

临床血液、体液检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
1. 常规项目检查										
2501010182	血常规 (血 Rt)	仪器法	EDTA 抗凝全 血 2ml	4h	8h	—	22	了解机体有无炎症、贫血、血 小板减少等情况。	24h	
2501020351	尿常规自 动分析 (尿 Rt)	仪器法	尿液 5ml	2h	6h	—	26	泌尿系统疾病的检查。	24h	含干化 学和沉 渣
250103001	粪便常规 (便 Rt)	镜检法	新鲜粪 便	1h	—	—	12	消化道疾病的检查和上消化道 出血的检查。	24h	
2501030021	粪便潜 血试验 (OBT)	单克隆金 标法	新鲜粪 便	1h	—	—				
260000002	ABO 血型 鉴定	盐水凝集 法	EDTA 抗凝全 血 1ml	8h	3 天	—	12	鉴定血型，用于输血前及术前 准备。	24h	
260000004	Rh 血型 (抗 D) 鉴定	盐水凝集 法	EDTA 抗凝全 血 1ml	8h	3 天	—	16		24h	
2. 凝血因子检测										
	凝血四项 (PT、 APTT、 TT、FIB)	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝全 血 2ml	4h	3 天	1 月	50	反映机体止血功能	24h	
250203020	血浆凝血 酶原时间 (PT)	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝 血浆 0.5ml	4h	3 天	1 月	13	反映外源性凝血系统的筛选试 验。	24h	
250203025	活化部分 凝血活酶 时间测定 (APTT)	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝 血浆 0.5ml	4h	3 天	1 月	13	反映内源性凝血因子的筛选试 验。	24h	
250203035	凝血酶时 间测定 (TT)	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝 血浆 0.5ml	4h	3 天	1 月	13	筛选类肝素抗凝物质存在和作 为肝素治疗和溶栓治疗的监测。	24h	
250203030	血浆纤维 蛋白原测 定 (FIB)	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝 血浆 0.5ml	4h	3 天	1 月	11	同时测定 PT 可用于外源凝血通 路评估和口服抗凝药疗法的监 测。	24h	
2502030661	血浆 D- 二 聚体测定 (D-Dimer)	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝 血浆 0.5ml	4h	3 天	1 月	70	是深静脉血栓、肺栓塞、弥漫 性血管内凝血的关键指标，继 发纤溶的指标。	24h	
2502030651	纤维蛋白 原降解产 物 (FDP) 全 定量测定	仪器法	枸橼酸 钠 (1:9) 抗凝 血浆 0.5ml	4h	3 天	1 月	60	是 DIC 诊断及观察治疗过程中 的指标之一，原发和继发纤溶 共同指标。	24h	

临床生化检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
1. 血脂系列										
250303001	总胆固醇 (TC)	酶法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	6	增高：家族型高胆固醇血症、动脉粥样硬化、肾病综合征、糖尿病、胆石症、胆汁淤积、甲低、长期高脂饮食、妊娠期。降低：严重肝脏损害、肿瘤、结核、甲亢、消化不良综合征。	24h	抽血前 三天最 好正常 饮食， 禁止食 用高脂 肪食物， 应在禁食 12h 后 抽血测 定。
250303002	甘油三酯 (TG)	酶法	血清 2.0ml	/	7 天	1 月	6	增高：家族型高脂血症、动脉粥样硬化、糖尿病、肾病综合征。	24h	
250303004	高密度脂蛋白胆固醇 (HDL-C)	直接法	血清 2.0ml	/	7 天	1 月	11	降低：冠心病、高甘油三酯血症、肝功能损害、肝硬化、急性胆囊炎。动脉粥样硬化、冠心病的危险信号。	24h	
250303005	低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C)	直接法	血清 2.0ml	/	7 天	1 月	11	增高：是动脉粥样硬化、冠心病的危险信号、甲低、糖尿病、肾病综合征。降低：甲亢、急性慢性肝炎、肝硬化等。	24h	
	总胆固醇 / 高密度脂蛋白 TC / HDL-C	计算值						评估总胆固醇与高密度脂蛋白的比值是冠心病风险性判断的重要指标。	24h	
250303007	载脂蛋白 A1 (aPOA1)	免疫比浊法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	10	减低：动脉粥样硬化、冠心病的危险信号。	24h	
250303009	载脂蛋白 B (aPOB)	免疫比浊法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	10	增高：心血管疾病、肾病综合征、活动性肝炎、糖尿病、肥胖。	24h	
250303013	脂蛋白 (a) (Lp(a))	免疫比浊法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	60	高 Lp(a) 水平是动脉粥样硬化的独立危险因素。增高：缺血性心脑血管疾病；心肌梗死、肾病综合征等。降低：肝脏疾病（慢性肝炎除外）。	24h	
2. 肝功能系列										
250301001	总蛋白 (TP)	双缩脲法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：血清中水分减少使总蛋白浓度相对增加；血清总蛋白合成增加。减低：血浆中水分增加血浆被稀释，如因各种原因引起的水钠潴留；营养不良和消耗增加；合成障碍，主要是肝功能障碍；蛋白质丢失。肾病综合征、营养不良、消耗增加、甲亢、恶性肿瘤、肝病。	24h	溶血、 脂血干 扰测定

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注	
				常温	冷藏	冷冻					
250301002	白蛋白 (ALB)	溴甲酚绿法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：严重失水、血浆浓缩。 减低：急、慢性肝病，蛋白质营养不良或吸收不良；肾病综合征、慢性肾小球肾炎、糖尿病、SLE、肠道炎症疾病、烧伤及渗出性皮炎；组织损伤或炎症；肝硬化导致门静脉升压；遗传性缺陷。	24h		
	球蛋白 (GLB)	计算值						增高：慢性炎症、结核、疟疾、血吸虫病、风湿热、亚急性细菌性心内膜炎、系统性红斑狼疮、类风湿性关节炎、硬皮病、肝炎、肝硬化、骨髓瘤、淋巴瘤等。降低：免疫缺陷、使用免疫抑制剂。	24h	不单独检测	
	白蛋白 / 球蛋白 (A/G)	计算值						严重肝病时 A/G 比值倒置	24h		
250305007	丙氨酸氨基转移酶 (ALT)	速率法	血清 2.0ml	3 天	7 天	/	6	增高：肝胆疾病：传染性肝炎、肝癌、中毒性肝炎、脂肪肝和胆管炎等。心血管疾病：心肌梗死、心肌炎、心力衰竭时肝淤血和脑出血等。药物和毒物引起 ALT 活性增高。减低：磷酸吡哆醛缺乏症。	24h	溶血、脂血干扰测定	分离
250305008	天门冬氨酸氨基转移酶 (AST)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	/	6	增高：心梗，肝病，中毒性肝炎。心肌炎、胸膜炎、肾炎及肺炎可引起轻度增高。	24h	溶血、脂血干扰测定	分离
	天门冬氨酸氨基转移酶 / 丙氨酸氨基转移酶 (AST/ALT)	计算值						评价肝细胞损伤程度的指标。 增高：肝炎、肝癌、肝硬化。	24h	不单独检测	
250305011	碱性磷酸酶 (ALP)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	8	增高：佝偻病、肝胆疾病、肿瘤。	24h		
250305009	γ-谷氨酰转肽酶 (GGT)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	8	增高：肝脏疾病、肝胆炎、胆石症、阻塞性黄疸、胰腺炎、急性心梗、白血病。	24h		分离
250305001	总胆红素 (TBIL)	钒酸盐氧化法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	溶血性黄疸：总胆红素升高、直接胆红素正常或稍升高、间接胆红素增高明显。梗阻性黄疸：总胆红素升高、直接胆红素增高明显、间接胆红素正常或稍升高。肝细胞性黄疸：三者均升高。	24h	严重溶血、脂血干扰测定。不单独检测。	避光
250305002	直接胆红素 (DBIL)	钒酸盐氧化法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6				
250305003	间接胆红素 (IBIL)	计算值									

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250305014	胆碱酯酶 (CHE)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	12	增高：肾脏疾病、脂肪肝、肥胖、甲亢等。降低：有机磷中毒、肝癌、肝硬化、恶性肿瘤等。	24h	
250305005	总胆汁酸 (TBA)	酶法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	20	增高：急性肝炎、肝硬化、阻塞性黄疸、原发性肝癌、急性肝内胆汁淤积等。	24h	
250305023	腺苷脱氨酶 (ADA)	速率法	血清 2.0ml	/	7 天	/	12	腺苷脱氨酶活性是反应肝损伤的敏感指标，可作为肝功能正常检查项目之一，与 ALT 或 GGT 组成肝酶谱能较全面地反映肝脏疾病的酶学反应。	24h	
3. 肾功能系列										
250307001	尿素测定 (BUN)	脲酶法	血清 2.0ml	7 天	7 天	1 月	5	增高：严重脱水、急性心功能不全、上消化道出血、大手术后、急慢性肾功能不全、前列腺肥大、尿路结石等。降低：严重肝病。	24h	不使用溶血标本
250307002	肌酐测定 (Cr)	酶法	血清 2.ml	7 天	7 天	1 月	15	肌酐测定对晚期肾脏疾病的临床意义较大。	24h	
250307005	血清尿酸测定 (UA)	尿酸酶法	血清 2.0ml	/	5 天	1 月	8	增高：痛风、肾脏疾病、白血病、氯仿中毒、四氯化碳中毒及铅中毒，妊娠反应及食用富含核酸的食物等，均可引起血中尿酸含量增高。	24h	
250304010	血清碳酸氢盐测定 (HCO3)	速率法	血清 2.0ml	/	5 天	1 月	8	增高提示代谢性碱中毒等。降低提示代谢性酸中毒等。	24h	
250307006	尿微量白蛋白测定 (UmALB)	免疫比浊法	24h 尿 / 随机尿 / 定时尿 2.0ml	1 天	7 天	1 月	32	诊断肾小球疾病和损伤的早期灵敏指标，在糖尿病肾病、高血压肾病及早期高血压病人心血管损伤等疾病的早期发现、诊断和治疗中具有重要意义。	24h	
250302001	葡萄糖测定 (Glu)	己糖激酶法	血清 2.0ml	/	2 天	1 月	8	糖尿病诊断	24h	
S250302001	糖化血红蛋白 (HbA1c)	比色法	EDTA-K ₂ 抗凝空腹全血 2.0ml	/	7 天	1 月	50	评定糖尿病的控制程度。能反应测定前 1 ~ 2 月内的平均血糖水平，现已成反映糖尿病较长时间血糖控制水平的良好指标。	24h	
250307028	胱抑素 C (Cys-C)	免疫比浊法	血清 2.0ml	1 天	7 天	/	25	胱抑素 C 是较血清肌酐有更高的敏感性和特异性、较为理想的反应肾小球滤过率 (GFR) 的内源性标志物。50 岁以下个体，当 GFR 下降到 80ml/(min.1.73cm) 以下，血清胱抑素 C 即有显著升高。	24h	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
4. 心肌酶谱系列										
250306001	肌酸激酶 (CK)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	8	增高：急性心肌梗塞、风湿性心肌炎、病毒性心肌炎、多发性肌炎、急性脑血管意外、脑膜炎、药物影响。	24h	分离
250306002	肌酸激酶同工酶 (CK-MB)	速率法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	15	增高：急性心肌梗死胸痛发作后 24 小时达高峰，2 ~ 3 天恢复正常。	24h	
250306005	乳酸脱氢酶(LDH)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	5	增高：恶性肿瘤、急性心梗、心力衰竭、肝脏疾病、急性肾炎。	24h	分离
250306007	α-羟丁酸脱氢酶 (α-HBD)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	5	对急性心梗诊断特异性较高。发病 12 小时升高，12 ~ 21 天才恢复正常。	24h	
250305007	丙氨酸氨基转移酶 (ALT)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：急性肝炎、重症肝炎、阻塞性黄疸、肝癌、急性心梗、急性胰腺炎。	24h	分离
250305008	天门冬氨酸氨基转移酶 (AST)	速率法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：急慢性肝炎、心肌炎、急性胰腺炎、皮炎、痛风。	24h	分离
5. 心肌梗塞系列										
250306010	肌红蛋白 (Mb)	速率法	血清 2.0ml	/	7 天	1 月	80	急性心肌梗塞早期诊断，肌肉创伤、皮炎等辅助诊断及再梗死诊断。	24h	
250306009	肌钙蛋白 (cTnI)	速率法	血清 2.0ml	/	7 天	1 月	80	确认心肌梗塞早期诊断，检测血栓溶剂疗效，心脏术后随访，判断病情，指导正确治疗。	24h	
250306002	肌酸激酶同工酶 (CK-MB)	速率法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	15	增高：急性心肌梗死胸痛发作后 24 小时达高峰，2 ~ 3 天恢复正常。	24h	
6. 离子全套										
250304001	钾测定 (K)	离子选择电极法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：见于肾上腺皮质功能减退症、急性或慢性肾功能衰竭、休克、组织挤压伤、重度溶血、口服或注射含钾溶液过多。降低：见于严重腹泻、肾上腺皮质功能亢进、服用利尿剂。	24h	溶血、脂血干扰测定 分离
250304002	钠测定 (Na)	离子选择电极法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：肾上腺皮质功能亢进；严重脱水。减低：胃肠道失钠；尿钠排出增多；皮肤失钠；抗利尿激素（ADH）过多。	24h	溶血、脂血干扰测定 分离

	项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
					常温	冷藏	冷冻				
分 离	250304003	氯测定 (Cl)	离子选择 电极法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：见于高钠血症，失水大于失盐、高氯性代谢酸中毒，过量注射生理盐水。减低：低氯血症较多见。	24h	溶血干扰测定
	250304004	钙测定 (Ca)	比色法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：原发性甲亢、恶性肿瘤、维生素 D 中毒、肾上腺皮质机能低下、骨髓增殖性疾病。降低：甲状腺机能低下、慢性肾功能衰竭、急性胰腺炎。	24h	溶血干扰测定
	250304005	无机磷测定 (P)	比色法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	7	增高：原发性或继发性甲状旁腺功能减退症，肾功能不全，维生素 D 摄入过量，急性肝坏死，骨折愈合期等。降低：饥饿，大量呕吐、腹泻、血液透析、肾小管性酸中毒，使用胰岛素或葡萄糖，碱中毒，甲亢等。	24h	
	250304007	铁测定 (Fe)	比色法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	12	辅助诊断铁代谢相关疾病。	24h	
	250304006	镁测定 (Mg)	二甲苯胺 蓝法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	7	血镁升高见肾脏疾病、内分泌疾病、多发性骨髓瘤、严重脱水等疾病。血镁减低见于长期禁食、吸收不良、慢性肾炎多尿期和内分泌疾病等。	24 小时	溶血标本影响结果
7. 离子											
分 离	250304001	钾测定 (K)	离子选择 电极法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：见于肾上腺皮质功能减退症、急性或慢性肾功能衰竭、休克、组织挤压伤、重度溶血、口服或注射含钾溶液过多。减低：见于严重腹泻、肾上腺皮质功能亢进、服用利尿剂。	24h	溶血、脂血干扰测定
	250304002	钠测定 (Na)	离子选择 电极法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：肾上腺皮质功能亢进；严重脱水。减低：胃肠道失 Na；尿 Na 排出增多；皮肤失 Na；抗利尿激素（ADH）过多	24h	溶血干扰测定
	250304003	氯测定 (Cl)	离子选择 电极法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	6	增高：见于高钠血症，失水大于失盐、高氯性代谢酸中毒，过量注射生理盐水。减低：低氯血症较多见。	24h	溶血干扰测定
8. 特殊项目											
分 离	250306011	同型半胱氨酸 (HCY)	酶法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	120	心血管疾病，尤其是冠状动脉粥样硬化和心肌梗塞的危险性评价指标，其浓度升高程度与疾病的危险性成正比。	24h	
	250301006	血清前白蛋白 (PA)	免疫比浊法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	8	增高：肾病综合症、霍奇金氏病等。降低：肝癌、肝硬化、黄疸。	24h	
	250308007	血清脂肪酶 (LPS)	酶显色法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	16	血清 LPS 增高常见于急性胰腺炎及胰腺癌，偶见于慢性胰腺炎。	24h	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250302001 (×5)	葡萄糖耐量实验 (OGTT)	己糖激酶法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	40	用于糖尿病诊断	24h	
2503030190	血酮体测定		血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	20	糖尿病患者酮酸中毒时，葡萄糖的氧化作用遭受损害，酮体的生成加速，而利用降低。酮体的测定，用于鉴别诊断和监护酮症酸中毒。	24h	
250401025	C-反应蛋白(CRP)	免疫比浊法	血清 2.0ml	1 天	7 天	1 月	8	心、脑血管疾病风险预测指标。用于心、脑血管疾病诊断、观察及预后。	24h	
250308004	淀粉酶测定(AMY)	速率法	血液 2.0ml	1 天	7 天	1 月	13	明显增高：急性胰腺炎、急性腮腺炎；轻度增高：胆石症、胆囊炎、总胆管阻塞、肠梗阻、溃疡病、腹膜炎等。降低：肝硬化及其它肝疾病。	24h	
9. 尿液										
250307006	24 小时尿蛋白定量	免疫比浊法	24 小时尿液 5.0ml	1 天	7 天	/	32	可以精确测出尿中排出的尿蛋白量，是诊断有无肾病的可靠指标。	24h	注明 24 小时尿量
250307002	肌酐测定(Cr)	酶法	尿液 2.0ml	7 天	7 天	1 月	15	了解肾功能	24h	
250307005	血清尿酸测定(UA)	尿素酶法	尿液 2.0ml	/	5 天	1 月	8	增高：痛风、肾脏疾病、白血病。		
250308004	淀粉酶(AMY)	速率法	尿液 2.0ml	1 天	7 天	1 月	13	明显增高：急性胰腺炎、急性腮腺炎；轻度增高：胆石症、胆囊炎、总胆管阻塞、肠梗阻、溃疡病、腹膜炎等。降低：肝硬化及其它肝疾病。	24h	
250302001	葡萄糖测定(Glu)	己糖激酶法	尿液 2.0ml	/	2 天	1 月	8	糖尿病诊断	24h	

分离

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临 床 应 用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
10. 胸腹水										
250302001	葡萄糖测定 (Glu)	己糖激酶法	胸腹水 5ml	/	2 天	1 月	8	区别漏出液和渗出液	24h	
250301001	总蛋白测定 (TP)	双缩脲法	胸腹水 5ml	1 天	7 天	1 月	6	区别漏出液和渗出液	24h	
250304003	氯测定 (Cl)	离子选择电极法	胸腹水 5ml	1 天	7 天	1 月	6	增高提示高氯性酸中毒、糖尿病等，降低提示结核性腹膜炎、化脓性腹膜炎、真菌性腹膜炎、急性感染性疾病等。	24h	
250305023	腺苷脱氨酶测定 (ADA)	速率法	胸腹水 5ml	/	7 天	/	12	结核性积液中升高幅度最大，癌性次之，漏出液最低。	24h	
250306005	乳酸脱氢酶测定 (LDH)	速率法	胸腹水 5ml	7 天	14 天	1 月	5	与血清 LDH 同时测定，以脓性积液为最高，其次为癌性积液，结合性积液略高于正常，有助于鉴别判断。	24h	
11. 脑脊液										
250302001	葡萄糖测定 (Glu)	己糖激酶法	脑脊液 5ml	/	2 天	1 月	8	增高提示蛛网膜下腔出血、脑出血等。降低提示化脓性脑膜炎、结核性脑膜炎、真菌性脑膜炎等。	24h	
250301001	总蛋白测定 (TP)	终点法	脑脊液 5ml	1 天	7 天	1 月	6	增高提示脑、脊髓及脑膜炎症、肿瘤、出血、脑软化、脑退化性疾病。	24h	
250304003	氯测定 (Cl)	离子选择电极法	脑脊液 5ml	1 天	7 天	1 月	6	增高提示脑炎、脊髓炎等。降低提示结核性脑膜炎、化脓性脑膜炎、真菌性脑膜炎、神经梅毒、风湿性脑病、小脑肿瘤等。	24h	
250305023	腺苷脱氨酶测定 (ADA)	速率法	脑脊液 5ml	/	7 天	/	12	结核杆菌的辅助诊断，增高提示结核性脑膜炎等。	24h	
250306005	乳酸脱氢酶测定 (LDH)	速率法	脑脊液 5ml	7 天	14 天	1 月	5	与血清 LDH 同时测定，以脓性积液为最高，其次为癌性积液，结合性积液略高于正常，有助于鉴别判断。	24h	

临床免疫学检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
1. 肝炎系列										
250403004	乙型肝炎五项（定性）	ELISA	血清 2.0ml	/	6 天	1 月	25	辅助诊断乙型肝炎。	1-2 个工作日	
S250403003	乙型肝炎五项（定量）测定	化学发光法	血清 2.0ml	/	7 天	1 月	95	辅助诊断乙型肝炎，反应病毒的感染状态。	1-2 个工作日	
250403001	甲型肝炎抗体（HAV-IgM）	ELISA	血清 1.0ml	/	7 天	1 月	18	提示甲肝早期感染。	1-2 个工作日	
250403014	丙型肝炎抗体（HCV-IgG）	ELISA	血清 1.0ml	/	7 天	1 月	20	提示丙肝既往感染。	3 个工作日	
250403016	丁肝抗原（HDVAg）	ELISA	血清 1.0ml	/	7 天	1 月	25	提示丁肝病毒感染。	3 个工作日	
250403017	戊型肝炎抗体（HEV-IgM）	ELISA	血清 1.0ml	/	7 天	1 月	28	提示戊肝急性感染。	3 个工作日	
250403017	戊型肝炎抗体（HEV-IgG）	ELISA	血清 1.0ml	/	7 天	1 月	28	提示戊肝既往感染。	3 个工作日	
250403018	庚型肝炎抗体（HGV-IgG）	ELISA	血清 1.0ml	/	7 天	1 月	28	提示庚肝病毒感染。	3 个工作日	
2. 甲状腺系列										
甲功 5 项 （T3+T4+FT3+FT4+TSH）		化学发光法	血清 2.0ml	8h	7 天	1 月	250	辅助诊断甲状腺疾病。	1-2 个工作日	
甲功 7 项 （T3+T4+FT3+FT4+TSH+ATPO+ATG）		化学发光法	血清 3.0ml	8h	7 天	1 月	400	辅助诊断甲状腺疾病。	1-2 个工作日	
250310065	三碘甲状腺原氨酸（T3）	化学发光法	血清 2.0ml	8h	2 天	1 月	50	判断甲状腺功能，可诊断 T3 型甲亢。	1-2 个工作日	
250310065	甲状腺素（T4）	化学发光法	血清 2.0ml	8h	2 天	1 月	50	辅助诊断甲状腺疾病。	1-2 个工作日	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注	
				常温	冷藏	冷冻					
250310065	游离三碘甲状腺原氨酸 (FT3)	化学发光法	血清 2.0ml	8h	2 天	1 月	50	判断甲状腺功能，诊断甲亢的首选指标。	1-2 个工作日		
250310065	游离甲状腺素 (FT4)	化学发光法	血清 2.0ml	8h	2 天	1 月	50		1-2 个工作日		
250310065	促甲状腺激素 (TSH)	化学发光法	血清 2.0ml	8h	2 天	1 月	50	浓度变化是反映甲状腺功能的首选指标。	1-2 个工作日		
250310066	抗甲状腺过氧化物酶抗体测定 (ATPO)	化学发光法	血清 1.0ml	8h	2 天	1 月	75	增高提示慢性淋巴细胞性甲状腺炎，自身免疫性甲状腺炎，甲减，亚急性甲状腺炎，甲状腺癌等。	1-2 个工作日		
250310066	抗甲状腺球蛋白抗体测定 (ATG)	化学发光法	血清 1.0ml	8h	2 天	1 月	75		1-2 个工作日		
250310066	血清甲状腺球蛋白测定 (TG)	化学发光法	血清 1.0ml	8h	2 天	/	75	增高提示妊娠，口服避孕药，大剂量雌激素治疗，家族性 TBG 增多症，肝硬化，多发性骨髓瘤，甲减等。降低提示大剂量雄性激素或糖皮质激素治疗，家族性 TBG 降低症，肾病综合征，肢端肥大症，失蛋白性肠道疾病，甲亢等。	7 个工作日		
分离	250310066	甲状旁腺素测定 (PTH)	化学发光法	血清 1.0ml	4h	2 天	1 月	75	增高提示原发性甲状旁腺功能亢进，单纯性甲状腺肿，异位甲状旁腺激素分泌过量综合征等。降低提示甲状旁腺功能减退症，非甲状旁腺素所致的高血钙等。	7 个工作日	
	250310071	促甲状腺受体抗体 (TsHR-Ab)	电化学发光	血清 1.0ml	8h	2 天	1 月	115	甲亢治疗的检测指标。	7 个工作日	
3. 性激素系列											
分离	性激素 6 项 ((FSH+LH+PRL+P+E2+T)		化学发光法	血清 2ml	8h	2 天	6 月	300	闭经、性早熟、妊娠、不孕不育等疾病的观察指标。	1-2 个工作日	
分离	250310065	卵泡刺激素 (FSH)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	反映下丘脑-垂体-卵巢功能、闭经、不孕、不育、性早熟等。	1-2 个工作日	
分离	250310065	促黄体生成素 (LH)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	反映下丘脑-垂体-卵巢功能、闭经、不孕、不育、性早熟等。	1-2 个工作日	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注	
				常温	冷藏	冷冻					
250310065	泌乳素 (PRL)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	先兆流产预后估计。晚期妊娠时，定期测定以了解胎盘功能状态。	1-2 个工作日		分离
250310065	孕酮 (P)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	月经周期、妊娠，葡萄胎，卵巢肿瘤的检测指标。	1-2 个工作日		分离
250310065	雌二醇 (E2)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	卵巢、闭经、性早熟，异常妊娠的检测指标。	1-2 个工作日		分离
250310065	睾酮 (T)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	男性性功能，性早熟，两性畸形，女性男性化，肿瘤的指标。	1-2 个工作日		分离
250310065	人绒毛膜促性腺激素 (HCG)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	6 月	50	诊断早期妊娠，异常妊娠与胎盘功能的判断，滋养细胞肿瘤诊断与治疗检测，内分泌疾病，恶性肿瘤的辅助指标。	1-2 个工作日		
4. 肿瘤标志物系列											
男性肿瘤标志物 4 项 (AFP+CEA+CA19-9+TPSA)			血清 3ml	/	2 天	3 月	280	男性肿瘤的筛选诊断及鉴别诊断。	1-2 个工作日		
女性肿瘤标志物 5 项 (AFP+CEA+CA19-9+CA15-3+CA125)		化学发光法	血清 3ml	8h	1 天	3 月	340	女性肿瘤的筛选诊断及鉴别诊断。	1-2 个工作日		
肝脏肿瘤标志物 4 项 (AFP+CEA+CA19-9+Fer)		化学发光法	血清 3ml	8h	1 天	3 月	240	肝脏肿瘤的筛选诊断及鉴别诊断。	1-2 个工作日		
卵巢肿瘤标志物 5 项 (AFP+CEA+CA199+CA125+HCG)		化学发光法	血清 3ml	8h	1 天	3 月	310	卵巢肿瘤的筛选诊断及鉴别诊断。	1-2 个工作日		
前列腺肿瘤标志物 2 项 (TPSA+FPSA)		电化学发光法	血清 3ml	/	1 天	3 月	180	前列腺肿瘤的筛选诊断及鉴别诊断。	1-2 个工作日		
乳腺肿瘤标志物 3 项 (CEA+CA15-3+Her-2/neu)		化学发光法	血清 3ml	8h	1 天	3 月	930	乳腺肿瘤的筛选诊断及鉴别诊断。	1-2 个工作日		
250404030	甲胎蛋白 (AFP)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	3 月	60	原发性肝癌以及生殖系统肿瘤的鉴别、诊断。	1-2 个工作日		
250404030	癌胚抗原 (CEA)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	3 月	60	增高提示结肠癌，胃癌，肺癌，胆管癌，肝癌，乳腺癌，卵巢癌，胰腺癌等。	1-2 个工作日		
2504040211	糖类抗原 125 (CA125)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	1 天	3 月	70	常见于卵巢癌的诊断、鉴别诊断和治疗效果判定的指标。	1-2 个工作日		
2504040211	糖类抗原 15-3 (CA15-3)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	1 天	3 月	70	乳腺癌的辅助诊断、疗效观察、愈后判断、复发和转移的诊断有重要价值。辅助诊断卵巢癌、肺癌。	1-2 个工作日		

	项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
					常温	冷藏	冷冻				
分 离	2504040211	糖类抗原 19-9 (CA19-9)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	3 月	70	胰腺癌、胆管癌的诊断和鉴别指标。	1-2 个工作日	
	250404021	总前列腺特异性抗原测定 (T-PSA)	电化学发光法	血清 1.0ml	/	1 天	3 月	90	前列腺癌的特异性标志物。	1-2 个工作日	
	250404021	游离前列腺特异性抗原测定 (F-PSA)	电化学发光法	血清 1.0ml	/	1 天	3 月	90	前列腺癌的特异性标志物。	1-2 个工作日	
	250404021	神经元特异性烯醇化酶 (NSE)	电化学发光法	血清 1.0ml	/	1 天	3 月	90	小细胞肺癌的特异性标志物。对神经内分泌系统肿瘤，成神经细胞瘤，甲状腺髓样癌等也有特异性诊断价值。	1-2 个工作日	
	250404021	糖类抗原 72-4(CA72-4)	电化学发光法	血清 1.0ml	/	1 天	3 月	90	胃肠道和卵巢肿瘤的标志物，与 CA125 联合检测，可提高卵巢癌的检出率。	1-2 个工作日	
	250404029	HE4	电化学发光法	血清 1.0ml	/	1 天	3 月	100	卵巢癌的特异性标志物，可用于卵巢癌的愈后判断及疗效观察。	周二 周五	
	自费项目	原癌基因人类表皮生长因子受体 2 (HER-2/neu)	化学发光法	血清 1.0ml	8h	1 天	3 月	800	可用于转移性乳腺癌预后判断、疗效观察及赫赛汀靶向治疗。	周二 周五	
	25040403	S100 蛋白	电化学发光法	血清 1.0ml	/	1 天	3 月	465	对中枢系统细胞损伤、急性脑梗死、心源性缺氧性脑损伤的诊断和愈后判断有临床价值。	周二 周五	
5. 糖尿病											
分 离	250310065	胰岛素 (Ins)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	1 天	3 月	50	评估空腹低血糖糖尿病分类、糖尿病预防、评估 β 细胞活性。降低：见于 I 型糖尿病、胰腺炎、胰切除、嗜铬细胞瘤等。	1-2 个工作日	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注	
				常温	冷藏	冷冻					
S250310005	C-肽 (C-P)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	1 天	3 月	80	糖尿病分型, 评估胰岛 β 细胞功能。	1-2 个工作日		分离
6. 贫血系列											
250310065	铁蛋白 (Fer)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	3 月	50	降低: 缺铁性贫血、铁供应不足。 增高: 溶血性贫血、再生障碍性贫血、反复输血、肝炎。	1-2 个工作日		分离
250310066	维生素 B12 (VitB12)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	3 月	75	巨幼细胞性贫血的间接诊断指标。	1-2 个工作日		分离
250310065	叶酸 (FOL)	化学发光法	血清 0.5ml	8h	2 天	3 月	50	巨幼细胞性贫血的间接诊断指标。	1-2 个工作日		分离
7. 免疫球蛋白系列											
免疫球蛋白 5 项 (IgA+IgM+ IgG+C3+C4)		散射速率 比浊法	血清 2ml	/	8 天	3 月	110	辅助诊断免疫性疾病。	1-2 个工作日		
类风湿 3 项 (RF+HSCR+ASO)		散射速率 比浊法	血清 2ml	/	7 天	3 月	76	辅助诊断自身免疫性疾病。	1-2 个工作日		
250401023	免疫球蛋白 IgA 测定 (IgA)	散射速率 比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	6 月	24	增高提示 IgA 型多发性骨髓瘤, 肝硬化, 系统性红斑狼疮, 类风湿性关节炎等。降低提示自身免疫性疾病, 继发性免疫缺陷病等。	1-2 个工作日		
250401023	免疫球蛋白 IgM 测定 (IgM)	散射速率 比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	6 月	24	增高提示巨球蛋白血症, 类风湿关节炎, 多发性骨髓瘤, 肝脏病, 膀胱纤维化, 冷凝集综合征, 疟疾等。降低提示原发性丙种球蛋白血症, 蛋白丢失胃肠病, 烧伤, 联合免疫缺陷病等。	1-2 个工作日		
250401023	免疫球蛋白 IgG 测定 (IgG)	散射速率 比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	3 月	24	增高提示系统性红斑狼疮, 萎缩性门静脉性肝硬化, 慢性活动性肝炎等。降低提示免疫缺陷综合征, 重链病, 轻链病等。	1-2 个工作日		
250401023	免疫球蛋白 IgE 测定 (IgE)	散射速率 比浊法	血清 0.5ml	/	7 天	3 月	24	增高提示超敏反应性疾病, 如过敏性鼻炎, 外源性哮喘, 慢性荨麻疹等。	1-2 个工作日		

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250401020	补体 C3 测定 (C3)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	3 月	19	增高提示组织损伤、炎症、感染、胆道梗阻等，降低提示脂肪代谢障碍，肾炎、类风湿性关节炎等	1-2 个工作日	
250401020	补体 C4 测定 (C4)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	3 月	19	增高提示硬皮病，皮肤炎，感染，各种恶性肿瘤等。降低提示遗传性血管神经性水肿，类风湿性关节炎等。	1-2 个工作日	
2503010172	超敏 C-反应蛋白测定 (hs-CRP)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	7 天	3 月	20	心、脑血管疾病风险预测指标，用于心脑血管疾病诊断、观察及预防。	1-2 个工作日	
2504030431	抗链球菌溶血素“O”测定 (ASO)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	7 天	3 月	18	血清 ASO 滴度增高提示近期化脓性链球菌感染，急性扁桃体炎，急性肾小球肾炎，风湿热等。	1-2 个工作日	
2504020352	类风湿因子全定量测定 (RF)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	7 天	3 月	38	阳性提示为类风湿关节炎 (RA)。	1-2 个工作日	
250401027	免疫球蛋白轻链 κ (血)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	/	80	增高见于多发性骨髓瘤、自身免疫性疾病、感染、肿瘤等。	1-2 个工作日	
250401027	免疫球蛋白轻链 λ (血)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	8 天	/	80	增高见于多发性骨髓瘤、自身免疫性疾病、感染、肿瘤等。	1-2 个工作日	
250401027	免疫球蛋白轻链 κ (尿)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	80	增高见于多发性骨髓瘤、巨球蛋白血症、自身免疫性疾病等。	1-2 个工作日	
250401027	免疫球蛋白轻链 λ (尿)	散射速率比浊法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	80	增高见于多发性骨髓瘤、巨球蛋白血症、自身免疫性疾病等。	1-2 个工作日	
8. TORCH 检测										
TORCH 定量 4 项 (CMV-IgM+HSV-II-IgM+RV-IgM+TOX-IgM)		化学发光法	血清 2ml	/	7 天	1 月	240	四种病原体均会引起胎儿的先天性疾病，通过该筛查及时判断是否感染及感染情况。	3 个工作日	
TORCH 定量 8 项 (CMV-IgM+HSV-II-IgM+RV-IgM+TOX-IgM+CMV-IgG+HSV-II-IgG+RV-IgG+TOX-IgG)		化学发光法	血清 3ml	/	7 天	1 月	480			
自主定价	弓形虫抗体 IgM 定性测定 (TOX-IgM)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	60			

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
自主定价	弓形虫抗体 IgG 定性测定 (TOX-IgG)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	60	四种病原体均会引起胎儿的先天性疾病，通过该筛查及时判断是否感染及感染情况。	3 个工作日	
自主定价	风疹病毒抗体 IgM 定性测定 (RV-IgM)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	80			
自主定价	风疹病毒抗体 IgG 定性测定 (RV-IgG)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	80			
自主定价	巨细胞病毒抗体 IgM 定性测定 (CMV-IgM)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	60			
自主定价	巨细胞病毒抗体 IgG 定性测定 (CMV-IgG)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	60			
自主定价	单纯疱疹病毒 II 型抗体 IgM 定性测定 (HSV-II-IgM)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	60			
自主定价	单纯疱疹病毒 II 型抗体 IgG 定性测定 (HSV-II-IgG)	化学发光法	血清 0.5ml	/	7 天	1 月	60			

微生物学检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
1. 细菌培养系列（所有细菌项目需在申请单上留下申请医生的联系电话）										
250501009 250502002（×20） 250503009	痰培养＋鉴定＋药敏	仪器法	痰液	—	12h	—	266	辅助诊断呼吸道感染原及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	药敏20项（MIC）
250501009 250502002（×20） 250503009	咽拭子培养＋鉴定＋药敏	仪器法	咽拭子	—	12h	—	266	辅助诊断呼吸道感染原及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	药敏20项（MIC）
250501009 250502002（×20） 250503009	鼻拭子培养＋鉴定＋药敏	仪器法	鼻拭子	—	12h	—	266	辅助诊断呼吸道感染原及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	药敏20项（MIC）
250501010 250502002（×20） 250503009	中段尿培养＋菌落计数＋鉴定＋药敏	仪器法	中段尿≥3.0ml	—	12h	—	246	辅助诊断泌尿系统感染原及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	药敏20项（MIC）
250501025 250502002（×20）	大便培养＋鉴定＋药敏	仪器法	大便	—	12h	—	280	辅助诊断腹泻病原菌及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	检测志贺氏菌、沙门氏菌；药敏20项（MIC）
250501011 250502002（×20） 250003009	血培养＋鉴定＋药敏	仪器法	血液5.0－10ml	12h	—	—	376	辅助诊断菌血症或败血症，检测病原菌及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	专用培养基运送；药敏20项（MIC）
250501009 250502002（×20） 250003009	骨髓培养＋鉴定＋药敏	仪器法	骨髓1－2ml	12h	—	—	366	辅助诊断败血症、骨髓炎，检测病原菌及治疗选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	专用培养基运送；药敏20项（MIC）
250501009 250502002（×20） 250003009	脑脊液培养＋鉴定＋药敏	仪器法	脑脊液1－2ml	12h	—	—	366	辅助诊断颅内感染，检测病原菌及选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	专用培养基运送；药敏20项（MIC）
250501009 250502002（×20） 250003009	胸水培养＋鉴定＋药敏	仪器法	胸水≤4ml	—	12h	—	366	辅助诊断胸腔感染，检测病原菌及选药	3～4个工作日发初步报告，7个工作日发最终报告	及时采集标本，在使用抗生素前；药敏20项（MIC）

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250501009 250502002 (×20) 50003009	腹水培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	腹水 ≤ 4ml	—	12h	—	366	辅助诊断腹腔感染，检测病原菌 及选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	穿刺液培养 + 鉴定 + 药 敏	仪器法	穿刺液 ≤ 4ml	—	12h	—	366	辅助检查病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	羊水培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	羊水 ≤ 4ml	—	12h	—	366	辅助诊断宫腔感染，检测病原菌 及选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 50003009	胆汁培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	胆汁 ≥ 1.0ml	—	12h	—	366	辅助诊断胆道感染，检测病原菌 及选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	关节腔积液 培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	关节腔 积液 ≥ 1.0ml	—	12h	—	366	辅助诊断关节腔感染，检测病原 菌及选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	心包积液培 养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	心包 积液 ≥ 1.0ml	—	12h	—	366	辅助诊断心包腔感染，检测病原 菌及选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	引流液培养 + 鉴定 + 药 敏	仪器法	引流液	—	12h	—	266	辅助检查病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作 日发初 步报 告，7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本，在 使用抗 生素 前；药 敏 20 项 (MIC)

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250501009 250502002 (×20) 250003009	脓液培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	脓液	—	12h	—	266	辅助检查病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本, 在 使用抗 生素 前; 药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	导管尖端培 养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	导管尖 端	—	12h	—	266	辅助检查病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本, 在 使用抗 生素 前; 药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	肺泡灌洗液 培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	肺泡灌 洗液	—	12h	—	266	辅助诊断肺部感染及选药	3 ~ 4 个工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本, 在 使用抗 生素 前; 药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	眼分泌物培 养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	分泌物	—	12h	—	266	查找病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本, 在 使用抗 生素 前; 药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	耳分泌物培 养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	分泌物	—	12h	—	266	查找病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本, 在 使用抗 生素 前; 药 敏 20 项 (MIC)
250501009 250502002 (×20) 250003009	前列腺液培 养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	前列腺 液	—	12h	—	266	查找病原菌及治疗选药	3 ~ 4 个工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	及时采 集标 本, 在 使用抗 生素 前; 药 敏 20 项 (MIC)
250502002 250501018	霍乱弧菌培 养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	大便	—	12h	—	235	查找霍乱弧菌及治疗选药	3 ~ 4 个 工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	药敏 20 项 (MIC)
250501019 250502002	副溶血弧菌 培养 + 鉴定 + 药敏	仪器法	大便	—	12h	—	248	查找副溶血弧菌及治疗选药	3 ~ 4 个 工作日 发初步 报告, 7 个工作 日发最 终报告	药敏 20 项 (MIC)

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250501015	白喉棒状杆菌培养及鉴定	细菌培养	各种临床标本	—	12h	—	48	检查白喉棒状杆菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	
250501016	百日咳杆菌培养	细菌培养	各种临床标本	—	12h	—	48	检查百日咳杆菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	
250501020	L 型菌培养	细菌培养	各种临床标本	—	12h	—	48	检查 L 型菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	
250501021	空肠弯曲菌培养	细菌培养		—	12h	—	48	检查空肠弯曲菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	特殊取材
250501022	幽门螺杆菌培养及鉴定	细菌培养	各种临床标本	—	12h	—	80	检查幽门螺杆菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	
250501023	军团菌培养	细菌培养	各种临床标本	—	12h	—	48	检查军团菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	
250501024	O-157 大肠埃希菌培养及鉴定	细菌培养	各种临床标本	—	12h	—	40	检查 O-157 大肠埃希菌	3 ~ 4 个工作日 发初步报告, 7 个工作日发最终报告	
250501008	耐甲氧西林葡萄球菌检测 (MRSA、MRs)		各种临床标本	—	—	—	20	检查耐甲氧西林葡萄球菌、指导临床用药	3 ~ 4 个工作日	
250501012	厌氧菌培养鉴定	仪器法	各种临床标本	—	12h	—	80	辅助诊断厌氧菌感染	3 ~ 10 个工作日	
250501013	结核杆菌培养	结核菌培养	各种临床标本	—	12h	—	80	辅助诊断结核杆菌感染	40 个工作日	
2505010130	结核杆菌培养	结核菌培养、荧光法	各种临床标本	—	12h	—	120	辅助诊断结核杆菌感染	7 个工作日	
250502002	常规药敏定量试验 (MIC)	仪器法		—	12h	—	10	指导临床用药	3 ~ 4 个工作日	收费为每种药物

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250502001	常规药敏定性试验	手工法		—	12h	—	2	指导临床用药	3 ~ 4 个工作日	收费为 每种药 物
250501029 250502002 250501030	念珠菌培养 + 药敏	手工法	各种临 床标本	—	1 天	—	110	辅助诊断念珠菌感染，指导临床 用药	3 ~ 5 个工作日	药敏 (MIC)
250501027	真菌培养 + 鉴定	仪器法	各种临 床标本	—	1 天	—	50	辅助诊断真菌感染	3 ~ 5 个工作日	药敏 (MIC)
250501040	真菌 D- 葡 聚糖检测	动态浊度法	肝素抗 凝无热 源管血浆 1ml	4h	7 天	1 月	150	诊断深部真菌感染疾病及治疗预 后效果	4 个工 作日	药敏 (MIC)
250501034	支原体培养 + 药敏	手工法	生殖器 分泌物	—	1 天	—	80	辅助诊断支原体感染	3 ~ 4 个工作日	药敏 (MIC)
250501031	衣原体检测		生殖器 分泌物	—	1 天	—	30	辅助诊断衣原体感染	2 个工 作日	
250501014 250502002 20503008	淋球菌培养 + 药敏	细菌培养	生殖器 分泌物	12h	—	—	102	辅助诊断淋球菌感染，指导临床 用药	3 ~ 4 个工作日发初 步报告，7 个工作日发最 终报告	
250501042	肺炎支原体 培养	快速培养法	临床标 本	—	1 天	—	50	辅助诊断肺炎支原体感染	3 ~ 4 个工作日	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
2. 涂片检查系列										
250501001	细菌涂片	革兰氏染色	各种临床标本	—	12h	—	5	查找细菌	2个工作日	
250501003	浓缩集菌抗酸菌涂片	抗酸染色	各种临床标本	—	12h	—	15	查找抗酸菌	2个工作日	
250501004	隐球菌涂片	墨汁染色		—	12h	—	10	查找隐球菌	2个工作日	
250501026	真菌涂片	革兰氏染色	各种临床标本	—	12h	—	5	查找真菌	2个工作日	
250501004	淋球菌涂片	革兰氏染色		12h	—	—	10	查找淋球菌	2个工作日	
250501039	细菌性阴道病唾液酸酶测定	唾液酸酶法	阴道分泌物	—	12h	—	13	辅助诊断细菌性阴道病	2个工作日	包括过氧化氢、白细胞酯酶、脯氨酸胺酶和氨基葡萄糖苷酶
3. 血清学实验系列										
250310054	降钙素原检测	荧光酶免法	血清 ≥ 1ml	8h	7天	1月	170	败血症早期诊断，系统性严重细菌感染早期诊断；鉴别诊断：败血症和 SIRS、细菌感染和非细菌性炎症反应、细菌感染和病毒感染；器官移植术、对不明原因发烧（UFO）诊断及对特殊感染高危患者（重症监护室、器官移植术后、免疫抑制期）监测；脓毒性休克和非脓毒性休克。	2个工作日	
2504030422	结核抗体	金标法	血清 1.0ml	8h	7天	1月	40	结核菌既往或现症感染。	2个工作日	
250403041	布氏杆菌凝集试验	凝集反应	血清 ≥ 1ml	8h	7天	1月	14	布氏杆菌既往或现症感染。	2个工作日	
250403038	肥达氏反应	凝集反应	血清 ≥ 1ml	8h	7天	1月	12/ 项	伤寒、副伤寒辅助诊断	2个工作日	
250403039	外斐氏反应	凝集反应	血清 ≥ 1ml	8h	7天	1月	12	斑疹伤寒辅助诊断	2个工作日	

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250403036	嗜异性凝集试验	凝集反应	血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	12	辅助诊断传染性单核细胞增多症。	2 个工作日	
2504030340	斑疹伤寒抗体测定	ELISA	血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	16	辅助诊断斑疹伤寒。	2 个工作日	
2504030342	细菌抗体测定		血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	22/ 项		2 个工作日	
2504030421	幽门螺杆菌抗体测定	金标法	血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	80	用于诊断幽门螺杆菌感染。	2 个工作日	现症感染检查
2504030423	幽门螺杆菌抗体测定	蛋白芯片法	血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	80	用于诊断幽门螺杆菌感染。	2 个工作日	含 Urec、CagA、HsP60 抗体检测
2504030424	结核分枝杆菌 IgG 抗体测定	蛋白芯片法	血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	90	辅助诊断结核性疾病。	2 个工作日	
250503004	细菌分型						22		2 个工作日	各种细菌
2505030061	革兰阴性菌脂多糖检测 (内毒素 LPS)	动态浊度法	血清		7 天		45	提示革兰阴性菌感染，内毒素血症	2 个工作日	
250403068	隐球菌抗体测定	乳胶法	血清 ≥ 1ml	8h	7 天	1 月	95		2 个工作日	
250501040	曲霉菌抗原测定		普通无热源管血清 1ml	8h	7 天	1 月	150	用于曲霉菌感染的早期诊断。	2 个工作日	

流式检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
PNH 检测										
250201008 (× 8)	阵发性睡眠性血红蛋白尿检测 (PNH, 4 项 Flaer、CD45、CD14、CD33)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素抗凝外周血 2.0ml	24h	—	—	320	通过检测 Flaer、CD45、CD14、CD33 进行阵发性睡眠性血红蛋白尿疾病诊断。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250401031 (× 4)	粒、红细胞 CD55、CD59	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素抗凝外周血 2.0ml	24h	—	—	148	PNH 克隆的检查。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
造血干细胞检测										
S250201001	造血干细胞检测	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素抗凝骨髓或外周血 2.0ml	24h	—	—	180	鉴定和计数 CD34 ⁺ 细胞。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250401031 (× 6)	间充质干细胞检测 (6 CD)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素抗凝骨髓或外周血 2.0ml	24h	—	—	222	鉴定和计数间充质细胞。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
白血病及其微小残留检测										
250201006 (× 40)	急慢性白血病 / NHL / MDS 免疫分型 CD 系列检测 (40 CD)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	1600	1. 急淋 (T、B 系列) 和急髓 (M0-M7) 的鉴别诊断和初步分型。2. 急性混合型白血病 (MAL)。3. 慢性淋巴细胞白血病 (CLL)。4. 微小残留白血病检测 (MRD)。5. CML 急性期风险评估。6. MDS 鉴别诊断与风险评估。7. 异常浆细胞筛查。8. NHL 的筛查与初步分型诊断。9. 急慢性血液肿瘤初步鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250201006 (× 28)	白血病免疫分型 CD 系列检测 (28 CD)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素钠抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	1120	1. 急淋 (主要为 B 系列) 和髓 (M0-M7) 的鉴别诊断和初步分型。2. 急性混合性白血病 (MAL)。3. 慢性淋巴细胞白血病 (CLL)。4. 微小残留白血病检测 (MRD)。5. CML 急性期风险评估。6. MDS 鉴别诊断与风险评估。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250201006 (× 15)	多发性骨髓瘤 (MM) 相关 CD 系列检测 (15 CD)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素钠抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	600	伴浆细胞异常增多时疾病的鉴别诊断	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250201006 (× 15)	MDS 相关 CD 系列检测 (15 CD)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素钠抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	600	MDS 鉴别诊断与风险评估	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250201006 (× 25)	非何杰金氏淋巴瘤 (NHL) 相关 CD 系列检测 (25 CD)	流式细胞仪法	淋巴结组织, 当肿瘤细胞浸润到骨髓时可采用骨髓检验	24h	—	—	1000	鉴别诊断和初步分型 (主要为 T、B 系列)	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250201006 (× 28)	微小残留白血病 (28 CD 既往无完整免疫表型信息)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素钠抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	1120	微小残留白血病检测	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250201006 (× 15)	微小残留白血病 (15 CD 既往有完整免疫表型信息)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素钠抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	600	微小残留白血病检测	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250201006 (× 10)	微小残留白血病 (10 CD 既往有完整免疫表型信息)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 或肝素钠抗凝骨髓 2-3ml	24h	—	—	400	微小残留白血病检测	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250201006 (×15)	慢淋 ZAP-70、 CD38 检测 (15 CD)	流式细胞 仪法	EDTA -K ₂ 或 肝素抗 凝骨髓 或外周 血 2.0ml。 标本采 集后 务必在 12 小时 内送检。	12h	—	—	600	评估慢淋的预后	1 ~ 2 个工作 日	冷冻、 冷藏、 溶血 样本 均不 能使用
人类白细胞分化抗原 B27 检测										
S250203003	人类白细 胞抗原 B27 测定 (HLA -B27)	流式细胞 仪法	EDTA -K ₂ 或 肝素抗 凝外 周血 2.0ml	24h	—	—	160	辅助诊断强直性脊柱炎	1 ~ 2 个工作 日	冷冻、 冷藏、 溶血 样本 均不 能使用
淋巴细胞亚群分析										
S250401005	淋巴细胞 亚群分析	流式细胞 仪法	EDTA -K ₂ 抗 凝外 周血 2.0ml	24h	—	—	260	淋巴细胞亚群是重要的免疫状态检测指标，在肿瘤、免疫缺陷、病毒感染，自身免疫性疾病、创伤、急性感染、多脏器功能衰竭、器官移植等具有临床诊断、病情判断、治疗等价值。	1 ~ 2 个工作 日	冷冻、 冷藏、 溶血 样本 均不 能使用
S250401006	T 细胞亚 群	流式细胞 仪法	EDTA -K ₂ 抗 凝外 周血 2.0ml	24h	—	—	160	1. CD4/CD8 升高：自身免疫性疾病，如类风湿性关节炎、SLE。2. CD4/CD8 降低：病毒感染、恶性肿瘤、再生障碍性贫血等。3. CD4/CD8 比值亦可作为恶性肿瘤患者癌转移或预后的指标。	1 ~ 2 个工作 日	冷冻、 冷藏、 溶血 样本 均不 能使用
250401031	调节性 T 细胞检测 (7 CD)	流式细胞 仪法	肝素抗 凝骨 髓或 外周血 2.0ml。	24h	—	—	259	1. 自身免疫病。 2. 移植排斥。 3. 感染性疾病。 4. 肿瘤。	1 ~ 2 个工作 日	冷冻、 冷藏、 溶血 样本 均不 能使用
250401031	CIK 细 胞检测 (9 CD)	流式细胞 仪法	EDTA -K ₂ 抗 凝骨 髓或 外周血 2.0ml。	24h	—	—	333	鉴定和计数 CIK 细胞	1 ~ 2 个工作 日	冷冻、 冷藏、 溶血 样本 均不 能使用

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250401029	活化淋巴细胞亚群	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 抗凝外周血 2.0ml	24h	—	—	47/ 项	主要检测指标为 CD25、CD69、HLA-DR，反映 T 细胞活化状态、再生障碍性贫血诊断等。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250401031 (× 3)	NK 细胞 CD3 ⁺ CD16 ⁺ CD56 ⁺	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 抗凝血 2.0ml	24h	—	—	111	CD3 ⁺ CD16 ⁺ CD56 ⁺ ：NK 细胞即自然杀伤细胞，它的主要功能包括抗肿瘤、抗炎、调节造血系统、调节移植抗宿主病、调节免疫和自身免疫以及在妊娠中的作用。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
250401031 (× 2)	B 细胞 (CD3 ⁺ CD19 ⁺)	流式细胞仪法	EDTA-K ₂ 抗凝血 2.0ml	24h	—	—	74	1. CD3 ⁺ CD19 ⁺ ：B 淋巴细胞。是免疫系统中的抗体产生细胞，可间接反映机体的体液免疫功能。2. B 细胞升高多见于慢性细菌感染，自身免疫性疾病，慢性肝病或慢性 B 淋巴细胞增生性疾病。3. B 细胞下降主要见于原发性 B 细胞缺陷，严重联合型免疫缺陷。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
DNA 倍体分析										
250700012	脱氧核糖核酸 (DNA) 倍体分析	流式细胞仪法	肿瘤组织	24h	—	—	90/ 项	辅助诊断肿瘤性疾病。	1 ~ 2 个工作日	冷冻样本不能使用
250401035	封闭抗体检测	流式细胞仪法	夫妇双方空腹抽血各 3ml(男方肝素抗凝和不抗凝各一管，女方血不抗凝)	24h	—	—	380	习惯性流产的鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能使用
血小板检测										
250203003 (× 4)	抗血小板特异性抗体检测	流式细胞仪法	枸橼酸钠 (1:9) 抗凝外周血 2.0ml	24h	—	—	160	为免疫性血小板减少性紫癜 (ITP) 诊断、治疗、预后估计的重要指标。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能用
250203003 (× 2)	CD41-CD61 复合物	流式细胞仪法	枸橼酸钠 (1:9) 抗凝外周血 2.0ml	24h	—	—	80	血小板无力症。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能用
250203003 (× 2)	CD42a-CD42b 复合物	流式细胞仪法	枸橼酸钠 (1:9) 抗凝外周血 2.0ml	24h	—	—	80	巨大血小板症。	1 ~ 2 个工作日	冷冻、冷藏、溶血样本均不能用

PCR 检测项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
S250700006	乙型肝炎病毒 DNA 定量测定 (HBV-DNA)	荧光定量 PCR	血清 1.5ml	6h	3 天	1 年	180	乙型肝炎病毒感染诊断指标、疗效观察。	7 个工作日	样本的状态(溶血、脂血、乳糜血、严重黄疸)均影响实验结果
S250700006	丙型肝炎病毒 RNA 定量测定 (HCV-RNA)	荧光定量 PCR	血清 1.5ml	2h	12h	4 月	180	丙型肝炎病毒感染诊断指标,可用于干扰素和其他抗病毒药物的疗效监测。	7 个工作日	样本的状态(溶血、脂血、乳糜血、严重黄疸)均影响实验结果
S270700003(×3)	乙型肝炎病毒分型 (HBV-B/C/D)	荧光定量 PCR	血清 1.5ml	6h	3 天	1 年	240	通过 HBV 分型指导临床用药。	10 个工作日	样本的状态(溶血、脂血、乳糜血、严重黄疸)均影响实验结果
250501041	乙型肝炎病毒基因 YMDD 变异测定 (HBV-YMDD)	荧光定量 PCR	血清 1.5ml	6h	3 天	1 年	130	乙型肝炎病毒 YMDD 突变监测,指导临床用药。	10 个工作日	样本的状态(溶血、脂血、乳糜血、严重黄疸)均影响实验结果
250403095	乙型肝炎 HBV 病毒载量内标定量检测	荧光定量 PCR	血清 1.5ml	6h	3 天	1 年	500	对乙肝治疗终点以及停药时机的确定有着非常重要的意义,对低载量病毒患者进行病毒监控。	7 个工作日	样本的状态(溶血、脂血、乳糜血、严重黄疸)均影响实验结果
250403095	丙型肝炎 HCV 病毒载量内标定量检测	荧光定量 PCR	血清 1.5ml	2h	12h	4 月	500	是 HCV 感染的确证标志,对动态监测 HCV 的传染性、病毒复制情况、抗病毒药物疗效、指导临床用药、判断患者预后等有重要价值。	7 个工作日	样本的状态(溶血、脂血、乳糜血、严重黄疸)均影响实验结果
自主定价	EGFR 基因检测 (含 41 种突变)	进口实时荧光定量 PCR 方法	石蜡切片、蜡块	长期	—	—	5000	表皮生长因子受体,被配体激活后启动胞内的信号级联放大反应,调节转录因子激活基因的转录,可以用来指导临床用药,发生突变的患者临床使用酪氨酸激酶抑制剂可以提高生存率。FDA 用药指南中规定需检测。	10 个工作日	取材需准确
250403065	淋球菌 DNA 定性检测 (NG-DNA)	荧光定量 PCR	分泌物	—	24h	3 月	43	辅助诊断淋病。	10 个工作日	取材需准确
250403065	沙眼衣原体 DNA 定性检测 (CT-DNA)	荧光定量 PCR	分泌物	—	24h	3 月	43	辅助诊断非淋球菌性尿道炎、不孕症、宫颈炎。	10 个工作日	取材需准确

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
自主定价	KRAS 基因检测 (含 21 种突变)	进口实时荧光定量 PCR	石蜡切片、蜡块	长期	—	—	4000	KRAS 是 EGFR 信号通路中的重要分子之一,大量研究表明,抗 EGFR 治疗 KRAS 基因野生型患者的获益显著优于突变型患者, KRAS 基因突变状态是西妥昔单抗克隆抗体疗效的独立预测指标。	10 个工作日	取材需准确
自主定价	BRAF 基因突变检测 (V600E)	进口实时荧光定量 PCR	石蜡切片、蜡块	长期	—	—	4000	BRAF 是 EGFR 通路中的下游因子,常见突变 V600E 可以绕开 TKI 对 EGFR 的抑制,从而产生对 TKI 药物的耐药。	10 个工作日	取材需准确
S270700004	人乳头瘤病毒 DNA 检测 (16、18 型及其他 12 种高危型)	荧光定量 PCR	分泌物或疣体表面脱落细胞	—	24h	3 月	340	可同时检测 HPV16、HPV18 及其它 12 种高危型 HPV (HPV31、33、35、39、45、51、52、56、58、59、66、68), 基本涵盖了 98% 的高危 HPV 分型,为宫颈癌的预防和治疗提供了依据。	10 个工作日	取材需准确

血液细胞基因检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻	省			
骨髓配型										
260000022 (×4) 260000023 (×2)	骨髓配型	血清学配型 基因配型法	全血 3～5ml, EDTA 抗凝	/	冷藏 2～8℃ 保存运输	/	1560	看两方的骨髓型是否相配,用于骨髓移植手术前的准备。	15 个工作日	

骨髓细胞学检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
骨髓细胞形态学检查										
250201001 250201007 270800006 250101024	骨髓细胞学涂片检验细胞化学染色彩色图文报告	显微镜检查 + 染色法	骨髓涂片6张、血涂片2张	3 天	/	/	171	用于血液系统疾病诊断和鉴别诊断、疗效观察和预后估计。	2 ~ 3 个工作日（疑难病例3 ~ 4 个工作日）	须提供患者的常规结果及临床症状。血片注明“B”骨髓片注明“M”
250201007	骨髓铁染色	普鲁士蓝	骨髓涂片	3 天	/	/	16	用于辅助各种血液病的诊断与鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	
250201007	骨髓过氧化酶(MPO)染色	联苯胺法	骨髓涂片	3 天	/	/	16	用于辅助各种血液病的诊断与鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	
250201007	氯乙酸AS-D 萘酚酯酶染色	LOFFE-R 法	骨髓涂片	3 天	/	/	16	用于辅助各种血液病的诊断与鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	
250201007	α - 醋酸萘酚酯酶染色	偶氮偶联法 +NaF	骨髓涂片	3 天	/	/	16	用于辅助各种血液病的诊断与鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	
250201007	过碘酸－雪夫氏(PAS)染色	过碘酸雪夫氏法	骨髓涂片	3 天	/	/	16	用于辅助各种血液病的诊断与鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	
250201007	碱性磷酸酶(NAP)染色	偶氮偶联法	外周血（或骨髓）涂片	3 天	/	/	16	用于辅助各种血液病的诊断与鉴别诊断。	1 ~ 2 个工作日	
骨髓活检										
270400003 270800006	骨髓组织活检	HE 染色	10% 中性福尔马林固定，骨髓活检标本（标本长度≥ 1.5cm），附两张骨髓涂片	3 天	/	/	140	用于血液系统疾病诊断与鉴别诊断。	7 个工作日	附两张骨髓涂片

细胞遗传检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
染色体检查										
S310801001 S250700003	骨髓或者外周血细胞染色体核型分析（肿瘤）	R 带分析	骨髓 3 ~ 5ml 肝素抗凝	6h 内 送检	(4 ~ 8℃) 12h 内 送检	/	560	骨髓中克隆染色体异常是恶性血液诊断的重要依据，独特的染色体核型可直接诊断分型和预后依据。由于其他原因无法取得足够骨髓的 CML 和 CLL 等患者可以用外周血替代骨髓作为参考。	14 个工作日	1. 容器为：5 m l 肝素钠管 2. 保证 12 小时新鲜标本，必须使用实验室染色申请单。 3. 污染、严重溶血、严重脂血的标本不能用。 4. 当外周血中 WBC ≥ 15.0 × 10 ⁹ /L，幼稚细胞 ≥ 15%，可用外周血代替骨髓作参考。

测序检验项目

项目名称	检测基因	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
1、一代测序检测项目										
苯丙酮尿症 (PKU) 基因检测	PAH	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	1350	辅助诊断苯丙酮尿症。	7 个工作日	
先天性肾上腺皮质增生症基因检测	CYP21	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	738	辅助诊断先天性肾上腺皮质增生症。	7 个工作日	
葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏症基因检测	G6PD	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	1260	辅助诊断葡萄糖-6- 磷酸脱氢酶缺乏症。	7 个工作日	
甲型血友病基因检测	FVIII	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	3450	辅助诊断甲型血友病。	7 个工作日	
乙型血友病基因检测	FIX	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	960	辅助诊断乙型血友病。	7 个工作日	
凝血因子 FVII 缺乏症基因检测	FVII	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	870	辅助诊断凝血因子 FVII 缺乏症。	7 个工作日	
家族性腺瘤性多发息肉基因检测	APC	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	4440	辅助诊断家族性腺瘤性多发息肉。	7 个工作日	
遗传性肾炎基因检测	Col4A5	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	4950	辅助诊断遗传性肾炎。	7 个工作日	
药物性耳聋基因检测	12S rRNA	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	210	辅助诊断药物性耳聋。	7 个工作日	
遗传性耳聋基因检测	GJB2、GJB3、SLC26A4、12SrRNA 4 基因	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	840	辅助诊断遗传性耳聋	7 个工作日	
叶酸利用能力基因检测	MTHFR+MTRR 2 基因套餐	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝或口腔粘膜细胞	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	360	叶酸利用能力遗传检测。	7 个工作日	
进行性骨化性肌炎基因检测	ACVR1	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	180	辅助诊断进行性骨化性肌炎。	7 个工作日	
糖原累积症 Ia 型基因检测	G6PC	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	360	辅助诊断糖原累积症 Ia 型。	7 个工作日	
手足裂畸形基因检测	TP63	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	1470	辅助诊断手足裂畸形。	7 个工作日	
早老症基因检测	LMNA	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	180	辅助诊断早老症。	7 个工作日	
BRAF(V600E) 基因突变检测	BRAF(V600E)	Sanger 测序法	石蜡切片、蜡块	长期	—	—	600	与恶性肿瘤的诊断、治疗与预后相关	7-10 个工作日	
β-地中海贫血基因检测	HBB	Sanger 测序法	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	570	辅助诊断 β-地中海贫血。	7 个工作日	

项目名称	检测基因	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
软骨发育不全基因检测	FGFR3	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	180	辅助诊断软骨发育不全。	7 个工作日	
白化病 I 型基因检测	TYR	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	660	辅助诊断白化病 I 型	7 个工作日	
白化病 II 型基因检测	P	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	2640	辅助诊断白化病 II 型	7 个工作日	
白化病基因检测	TYR+P 2 基因套餐	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	3240	辅助诊断白化病 I、II 型	7 个工作日	
肾上腺皮质功能减退基因检测	DAX-1	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	480	辅助诊断肾上腺皮质功能减退。	7 个工作日	
糖原累积病 Ib 型基因检测	SLC37A4	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	1050	辅助糖原累积病 Ib 型。	7 个工作日	
非结合胆红素血症基因检测	UGT1A1	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	960	辅助诊断非结合胆红素血症。	7 个工作日	
KRAS 基因突变检测	KRAS	Sanger 测序法	石蜡切片、蜡块	长期	—	—	600	与恶性肿瘤的诊断、治疗与预后相关	7-10 个工作日	
Rett 综合征基因检测	MECP2	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	570	辅助诊断 Rett 综合征。	7 个工作日	
肝内胆胆汁淤积症基因检测	ABCB11	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	3060	辅助诊断肝内胆胆汁淤积症。	7 个工作日	
	ABCB4						2850			
	ABCB11+ABCB4 2 基因套餐						5850			
遗传性非息肉性结直肠癌基因检测	MLH1, MSH2	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	3060	辅助诊断遗传性非息肉性结直肠癌。	7 个工作日	
半乳糖血症基因检测	GALT	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	960	辅助诊断半乳糖血症。	7 个工作日	
新生儿胆内淤积症基因检测	SLC25A13	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	750	辅助诊断新生儿胆内淤积症。	7 个工作日	
视网膜色素变性基因检测	RHO	Sanger 测序法	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	570	辅助诊断视网膜色素变性。	7 个工作日	
	RDS						480			
	RHD+RDS 2 基因套餐						960			
EGFR 基因突变检测	EGFR	Sanger 测序法	石蜡切片、蜡块	长期	—	—	1800	与恶性肿瘤的诊断、治疗与预后相关	7-10 个工作日	

项目名称	检测基因	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
2、基因体检项目										
84 种疾病风险基因检测	含 199 位点检测	高通量测序	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	-	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	6000	大多数遗传性疾病是与多基因、多位点相联系的疾病，如心脑血管病、肿瘤、骨骼疾病、肥胖、抑郁症、哮喘、糖尿病等。多基因病的主要特点是一种疾病由多个基因、多个位点参与，而一个基因位点可能与多个疾病有关，遗传决定的不是疾病本身，而是这种疾病的遗传易感性。疾病发生受外因（生活方式、生活环境、心理因素等）的影响，发病机制十分复杂。所以了解风险基因型，设计合理的基因检测，能够评估个体的疾病风险，进而提醒个体在日常生活中加以关注。	20-25 个工作日	
宫颈癌易感基因检测	40 基因 53 位点检测	高通量测序	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝或口腔粘膜细胞	-	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	760	帮助了解罹患宫颈癌的风险	20-25 个工作日	
染色体疾病无创产前检测	T21、T18、T13 基因检测	高通量测序	新 鲜 的 孕 妇 外 周 血 5 m l , EDTA 抗凝, 4℃, 1600g 离心 10 分钟, 取上清（不要碰到白膜层）, 16000g 离心 10 分钟, 分离血浆（离心在采血后 4 小时内进行）	-	4℃ 小于 48 小时	-20℃ 3 个月	10 例以上 2700	判断胎儿是否患有唐氏综合征（T21）、爱德华氏综合征（T18）、帕陶氏综合征（T13）三大染色体非整倍体疾病。	20-25 个工作日	-20℃ 或干冰运输
							3600			
遗传性乳腺癌-卵巢癌综合征 BRCA1 和 BRCA2 基因检测	BRCA1、BRCA2	高通量测序	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	-	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	5000	帮助了解罹患乳腺癌、卵巢癌的风险	20-25 个工作日	
3、个性化用药检测项目										
华法林	CYP2C9、VKORC1	焦磷酸测序	外周血 2-5ml,EDTA 抗凝	-	4℃ 小于 72 小时	-20℃ 3 个月	500	华法林广泛应用于多种疾病的抗凝治疗，但其治疗窗很窄。华法林的临床疗效和不良反应个体差异很大，用药一旦过量或者不足，很容易引起严重的不良反应。大量研究表明，华法林代谢相关基因 CYP2C9 和作用靶点基因 VKORC1 的多态性造成了个体对华法林敏感性的差异，影响了华法林的使用。	20-25 个工作日	

项目名称	检测基因	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
氯吡格雷	CYP2C19	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	360	氯吡格雷为常见的抗血小板药物，用于减少 PCI 术后再狭窄的发生及心绞痛、ACS 治疗。氯吡格雷药代动力学和抗血小板聚集的功能依赖于 CYP2C19 的基因型。若病人的 CYP2C19 基因发生异常，则常规剂量的氯吡格雷就会无效，使病人发生心血管事件的风险大大增加。美国食品药品监督管理局 (FDA) 黑框警告：建议服用氯吡格雷的患者做 CYP2C19 基因检测。	20-25 个工作日	
酒精代谢基因	ALDH2	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	360	乙醇代谢的主要途径为在肝脏内首先由 ADH 氧化成乙醛，乙醛继而由 ALDH 氧化成乙酸，最后分解为二氧化碳和水。检测可以判断乙醛脱氢酶的活性，指导饮酒的个体化。	20-25 个工作日	
	酒精代谢 19 位点套餐	高通量测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	960		20-25 个工作日	
他汀类药物	SLCO1B1	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	600	他汀类药物被广泛用于治疗高胆固醇血症和预防冠状动脉粥样硬化相关疾病。一般情况下，他汀类药物很安全，但偶尔会有不良反应，如横纹肌溶解，是因肌细胞产生毒性物质而导致肾损害的一种疾病，俗称肌肉溶解。有机阴离子转运蛋白 1B1 (SLCO1B1) 基因的突变会导致其编码蛋白在肝内结合他汀类药物的能力大大降低，药物在体内的残留量增加，容易出现不良反应。研究发现，携带两个 SLCO1B1 基因风险标记的人群在使用他汀类药物时产生不良反应的概率为 15%，而非携带者发生不良反应的概率仅为 0.3%。	20-25 个工作日	
别嘌呤醇	HLA-B*5801	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	600	别嘌呤醇为常用的治疗痛风或高尿酸症药物，不当使用可能会有严重的皮肤反应。研究发现，在使用别嘌呤醇的病人中，产生皮肤不良反应者 100% 携带 HLA-B*5801 突变，而在无不良反应病人和健康人中的突变携带率仅为 20%，说明 HLA-B*5801 突变与别嘌呤醇的不良反应紧密相关。所以建议在使用别嘌呤醇进行治疗前，应该检测 HLA-B*5801 基因型。	20-25 个工作日	
伊立替康	UGT1A1*6、 UGT1A1*28	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	—	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	360	伊立替康是常用的治疗结、直肠癌等多种癌症的药物，约 40% 患者会发生不良反应，如腹泻和中性粒细胞减少。伊立替康进入体内后被代谢生成活性产物 SN-38，SN-38 与拓扑异构酶 I 结合，引起 DNA 双链断裂，诱导细胞凋亡。UDP 葡萄糖醛酸转移酶 1A1 (UGT1A1) 可以催化 SN-38 代谢为无活性的 SN-38G。UGT1A1 基因突变会造成中性粒细胞降低及其它毒性反应。	20-25 个工作日	

项目名称	检测基因	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
他莫昔芬	CYP2D6*10	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	-	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	220	他莫昔芬治疗的乳腺癌患者的CYP2D6 基因型与血液中活性代谢产物的浓度密切相关, 并因此显著影响患者的复发率和生存率。CYP2D6 基因型是导致他莫昔芬活性差异的主要愿意。	20-25 个工 作 日	
巯基嘌呤类 药物	TPMT*3C	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	-	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	220	巯基嘌呤类药物的毒副作用可影响此类药物的临床应用, 研究证明巯基嘌呤类药物的毒副作用存在显著的个体差异, 主要与患者TPMT 基因的多态性有关。	20-25 个工 作 日	
威罗菲尼	B-raf	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	-	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	220	威罗菲尼是一种针对 BRAF 基因的靶向药物, 获准用于 BRAF 基因 V600E 突变的转移性黑色素瘤患者。FDA 在批准该药的同时, 还批准了用于黑色素瘤患者相应突变检测的 BRAF 基因 V600E 突变检测。	20-25 个工 作 日	
甲氨蝶呤	MTHFR	焦磷酸测序	外周血 2-5ml, EDTA 抗凝	-	4℃ 小 于 72 小时	-20℃ 3 个月	220	甲氨蝶呤是抗叶酸代谢药物, 是治疗儿童急性淋巴细胞白血病的主要药物之一, 大剂量甲氨蝶呤在 ALL 维持治疗及髓外白血病的防治中发挥着重要的作用, 临床发现不同个体对甲氨蝶呤的敏感性及耐受性有很大差异, 推测细胞内叶酸代谢状态的改变可能影响机体对甲氨蝶呤的敏感性。亚甲基四氢叶酸还原酶(MTHFR)是叶酸代谢的限速酶, 其基因中第 677 位 C>T 突变可降低酶活性改变细胞内活性叶酸成分水平。	20-25 个工 作 日	

质谱遗传代谢病筛查检验项目

项目编码	项目名称	检测方法	样本要求	保存时间			价 格	临床应用	报告时间	备注
				常温	冷藏	冷冻				
250309007	遗传代谢病筛查(血氨基酸、酰基肉碱)	液质串联质谱	滤纸干血片	7 天	2 周	/	300	对患者临床症状尚未表现之前或表现轻微时通过筛查, 得以早期诊断、早期治疗, 防止机体组织器官发生不可逆的损伤。避免患者发生智力低下、严重的疾病或死亡。	7 个工 作日	