## **功能医学检测项目**第三方医疗服务报价单

## 

## 一、报价承诺

## 1、本报价单请于2023年7月24日17点前送达弘爱医院综合楼四楼前台（报价资料需用档案袋密封，封口加盖公章，不符合此规定，报价无效）。邮寄地址：厦门市湖里区仙岳路3777号厦门弘爱医院综合楼四楼 试剂采购运营部：蒋际友 收；联系电话： 18959294298 。

**2、本公司承诺可提供的其他服务条款：（若有其他服务条款内容，可自行增加说明）**

## 二、报价清单明细详见附件

## 

## 

## 

## 报价公司（公章）：

## 时间：2023年7月 日

**报价清单明细**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **清单明细** |
| **1** | 项目报价单 |
| **2** | 该项目省内外三甲医院用户清单 |
| **3** | 检验检查机构资质证照：《医疗机构执业许可证》、《医疗机构营业执照》 |
| **4** | 检验外送项目（含检测试剂及设备）资质证照：《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证/备案证》 |
| **5** | 实验室认证资格、实验室科研能力、室间质控合格证书等相关资质证明 |
| **6** | 检验外送项目报告模板 |
| **序号1：**报价文件必需用档案袋密封提供  **序号2-6：**整理相关资料发送至官方邮箱**（邮件名称：功能医学检测项目+公司名称）：jfsj@chinacdc.com** | |

**功能医学检测项目报价单**

| **序号** | **检测**  **项目名称** | **检测内容** | **样本要求** | **检测**  **方法** | **报告**  **周期**  **（天）** | **市场**  **收费**  **定价**  **(元/例)** | **报价**  **结算价**  **(元/例)** | **物价**  **收费**  **金额**  **（元）** | **福建/厦门三甲医院已开展医院名称** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **入选基本条件：**   1. 若检测项目有福建省物价收费标准，供应商需将其检测系统系统对接至医院Lis系统，因对接系统产生的费用由供应商承担。 2. 若检测项目无福建省物价收费标准，后续项目需签约上线弘爱商城以后，每次检查额外支付患者收费金额的5%作为平台管理费。 3. 同一检测项目因样本要求、检测方法及报告周期等方面存在差异，将导致收费定价或结算价不同则需分项报价。 4. 有物价收费标准结算账期至少90天，无收费物价标准结算账期30天。 | | | | | | | | | |
|  | 血管内皮功能评估(血液) | 同型半胱氨酸、甲基丙二酸、5-甲基四氢叶酸、失活性叶酸、精氨酸、瓜氨酸、非对称性二甲基精氨酸(ADMA)、平衡比值(Arg/ADMA)、对称二甲基精氨酸(SDMA) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 慢性食物敏感分析135项(血液/干血片) | 1. 蛋奶类：牛奶、羊奶、芝士/奶酪、优格/酸奶、蛋白、蛋黄、鹌鹑蛋、皮蛋、咸蛋 2. 肉类：牛肉、鸡肉、羊肉、猪肉、鸭肉、鹅肉、牛蛙/田鸡、螺肉 3. 海产类：鲍鱼、鳕鱼、蟹、蛤蜊、鱿鱼、鳗鱼、海带、生蚝/牡蛎、三文鱼/鲑鱼、鲔鱼/金枪鱼、鱼翅、虾、草鱼、鲢鱼、秋刀鱼、黄鱼、干贝/瑶柱 4. 坚果谷类：荞麦、麸质、玉米、大米、葵花籽、燕麦、小麦、薏仁、花豆、绿豆、大豆/毛豆、杏仁、核桃、芝麻、可可豆(巧克力)、花生、银杏/白果、小米、腰果、榛子、红豆 5. 饮品/调味料：辣椒、大蒜、生姜、胡椒、酵母、蜂蜜、香草、咖啡、茶、啤酒酵母、香菜、九层塔/罗勒、八角/大料、茴香、花椒 6. 蔬菜类：芦笋、竹笋、西兰花/绿花椰菜、包心菜、胡萝卜、花菜、芹菜、黄瓜、茄子、葱、韭菜、莴笋/莴苣、洋葱、豌豆、青椒/彩椒、马铃薯/土豆、菠菜、四季豆、地瓜、芋头、山药、南瓜、蘑菇、香菇、金针菇、空心菜、茼蒿、茭白、番茄、黄豆芽 7. 水果/药材：苹果、香蕉、葡萄、葡萄柚、番石榴、奇异果/猕猴桃、柠檬、龙眼/桂圆、芒果、橄榄、柑橘类、木瓜、桃子、梨子、菠萝、樱桃、草莓、西瓜、椰子、酪梨/牛油果、李子、杨桃、柚子、榴莲、枸杞 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 慢性食物敏感分析90项(血液/干血片) | 1. 奶蛋类：牛奶、羊奶、巧达芝士、优格/酸奶、蛋白、蛋黄 2. 肉类：牛肉、鸡肉、羊肉、猪肉、鸭肉 3. 海产类：鲍鱼/九孔、鳕鱼、蟹、蛤、鱿鱼、鳗鱼、海带、牡蛎、鲑鱼/三文鱼、鱼翅、虾、鲔鱼/金枪鱼 4. 坚果/谷类：荞麦、麸质、玉米、米、燕麦、小麦、薏仁、花豆、绿豆、大豆/毛豆、葵花子、杏仁、核桃、芝麻、可可豆、花生 5. 蔬菜类：芦笋、竹笋、绿花椰菜、包心菜、胡萝卜、白花椰菜、芹菜、小黄瓜、茄子、青葱、韭菜、莴苣、洋葱、豌豆、青椒、彩椒、马铃薯/土豆、菠菜、四季豆、地瓜、芋头、番茄、蘑菇 6. 水果类：苹果、香蕉、葡萄、葡萄柚、番石榴、奇异果/猕猴桃、柠檬、龙眼/桂圆、芒果、橄榄、柑桔类、木瓜、桃子、梨子、菠萝、樱桃、草莓、西瓜、椰子、酪梨/牛油果 7. 其他：辣椒、大蒜、生姜、胡椒、酵母、蜂蜜、香草、咖啡、茶 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 慢性食物敏感分析22项(血液/干血片) | 1. 蛋奶类：牛奶、羊奶、蛋白、蛋黄 2. 肉类：牛肉、鸡肉、羊肉、猪肉 3. 海产类：鳕鱼、虾 4. 坚果/谷类：玉米、小麦、黄豆/大豆、花生、麸质 5. 蔬菜类：芹菜、韭菜、马铃薯/土豆、番茄 6. 水果类：香蕉、芒果、菠萝 7. 血液样本：总IgE |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 急性过敏原分析(血液) | 屋尘螨、粉尘螨、猫毛屑、狗毛屑、牧草、德国蟑螂、烟曲菌、白色念珠菌、白桦树、榆树、梧桐、柳树、杨树、豚草、艾蒿、葎草、蛋白、牛奶、鳕鱼、小麦、芝麻、花生、大豆、榛子、杏仁、螃蟹、虾、牛肉、羊肉、芒果、桃子、腰果、免疫球蛋白E |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 免疫功能综合评估(血液) | 1. 维生素：视黄醇、维生素C、维生素D、β-胡萝卜素、δ-维生素E、γ-维生素E、α-维生素E 2. 矿物质：镁、硒、锌 3. 免疫细胞：T细胞、B细胞、NK细胞 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 免疫细胞分析尊享版(血液) | 干细胞、白细胞、淋巴细胞、单核细胞、粒细胞、树突状细胞、NK细胞、T细胞、B细胞、NKT细胞、γδT细胞、初始T细胞、效应T细胞、记忆T细胞 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 生长因子分析(血液) | 生长因子IGF-1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 肠菌丛平衡与肝毒素代谢分析(尿液) | 1. 肝毒素与肝解毒指标(7种)：2-甲基马尿酸、杏仁酸、苯基乙醛酸、葡萄糖酸、α-羟丁酸、焦谷氨酸、乳清酸。 2. 肠道吸收不良、肠道菌群失衡指标(12种)：苯甲酸、马尿酸、苯乙酸、苯丙酸、4-羟基苯甲酸、4-羟基苯乙酸、吲哚乙酸、二羟基苯丙酸、丙三羧酸、柠苹酸、酒石酸、阿拉伯糖醇 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 肠道功能健康评估(粪便) | 1. 麸质敏感：麦胶蛋白抗体、组织转麸胺酶抗体 2. 炎症指标：钙卫蛋白 3. 肠漏指标：解连蛋白 4. 肠道菌群指标：葡萄糖醛酸酶 5. 消化功能指标：胰弹性蛋白酶 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 肠道菌群分析(粪便) | 肠道菌群宏基因组 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 氧化压力分析(血液&尿液) | 丙二醛(MDA)、8-羟基脱氧鸟苷(8-OHdG)、花生四烯酸过氧化物(F2-IsoPs)、硝化酪氨酸(Nitro-tyrosine)、超氧化物歧化酶(SOD)、谷胱甘肽过氧化物酶(GSH-Px)、谷胱甘肽S转移酶(GSTs)、含硫化合物(f-Thiols)、谷胱甘肽(GSH) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 氧化损伤分析(血液&尿液) | 丙二醛(MDA)、花生四烯酸过氧化物(F2-IsoPs)、8-羟基脱氧鸟苷(8-OHdG)、硝化酪氨酸(Nitro-tyrosine) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 抗氧化力分析(血液) | 超氧化物歧化酶(SOD)、谷胱甘肽过氧化物酶(GSH-Px)、谷胱甘肽S转移酶(GSTs)、含硫化合物(f-Thiols)、谷胱甘肽(GSH) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 抗氧化维生素分析(血液) | 1. 维生素A：视黄醇、β-胡萝卜素 2. 维生素C：维生素C 3. 植化素：叶黄素、茄红素 4. 维生素E：α-维生素E、γ-维生素E、δ-维生素E 5. CoQ10：辅酶Q10 6. 维生素D：25-羟维生素D2、25-羟维生素D3、总维生素D |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 脂溶性维生素分(血液/干血片) | 1. 维生素A：视黄醇 2. 维生素D：25-羟维生素D2、25-羟维生素D3、总维生素D 维生素E：α-维生素E、γ-维生素E、δ-维生素E 3. 维生素K：叶绿醌、甲萘醌辅酶Q10 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 维生素A|D|E检测 (血液/干血片) | 1. 维生素A：视黄醇 2. 维生素D：25-羟维生素D2、25-羟维生素D3、总维生素D 3. 维生素E：α-维生素E |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 维生素D精准检测(血液/干血片) | 25-羟维生素D2、25-羟维生素D3、总维生素D |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 辅酶Q10精准检测(血液/干血片) | 辅酶Q10 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 营养与毒性元素分析(头发) | 1. 营养元素：   常量元素：钙、钾、镁、钠、磷  微量元素：铬、锰、钴、钼、铜、硒、铁、锌  其他：硼、硫、锂、钒、锶  比值：钙/镁、钙/磷   1. 毒性元素：   常见毒性元素：铝、铅、砷、汞、镉、镍  其他毒性元素：锑、铊、钡、锡、铍、钨、铋 、铀、钆、铷、镓、银、锗 、碲 、钯、钍、铂、钛 、铑 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 营养与毒性元素分析(血液) | 营养元素：钙、镁、钾、铁蛋白、硒、铬、锌、铜、锰、钴、钼、钒、铜锌比值  毒性元素：汞、铅、镉、砷、镍、铝、锑、钡、铍、铋、铊、锡、钯、铂、银 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 营养元素分析(血液) | 1. 常量元素：钙、镁、钾、 2. 微量元素：铁蛋白、硒、铜、锌、锰、铬、钒、钼、钴、铜锌比值 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 氨基酸分析(血液) | 1. 必需氨基酸：亮氨酸、异亮氨酸、缬氨酸、赖氨酸、甲硫氨酸、苯丙氨酸、苏氨酸、色氨酸、组氨酸 2. 条件必需氨基酸：半胱氨酸、酪氨酸、牛磺酸 3. 非必需氨基酸：天门冬氨酸、天门冬酰胺、谷氨酸、谷氨酰胺、甘氨酸、脯氨酸、丝氨酸、精氨酸、丙氨酸 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 脂肪酸分析(血液) | 1. Omega-3脂肪酸：α-亚麻酸 (ALA) 、二十碳五烯酸 (EPA) 、二十二碳五烯酸 (DPA)、二十二碳六烯酸 (DHA) 2. Omega-6脂肪酸：亚油酸 (LA)、γ-次亚麻酸 (GLA)、二高-γ-次亚麻酸 (DGLA) 、花生四烯酸(AA) 、二十二碳四烯酸 3. Omega-9脂肪酸：油酸、二十四碳烯酸 4. 单不饱和脂肪酸：棕榈油酸、异油酸、十四碳烯酸 5. 饱和脂肪酸：棕榈酸、硬脂酸、花生酸 、二十二酸、二十四酸、癸酸、月桂酸、肉豆蔻酸 6. 反式脂肪酸：反-9-十六烯酸、C18:1反式油酸 7. 脂肪酸分析： AA/EPA比值、LA/DGLA比值、EPA/DGLA比值 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 脂肪酸分析(细胞膜) | 1. Omega-3脂肪酸：α-亚麻酸 (ALA) 、二十碳五烯酸 (EPA) 、二十二碳六烯酸 (DHA)、总Ω3 (Total Omega-3) 2. Omega-6脂肪酸：亚麻油酸 (LA)、γ-亚麻酸 (GLA)、二高-γ-亚麻酸 (DGLA) 、花生四烯酸 (AA) 、总Ω6 (Total Omega-6) 3. 单不饱和脂肪酸：棕榈油酸、异油酸、油酸、二十四碳烯酸、总单不饱和脂肪酸 4. 饱和脂肪酸：棕榈酸、硬脂酸、花生酸 、二十二酸、二十四酸、总饱和脂肪酸 5. 反式脂肪酸：反-9-十六烯酸、C18:1反式油酸、总反式脂肪酸 6. 脂肪酸分析：Ω6/3、AA/EPA比值 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 脂肪酸分析3项(血液/干血片) | 1. Omega-3脂肪酸：二十碳五烯酸(EPA)、二十二碳六烯酸(DHA) 2. Omega-6脂肪酸：花生四烯酸(AA) 3. 比值：AA/EPA比值 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 营养均衡评估(血液) | 1. 营养元素：钙、镁、铁蛋白、硒、锌、铜、锰、铜锌比值 2. 维生素：维生素D、视黄醇、β-胡萝卜素、叶黄素、辅酶Q10、维生素C |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 叶酸代谢分析 | MTHFR、MTRR |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 酒精代谢能力基因分析 | ADH1B、ALDH2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 肥胖易感与干预基因分析 | FTO、SH2B1、PRDM16、APOA5、UCP2、ADIPOQ、GNB3、NAMPT、TFAP2B、FTO-1、BDNF、IL6、ST8SIA2、TNF、FTO-2、FTO-3、PPARG |  |  |  |  |  |  |  |

**供应商名称：**

**日期：2023年7月 日**