# 2021年安医大人体解剖学塑化硅橡胶切片采购项目参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **名称** | **技术参数** | **备注** |
| 1 | 塑化硅橡胶水平切片标本（头部） | 1、参考高等教育出版社隋鸿锦、张绍祥主编的《人体解剖学彩色图谱》；2、技术参数：头部：**14片**，显示头皮层次、板障、上矢状窦、大脑镰、中央沟、中央后沟、硬脑膜、中央前回、中央后回、额骨、矢状缝、额上回、额内侧回、胼胝体干、扣带回、侧脑室、大脑静脉池、小脑蚓、第三脑室、小脑半球、小脑幕、额窦、海马、眶、颞骨岩部、眼球、筛部、鼻中隔、颈内动脉等结构及各水平面各结构的位置关系。3、投标产品为塑化硅橡胶制品，运用先进的生物塑化技术，连续切片，无移位、脱落，无变形，切面干净，组织清楚，置于显微镜下可以观察放大组织结构，组织切片厚度约1.0cm及偏差（mm）±0.3；4、标本制作采用注胶工艺使用自动注胶机进行灌注；采用真空低温技术进行标本浸渗；采用恒温恒湿专用硬化间进行标本硬化，塑化标本缩水率小于10%；5、塑化硅橡胶切片标本表面干燥，不发粘，不返油，不流胶；6、标本制造企业对于所投产品有制作以及研制资质，同时具有省级或者市级政府部门认证的安全生产标准化证书；7、具有合法来源证明文件 | **14片** |
| 2 | 塑化硅橡胶水平切片标本（颈部） | 1、参考高等教育出版社隋鸿锦、张绍祥主编的《人体解剖学彩色图谱》；2、技术参数：颈部：**5片**，显示脊髓、气管、食管、椎动静脉、会厌前间隙、喉咽、椎间盘、椎间孔、颈内、外动脉、甲状软骨、胸锁乳突肌、前 中 后斜角肌、颈阔肌、肩胛提肌、斜方肌、颈半棘肌、头颊肌、颈深静脉、颈内静脉、颈外静脉、项韧带等结构及各水平面各结构的位置关系。3、投标产品为塑化硅橡胶制品，运用先进的生物塑化技术，连续切片，无移位、脱落，无变形，切面干净，组织清楚，置于显微镜下可以观察放大组织结构，组织切片厚度约1.0cm及偏差（mm）±0.3；4、标本制作采用注胶工艺使用自动注胶机进行灌注；采用真空低温技术进行标本浸渗；采用恒温恒湿专用硬化间进行标本硬化，塑化标本缩水率小于10%；5、塑化硅橡胶切片标本表面干燥，不发粘，不返油，不流胶；6、标本制造企业对于所投产品有制作以及研制资质，同时具有省级或者市级政府部门认证的安全生产标准化证书；7、具有合法来源证明文件 | **5片** |
| 3 | 塑化硅橡胶水平切片标本（胸部） | 1、参考高等教育出版社隋鸿锦、张绍祥主编的《人体解剖学彩色图谱》；2、技术参数：胸部：13片，显示胸骨、肋骨、胸椎、椎间盘、胸肋关节、胸大肌、胸小肌、前锯肌、斜方肌、肩胛下肌、气管、食管、左右肺尖段、上腔静脉、主动脉弓、胸廓内血管、腋静脉、升主动脉、左右主支气管、肺动脉干、奇静脉、肺动脉、心房、心室、肺静脉、主支气管、脊髓等结构及各水平面各结构的位置关系。3、投标产品为塑化硅橡胶制品，运用先进的生物塑化技术，连续切片，无移位、脱落，无变形，切面干净，组织清楚，置于显微镜下可以观察放大组织结构，组织切片厚度约1.0cm及偏差（mm）±0.3；4、标本制作采用注胶工艺使用自动注胶机进行灌注；采用真空低温技术进行标本浸渗；采用恒温恒湿专用硬化间进行标本硬化，塑化标本缩水率小于10%；5、塑化硅橡胶切片标本表面干燥，不发粘，不返油，不流胶；6、标本制造企业对于所投产品有制作以及研制资质，同时具有省级或者市级政府部门认证的安全生产标准化证书；7、具有合法来源证明文件 | 13片 |
| 4 | 塑化硅橡胶水平切片标本（腹部） | 1、参考高等教育出版社隋鸿锦、张绍祥主编的《人体解剖学彩色图谱》；2、技术参数：腹部：**11片**，显示腰椎、脊髓、各腹壁肌、竖脊肌、腹主动脉、奇静脉、下腔静脉、肝脏、胆囊、胆总管、镰状韧带、胃、贲门、幽门、脾、胰腺、十二指肠、横结肠、降结肠、大网膜、小网膜、肾、肾上腺、肾动静脉等结构及个水平面各结构的位置关系。3、投标产品为塑化硅橡胶制品，运用先进的生物塑化技术，连续切片，无移位、脱落，无变形，切面干净，组织清楚，置于显微镜下可以观察放大组织结构，组织切片厚度约1.0cm及偏差（mm）±0.3；4、标本制作采用注胶工艺使用自动注胶机进行灌注；采用真空低温技术进行标本浸渗；采用恒温恒湿专用硬化间进行标本硬化，塑化标本缩水率小于10%；5、塑化硅橡胶切片标本表面干燥，不发粘，不返油，不流胶；6、标本制造企业对于所投产品有制作以及研制资质，同时具有省级或者市级政府部门认证的安全生产标准化证书；7、具有合法来源证明文件 | **11片** |
| 5 | 塑化硅橡胶水平切片标本（盆腔部） | 1、参考高等教育出版社隋鸿锦、张绍祥主编的《人体解剖学彩色图谱》；2、技术参数：盆腔部：**14片**，显示骶尾骨、髂骨、髋臼、股骨、股骨头、股骨头韧带、耻骨联合、骶髂关节、骶管、臀大肌、臀大肌、臀中肌、臀小肌、腰大肌、髂肌、腹壁下动静脉、髂内动脉、髂外动脉、股动脉、髂内静脉、髂外静脉、股神经、闭孔神经、坐骨神经、降结肠、乙状结肠、空肠、回肠、腹膜腔、直肠、肛管、输尿管、膀胱、前列腺、阴茎、精索、睾丸等结构及各水平面各结构的位置关系。3、投标产品为塑化硅橡胶制品，运用先进的生物塑化技术，连续切片，无移位、脱落，无变形，切面干净，组织清楚，置于显微镜下可以观察放大组织结构，组织切片厚度约1.0cm及偏差（mm）±0.3；4、标本制作采用注胶工艺使用自动注胶机进行灌注；采用真空低温技术进行标本浸渗；采用恒温恒湿专用硬化间进行标本硬化，塑化标本缩水率小于10%；5、塑化硅橡胶切片标本表面干燥，不发粘，不返油，不流胶；6、标本制造企业对于所投产品有制作以及研制资质，同时具有省级或者市级政府部门认证的安全生产标准化证书；7、具有合法来源证明文件 | **14片** |
|  |  |
| ★ |  | 投标样品为头部水平切片满足平基底核水平，内囊完整；颈部水平切片满足平第七颈椎水平切片显示部肌肉、血管以及神经位置关系； 躯干部水平切片满足心脏与肺在不同层面上的结构以及位置关系 |  |