

宿松县中医院宫腔镜冷刀系统采购项目回复函

各潜在投标人：

宿松县中医院宫腔镜冷刀系统采购项目（项目编号：CG-AHXN-2022-012）潜在投标人所提疑问回复如下：

质疑事项：一、z型宫腔镜(冷刀手术系统)

10. ★密封帽内置设计，双层医用硅胶装置自动闭合，无需单独开关，防止漏水，便于手术中切换不同器械

宫腔镜设备的器械通道用双层医用硅胶来防漏水是老技术，存在易老化开裂增加手术成本，最新技术是磁片阀门结合医用硅胶双重材质，双重防水，不老化节约手术成本，双层医用硅胶为某一品牌的独家参数。建议把此条参数为★全自动闭合磁性阀门操作通道，无需单独开关，防止漏水，便于手术中切换不同器械。

回复：双层医用硅胶密封帽是被临床大众所认可的一种技术，同时在原先的技术基础上做了升级，是更有效的帮助临床杜绝一些相关并发症，密封更严，同时器械插入无顿挫感，防治气体进入宫腔，有效的避免空气栓塞的发生，大大减少临床并发症，避免医疗事故发生！使用方便，可以随时更换，几乎没有成本，据了解市场上桐庐优视、上海宇度、湖南科迈森等均用双层医用硅胶密封帽，并非独家参数，故此条参数不做修改。

质疑事项：二、宫腔一体镜

3. ★超广角镜头，视场角 90°；景深 3mm-100mm；视向角 30°；

宫腔镜手术中视场角 50° 就可以满足临床需求，多出的角度为超出手术视野部分增加了光学与目镜设计的复杂度，故障率更高。视场角 90° 为某一品牌的独家参数。建议把此条参数改为. ★超广角镜头，视场角 $\geq 60^\circ$ ；景深 3mm-100mm；视向角 30°；

答疑回复：镜子进入宫颈内口的时候，能看见双侧输卵管的开口，是判断镜子是否进入宫腔的一个标准。所以超广角越大才能看见双侧输卵管的开口。另外在手术过程当中，当器械通过镜子进入到宫腔，那么使用 90° 超广角镜，器械在 360° 做工的时候都是在视野当中的。反之度数越小的镜子（非广角），器械在进入宫腔张开的时候不能充分暴露，可能会形成盲区，宫腔本来就小，

很容易造成“隐形穿孔”或者直接穿孔，形成相关并发症，可能会引起医疗纠纷。超广角可以提高手术视野。大大降低了手术的风险，目前市场上史托斯、奥林巴斯、狼牌等均有超广角，并非独家参数，故此条参数不做修改。

质疑事项三:9. ★密封帽内置，双层医用硅胶致密密封防漏水设计，自动闭合操作通道。可顺利通过输卵管疏通导丝等术中耗材，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔；

宫腔镜设备的器械通道用双层医用硅胶来防漏水是老技术，存在易老化开裂增加手术成本，最新技术是磁片阀门结合医用硅胶双重材质，双重防水，不老化节约手术成本，双层医用硅胶为某一品牌的独家参数。建议把此条参数为★全自动闭合磁性阀门操作通道，防漏水设计，自动闭合操作通道。可顺利通过输卵管疏通导丝等术中耗材，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔：

回复：双层医用硅胶密封帽是被临床大众所认可的一种技术，同时在原先的技术基础上做了升级，是更有效的帮助临床杜绝一些相关并发症，密封更严，同时器械插入无顿挫感，防治气体进入宫腔，有效的避免空气栓塞的发生，大大减少临床并发症，避免医疗事故发生！使用方便，可以随时更换，几乎没有成本，据了解市场上桐庐优视、北京凡星、湖南科迈森等均用双层医用硅胶密封帽，并非独家参数，此条参数不做修改。

