

单一来源采购方式专家论证意见

一、基本情况

申请单位	信阳市中心医院
拟采购产品名称	水平送风式等离子空气消毒机
拟采购产品金额	210 万元
采购项目所属项目名称	信阳市中心医院水平送风式等离子空气消毒机单一来源采购项目
采购项目所属项目金额	210 万元
供应商名称	

二、申请理由

- ☐ 1. 中国境内无法获取
- ☐ 2. 无法以合理的商业条件获取
- ☒ 3. 其他

原因阐述：

骨髓移植中心用等离子空气消毒机单一来源采购理由

1. 骨髓移植仓，是医院进行造血干细胞移植的重要空间，是要求具有高洁净度的空间，是造血干细胞移植中心中最重要的，也是最核心的组成部分。骨髓移植仓最重要的是保证患者处于一个细菌、真菌、病毒、气态污染物浓度极低环境当中，从治疗的角度骨髓移植中心的建设应最大限度的降低感染率，提高患者的出仓率和治愈率，切合实际、保证安全。

2. 从临床的治疗角度出发，在造血和免疫功能重建之前，患者处于全血细胞缺乏的严重免疫缺乏状态，极易并发严重感染。在骨髓移植的过程中控制细菌、真菌和病毒的多重感染至关重要，是骨髓移植成功与否的关键因素，一旦发生严重感染，将直接威胁到患者的生命安全。

3. 造血干细胞移植中心内消毒设备对于细菌、真菌、病毒的杀灭性能是关键，杀灭效率越高（设备同时具备所需时间越短、杀灭率越高）患者的感染率越低，患者使用的抗生素剂量越低，产生耐药性感染的几率越低，相对应患者的出仓率和治愈率也会越高。因此要求消毒设备对细菌、真菌、病毒等各类微生物具有较高的杀灭性能。

4. 造血干细胞移植手术中出现感染往往是致命的，是所有手术中对细菌、真菌、病毒杀灭效率要求最为严格的，因此在移植的过程中控制感染至关重要，是移植成功与否的关键因素。目前市场在售的设备，只有一家国产制造商能满足上述较强的微生物杀灭性能、去除污染物性能、杀菌因子性能。

5. 此前 3 次用公开招标方式采购均失败，经调查分析后特申请以单一来源的方式采购骨髓移植中心使用的消毒灭菌设备，尽快完成骨髓移植中心建设并投入使用。

三、专家论证意见

专家（1）

专家姓名：

专家工作单位：

专家电话：

专家意见：

周晓 信阳市中心医院
周晓 等型号的气消毒机产品较少，目前
再找三款都无法匹配。建议采购第一事项进
行采购。

专家签字

2023年12月17日

专家（2）

专家姓名：

专家工作单位：

专家电话：

曹建忠 市第四人民医院

专家意见:

目前应用每水平送风式集气室空气净化机生产厂家较少. 因三次公开招标. 无法满足正常开标条件. 故建议单一来源采购满足采购单位正常治疗

专家签字

2023 年 12 月 19 日

专家 (3)

专家姓名:

张以

专家工作单位:

绵阳市中心医院

专家电话:

专家意见:

普通科重症患者环境. 对环境要求
有严格的要求. 所有层流净化设备. 不能满足
使用层流净化要求. 使用吸车机等空气净化机
的净化要求. 因全球生产厂家少. 国外进口设备
价格高. 且三次公开招标无法满足治疗需要. 建
议采用单一来源采购. 满足治疗需要

专家签字

2023 年 12 月 19 日