

大庆市第二医院

关于检验科第三方检测项目补充说明

采购项目的详细分解、报告时间、检测方法的要求见下表：

序号	项目名称	报告时间	检测方法	具体项目
1	微量元素测定	2 个工作日	质谱法	全血钙 全血铜 全血铁 全血镁 全血铅 全血锌
2	人乳头瘤病毒(HPV)核酸检测（23 型）	1 个工作日	PCR 法	1、人乳头瘤病毒 低危型 HPV-6(低危型) HPV-11(低危型) HPV-42(低危型) HPV-43(低危型) HPV-81(低危型) HPV-83(低危型) 2、人乳头瘤病毒 高危型 HPV-16(高危型) HPV-18(高危型) HPV-31(高危型) HPV-33(高危型) HPV-35(高危型) HPV-39(高危型) HPV-45(高危型) HPV-51(高危型) HPV-52(高危型) HPV-53(高危型) HPV-56(高危型) HPV-58(高危型) HPV-59(高危型) HPV-66(高危型) HPV-68(高危型) HPV-73(高危型) HPV-82(高危型)
3	性激素测定（6 项）	24 小时	全自动化学发光	雌二醇 卵泡刺激素 促黄体素 孕酮 睾酮 泌乳素

4	过敏原测定（14 项）	3 个工作日	免疫印迹法	户尘螨/粉尘螨 猫/狗毛皮屑 鸡蛋白 牛奶 小麦 芒果 鱼/虾/蟹 牛肉/羊肉组合 腰果/花生/黄豆 蟑螂 霉菌组合(点青霉/ 烟曲霉/分枝、交 链孢菌) 树组合(柳/榆/栎/ 梧桐/三角叶杨) 葎草 矮豚草/蒿
5	风湿三项测定	24 小时	免疫比浊法	1、类风湿因子 2、 C 反应蛋白 3、抗 链球菌溶血素
6	单纯疱疹病毒 1 型抗体测定 （IGM+IGG）	3 个工作日	ELISA	单纯疱疹病毒 1 型 抗体 IgG(定性) 单纯疱疹病毒 1 型 抗体 IgM(定性)
7	单纯疱疹病毒 11 型抗体测 定（IGM+IGG）	3 个工作日	ELISA	单纯疱疹病毒 2 型 抗体 IgG(定性) 单纯疱疹病毒 2 型 抗体 IgM(定性)
8	甲状旁腺激素测定	2 个工作日	全自动化学发光	全段甲状旁腺激素
9	单纯疱疹 2 型 DNA	4 天	荧光 PCR 法	单纯疱疹病毒 II 型 DNA 测定
10	血清胰岛素测定	24 小时	全自动化学发光	胰岛素
11	血清 C 肽测定	24 小时	全自动化学发光	C 肽
12	铁三项测定	2 天	亚铁嗉比色法/ 酶比色法	血清铁 转铁蛋白 铁蛋白
13	血清胰岛素测定+血清 C 肽 测定	24 小时	全自动化学发光	胰岛素 C 肽
14	NSE+cyfra21-1	24 小时	全自动化学发光	神经元特异性烯醇 化酶 细胞角蛋白 19 片 段
15	幽门螺杆菌抗体检测	24 小时	免疫比浊法	抗幽门螺杆菌抗体
16	CA242+CA724	24 小时	全自动化学发光	糖链抗原 24-2 糖链抗原 72-4
17	前列腺肿瘤标志物 2 项	24 小时	全自动化学发光	游离/总前列腺特 异抗原 总前列腺特异抗原

				游离前列腺特异抗原
18	侵袭性曲霉菌检测（GM 试验）	2 个工作日	ELISA	曲霉菌半乳甘露聚糖检测(GM 实验)
19	血清药物浓度（他克莫司测定）	3 天	均相酶免疫分析法	
20	免疫球蛋白亚类定量测定（IG1-4）	9-12 天	免疫比浊法	免疫球蛋白 G1 免疫球蛋白 G2 免疫球蛋白 G3 免疫球蛋白 G4
21	免疫球蛋白亚类定量测定（IG4）	2 天	免疫比浊法	免疫球蛋白 G4
22	肿瘤基因风险检测（男性）	8-10 工作日	MassARRAY+荧光定量 PCR	评估男性 10 项高发肿瘤的遗传风险（肺癌、肝癌、胃癌、结直肠癌、食管癌、胰腺癌、胶质癌、肾癌、膀胱癌、前列腺癌）
23	肿瘤基因风险检测（女性）	8-10 工作日	MassARRAY+荧光定量 PCR	评估女性 10 项高发肿瘤的遗传风险（肺癌、肝癌、胃癌、结直肠癌、食管癌、甲状腺癌、乳腺癌、宫颈癌、子宫内膜癌、卵巢癌）
24	丙型肝炎病毒（HCV）基因分型	5 个工作日	PCR 产物直接测序法	1-6 型及各亚型 1000IU/ml
25	真菌 D-葡聚糖检测（G 试验）	2 个工作日	动态浊度法	真菌（1-3）-β-D 葡聚糖检测(G 试验)
26	乙型肝炎病毒耐药基因测定	4 个工作日	PCR 产物直接测序法	乙型肝炎病毒 P 区耐药检测（11 个突变位点）
27	甲状腺功能测定	24 小时	全自动化学发光	1、抗甲状腺球蛋白抗体 2、促甲状腺激素 3、抗甲状腺过氧化物酶抗体 4、游离三碘甲状腺原氨酸 5、游离甲状腺素
28	肝纤维化指标	24 小时	全自动化学发光	1、IV 型胶原 2、III 型前胶原氨基端肽 3、层粘连蛋白 4、透明质酸
29	抗核抗体 20 项	1 个工作日	间接免疫荧光法+免疫印迹法	抗核抗体测定 均质型 颗粒型 着丝点型

				核仁型 核点型 线粒体型 核膜型 其他核型 抗双链 DNA 抗体 抗线粒体抗体 2 型 IgG 抗核糖核蛋白抗体 抗 sm 抗 SS-A 抗 SS-B 抗 SCL-70 抗 JO-1 抗着丝点抗体 抗心磷脂抗体 抗组蛋白抗体 抗肌动蛋白抗体 抗 PM-SCL 抗体 抗波形蛋白抗体 抗核糖体 P 蛋白抗体 抗纺锤体抗体 抗增殖性细胞核抗原抗体 抗核小体抗体 高尔基体抗体
30	尿敏感四项	24 小时	免疫比浊法	尿 β 2-微球蛋白 尿免疫球蛋白 IgG 尿微量白蛋白 尿 α 1 微量球蛋白
31	抗中性粒细胞浆抗体	4 天	间接免疫荧光法	抗嗜中性粒细胞胞质抗体-核周型 抗嗜中性粒细胞胞质抗体-细胞质型
32	丙肝病毒 RNA 定量	2 个工作日	PCR-荧光法	丙型肝炎病毒核糖核酸定量
33	呼吸道抗体九项	2 天	化学发光法	抗腺病毒抗体 IgM A 型流感病毒 IgM 抗体 B 型流感病毒 IgM 抗体 肺炎衣原体 IgM 抗体 柯萨奇 B 组病毒 IgM 抗体 埃可病毒 IgM 抗体 人副流感病毒 IgM 抗体 人呼吸道合胞病毒

				IgM 抗体 肺炎支原体 IgM 抗体
34	T 细胞亚群测定	4 天	流式细胞术	CD3+ T 细胞/淋巴细胞 CD3+ T 细胞绝对数 CD3+CD4+ T 细胞/ 淋巴细胞 CD3+CD4+ T 细胞绝对数 CD3+CD8+ T 细胞/ 淋巴细胞 CD3+CD8+ T 细胞绝对数 CD3+CD4+ T 细胞/ CD3+CD8+ T
35	巨细胞病毒 DNA 检测	6 天	实时荧光 PCR 法	巨细胞病毒 (CMV-DNA) 定性
36	EB 病毒 DNA 检测	4 天	实时荧光 PCR 法	EB 病毒 DNA (EBV-DNA) 定性
37	血清药物浓度测定 (他克莫司)	3 天	免疫分析法	他克莫司 (Fk506) 测定
38	血清铜蓝蛋白测定	2 天	免疫比浊法	铜蓝蛋白
39	TORCH 定性全套	3 个工作日	ELISA	弓形体抗体 IgG 弓形体抗体 IgM 风疹病毒抗体 IgG 风疹病毒抗体 IgM 巨细胞病毒抗体 IgG 巨细胞病毒抗体 IgM 单纯疱疹病毒 I 型抗体 IgM 单纯疱疹病毒 II 型抗体 IgM 单纯疱疹病毒 I 型抗体 IgG 单纯疱疹病毒 II 型抗体 IgG
40	B 型钠尿肽 (BNP) 测定	24 小时	全自动化学发光	脑利钠肽
41	结核分枝杆菌耐药基因检测 (基因芯片法)	7 个工作日	测序法	结核杆菌 DNA 检测 (TB-DNA) 结核耐药或菌种鉴定
42	高敏乙型肝炎核糖核酸定量检测	5 工作日	实时荧光 PCR 法	乙肝 HBVRNA 检测 (高敏)
43	高敏乙型肝炎病毒脱氧核糖核酸定量检测	5 天	实时荧光 PCR 法	高敏乙型肝炎病毒脱氧核糖核酸定量检测

44	白介素-6 测定	3 天	全自动化学发光	白细胞介素-6
45	免疫球蛋白 3 项	24 小时	免疫比浊法	免疫球蛋白 G 免疫球蛋白 A 免疫球蛋白 M
46	结核感染 T 细胞检测	3 天	ELISA	1、基础水平 (Nil) 2、刺激水平 1 (TB1 Antigen) 3、 刺激水平 2 (TB2 Antigen) 4、阳性水平 (Mitogen) 5、结核分枝杆菌 γ -干扰素释放试验 1 (TB1 Anti 6、结核分枝杆菌 γ -干扰素释放试验 2 (TB2 Anti 7、 结核分枝杆菌阳性对照反应 (Mitogen 减去 Ni 8、结核分枝杆菌特异性细胞免疫反应检测结果
47	糖化血红蛋白	24 小时		
48	肿瘤标志物 12 项	24 小时	全自动化学发光	甲胎蛋白 糖链抗原 125 糖链抗原 15-3 糖链抗原 19-9 糖链抗原 24-2 糖链抗原 50 糖链抗原 72-4 癌胚抗原 细胞角蛋白 19 片段 游离/总前列腺特异抗原 游离前列腺特异抗原 神经元特异性烯醇化酶 总前列腺特异抗原
49	乙肝五项 (定量)	24 小时	全自动化学发光	乙肝表面抗原 (发光法) 乙肝表面抗体 (发

				光法) 乙肝 e 抗原(发光法) 乙肝 e 抗体(发光法) 乙肝核心抗体(发光法)
50	肿瘤标志物两项 (AFP+CEA)	24 小时	全自动化学发光	甲胎蛋白 癌胚抗原
51	乙肝病毒 DNA	2 个工作日	PCR-荧光法	磁珠法乙肝病毒 (HBV) DNA
52	液基薄层细胞制片与诊断 (TCT)	2 个工作日		
53	自身免疫性肝病抗体全套 (9 项)	1 个工作日	间接免疫荧光法+免疫印迹法	抗线粒体抗体、抗线粒体抗体 2 型 IgG、抗核抗体测定、抗平滑肌抗体、抗 gp210 抗体、核点型、核膜型、核仁型、均质型、颗粒型、肝细胞溶质抗原 1 型、肝肾微粒体抗体 1 型、其他核型、抗可溶性肝抗原抗体、抗 SP100 抗体、线粒体型、着丝点型
54	甲胎蛋白+甲胎异质体	2 天	微量离心柱法	甲胎蛋白 甲胎蛋白异质体 甲胎蛋白异质体比率