

## 政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	息县人民医院
拟采购产品名称	高清腹腔镜系统项目
拟采购产品金额	168.6万元
采购项目所属项目名称	息县人民医院肿瘤早治中心医疗能力提升--高清腹腔镜系统项目
采购项目所属项目金额	168.6万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其它：	
原因阐述： 1、目前微创治疗用高精端腹腔镜设备中，主要以进口腹腔镜设备为主，因微创手术的特殊性，一旦腔内出血严重，无治疗视野，瞬间将造成严重的医疗事故，目前市场上的国产品牌尚无法同时达到以上功能与技术水平，稳定性、安全性、先进性等方面与进口产品尚有一定差距，不能满足临床、科研及教学方面的实际工作要求，同时该产品不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品。 2、进口腹腔镜设备性能稳定、图像清晰度高、颜色不失真、立体感强、操作便捷。国产设备清晰度低、图像偏暗费眼、颜色不真实，特别是在出血情况下无法分辨组织间隙，容易造成误操作、误损伤，腹腔镜代表着临床医生的双眼，国产设备看不清楚、看不真实无法满足手术使用。 3、进口腹腔镜设备的主机、摄像头、光源、气腹机四个核心机器都具备最高的电气安全CF级别I类防护：这类级别防护可应用于心胸外科、房颤与佩戴心脏起搏器的患者（胸腔距离心脏部位较近），而国产只有局部配件机才能达到。	

### 三、专家论证意见

1. 目前微创腔镜用高精端腹腔镜设备中，主要以进口腹腔镜设备为主，因微创手术的特殊性，一旦腔内出血严重，无腔镜辅助，术者间将造成严重的医疗事故，目前市场上的国产产品尚无法同时达到上述功能与操作，其稳定性、安全性、先进性等方面与进口产品尚有一定差距，不能满足临床科研及教学方面的实际工作要求，同时该产品不属于《中国禁止进口限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品。

2. 进口腹腔镜设备性能稳定，图像清晰度高，颜色不失真，立体感强，操作便捷。国产设备清晰度低，颜色不真实，图像偏暗，特别是在出血情况下无法分辨出血间隙，容易造成误操作，误损伤。腹腔镜代表着临床医生的双眼，国产设备看不清晰，看不真实，无法满足手术使用。

3. 进口腹腔镜设备的主机、摄像头、光源、气腹机四个核心机器都具备最高电气安全CF级别I类防护，这类防护可应用于心胸外科、房颤与佩戴心脏起搏器患者，而国产设备只有局部配件才能达到。

专家签字：

符长旭

2024年10月22日