

关于嘉兴市第一医院甲状腺功能测定仪

项目单一来源专家论证

一、采购人名称：嘉兴市第一医院

二、采购项目名称：甲状腺功能测定仪

三、采购组织类型：分散采购

四、预算金额：8万 数量：1个

五、招标项目概况（内容、用途、简要技术要求等）：

内容：

仪器名称：MN-6110 甲状腺功能测定仪

注册号：皖食药监械（准）字2009第2330065号

用途：

甲状腺是人体重要的内分泌腺体之一，它具有吸收和浓聚无机碘的能力。口服放射性碘，被人体吸收后便可参与甲状腺吸碘的代谢过程。利用这款甲状腺功能测定仪很容易从体外测量出放射性碘在甲状腺内的含量，其结果可以反应甲状腺的功能状况。

简要技术要求：

(1) 技术指标：窗口本底： $\leq 900\text{CPM}$

点源灵敏度： $\geq 0.18(\text{min} \times \text{Pq})^{-1}$

窗口技术度： $\geq 0.14(\text{min} \times \text{Pq})^{-1}$

8小时稳定性：3%以内

(2) 功能：甲状腺摄碘率

甲状腺抑制率

过氯酸钾排泌实验

有效半衰期测定

六、拟采用的采购方式：单一来源采购方式

七、申请理由：

因全国只有一家安徽中科中佳科学仪器有限公司生产甲状腺功能测定仪，目前证件齐全具有相应的资质要求。

八、拟定供应商：

名称：杭州佳创科学器材有限公司

单位地址：杭州市西湖区留下西溪君逸汇 402 室

电话号码：0571-86631595

联系人：王召

联系电话：15867160705

九、专家论证意见

序号	姓名	工作单位	专业	职称	电话	意见及签字
1	张琦	温州一附院	核医学科	主任	13706661015	同意 张琦
2	程爱萍	浙江省人民医院	核医学科	主任	13968129692	同意 程爱萍
3	楼岑	邵逸夫医院	核医学科	主任	13600517911	同意 楼岑