	دستگاه تنفسی فوقانی
-	گرم	BA-EMB-CA CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآب از راه بینی واردنازوفارنکس حلقوی شده و برای مدت 5 ثانیه چرخانده شود.	-	سوآب مرطوب شده با محیط انتقالی	نازوفارنکس	
-	گرم	BA	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآب فارنکس خلفی و لوزه ها - کشت روتین جهت استرپتوکوک گروه A	-	سوآب مرطوب شده با محیط انتقالی	فارنکس (گلو)	
	گرم	BA-EMB	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	-	موضع به وسیله ی آب و صابون شسته شده و خشک شود. ادرار میانی جمع آوری شود.	ظرف دربیجدار استریل	ادرار تمیز (ادرار میانی)	ادرار
	گرم	BA-EMB	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	2 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	کاتتر وارد مثانه شده و بعد از خارج شدن 15 میلیلیتر ابتدای ادرار جمع آوری شود.	ناحیه ی اورترا به وسیله ی آب و صابون شسته شود.	ظرف دریج دار استریل	Straight catheter (in and out)	
	گرم	BA-EMB	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	2 تا 4 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	5-10 میلیلیتر ادرار به وسیله ی سوزن سرنگ اسپیره گردد.	محل ورود کاتتر ضد عفونی گردد.	ظرف دریجدار استریل	Indwelling catheter (Foley)	
	گرم	BA-EMB	در اسرع وقت	فوری دمای اتاق	آسپیراسیون سوزنی از ناحیه بالای عانه	پوست ضد عفونی گردد.	ظرف دریجدار استریل یا محیط انتقالی	آسپیره سوپرا پوبیک	