

进口产品专家论证意见

申请单位	洛阳市妇幼保健院
采购项目名称	洛阳市妇幼保健院 ICU 设备采购项目
采购项目金额	318 万元
拟采购进口产品名称及金额	转运呼吸机 1 台 25 万元 无创血流动力学监测系统 1 套 40 万元
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： (✓)	
采购单位阐述原因： <p>一、转运呼吸机</p> <p>我单位拟采购转运呼吸机一台，用于危重症患者转运途中的床旁呼吸维持和治疗。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，体积小，轻便灵活，整体机器及配套氧气瓶可随身携带，极大地方便危急患者的转运。对保证需呼吸支持的危重病人抢救的连续性有较大作用。</p> <p>国产设备技术指标偏低，设备体积偏大，对转运途中的床旁呼吸维持和治疗有一定的局限性。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口转运呼吸机。</p> <p>二、无创血流动力学监测系统</p> <p>我单位拟采购无创血流动力学监测系统一台，用于危重症患者用无创的方法监测实时、连续的每搏血压和其他血流动力学参数。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，无需有创操作即可获得 CO、SV、PPV、SVV、SVR 等全面血流动力学参数，直接反应心脏、血管、容量及组织灌注等多方面重要指标，加强对危重患者循环功能的管理。</p> <p>国产设备各项技术指标和性能有一定的局限性，必须依靠深部血管穿刺置管才能获取，操作复杂、损伤重、感染风险和并发症多，增加病人风险。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口无创血流动力学监测系统。</p>	

专家论证意见：（不可以只写同意，应从技术指标和性能、需求和市场方面论证合理性和必要性，并提出采购建议）

① 建议转运呼吸机，用于危重症患者转运和床旁呼吸维持。进口产品技术指标性能较国货体积小，而且进口品牌呼吸机可以随病人一同进入MRI检查，避免危重病人，在做检查时发生意外隐患。为更好的服务病人，减少医疗风险。

建议购买进口产品呼吸机。

② 天剑血液动力学监测，主要是对患者天剑血流心脏、血管等灌注实时监测，进口设备技术指标较国货，突发性能、故障率低、检测精确保证了对病人救治没精，为重症病人减少并发症。

建议购买进口产品

专家签字：

11/17

2020年10月29日

进口产品专家论证意见

申请单位	洛阳市妇幼保健院
采购项目名称	洛阳市妇幼保健院 ICU 设备采购项目
采购项目金额	318 万元
拟采购进口产品名称及金额	转运呼吸机 1 台 25 万元 无创血流动力学监测系统 1 套 40 万元
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： (<input checked="" type="checkbox"/>)
采购单位阐述原因：	<p>一、转运呼吸机</p> <p>我单位拟采购转运呼吸机一台，用于危重症患者转运途中的床旁呼吸维持和治疗。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，体积小，轻便灵活，整体机器及配套氧气瓶可随身携带，极大地方便危急患者的转运。对保证需呼吸支持的危重病人抢救的连续性有较大作用。</p> <p>国产设备技术指标偏低，设备体积偏大，对转运途中的床旁呼吸维持和治疗有一定的局限性。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口转运呼吸机。</p> <p>二、无创血流动力学监测系统</p> <p>我单位拟采购无创血流动力学监测系统一台，用于危重症患者用无创的方法监测实时、连续的每搏血压和其他血流动力学参数。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，无需有创操作即可获得 CO、SV、PPV、SVV、SVR 等全面血流动力学参数，直接反应心脏、血管、容量及组织灌注等多方面重要指标，加强对危重患者循环功能的管理。</p> <p>国产设备各项技术指标和性能有一定的局限性，必须依靠深部血管穿刺置管才能获取，操作复杂、损伤重、感染风险和并发症多，增加病人风险。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口无创血流动力学监测系统。</p>

专家论证意见：（不可以只写同意，应从技术指标和性能、需求和市场方面论证合理性和必要性，并提出采购建议）

此次批发的转运呼吸机、无创血流动力学监测系统。其中转运呼吸机进口产品的技术性能优于国产同类产品，另外进口产品具有防磁功能，方便危重病人的转运检查及转运。而无创血流动力学监测系统的进口设备具有更全面的血流动力学参数，使得临床抢救工作更加有据可依。另外无创的测试手段使得临床工作更加简便易行。结合医院的实际工作情况，同意其购买上述二种设备的进口产品。

专家签字：

张明

2020年10月29日

进口产品专家论证意见

申请单位	洛阳市妇幼保健院
采购项目名称	洛阳市妇幼保健院 ICU 设备采购项目
采购项目金额	318 万元
拟采购进口产品名称及金额	转运呼吸机 1 台 25 万元 无创血流动力学监测系统 1 套 40 万元
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： (<input checked="" type="checkbox"/>)	
采购单位阐述原因： <p>一、转运呼吸机</p> <p> 我单位拟采购转运呼吸机一台，用于危重症患者转运途中的床旁呼吸维持和治疗。</p> <p> 该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，体积小，轻便灵活，整体机器及配套氧气瓶可随身携带，极大地方便危急患者的转运。对保证需呼吸支持的危重病人抢救的连续性有较大作用。</p> <p> 国产设备技术指标偏低，设备体积偏大，对转运途中的床旁呼吸维持和治疗有一定的局限性。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口转运呼吸机。</p> <p>二、无创血流动力学监测系统</p> <p> 我单位拟采购无创血流动力学监测系统一台，用于危重症患者用无创的方法监测实时、连续的每搏血压和其他血流动力学参数。</p> <p> 该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，无需有创操作即可获得 CO、SV、PPV、SVV、SVR 等全面血流动力学参数，直接反应心脏、血管、容量及组织灌注等多方面重要指标，加强对危重患者循环功能的管理。</p> <p> 国产设备各项技术指标和性能有一定的局限性，必须依靠深部血管穿刺置管才能获取，操作复杂、损伤重、感染风险和并发症多，增加病人风险。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口无创血流动力学监测系统。</p>	

专家论证意见：（不可以只写同意，应从技术指标和性能、需求和市场方面论证合理性和必要性，并提出采购建议）

转运呼吸机、无创负压动力学监测系统，均是危重患者抢救用医疗设备，尤其转运呼吸机，均有防堵性，便于患者在特殊场合做进一步检查。抢救设备技术指标要求高，性能要求稳定，故障率低，才能更好地为患者服务，提高救治率。只有进口产品才能满足这些技术指标要求。国产设备价格偏大，对转运途中的患者呼吸维持和治疗有一定的局限性。国产设备操作复杂，故障重，感染风险和并发症多，患者风险大。

为了更好的服务病人，提高救治率，挽救患者生命，我推荐购买进口产品。

专家签字：

朱新民

2020年10月23日

进口产品专家论证意见

申请单位	洛阳市妇幼保健院
采购项目名称	洛阳市妇幼保健院 ICU 设备采购项目
采购项目金额	318 万元
拟采购进口产品名称及金额	转运呼吸机 1 台 25 万元 无创血流动力学监测系统 1 套 40 万元
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：（ <input checked="" type="checkbox"/> ）	
采购单位阐述原因： <p>一、转运呼吸机</p> <p>我单位拟采购转运呼吸机一台，用于危重症患者转运途中的床旁呼吸维持和治疗。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，体积小，轻便灵活，整体机器及配套氧气瓶可随身携带，极大地方便危急患者的转运。对保证需呼吸支持的危重病人抢救的连续性有较大作用。</p> <p>国产设备技术指标偏低，设备体积偏大，对转运途中的床旁呼吸维持和治疗有一定的局限性。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口转运呼吸机。</p> <p>二、无创血流动力学监测系统</p> <p>我单位拟采购无创血流动力学监测系统一台，用于危重症患者用无创的方法监测实时、连续的每搏血压和其他血流动力学参数。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，无需有创操作即可获得 CO、SV、PPV、SVV、SVR 等全面血流动力学参数，直接反应心脏、血管、容量及组织灌注等多方面重要指标，加强对危重患者循环功能的管理。</p> <p>国产设备各项技术指标和性能有一定的局限性，必须依靠深部血管穿刺置管才能获取，操作复杂、损伤重、感染风险和并发症多，增加病人风险。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口无创血流动力学监测系统。</p>	

专家论证意见：（不可以只写同意，应从技术指标和性能、需求和市场方面论证合理性和必要性，并提出采购建议）

转运吸收机对危废吸收排放具有关键作用，进口设备与国产设备相比进口设备具有接触尾气体积小，操作机头与底座接触便于携带，方便危废初次转运，国产设备指标相对较差，最大问题是进口设备防磁对需进不锈钢室控室的毒气能用进口设备。

五品直流动力气驱系统进口设备技术指标高，稳定性好，各项故障率低，与国产设备相比进口设备有较大优势。

为提升污水处理效果，方便操作，提升效率，实际是为贵部服务。

建议：以上二种设备均为进口产品。

专家签字：



2020年10月29日

进口产品专家论证意见

申请单位	洛阳市妇幼保健院
采购项目名称	洛阳市妇幼保健院 ICU 设备采购项目
采购项目金额	318 万元
拟采购进口产品名称及金额	转运呼吸机 1 台 25 万元 无创血流动力学监测系统 1 套 40 万元
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： (✓)
采购单位阐述原因：	<p>一、转运呼吸机</p> <p>我单位拟采购转运呼吸机一台，用于危重症患者转运途中的床旁呼吸维持和治疗。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，体积小，轻便灵活，整体机器及配套氧气瓶可随身携带，极大地方便危急患者的转运。对保证需呼吸支持的危重病人抢救的连续性有较大作用。</p> <p>国产设备技术指标偏低，设备体积偏大，对转运途中的床旁呼吸维持和治疗有一定的局限性。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口转运呼吸机。</p> <p>二、无创血流动力学监测系统</p> <p>我单位拟采购无创血流动力学监测系统一台，用于危重症患者用无创的方法监测实时、连续的每搏血压和其他血流动力学参数。</p> <p>该设备进口产品各项技术指标较高且产品性能稳定，无需有创操作即可获得 CO、SV、PPV、SVV、SVR 等全面血流动力学参数，直接反应心脏、血管、容量及组织灌注等多方面重要指标，加强对危重患者循环功能的管理。</p> <p>国产设备各项技术指标和性能有一定的局限性，必须依靠深部血管穿刺置管才能获取，操作复杂、损伤重、感染风险和并发症多，增加病人风险。进口设备技术指标和产品性能稳定性关系到危重病人的抢救效果，为更好的服务病人，特申请采购进口无创血流动力学监测系统。</p>

专家论证意见：（不可以只写同意，应从技术指标和性能、需求和市场方面论证合理性和必要性，并提出采购建议）

项目采购符合国家标准法律等
资金的使用要求。

专家签字：

张之秋

2020年10月29日