



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

بخش بیوشیمی

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°C	7 days at 2-8°C,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	جداسازی سریع انجام گردد	Daily	0.5	Serum-heparin-EDTA	FBS
1years at -20°C Urin:1months at -20°C	7 days at 4-25°C, Urin: 7 days at 4-8°C,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	تغییر در نتایج اوره خون در اثر Nephrotoxic مصرف داروی	Daily	0.5	Serum-Urin	Urea
Urin:6months at -20°C Serum:3months at -20°	7 days at 4-25°C, 3months at -20°	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	عدم استفاده از داروی nephrotoxic.	Daily	0.5	Serum-heparin-Urin	Creatinin
6month at- 20	7days at 4-8°C 3days at 20-25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	-	Daily	0.5	Serum-heparin-EDTA	Uric acid
1month at- 20	7days at 4-8°C 2days at 20-25°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	عدم فریز و دفریز کردن نمونه	Daily	0.5	Serum-heparin-EDTA	TG
3month at- 20	7days at 4-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	عدم فریز و دفریز کردن نمونه	Daily	0.5	Serum-heparin-EDTA	Cholestrol
3month at- 20	3days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	ناشتا	عدم فریز و دفریز کردن نمونه عدم استفاده از داروی Hepatotoxic	Daily	0.5	Serum-heparin-EDTA	AST



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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	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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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
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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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
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 سانتیفریوژ انجام شود	weekly	0.2	پلاسمای اگرالات فلوراید -CSF	لاکتات
-	همان روز انجام شود	Hemolysis	ترجیحا ناشتا	ترجیحا بیمار در حالت ناشتا واستراحت باشد	weekly	2	WB on cold perchloric acid (0.6 M)	پیرووات



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

زمان بازنگری :

جدول مدیریت نمونه

زمان تهیه سند : 96/05/01

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.D 3
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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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-20 برای مدت طولانی	برای مدت کوتاه 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.2	Serum - heparia EDTA-Citrate	HCV-Ab
Several Months at-20	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.2	Serum - heparia EDTA-Citrate	HIVAg-Ab
12Months at-25±6 freeze only one	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia -EDTA Citrate	HAV-IgM
12Months at-25±6 freeze only one	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA-Citrate	HBC-IgM
Several Months at-20	5 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum - heparia EDTA-Citrate	HBeAb-HBeAg
Several Months at-20	8 hours at 15-25°C 2Days at 2-8 Several Months at-20	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	7 days	0.5	Serum - heparia -EDTA Citrate	B2Glycoprotein
3Months at-20 freeze only one	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum	ANA
3Months at-20 freeze only one	7 days at 2-8°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum	DNA
Several Months at-20	8 hours at 15-25°C 2Days at 2-8 Several Months at-20	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum	CCP



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیصی طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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
4 weeks at -20 freeze only once	Stable for 2 hours at 22 °C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا و از بستن گارو خودداری شود	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.	Daily	0.5	K2- and K3-EDTA plasma,	ACTH
3month at- 20	5 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	CA15-3
3month at- 20	30 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	CA19-9
3month at- 20	5 Days at 2-8	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	-	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	CA125
1month at- 20 freeze only once	2 days at 2-8°C 2 hours at 20-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	دور از نور باشد	Daily	0.5	Serum	Folic Acid
Do not Freeze	2 days at 2-8°C 2 hours at 20-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ناشتا	دور از نور باشد	Daily	0.5	heparia	Folic Acid
56 days at-20 freeze only one	2 days at 2-8°C 2 hours at 15-25°C	Hemolysis, Icteric, Lipemic	Not recommended	دور از نور باشد	Daily	0.5	Serum - heparia EDTA k3	Vit B12
1 Months at-20	5 Days at 2-8 1 Months at-20	Hemolysis, Icteric, Lipemic	ترجیحاً ناشتا	-	3 days	0.2	Serum - heparia	17OH



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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
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 at 20-25°C 2 years at -20°C	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.2	Serum - heparin 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 - heparin - 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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

هماتولوژی

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
-	24 hours at 2-8	Hemolysis, Frozen, Clotting, Incorrect anticoagulant	Not recommended	-	Daily	1	EDTA	CBC
-	12 hours at 2-8 2 hours at RT	Hemolysis, Frozen, Clotting,	Not recommended	-	Daily	3	Citrate	ESR
-	24 hours at RT	Hemolysis, Clotting, Icteric, Lipemic Incorrect anticoagulant	Notice use of argatroban, heparin, heparine,...	جداسازی سریع انجام گردد	Daily	2	Citrate	PT
-	5 hours at RT	Hemolysis, Clotting, Icteric, Lipemic Incorrect anticoagulant	Notice use of argatroban, heparin, heparine,...	جداسازی سریع انجام گردد	Daily	2	Citrate	PTT
-	7 days at 2-8	Hemolysis, Clotting, Frozen, Incorrect anticoagulant	Not recommended	-	Daily	3	EDTA	A1C
-	3 days at 2-8	Hemolysis, Icteric, Lipemic, Clotting, Frozen, Incorrect anticoagulant	Not recommended	-	Daily	3	EDTA	Retic
-	7 days at 2-8	Hemolysis, Frozen, Clotting, Incorrect anticoagulant	Not recommended	-	Daily	1	EDTA	G6PD
1 month at -20°C	8 hrs at 2-8°C,	Hemolysis,	Not recommended	centrifuge at 4000 rpm 15 min	Daily	1	Citrate- heparin	D-dimer
-	1 days at 2-8 4 hours at RT	Hemolysis, Clotting, Icteric, Lipemic Incorrect anticoagulant	Not recommended	جداسازی سریع انجام گردد	Daily	3	Citrate	fibrinogen



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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 سانتریفیوژ 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 سانتریفیوژ 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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

بخش سرولوژی

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
>3Days at -20	3Days at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد	Daily	0.5	Serum – heparin- EDTA	CRP
4Week at - 20	24 hours at 20-25°c 3 days at 2-8°c	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum – heparin- EDTA	RF
6Months at -20	2 days at 2-25°c	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	Daily	0.5	Serum	ASO
Several Months at - 20	2 days at 2-8° c,	Hemolysis, Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	1 days	0.5	Serum	Wright
Several Months at - 20	2 days at 2-8° c,	Hemolysis, Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	1 days	0.5	Serum	Widal
3months at -20°c	7 days at 2-8°c,	Hemolysis, Icteric,Lipemic ,Incorrect anticoagulant	Not recommended	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد - در دمای اتاق نمونه گیری و سانتریفوژ انجام شود و سریعاً فریز گردد	days	0.5	Serum	RPR
For longer time at -20°c	1 week at 2-8°c,	Hemolysis,Icteric, Lipemic	Not recommended	-	1 days	0.5	Serum	2ME
3months at -20°c	7 days at 2-8°c,	Hemolysis,Icteric, Lipemic	Not recommended	از تکرار فریز و ذوب نمونه خودداری گردد	days	0.5	Serum- EDTA	Mono test
3month at -20°c	7 days at 2-8° c,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	-	3 days	0.5	Serum – heparin- EDTA	cerluplasmin



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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°C	7 days at 2-8° c,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	3 days	0.5	Serum – heparin- EDTA	C3
1month at -20°C	7 days at 2-8° c,	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	3 days	0.5	Serum – heparin- EDTA	C4
6month at -20°C	7 days at 15-25°C 3month at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	3 days	0.5	Serum – heparin- EDTA	IgM
6month at -20°C	7 days at 15-25°C 3month at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	3 days	0.5	Serum – heparin- EDTA	IgA
6month at -20°C	7 days at 15-25°C 3month at 2-8	Hemolysis, Icteric,Lipemic	Not recommended	از آلودگی نمونه خودداری شود	3 days	0.5	Serum – heparin- EDTA	IgG

بخش میکروبیشناسی

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
-	Unpreservative(2 hrs. at RT , 1day at 2-8°C,)	Avoid using antibiotic	Not recommended	-	Daily	10	urin	u/c
-	The same time transported at 37°C	Avoid using antibiotic	Not recommended	-	7 days	10%of culture mediu	Blood	B/C
-	The same time must be tested	Avoid using antibiotic	Not recommended	-	2 days in week	-	Sampling from the throat	Throat /C



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

بخش ادرار و انگل

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
-	12 hours at 2-8 1 hours at RT	The specimen should not be contaminated with Stool	بهترین نمونه اول صبح میباشد	-	Daily	10	urin	U/A
-	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	-	Not recommended	-	Daily	1gram	stool	S/E
-	12 hours at 2-8 1 hours at RT	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.	Not recommended	-	Daily	1gram	stool	OB
-	12 hours at 2-8 1 hours at RT	-	Not recommended	-	Daily	1gram	stool	H.Pylori



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

جدول مدیریت نمونه

بخش : کلیه بخشها

زمان تهیه سند : 96/05/01

زمان بازنگری :

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	تا 24 ساعت دمای اتاق	تا 24 ساعت دمای اتاق	-	موضع توسط سالین یا الکل 70% تمیز شود.	سوآپ آغشته به محیط انتقالی	سطحی	آیسه (زخم - پوسچول) ...
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 توسط 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 ساتریفیوژ باشد.	گرم	BA-EMB-CHOCHOLATE	سریع ترین زمان بعد از دریافت	فوری دمای اتاق	نمونه گیری توسط پزشک صورت میگیرد.	ضدعفونی کردن پوست قبل از آسپیراسیون	لوله در پیچدار استریل یا حاوی محیط انتقالی	آمنیوتیک، شکمی، پیتونئال، سینوویال مفصلی، پلورال، پریکاردیال	مایعات بدن
محیط تایو 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 قبل از آسپیراسیون	لوله در پیچدار استریل	مایع مغزی نخاعی	



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

جدول مدیریت نمونه

بخش : کلیه بخشها

زمان تهیه سند : 96/05/01

زمان بازنگری :

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 در پیچدار استریل یا حاوی محیط انتقالی	داخلی	گوشه
-	گرم	BA-CA-EMB-CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآپ داخل مجرای گوش چرخانده شود.	پوسته ها به کمک سالیین پاک شود.	سوآپ مرطوب شده با محیط انتقالی	خارجی	
-	گرم	BA-CA-EMB	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمایاتاق	نمونه گیری از هر دو چشم- استفاده از سوآپ مرطوب شده با سالیین 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 تشخیص طبی مهر

جدول مدیریت نمونه

بخش : کلیه بخشها

زمان تهیه سند : 96/05/01

زمان بازنگری :

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	
								مجرای گوارشی	کشت مدفوع
-	-	BA-MAC-XLD	72 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	24 ساعت دمای 4 درجه سانتیگراد	-	نمونه گیری از بیمارانی که بیش از 3 روز بستری شده اند توصیه نمیشود.	ظرف تمیز درپی جدار غیرقابل نشت. اگر آزمایش بیش از 1 ساعت به طول انجامد باید از محیط انتقالی استفاده کرد.	دستگاه تناسلی - زن	سرویکس
-	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		
-	گرم	BA-CA-EMB CHOCOLATE	24 ساعت دمای اتاق	24 ساعت دمای اتاق	سوآپ باید 3-4 سانتی متر داخل اورتر برداشته 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		
-	گسترش مرطوب گرم	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 تشخیص طبی مهر

جدول مدیریت نمونه

بخش : کلیه بخشها

زمان تهیه سند : 96/05/01

زمان بازنگری :

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 پیچدار استریل	Bal-BB-BW	دستگاه تنفسی تختانی
-	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 پیچدار استریل	خلط آسپیره تراشه	



آزمایشگاه تشخیص طبی مهر

بخش : کلیه بخشها

جدول مدیریت نمونه

زمان بازنگری :

زمان تهیه سند : 96/05/01

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 وارد نازوفارنکس 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 در پیچدار 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 دریچ 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 آسپیره گردد.	محل ورود کاتتر ضد عفونی گردد.	ظرف دریچدار استریل	Indwelling catheter (Foley)	
	گرم	BA-EMB	در اسرع وقت	فوری دمای اتاق	آسپیراسیون سوزنی از ناحیه بالای عانه	پوست ضد عفونی گردد.	ظرف دریچدار استریل یا محیط انتقالی	آسپیره سوپرا پوبیک	