

第八部分 服务（技术）要求及说明

一、基本要求：

1、第三方医疗机构具有独立《医疗机构执业许可证》，具有国家规定的开展临床医学检测的全部资质，许可证执业范围包含病理科。

2、实验室通过 ISO15189 认证且在有效期内，提供认证证书，持证人名称应与营业执照保持一致。

3、第三方医疗机构提供的病理专家库，覆盖淋巴造血亚专科，具有造血与淋巴组织病理诊断专业性，配备 6 名以上血液科背景专业的病理医师，至少具备 5 年以上的骨髓及淋巴组织病理诊断经验（须同时提供以上人员的专业技术证书、职称证书以及人事关系证明文件，退休人员须同时提供劳动合同、退休证及返聘证明）），病理医师能够直接出具综合报告。

4、能够提供完整的检测方案：包括形态学、免疫学、细胞遗传学和分子生物学，辅助病理诊断并出具综合诊断报告。相关血液病检测具备自主知识产权管理认证。

5、具有国际专家病理会诊的优先考虑（病理医师要求执业地点与第三方医疗机构一致，提供国内医师执照）。

6、病理远程会诊报告流程及时限要求：常规组织切片会诊，第三方医疗机构会诊专家须在确定收到病例信息和完整的病例资料后 3 个工作日内出具诊断报告，我院病理科自行打印报告。

7、与第三方医疗机构的技术服务费用结算方式：远程病理会诊由我院病理科收费，医院根据检测项目收费支付给第三方技术服务费，支付金额第三方自报，检测项目根据《潍坊市公立医疗机构医疗服务项目价格》要求执行，据实结算，限定价格详见项目列表。合作期限暂定 1 年，在不改变合同实质性条款的前提下，经院方考核合格后，可续签，最长不超过 3 年。

8、能够提供人才进修通道及培训机制：1）能够为临床和医技人员提供培训支持；2）定期或依临床需求提供临床专家级别科室培训课程、疑难病例交流互动。达到协助医院提高科室人员诊断能力、建设人才梯队的目的。

9、分子病理诊断平台：

1) 拥有多种拷贝数变异检测手段,除常见分子遗传中核型与 FISH 外,也有通过二代测序进行拷贝数变异的检测手段(提供报告及软著支持材料);

2) 病理组织检测二代测序项目有合理的梯度设置,需要有包含:①全外显子检测;②测序深度 2000X 以上,涵盖检测基因全部 CDS 区域的大中型 PANEL;③测序深度 2000X 以上,涵盖检测基因突变热点区域的小型 PANEL,为保证测序深度,需配合病理科定期对数据量做抽查。

10、所有送检标本仅限于组织病理。

二、关于权责的说明:

1、第三方医疗机构对远程专家会诊报告负全责,保证报告的准确性、及时性、合理重复性、规范性。若因报告产生纠纷,所需的赔偿费用一律由第三方医疗机构承担。在合同期满之后,对于合同期内发出的报告,若出现报告纠纷的,我院仍有权利要求第三方医疗机构进行赔偿。

2、第三方医疗机构保证开展的项目附有相关资质证明,否则由资质问题引起的一切医疗纠纷及所产生的费用由第三方医疗机构承担。

3、如第三方医疗机构提供的相关资质证明虚假或擅自经营无资质项目、聘用无资质人员等,由此发生的一切后果由第三方医疗机构全权承担,与医院无关,并赔偿由此给医院造成的损失。

4、第三方医疗机构应保证试剂及耗材符合国家相关质量标准,如因采购物品的质量、进货渠道和代理资格等原因造成的医疗纠纷、事故或其他纠纷等,一切责任和经济损失由第三方医疗机构承担。

5、第三方医疗机构负责承担网络平台的运行、维护、专家联系等。

6、若第三方医疗机构公司在中标后,未能履行招标要求中的规定,我院有权解除合同,无需承担任何法律责任。

下附附件

三、招标项目清单及要求

A 包：供应商必须能够满足清单中所有项目的检测，否则视为无效投标；

投标报价不得超出分项最高限价和总限价，否则视为无效报价。

项目 分类	序 号	项目 名称	物价文件原文		最高限价 （元）	备注
			项目 名称	项目内涵		
（一） 病理形 态	1	病理会诊	疑难病理会诊		304	
			病理体视学检查与图象分析	包括流式细胞仪、显微分光光度技术等		
	2	免疫组化（每项）	免疫组织化学染色诊断		110.4	
	3	特殊染色（每项）	特殊染色及酶组织化学染色诊断		40	
	4	形态-骨髓+血	骨髓涂片细胞学检验	含骨髓增生程度判断、有核细胞分类计数、细胞形态学检验、特殊细胞、寄生虫检查	207.2	
			异常白细胞形态检查			
			图文病理报告			
（二） 流式细 胞	5	免疫分型-细胞类型待定	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1792	
	6	免疫分型-T/NK细胞淋巴瘤	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1536	
	7	免疫分型-淋巴瘤（类型待定）	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1600	
	8	免疫分型-B-LPD	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1600	
	9	免疫分型-LPL	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1472	
	10	免疫分型-LGL	白血病免疫分型-流式细胞仪法		896	
	11	流式MRD-CLL	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1024	
	12	流式MRD-HCL/HCL-v	白血病免疫分型-流式细胞仪法		1024	

	13	流式 MRD-B-LPD (HCL/HCL-v、 CLL 除外)	白血病免疫分型-流式 细胞仪法		960
	14	流式 MRD-LPL	白血病免疫分型-流式 细胞仪法		1024
	15	流式 MRD-T-LPD	白血病免疫分型-流式 细胞仪法		1088
	16	流式 MRD-NK	白血病免疫分型-流式 细胞仪法		1024
	17	流式十四项细 胞因子检测	各种白介素测定-各种 免疫学方法		744
			干扰素测定		
			肿瘤坏死因子测定 (TNF)-各种免疫学方 法		
	18	淋巴细胞亚群 (B/T/NK)	血细胞簇分化抗原 (CD) 系列检测-流式细胞仪 法		380.8
	19	淋巴细胞亚群 (Th1/2)	淋巴细胞免疫分析		384
20	淋巴细胞亚群 (Treg)	淋巴细胞免疫分析		384	
(三) 细胞分 子遗传	21	淋巴细胞亚群 (DNT 细胞)	淋巴细胞免疫分析		384
	22	淋巴细胞亚群 (T 细胞免疫 功能)	淋巴细胞免疫分析		384
	23	染色体核型分 析	培养细胞的染色体分析	包括各种标本； 含细胞培养和染 色体分析	544
			显微摄影术		
	24	染色体检查(B 细胞增殖性肿 瘤)	培养细胞的染色体分析	包括各种标本； 含细胞培养和染 色体分析	704
			外周血细胞染色体检查 -成像自动分析法		
	25	FISH 单项	原位杂交技术		920
			图文病理报告		
(四) 临床基 因扩增	26	T 系基因重排	脱氧核糖核酸 (DNA) 测 序		960
	27	B 系基因重排	脱氧核糖核酸 (DNA) 测 序		1280

	28	IgH 体细胞高突变分析	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		800	
	29	BRAF-V600E	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		480	
	30	基因分型 -MYD88/L265P 突变定量	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		480	
(五) 高通量 测序	31	血液系统疾病 基因突变筛查 全套检测	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		5120	
	32	淋巴瘤相关基因突变检测	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		4800	
	33	淋巴瘤相关基因突变检测 (DLBCL 方向)	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		4800	
	34	B 细胞淋巴瘤 热点突变检测	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		2400	
	35	T/NK 细胞淋巴瘤 热点突变检测	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		1600	
	36	TP53 基因突变 检测热点突变 检测	脱氧核糖核酸 (DNA) 测序		1600	