采购需求及要求

**一、设备技术参数**

**（一）、设备名称：腹腔镜镜头**

设备数量：2套

设备总预算：20万

是否进口：是

产品用途及使用范围：用于小儿腹腔镜手术中连接导光束与摄像头，实现手术画面的呈现；

安装场地：手术室

售后服务要求：质保时间（3）年

技术参数：

1. 单位相对畸变≤0.3%。

2. 角分辨力≥7。

3. 有效景深范围30-200mm。

4. 显色指数RA≥90。

5. 视场角≥75°。

6. 综合镜体光效≥0.7。

7. 内窥镜直径≤5.5mm 。

8. 可选视向角度种类≥3种 可 选（0°、30°、45°）。

9. 有效工作长度≥300mm。

10. 可耐受134℃、201.7-229.3kPa的高温高压蒸汽灭菌。

11. 内镜自带多种光纤转接头，种类≥3种。

12.可兼容院内现有设备。

13.设备配置清单

13.1 5mm 30°腹腔镜镜头 2根

13.2镜头专用消毒盒2个

**（二）、设备名称：脊柱内镜器械一批**

设备数量：1套

设备总预算： 90万元

是否进口：是

产品用途及使用范围：用于椎间盘疾病的检查和治疗。

安装场地：手术室

售后服务要求：质保时间（3）年

参数条款：

一、总体要求：

1、整套器械进口。

2、投标产品中的内窥镜和内窥镜手术器械等须为同一品牌，以保证设备使用的安全性和兼容性。

3、投标产品具有脊柱微创手术技术的延续性，可以进行胸、腰椎椎间盘突出和脱垂等微创手术，同时可以进行颈椎的微创手术。

二、内窥镜镜子及器械系统：

1、椎间盘内窥镜1支：

1.1、视向角≥30度

★1.2、视场角≥80度（需提供注册文件或检测机构报告等证明文件）

1.3、工作通道直径3.5mm～4mm

1.4、外径6mm～6.5mm

1.5、工作长度：180mm～185mm

★1.6、设计光学工作矩≥25mm（需提供注册文件或检测机构报告等证明文件）

★1.7、内窥镜灌洗通道无阀门开关，为便于消毒的微创手术用内窥镜。（需提供专利证书等证明文件）

2、具有单、双通道定位和注射功能的扩张器,直径5.0mm～7.0mm，长度225mm～280mm的三种。

2.1、带有偏心孔的扩张器1支，用于软组织扩张，工作长度≥225mm,管轴直径≥6mm，中心孔直径≤1.5mm。

2.2、带有偏心孔的扩张器1支，用于软组织扩张，工作长度≥225mm，管轴直径≥7.0mm，中心孔直径≤1.5mm。

2.3、长导杆单通道扩张器1支，用于软组织扩张定位：工作长度≤280mm, 管轴直径≥5.0mm。

★3、 可限位安全环锯装置1套，（需提供专利证书等证明文件）

3.1、顶端五边形环锯1支，长度≥225mm，内径≥5.6mm，外径≤6.6mm，管轴带有刻度标记

3.2、顶端五边形环锯1支，长度≥225mm，内径≥6.6mm，外径≥7.6mm，管轴带有刻度标记

3.3、内窥镜内使用镜下环锯1支，长度≥350mm，内径≤2.55mm，外径≥3.55mm，管轴带有刻度标记。

3.4、具有双手柄功能的环锯保护套管2支，长度160mm～175mm，内径≥6.7mm，外径≤8.5mm，分别与不同环锯配合使用。

3.4.1、具有双手柄功能的环锯保护套管,长度160mm～175mm，内径≥6.7mm，外径≤7.5mm

3.4.2、具有双手柄功能的环锯保护套管,长度160mm～175mm，内径≤7.7mm，外径≥8.5mm

3.5、手术器械限位器：PEEK材质，环形可控，5.3-7.0mm直径多种可调控。

3.6、具有锁扣T型环锯手柄1支，高度≥89mm

4、 具有双手柄功能和密封帽的工作套管一件,长度≥178mm，直径6.5mm～7.5mm

5、内窥镜下手术器械8支:

5.1、 钳口环状直形髓核钳1支：长度≥330mm，直径≥3.5mm，具备手指弯钩功能设计，具有最大加持力保护。

5.2、钳口环状直形髓核钳1支：长度≥330mm，直径≥2.5mm，具备手指弯钩功能设计，具有最大加持力保护。

5.3、钳口勺状带角度髓核钳1支：长度≥330mm，直径≥2.0mm，钳口上翘角度≥45度，具备手指弯钩功能设计，具有最大加持力保护。

5.4、钳口环状带齿抓钳1支：长度≥330mm，直径≥3.5mm，具备手指弯钩功能设计，具有最大加持力保护。

5.5、椎管铲刀1支：长度≥310mm，直径≥3.0mm。

★5.6、可拆卸分体式咬骨钳管轴1支:长度≥360mm，直径≥3.5mm，切口角度50°,可旋转调节；管轴具有TiAIN合金涂层，与注册证描述一致。（需提供专利证书，注册文件或检测机构报告等证明文件）

5.7、咬骨钳手柄，可以和不同角度的椎板钳拆换使用，可以辅助椎板钳360°旋转。

5.8、钳口直形篮钳1支：长度≥330mm,直径≥2.5mm，具备手指弯钩功能设计，具有最大加持力保护。

5.9、钳口角度篮钳1支：长度≥330mm,直径≥2.5mm，头端上翘角度≥15度。具备手指弯钩功能设计，具有最大加持力保护。

6、配备可耐受134℃、201.7-229.3kPa的高温高压蒸汽灭菌的16G、18G、21G骨科用线锯导引器,长度150～280mm,直径0.8～1.6mm。

6.1、16G，2支：长度≤180mm，直径≥1.6mm

6.2、18G，1支：长度≥280mm，直径≤1.25mm

6.3、21G，1支：长度≤230mm，直径≥0.8mm

7、导丝2支：长度400mm，外径0.75mm~1.2mm。

8、配备2mm\4mm 持针钳。

9、配备直形和钩形剥离器各一个，长度≥310mm，直径≥2.5mm。

9.1、直形剥离器：长度≥310mm，直径≥2.5mm

9.2、钩形剥离器：长度≥310mm，直径≥2.5mm

10、配备手术骨锤一个。

11、配备可放置所有器械的器械盒以及内镜盒一套。

设备配置清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 描述 | 数量 |
| 1 | 椎间盘内窥镜 | 工作腔内径：3.75mm,外径：6.3mm 视场角：80°、视向角：30°，工作长度181mm | 1个 |
| 2 | 扩张器 | L280mm,ID2.0mm, OD5.0mm | 1个 |
| 3 | 扩张器 | L225mm, OD6.3mm | 1个 |
| 4 | 扩张器 | L225mm, OD7.0mm | 1个 |
| 5 | 环锯 | L225mm,ID5.6mm,OD6.6mm | 1个 |
| 6 | 环锯 | L225mm,ID6.6mm,OD7.6mm | 1个 |
| 7 | 环锯 | L350mm,ID2.55mm,OD3.55mm | 1个 |
| 8 | 环锯保护套管 | L175mm,ID6.7mm,OD7.5mm | 1个 |
| 9 | 环锯保护套管 | L175mm,ID7.7mm,OD8.5mm | 1个 |
| 10 | 手术器械限位器 | HTP(5.3mm-7.0mm) | 1个 |
| 11 | 环锯手柄 | H89mm | 1个 |
| 12 | 工作套管 | L178mm,ID6.5mm.OD7.5mm | 1个 |
| 13 | 髓核钳 | L330mm，D3.5mm | 1个 |
| 14 | 髓核钳 | L330mm，D2.5mm | 1个 |
| 15 | 髓核钳 | L330mm，D2.0mm | 1个 |
| 16 | 抓钳 | L330mm，D3.5mm，带齿 | 1个 |
| 17 | 椎管铲刀 | L310mm，D3.0mm | 1个 |
| 18 | 咬骨钳 | 50°,L360mm,D3.5mm | 1个 |
| 19 | 咬骨钳手柄 | 配合咬骨钳使用 | 1个 |
| 20 | 篮钳 | L330mm,D2.5mm | 1个 |
| 21 | 篮钳 | L330mm,D2.5mm | 1个 |
| 22 | 骨锤 | L240mm，D30mm | 1个 |
| 23 | 持针钳 | L200mm，D2mm-4mm | 1个 |
| 24 | 骨科用线锯导引器 | L150mm，D1.6mm | 1个 |
| 25 | 骨科用线锯导引器 | L180mm，D1.6mm | 1个 |
| 26 | 骨科用线锯导引器 | L200mm，0.8mm | 1个 |
| 27 | 骨科用线锯导引器 | L280mm，D1.25mm | 1个 |
| 28 | 剥离器 | L310mm，D2.5mm | 1个 |
| 29 | 剥离器 | L310mm，D2.5mm | 1个 |
| 30 | 导丝 | WL400mm，D0.75mm | 2个 |
| 31 | 器械盒 | / | 2个 |
| 32 | 内窥镜盒 | / | 1个 |

**（三）、设备名称：基础手术器械**

设备数量：一批

设备总预算：100万元

是否进口：否

产品用途及使用范围：临床手术用途

安装场地：西安市第三医院手术室

售后服务要求：质保时间（1）年

参数条款：

1. **基础手术器械**
2. **不锈钢器皿 1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | 20 | 把 |
| 2 | 不锈钢换药碗 | Ф140 | 30 | 个 |
| 3 | 不锈钢洗涤盆 | Ф220×95，加厚型 | 30 | 个 |
| 4 | 不锈钢镊子筒 | 80×200，有盖，大号 | 20 | 个 |

**2.神外器械 1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 计量单位 |
| 1 | 脑膜剪 | 150侧弯、尖球头 | 1 | 把 |
| 2 | 脑膜剪 | 180圆弯头 | 1 | 把 |
| 3 | 显微剪 | 225，枪状，弯头 | 1 | 把 |
| 4 | 显微剪 | 240，枪状，尖弯头 | 1 | 把 |
| 5 | 脑部解剖镊 | 200×1，枪状，有齿 | 1 | 把 |
| 6 | 显微镊 | 200×0.2，枪状，无齿，精细型 | 1 | 把 |
| 7 | 显微组织镊 | 200，1×2钩，枪状 | 1 | 件 |
| 8 | 肿瘤摘除镊 | 240×4，枪状，直型 | 1 | 把 |
| 9 | 肿瘤摘除镊 | 240×3，枪状 | 1 | 把 |
| 10 | 肿瘤摘除镊 | 240×5，枪状 | 1 | 把 |
| 11 | 显微镊 | 200×0.2，直型，无齿，精细型 | 1 | 把 |
| 12 | 脑膜镊 | 200×2×3钩 | 1 | 把 |
| 13 | 脑膜镊 | 200×1×2钩，大柄花 | 1 | 把 |
| 14 | 显微镊 | 200×0.2，枪状，无齿，精细型 | 1 | 把 |
| 15 | 肿瘤摘除钳 | 165×2.5，右向 | 1 | 把 |
| 16 | 肿瘤摘除钳 | 200×2，直头 | 1 | 把 |
| 17 | 肿瘤摘除钳 | 200×4，直头 | 1 | 把 |
| 18 | 脑压板 | 200×2 | 1 | 把 |
| 19 | 脑压板 | 200×6 | 1 | 把 |
| 20 | 脑压板 | 200×4 | 1 | 把 |
| 21 | 脑压板 | 200×8 | 1 | 把 |
| 22 | 颅骨骨膜剥离器 | 160×11，弯头，铝柄 | 1 | 把 |
| 23 | 颅骨骨膜剥离器 | 220×10，微弯头 | 1 | 把 |
| 24 | 颅骨骨膜剥离器 | 170×8，弯头 | 1 | 把 |
| 25 | 骨膜剥离器 | 190×4.5×4.5，深弯，双头，滚花柄 | 1 | 把 |
| 26 | 剥离器 | 210×2，直头，叶片状 | 1 | 把 |
| 27 | 剥离器 | 210×Ф3，直头，圆头，角弯 | 1 | 把 |
| 28 | 剥离器 | 230×2，枪状，叶片状，下弯 | 1 | 把 |
| 29 | 剥离器 | 190×2.3，角弯，2#，圆头 | 1 | 把 |
| 30 | 剥离器 | 190×1.3，微弯，6#，叶片状 | 1 | 把 |
| 31 | 剥离器 | 190×Ф0.5，直形，12#，钝头 | 1 | 把 |
| 32 | 剥离器 | 190×Ф0.5×2.2×90°，角弯，10#，钝头 | 1 | 把 |
| 33 | 剥离器 | 190×Ф0.8，直形，15#，泪滴状 | 1 | 把 |
| 34 | 脑吸引管 | 260×Φ5 ，斜口，柔性 | 1 | 把 |
| 35 | 脑吸引管 | 180×Ф1.5，弯 | 1 | 支 |
| 36 | 脑吸引管 | 180×Ф2，弯 | 1 | 支 |
| 37 | 脑吸引管 | 180×Ф2.5，弯 | 1 | 支 |
| 38 | 脑吸引管 | 220×Ф1.5，直 | 1 | 支 |
| 39 | 脑吸引管 | 220×Ф2，直 | 1 | 支 |
| 40 | 脑吸引管 | 220×Ф2.5，直 | 1 | 支 |
| 41 | 脑吸引管 | 260×Ф1.5，直 | 1 | 支 |
| 42 | 脑吸引管 | 260×Ф2，直 | 1 | 支 |
| 43 | 脑吸引管 | 260×Ф2.5，直 | 1 | 支 |
| 44 | 吸引管 | 260×Ф2，上弯，锥度 | 1 | 支 |
| 45 | 吸引管 | 210×Ф3，上弯 | 1 | 支 |
| 46 | 吸引管 | 210×φ3，下弯 | 1 | 支 |
| 47 | 吸引管 | 260×Ф2，下弯，锥度 | 1 | 支 |
| 48 | 后颅凹牵开器 | 280×60，活动式，5×6钩，活节带齿，钝 | 1 | 件 |
| 49 | 颈椎牵开器 | 185 | 1 | 把 |
| 50 | 乳突牵开器 | 170×18，固定式3×4钩，直型 | 1 | 把 |
| 51 | 显微剪 | 125，弯窄，簧式 | 1 | 把 |
| 52 | 显微剪 | 160，直型，簧式 | 1 | 把 |
| 53 | 显微组织剪 | 200，弯型，带齿，簧式，圆柄 | 1 | 把 |
| 54 | 显微持针钳 | 160×0.8，弯型 | 1 | 把 |
| 55 | 显微持针钳 | 200×1.2，弯型，镶合金片 | 1 | 把 |
| 56 | 显微镊 | 160×0.4，弯型，圆柄 | 1 | 把 |
| 57 | 显微镊 | 180×0.4，弯型，平台，圆柄 | 1 | 把 |
| 58 | 显微镊 | 180×0.4，弯型，有钩，圆柄 | 1 | 把 |
| 59 | 显微镊 | 180×0.8，弯型，有钩，平台，圆柄 | 1 | 把 |
| 60 | 显微镊 | 180×0.15，弯型，圆柄 | 1 | 把 |
| 61 | 显微镊 | 180×φ2，直型，环形，扁柄 | 1 | 把 |
| 62 | 显微镊 | 180×φ1，直型，环形，扁柄 | 1 | 把 |

**3：其他1套**

1、穿刺针：钛合金材质，头部前端采用斜面设计，可有效的穿刺病变部位；尾端可与注射器连接，配套使用注射；双套管设计，便于节省注射药液。2、穿刺器：钛合金材质，带磁性活瓣，器械通道进入灵活，带充气开关，气腹流量高；金字塔塔型穿刺器内芯，带孔中空穿刺针，穿刺预警装置，长度10.5/5.5mm

3、套管式转换器11/6 mm

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 |
| 1 | 穿刺针 | 12# | 2 | 支 |
| 2 | 倒齿抓钳 | φ5×330 | 2 | 把 |
| 3 | 磁片穿刺器 | φ10×95 | 10 | 把 |
| 4 | 转换头 | φ5-φ3 | 1 | 个 |

**4：胸骨牵开器1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 骨用牵开器 | 40×34，200×140，小号，肋骨 | 1 | 把 |
| 2 | 骨用牵开器 | 60×52，240×170，中号，肋骨 | 1 | 把 |
| 3 | 骨用牵开器 | 75×65，300×210，大号，肋骨 | 1 | 把 |
| 4 | 骨用牵开器 | 60×50，240×170，中号，左式，肋骨 | 1 | 把 |

**5: 胸腔镜手术器械2套**

1、胸腔拉钩：可调节、牵拉设计

2、双关节器械：钛合金材质，直径：4/4.2mm 总长340mm 带锁卡设计、头部有：分离止血钳、卵圆钳、分离剪、持针钳、肺叶钳、淋巴结钳等。

3、推结器：钛合金材质，金属手柄防滑设计；头部月牙型有孔。直径：5mm，长度330mm

4、吸引器：钛合金材质，金属手柄，头部可调换，网纹/弧形头

5、哈巴狗抓钳及钳头：滑槽式设计便于上夹、取夹；直径：10mm，长度380mm。钳头规格：25/45，直/弯头；静脉夹、动脉夹。

6、施夹器：能匹配各种结扎夹对应型号，精准夹持，不易掉夹，360°旋转，钛合金材质，双动钳口。直径：5mm，长度330mm

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 |
| 1 | 双关节分离止血钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 2 | 双关节分离止血钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 3 | 双关节分离止血钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 4 | 双关节分离止血钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 5 | 胸腔活动拉钩 | 60×52,240×170中号 | 1 | 套 |
| 6 | 吸引器 | 网纹头、φ5×360 | 1 | 支 |
| 7 | 肺叶钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 8 | 哈巴狗抓钳 | φ10×380 | 1 | 把 |
| 9 | 哈巴狗钳头 | 25弯头 | 1 | 个 |
| 10 | 哈巴狗钳头 | 25直头 | 1 | 个 |
| 11 | 双关节分离止血钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 12 | 推结器 | φ5×330 | 1 | 支 |
| 13 | 双关节持针钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 14 | 双关节分离剪 | 340mm | 1 | 把 |
| 15 | 双关节卵圆钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 16 | 双关节爱丽丝（Allis）钳 | 340mm | 1 | 把 |
| 17 | 缝合钳 | / | 1 | 把 |
| 18 | 施夹器（中大号） | φ5×330 | 1 | 把 |
| 19 | 双关节分离止血钳 | 340mm | 1 | 把 |

**6：金手指1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 手术钩 | 单指、半钩 | 1 | 把 |
| 2 | 腹部拉钩 | 350 | 1 | 把 |
| 腹部拉钩 | 350 | 1 | 把 |
| 3 | 举宫器 | 可换头 | 1 | 把 |

**7：肋骨骨折器械包1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 手术刀柄 | 4# | 1 | 把 |
| 2 | 手术刀柄 | 7# | 1 | 把 |
| 3 | 帕巾钳 | 160，尖头 | 6 | 把 |
| 4 | 海绵钳 | 250×10，弯无齿 | 1 | 把 |
| 5 | 海绵钳 | 250×10，直有齿 | 1 | 把 |
| 6 | 骨膜剥离器 | 250×12×12，双头 | 1 | 把 |
| 7 | 腹壁拉钩 | 280，37×60/45×80，空心柄，双头 | 1 | 把 |
| 8 | 甲状腺拉钩 | 120，10×25/10×37 | 2 | 把 |
| 9 | 手术剪 | 160，直尖 | 1 | 把 |
| 10 | 组织剪 | 160，直 | 1 | 把 |
| 11 | 组织剪 | 220，弯，综合 | 1 | 把 |
| 12 | 双关节肋骨咬骨钳 | 300×22，弯 | 1 | 把 |
| 13 | 组织钳 | 180，直 | 4 | 把 |
| 14 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | 6 | 把 |
| 15 | 组织镊 | 125，1×2钩 | 1 | 把 |
| 16 | 医用镊 | 125，直 | 2 | 把 |
| 17 | 组织镊 | 250，1×2钩 | 2 | 把 |
| 18 | 持针钳 | 180，直，粗针 | 3 | 把 |
| 19 | 钢丝结扎钳 | 190，镶片 | 1 | 把 |
| 20 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | 2 | 个 |
| 21 | 不锈钢服药杯 | 50ml | 1 | 个 |

**8:阑尾包4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 阑尾肠钳 | 160×8，三角头 | 1 | 把 |
| 2 | 组织钳 | 160，直 | 4 | 把 |
| 3 | 止血钳 | 160，弯，全齿 | 6 | 把 |
| 4 | 止血钳 | 160，直，全齿 | 6 | 把 |
| 5 | 持针钳 | 180，直，粗针 | 2 | 把 |
| 6 | 甲状腺拉钩 | 120，10×25/10×37 | 2 | 付 |
| 7 | 手术剪 | 160，直尖 | 1 | 把 |
| 8 | 组织剪 | 160，弯 | 1 | 把 |
| 9 | 帕巾钳 | 160，尖头 | 4 | 把 |
| 10 | 压肠板 | 300，直板 | 1 | 把 |
| 11 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | 2 | 个 |
| 12 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | 2 | 把 |
| 13 | 医用镊 | 200，直 | 1 | 把 |
| 14 | 医用镊 | 125，直 | 1 | 把 |
| 15 | 组织镊 | 125，1×2钩 | 2 | 把 |
| 16 | 手术刀柄 | 4# | 2 | 把 |
| 手术刀柄 | 7# | 2 | 把 |
| 17 | 不锈钢服药杯 | 50ml | 2 | 个 |

**9:婴阑包4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 计量单位 |
| 1 | 组织钳 | 160，直 | **4** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **8** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 125，直蚊，全齿 | **8** | 把 |
| 4 | 持针钳 | 160，直，粗针 | **2** | 把 |
| 5 | 医用镊 | 200，直 | **1** | 把 |
| 6 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 7 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **2** | 把 |
| 8 | 甲状腺拉钩 | 155，15×33/15×42 | **2** | 把 |
| 9 | 压肠板 | 260，带柄 | **1** | 把 |
| 10 | 帕巾钳 | 90，尖头 | **4** | 把 |
| 11 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **2** | 把 |
| 12 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 13 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 14 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 15 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **1** | 个 |
| 16 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 17 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |

**10:成人气切2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 组织钳 | 180，直 | **3** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **2** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 160，弯，全齿 | **6** | 把 |
| 4 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 5 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 6 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 7 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 8 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **1** | 把 |
| 9 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 10 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 11 | 甲状腺拉钩 | 120，10×25/10×37 | **6** | 把 |
| 12 | 气管套管 | 4# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 5# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 6# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 7# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 8# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 9# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 10# | **2** | 套 |
| 气管套管 | 14# | 2 | 套 |
| 13 | 拉钩 | 170，双头（板式/三爪，锐），气管 | 1 | 把 |
| 14 | 扁桃体吸引管 | 280，管径Ф6 | 2 | 把 |
| 15 | 不锈钢服药杯 | 50ml | 1 | 个 |
| 16 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | 4 | 个 |
| 17 | 帕巾钳 | 160，尖头 | 1 | 把 |
| 18 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | 1 | 把 |

**11:小儿气切1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 计量单位 |
| 1 | 组织钳 | 160，直 | **2** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **2** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 125，直蚊，全齿 | **2** | 把 |
| 4 | 持针钳 | 160，直，粗针 | **1** | 把 |
| 5 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 6 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 7 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 8 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 9 | 帕巾钳 | 90，尖头 | **4** | 把 |
| 10 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |
| 11 | 扁桃体吸引管 | 280，管径Ф6 | 1 | 把 |
| 12 | 甲状腺拉钩 | 120，10×25/10×37 | 2 | 把 |
| 13 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | 1 | 个 |
| 14 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | 1 | 把 |
| 15 | 气管套管 | 4# | 1 | 套 |
| 气管套管 | 5# | 1 | 套 |
| 气管套管 | 6# | 1 | 套 |
| 气管套管 | 7# | 1 | 套 |
| 气管套管 | 8# | 1 | 套 |
| 气管套管 | 9# | 1 | 套 |
| 16 | 不锈钢服药杯 | 50ml | 2 | 个 |

**12:骨科包4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **2** | 把 |
| 2 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 140，弯，全齿 | **6** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **6** | 把 |
| 5 | 组织钳 | 180，直 | **4** | 把 |
| 6 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **4** | 把 |
| 7 | 止血钳 | 200，直，全齿，有钩 | **2** | 把 |
| 8 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **2** | 把 |
| 9 | 医用镊 | 250，直 | **1** | 把 |
| 10 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 11 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **2** | 把 |
| 12 | 手术刀柄 | 4# | **2** | 把 |
| 13 | 组织剪 | 160，直 | **1** | 把 |
| 14 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 15 | 深部拉钩 | 250×36×105，S形 | **2** | 把 |
| 16 | 咬骨钳 | 200×4，直头，左侧角40°，双关节 | **1** | 把 |
| 17 | 咬骨钳 | 240×8，直头，双关节 | **1** | 把 |
| 18 | 咬骨钳 | 220×3，直头，双关节 | **1** | 把 |
| 19 | 骨锤 | 250/600g | **1** | 把 |
| 20 | 骨克丝钳 | 200×Ф2，虎头 | **1** | 把 |
| 21 | 骨膜剥离器 | 220×15，弯，平刃 | **2** | 把 |
| 骨膜剥离器 | 220×8，弯，平刃 | **1** | 把 |
| 22 | 神经剥离器 | 240×5 | **2** | 把 |
| 23 | 甲状腺拉钩 | 200，一副，带槽 | **1** | 副 |
| 24 | 骨刮匙 | 160×4×5，直，双头 | **1** | 把 |
| 25 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **2** | 个 |
| 26 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **1** | 个 |
| 27 | 截骨刀 | 230×16， 直，平刃，六角柄 | 1 | 把 |

**13:脊柱基础包4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **2** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **6** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **6** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 200，直，全齿，有钩 | **1** | 把 |
| 5 | 止血钳 | 200，弯，全齿，有钩 | **1** | 把 |
| 6 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **2** | 把 |
| 7 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 8 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 9 | 脑膜剪 | 180圆弯头 | **1** | 把 |
| 10 | 组织钳 | 180，直 | **4** | 把 |
| 11 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 12 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **2** | 把 |
| 13 | 医用镊 | 180，直 | 1 | 把 |
| 14 | 医用镊 | 250，直 | **1** | 把 |
| 15 | 骨刮匙 | 250×3，直头，枪状，颈椎型，铝合金柄 | **1** | 把 |
| 16 | 骨刮匙 | 160×4×5，直，双头 | **1** | 把 |
| 17 | 甲状腺拉钩 | 200，一副，带槽 | **2** | 副 |
| 18 | 神经剥离器 | 240×3 | **2** | 把 |
| 剥离器 | 180×3，双头 | **1** | 把 |
| 19 | 脑吸引管 | 220×Ф1.5，直 | **1** | 支 |
| 脑吸引管 | 220×Ф2.5，直 | **1** | 支 |
| 20 | 骨膜剥离器 | 220×8，弯，平刃 | **1** | 把 |
| 骨膜剥离器 | 220×12，弯，平刃 | **1** | 把 |
| 骨膜剥离器 | 220×18，弯，平刃 | **1** | 把 |
| 21 | 骨锤 | 250/600g | **1** | 把 |
| 22 | 骨凿 | 170×14，单斜刃，方柄 | **1** | 把 |
| 23 | 截骨刀 | 230×18 ，直，平刃，六角柄 | **2** | 把 |
| 截骨刀 | 230×12 ，直，平刃，六角柄 | **1** | 把 |
| 24 | 不锈钢服药杯 | 50ml | 1 | 个 |
| 25 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 26 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |

**14:脊柱外加4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 髓核钳 | 220×3×8，握柄式 | 1 | 把 |
| 髓核钳 | 220×3×8×150°，握柄式 | 1 | 把 |
| 2 | 咬骨钳 | 220×3，直头，左侧角40°，双关节 | 1 | 把 |
| 3 | 棘突咬骨钳 | 240×16，直，双关节 | 1 | 把 |
| 4 | 咬骨钳 | 220×3，直头，双关节 | 1 | 把 |
| 5 | 咬骨钳 | 220×3×20°，弯头，双关节 | 1 | 把 |
| 6 | 椎板咬骨钳 | 230×1/10×90°，超薄型 | 1 | 把 |
| 椎板咬骨钳 | 230×1.5/10×90°，超薄型 | 1 | 把 |
| 椎板咬骨钳 | 230×2/10×90°，超薄型 | 1 | 把 |
| 7 | 椎板咬骨钳 | 230×1/10×130°，超薄型 | 1 | 把 |
| 椎板咬骨钳 | 230×1.5/10×130°，超薄型 | 1 | 把 |
| 椎板咬骨钳 | 230×2.5/10×130°，超薄型 | 1 | 把 |
| 8 | 后颅凹牵开器 | 280×30，活动式，4×4钩，钝钩，直型 | 2 | 把 |
| 9 | 椎板牵开器 | 210×60×Ф6，单钩，钝钩，直角弯 | 2 | 把 |
| 10 | 椎板拉钩 | 160×32×80 | 2 | 把 |

**15:胆道外加2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 胆道探条 | 300×3 | 1 | 支 |
| 胆道探条 | 300×4 | 1 | 支 |
| 胆道探条 | 300×5 | 1 | 支 |
| 胆道探条 | 300×6 | 1 | 支 |
| 胆道探条 | 300×7 | 1 | 支 |
| 胆道探条 | 300×8 | 1 | 支 |
| 2 | 胆石匙 | 300×4 | 1 | 支 |
| 胆石匙 | 300×6 | 1 | 支 |
| 胆石匙 | 300×8 | 1 | 支 |
| 3 | 取石钳 | 220×5，弯，叠鳃式，胆 | 1 | 把 |
| 4 | 取石钳 | 180×5×110°，角弯，盖板式，胆 | 1 | 把 |
| 5 | 取石钳 | 210×35×5，弯，穿鳃式，胆 | 1 | 把 |

**16:拇外翻器械1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 眼用剪 | 100，直尖 | **1** | 把 |
| 2 | 骨锉 | 190，弯，单头，指用 | **1** | 把 |
| 3 | 骨凿 | 170×3，滚花柄，半圆 | **1** | 把 |
| 4 | 骨刀 | 125×6，直 | **1** | 把 |
| 5 | 剥离器 | 170×3.5，直头，肌腱，上层 | **1** | 把 |
| 6 | 骨锤 | 230/250g，胶木柄 | **1** | 把 |

**17:剖腹器械4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 组织钳 | 180，直 | **8** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **8** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 140，弯，全齿 | **8** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **4** | 把 |
| 5 | 持针钳 | 220，直，粗针 | **2** | 把 |
| 6 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **2** | 把 |
| 7 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 8 | 医用镊 | 250，直 | **2** | 把 |
| 9 | 胸腔镊 | 250×1.5，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 10 | 胸腔镊 | 200×1.5，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 11 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **2** | 把 |
| 12 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 13 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **2** | 个 |
| 14 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |
| 15 | 深部拉钩 | 300×36×120，S形 | **1** | 把 |
| 16 | 深部拉钩 | 250×36×105，S形 | **1** | 把 |
| 17 | 甲状腺拉钩 | 200，一副，带槽 | **2** | 副 |
| 18 | 腹壁拉钩 | 260，24×35/20×30，空心柄，双头，反向 | **1** | 把 |
| 19 | 组织剪 | 220，直 | **1** | 把 |
| 20 | 组织剪 | 160，直 | **1** | 把 |
| 21 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 22 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 23 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 24 | 压肠板 | 300，直板 | **1** | 把 |
| 25 | 分离结扎钳 | 250×25×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 26 | 分离结扎钳 | 200×18×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 27 | 止血钳 | 240，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 28 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **2** | 把 |

**18:三脏器械1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 肾蒂钳 | 250，头圆弯，30×22，1×2凹凸齿 | **2** | 把 |
| 2 | 心耳钳 | Ⅲ式，240×3.2，角弯36，网纹齿 | **2** | 把 |
| 3 | 主动脉侧壁钳 | 170×25 | **2** | 把 |
| 4 | 胸腔镊 | 240×1.5×40°，无损伤，乳内 | **2** | 把 |
| 5 | 分离结扎钳 | 220×18×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 6 | 胸腔止血钳 | 250×2.7，圆弯R32×15（中弯） | **2** | 把 |
| 7 | 持针钳 | 220，直，粗针 | **2** | 把 |
| 8 | 组织剪 | 200，直 | **1** | 把 |
| 9 | 脑膜剪 | 180圆弯头 | **1** | 把 |
| 10 | 凹凸齿止血夹 | 85×18，可调式，圆弯 | 1 | 把 |
| 凹凸齿止血夹 | 65×18，可调式，圆弯 | 1 | 把 |
| 凹凸齿止血夹 | 55×15，可调式，圆弯 | 2 | 把 |
| 11 | 组织钳 | 180，直 | 4 | 把 |

**19:手外器械2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 组织钳 | 160，直 | **2** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **2** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 140，弯，全齿 | **2** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **6** | 把 |
| 5 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **2** | 把 |
| 6 | 止血钳 | 180，直，全齿，有钩 | **2** | 把 |
| 7 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **1** | 把 |
| 8 | 持针钳 | 125，直，小血管 | **1** | 把 |
| 9 | 皮肤拉钩 | 130，钝，双齿 | **2** | 把 |
| 10 | 皮肤拉钩 | 170×8×16，钝 | **2** | 把 |
| 11 | 骨刮匙 | 160×3×4，锐，双头 | **1** | 支 |
| 12 | 咬骨钳 | 180×2，直头，双关节 | **1** | 把 |
| 13 | 组织剪 | 160，直 | **1** | 把 |
| 14 | 直线剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 15 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **2** | 个 |
| 16 | 医用尺 | 200 | **1** | 把 |
| 17 | 眼用剪 | 100，直尖 | **1** | 把 |
| 18 | 眼用剪 | 100，弯尖 | **1** | 把 |
| 19 | 自动牵开器 | 70，手部用 | **1** | 把 |
| 20 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 21 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 22 | 眼科镊 | 100，直无钩，有齿 | **1** | 把 |
| 23 | 眼科镊 | 100，直有钩 | **1** | 把 |
| 24 | 骨刀 | 125×4，直 | **1** | 把 |
| 骨刀 | 125×6，直 | 1 | 把 |
| 骨刀 | 125×8，直 | 1 | 把 |
| 25 | 甲状腺拉钩 | 117，10×23/10×35 | **2** | 把 |
| 26 | 皮肤拉钩 | 160，16×6，11×4，钝，双头 | **1** | 把 |
| 27 | 神经钩 | 直型190 | **1** | 把 |
| 28 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 29 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 30 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **2** | 把 |
| 31 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 32 | 帕巾钳 | 140，尖头 | **4** | 把 |

**20：手外清创包2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 组织钳 | 160，直 | **2** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 140，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **4** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **2** | 把 |
| 5 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **1** | 把 |
| 6 | 持针钳 | 125，直，精细 | **1** | 把 |
| 7 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **2** | 把 |
| 8 | 帕巾钳 | 110，尖头 | **2** | 把 |
| 9 | 手术刀柄 | 4# | 1 | 把 |
| 手术刀柄 | 7# | 1 | 把 |
| 10 | 眼用剪 | 100，直尖 | **1** | 把 |
| 11 | 眼用剪 | 100，弯尖 | **1** | 把 |
| 12 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 13 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 14 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 15 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |
| 16 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 17 | 甲状腺拉钩 | 95，10×20/10×29，一副 | **2** | 副 |
| 18 | 不锈钢药杯 | 50×50 | **1** | 个 |

**21:疼痛包4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **2** | 把 |
| 2 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 3 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 4 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |
| 5 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **1** | 个 |
| 6 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |
| 7 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 8 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **1** | 把 |

**22：膝关节镜基础包1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 组织钳 | 180，直 | **4** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 180，直，全齿 | **1** | 把 |
| 4 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **1** | 把 |
| 5 | 止血钳 | 180，直，全齿，有钩 | **1** | 把 |
| 6 | 甲状腺拉钩 | （117，120） 一副 | **2** | 副 |
| 7 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 8 | 不锈钢药杯 | 50×50 | 1 | 个 |
| 9 | 组织剪 | 160，弯 | **1** | 把 |
| 10 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 11 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 12 | 髓核钳 | 220×3×8，握柄式 | **1** | 把 |
| 13 | 分离结扎钳 | 220×18×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 14 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |
| 15 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |
| 16 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |

**23：心脏器械2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **3** | 把 |
| 2 | 海绵钳 | 250×10，弯无齿 | **1** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 125，直蚊，全齿 | **2** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **10** | 把 |
| 5 | 止血钳 | 140，弯，全齿 | **10** | 把 |
| 6 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **6** | 把 |
| 7 | 止血钳 | 220，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 8 | 止血钳 | 260，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 9 | 组织钳 | 180，直 | **10** | 把 |
| 10 | 止血钳 | 180，直，全齿，有钩 | **10** | 把 |
| 11 | 钢丝剪 | 215×Ф2.5 | **1** | 把 |
| 12 | 钢丝结扎钳 | 190，镶片 | **1** | 把 |
| 13 | 显微持针钳 | 200，直头，自锁 | **1** | 把 |
| 14 | 显微持针钳 | 225×0.8，直型，自锁 | **2** | 把 |
| 15 | 持针钳 | 220，直，粗针，镶片0.5 | **1** | 把 |
| 16 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **2** | 把 |
| 17 | 甲状腺拉钩 | 120，10×25/10×37 | **2** | 把 |
| 18 | 心室拉钩 | 180×16×6 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 180×20×8 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 180×24×10 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 180×13×8 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 180×10×4 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 220×21×10 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 220×23×12 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 220×23×20 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 220×36×15 | 1 | 把 |
| 心室拉钩 | 200×12×4 | 1 | 把 |
| 19 | 胸腔镊 | 160×1.2，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 20 | 胸腔镊 | 200×1.5，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 21 | 胸腔镊 | 250×1.5，直，无损伤 | **2** | 把 |
| 22 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 23 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 24 | 手术刀柄 | 4# | **1** | 把 |
| 25 | 手术刀柄 | 7# | **2** | 把 |
| 26 | 剥离器 | 280，双头 | 1 | 把 |
| 27 | 压舌板 | 160，直形 | **1** | 把 |
| 28 | 心内吸引管 | 180×Ф3 | **1** | 把 |
| 29 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 30 | 组织剪 | 220，直，镶片，综合 | **1** | 把 |
| 31 | 脑膜剪 | 180圆弯头 | **1** | 把 |
| 32 | 组织剪 | 160，直 | **1** | 把 |
| 33 | 组织剪 | 220，直 | **1** | 把 |
| 34 | 心耳钳 | Ⅲ式，240×3.2，角弯36，网纹齿 | **2** | 把 |
| 35 | 主动脉侧壁钳 | 170×25 | **1** | 把 |
| 36 | 肾蒂钳 | 250，头圆弯，30×22，1×2凹凸齿 | **2** | 把 |
| 37 | 分离结扎钳 | 240×18×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 38 | 分离结扎钳 | 220×18×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 39 | 分离结扎钳 | 200×14×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 40 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **1** | 个 |
| 41 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 42 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **2** | 把 |

**24:胸科器械2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | 1 | 把 |
| 海绵钳 | 250×10，弯无齿 | 1 | 把 |
| 2 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **10** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 260，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 4 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **8** | 把 |
| 5 | 组织钳 | 180，直 | **8** | 把 |
| 6 | 止血钳 | 140，直，全齿 | **4** | 把 |
| 7 | 医用镊 | 250，直 | **1** | 把 |
| 8 | 医用镊 | 125，直 | **1** | 把 |
| 9 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **2** | 把 |
| 10 | 胸腔镊 | 220×1.5，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 11 | 胸腔镊 | 200×1.5，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 12 | 组织剪 | 220，弯 | **2** | 把 |
| 13 | 手术剪 | 160，直尖 | **1** | 把 |
| 14 | 持针钳 | 220，直，粗针 | **3** | 把 |
| 15 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **3** | 把 |
| 16 | 分离结扎钳 | 220×18×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 17 | 分离结扎钳 | 280×16×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 18 | 分离结扎钳 | 220×14×90°，角弯，全齿 | **1** | 把 |
| 19 | 乳突牵开器 | 150×22，活动式3×4钩，活节带齿，头弯11° | **1** | 件 |
| 20 | 肋骨剪 | 340，长 | **1** | 把 |
| 21 | 肋骨骨膜剥离器 | 180，左式，头部24×35 | **2** | 把 |
| 22 | 骨用牵开器 | 75×65，300×210，大号，肋骨 | **1** | 把 |
| 23 | 深部拉钩 | 300×60×160，S形 | 1 | 把 |
| 深部拉钩 | 250×36×105，S形 | 1 | 把 |
| 24 | 甲状腺拉钩 | 120，10×25/10×37 | 2 | 把 |
| 25 | 手术刀柄 | 4# | 1 | 把 |
| 手术刀柄 | 7# | 1 | 把 |
| 26 | 止血钳 | 200，直，全齿，有钩 | 2 | 把 |
| 27 | 肠钳 | 220，直，直齿 | 1 | 把 |
| 肠钳 | 220，弯，直齿 | 1 | 把 |
| 28 | 肺叶钳 | 200×18，直 | **1** | 把 |
| 29 | 心耳钳 | Ⅲ式，240×3.2，角弯36，网纹齿 | **2** | 把 |
| 30 | 双关节肋骨咬骨钳 | 300×22，弯 | **1** | 把 |
| 31 | 骨膜剥离器 | 250×12×12，双头 | **1** | 把 |
| 32 | 肋骨合拢器 | 170 | **1** | 把 |
| 33 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **2** | 个 |
| 34 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 35 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |

**25:骨科显微10件 1套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 显微持针钳 | 160×0.4，自锁，直型 | **1** | 把 |
| 2 | 显微持针钳 | 140×0.4，自锁，直型 | **1** | 把 |
| 3 | 显微剪 | 125，弯窄，簧式 | **2** | 把 |
| 4 | 显微镊 | 160×0.15，直型，圆柄 | **2** | 把 |
| 5 | 显微止血夹 | 30×1，直，结合式 | **2** | 个 |
| 6 | 显微止血夹 | 45×1.5，直，结合式 | **2** | 个 |

**26:耳鼻喉器械4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **6** | 把 |
| 2 | 组织钳 | 160，直 | **2** | 把 |
| 3 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **2** | 把 |
| 4 | 组织剪 | 200，直 | **1** | 把 |
| 5 | 组织剪 | 220，直 | **1** | 把 |
| 6 | 眼用剪 | 100，弯尖 | **1** | 把 |
| 7 | 手术剪 | 160，弯尖 | **1** | 把 |
| 8 | 组织镊 | 140，1×2钩 | **2** | 把 |
| 9 | 医用镊 | 140，直 | **1** | 把 |
| 10 | 手术刀柄 | 7# | **2** | 把 |
| 11 | 持针钳 | 160，直，粗针 | **1** | 把 |
| 12 | 持针钳 | 220，直，粗针 | **1** | 把 |
| 13 | 医用镊 | 200，直 | **1** | 把 |
| 14 | 胸腔镊 | 180×1.2，直，无损伤 | **1** | 把 |
| 15 | 甲状腺拉钩 | 95，10×20/10×29，一副 | **2** | 副 |
| 16 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | 1 | 把 |
| 17 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **4** | 把 |
| 18 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **1** | 个 |
| 19 | 不锈钢药杯 | 50×50 | **2** | 个 |

**27:眼科消毒包8套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **2** | 把 |
| 2 | 持针钳 | 140，直，粗针 | **1** | 把 |
| 3 | 眼科镊 | 100，直无钩，有齿 | **1** | 把 |
| 4 | 斜视钩 | 135×12，球头，弯 | **1** | 把 |
| 5 | 眼用剪 | 100，直尖 | **1** | 把 |
| 6 | 帕巾钳 | 90，尖头 | **1** | 把 |
| 7 | 不锈钢换药碗 | Ф120 | **1** | 个 |
| 8 | 不锈钢药杯 | 50×50 | **2** | 个 |
| 9 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |

**28:眼网脱包2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **5** | 把 |
| 2 | 眼科镊 | 100，弯无钩，有齿 | **1** | 把 |
| 3 | 眼科镊 | 100，直无钩，有齿 | **2** | 把 |
| 4 | 帕巾钳 | 90，尖头 | **4** | 把 |
| 5 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |
| 6 | 手术刀柄 | 3# | **1** | 把 |
| 7 | 眼睑拉钩 | 140，头宽3.5 | **1** | 个 |
| 8 | 不锈钢换药碗 | Ф120 | **1** | 个 |

**29:打针器械8套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 显微镊 | 160×0.4，直型，有钩，圆柄 | **1** | 把 |
| 2 | 显微镊 | 160×0.15，直型，圆柄 | **1** | 把 |
| 3 | 开睑器 | 丝状，可调，50×14 | **1** | 个 |
| 4 | 止血钳 | 125，弯蚊，全齿 | **1** | 把 |
| 5 | 眼用剪 | 100，直尖 | **1** | 把 |
| 6 | 医用尺 | 200 | **1** | 把 |
| 7 | 帕巾钳 | 110，尖头 | **2** | 把 |
| 8 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **2** | 个 |
| 9 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **1** | 把 |
| 10 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **1** | 个 |

**30:腹腔镜器械4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 止血钳 | 220，弯，全齿 | **2** | 把 |
| 2 | 止血钳 | 180，弯，全齿 | **4** | 把 |
| 3 | 组织钳 | 180，直 | **4** | 把 |
| 4 | 组织镊 | 125，1×2钩 | **1** | 把 |
| 5 | 组织剪 | 160，直 | **1** | 把 |
| 6 | 手术刀柄 | 7# | **1** | 把 |
| 7 | 持针钳 | 180，直，粗针 | **1** | 把 |
| 8 | 海绵钳 | 250×10，弯有齿 | **2** | 把 |
| 9 | 不锈钢腰子盘 | 190×115×25，浅型 | **2** | 个 |
| 10 | 不锈钢服药杯 | 50ml | **1** | 个 |
| 11 | 帕巾钳 | 160，尖头 | **6** | 把 |

**31:胃肠腔镜2套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格型号** | **数量** | **单位** |
| **1** | **鸭嘴钳** | 1、抓钳：①钳合固定设置，推杆式结构。②按钮式拆卸，换芯式设计、手柄和钳芯可通配使用。③组装拆卸快速方便，且可灵活搭配；易于清洗，保养，降低维护成本。④有单级钢质分叉电凝接头；可360度旋转，头部：直形、翘头、中空无创，中孔横齿，双动钳口。色标：淡蓝色。直径：5mm，长度330mm 2、分离钳：①钳合固定设置，推杆式结构。②按钮式拆卸，换芯式设计、手柄和钳芯可通配使用。③组装拆卸快速方便，且可灵活搭配；易于清洗，保养，降低维护成本。④有单级钢质分叉电凝接头；可360度旋转，双动精细弧形钳口。色标：淡蓝色。直径：10/5mm，长度330mm 3、针持：1.V形手柄，钛合金材质，可拆卸设计，轻巧便捷，上带锁齿设计，持针时抓握更牢固，带受力过猛保护装置。2.操作简单，精准可调的锁齿保证缝针定位简单安全，节约手术时间 | 1 | 套 |
| **2** | **腔镜针持** | 1 | 套 |
| **3** | **腔镜长直钳** | 1 | 套 |
| **4** | **无损伤钳** | 1 | 套 |
| **5** | **腔镜直角钳** | 1 | 套 |

**32:普外腔镜4套**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格型号** | **数量** | **单位** |
| **1** | **大穿刺鞘** | 1、穿刺器：钛合金材质，带磁性活瓣，器械通道进入灵活，带充气开关，气腹流量高；金字塔塔型穿刺器内芯，带孔中空穿刺针，穿刺预警装置，长度10.5/5.5mm 2、电凝和分离电极，钩/棒/铲/针状，带钢质分叉式电源连接器，带双层绝缘直，径：5mm，长度330mm 3、抓钳：①钳合固定设置，推杆式结构。②按钮式拆卸，换芯式设计、手柄和钳芯可通配使用。③组装拆卸快速方便，且可灵活搭配；易于清洗，保养，降低维护成本。④有单级钢质分叉电凝接头；可360度旋转，头部：直形、翘头、中空无创，中孔横齿，双动钳口。色标：淡蓝色。直径：5mm，长度330mm 弹簧抓钳：U型手柄，齿状钳头.直径：5mm，长度330mm 4、剪刀：钳合固定设置，手柄和钳芯可通配使用。有单级钢质分叉电凝接头；可360度旋转，弯形头部，双动钳口。直径：5mm，长度330mm 5、分离钳：①钳合固定设置，推杆式结构。②按钮式拆卸，换芯式设计、手柄和钳芯可通配使用。③组装拆卸快速方便，且可灵活搭配；易于清洗，保养，降低维护成本。④有单级钢质分叉电凝接头；可360度旋转，双动钳口。色标：淡蓝色。直径：10/5mm，长度330mm 6、吸引器：钛合金材质,推杆式结构.按钮式拆卸，直径5mm，长度330mm，推动式小阀体，头部多孔。 7、施夹器：能匹配各种生物夹对应型号，360°旋转，钛合金材质，套筒式。直径：10mm，长度330mm 8、持针钳：1.V形手柄，钛合金材质，可拆卸设计，轻巧便捷，上带锁齿设计，持针时抓握更牢固，带受力过猛保护装置。 2.操作简单，精准可调的锁齿保证缝针定位简单安全，节约手术时间。③精细钳头，可进行微型引针，缝合0.3/0.4mm的纤维组织，夹针牢固， 直径：5mm，长度330mm。 | 2 | 套 |
| **2** | **小穿刺鞘** | 2 | 套 |
| **3** | **气腹针** | 1 | 套 |
| **4** | **电凝钩** | 1 | 个 |
| **5** | **电凝棒** | 1 | 个 |
| **6** | **钛夹钳** | 1 | 个 |
| **7** | **腔镜弯钳** | 2 | 套 |
| **8** | **腔镜弯剪** | 1 | 套 |
| **9** | **弹簧抓钳** | 1 | 套 |
| **10** | **短转换器** | 1 | 个 |
| **11** | **大胆囊抓钳** | 1 | 个 |
| **12** | **小胆囊抓钳** | 1 | 套 |
| **13** | **细吸引头** | 1 | 个 |
| **14** | **结扎钳** | 1 | 个 |

**以上表内所列清单均为一套配置。**

**（四）、设备名称：血管手术器械、微创手术器械一批**

设备数量：1套

设备总预算：90万元

是否进口：是

产品用途及使用范围：临床手术用途

安装场地：西安市第三医院手术室

售后服务要求：质保时间（1）年

参数条款：

**一、招标配套清单：**

1. **招标器械配套总包清单：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **器械包名称** | **配包数量**  **（套）** |
| 1 | 血管吻合器械 | 1 |
| 2 | 胰腺器械 | 1 |
| 3 | 甲乳器械 | 1 |
| 4 | 肝脏器械 | 1 |
| 5 | 泌外器械 | 1 |
| 6 | 妇科器械 | 1 |
|  |  | 6套 |

**二、1-6项手术器械包****技术参数总要求:**

1.所有产品原材料必须是进口钢材生产。

2.所有器械均为原厂生产，非贴牌生产。

3.质量标准均符合ISO国际标准、FDA标准及欧洲DIN标准

4.所有器械表面为无光泽无反光打磨处理，表面经过钝化防锈处理。

5.所有器械上必须有二维矩阵管理码，以便利用系统管理软件追踪管理到每一最小组件。

6.器械设计符合人体工程学设计，钛合金器械手柄为高尔夫球手柄设计，尾端用不同颜色进行区分工作端种类，特定器械可以满足特定工艺，如：碳钨合金真空焊接工艺，铝钛氮合金硬质涂层等

7.组件器械拆卸方便，表面光滑，清洗保养方便，所有组件可以进行高温高压蒸汽灭菌（134°，2bar）

8.长度尺寸允许+/-5mm差，工作端尺寸允许+/-2mm差

9.每套器械配备专用器械蓝框。

**三、1-6项手术器械详细参数指标：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名规格 | 数量 | 单位 |
|  | **血管吻合器械** | 1 | 套 |
| 1 | 显微 DE'BAKEY镊，直型，圆柄，长185mm，工作端直径1mm | 1 | 把 |
| 2 | DIADUST显微平头镊，直型，圆柄，钻石涂层，长185mm | 1 | 把 |
| 3 | LAZAR 显微缝线钳 0.5mm 155mm | 1 | 把 |
| 4 | LAZAR 显微缝线钳 0.8mm 155mm | 1 | 把 |
| 5 | OVERHOLT 分离结扎钳 # 1，精细型，209mm | 2 | 把 |
| 6 | DIADUST 显微持针器，圆柄，不带锁扣 145mm | 1 | 把 |
| 7 | DIADUST 显微持针器，扁手柄，不带锁扣 145mm | 1 | 把 |
| 8 | PAUL 虹膜拉钩，三钩，钝，120mm | 2 | 把 |
| 9 | MUELLER 无损伤临时血管夹，直，80克力 | 1 | 把 |
| 10 | MUELLER 无损伤临时血管夹，弯，80克力 | 1 | 把 |
| 11 | DE'BAKEY 无损伤哈巴狗夹，直型20/80mm | 1 | 把 |
| 12 | DE'BAKEY 无损伤哈巴狗夹，弯型20/78mm | 1 | 把 |
| 13 | DE'BAKEY 无损伤哈巴狗夹，直型68/125mm | 1 | 把 |
| 14 | DE'BAKEY 无损伤哈巴狗夹，弯型58/115mm | 1 | 把 |
| 15 | 显微剪，圆形手柄，弯型 S/S145mm | 1 | 把 |
|  | **胰腺器械** | 1 | 套 |
| 1 | CUSHING伤口/静脉拉钩 10X13mm， 203mm | 1 | 把 |
| 2 | CUSHING 伤口/静脉拉钩 14X18mm ，203mm | 2 | 把 |
| 3 | 钛 DE'BAKEY 无损伤止血钳 2.5/240mm | 4 | 把 |
| 4 | DE'BAKEY 无损伤镊 2.0mm，有角240mm | 2 | 把 |
| 5 | 持针器，255mm | 2 | 把 |
|  | **甲乳器械** | 1 | 套 |
| 1 | DE'BAKEY 无损伤镊 1.5mm，直型150mm | 6 | 把 |
| 2 | DE'BAKEY 型无损伤镊，1.5mm ，305mm | 6 | 把 |
| 3 | DE'BAKEY 无损伤镊 1.5mm，直型200mm | 6 | 把 |
| 4 | DE'BAKEY 无损伤镊 2.0mm，有角200mm | 6 | 把 |
| 5 | NOIR METZENBAUM 解剖分离剪，弯型 200mm | 6 | 把 |
| 6 | NOIR METZENBAUM 锯-齿形刀刃，解剖分离剪，精细型，弯型 200mm | 6 | 把 |
| 7 | GEMINI 结扎分离钳，130mm | 6 | 把 |
| 8 | GEMINI 结扎分离钳， 280mm | 6 | 把 |
| 9 | GEMINI 结扎分离钳，200mm | 6 | 把 |
|  | **肝脏器械** | 1 | 套 |
| 1 | ADSON 止血钳，弯型212mm | 1 | 把 |
| 2 | 碳坞镶片 METZENBAUM 解剖分离剪，精细型，弯型 200mm | 1 | 把 |
| 3 | DE'BAKEY 无损伤镊 1.5mm，直型150mm | 1 | 把 |
| 4 | DE'BAKEY 型无损伤镊，1.5mm ，305mm | 1 | 把 |
| 5 | DE'BAKEY 无损伤镊 2.0mm，直型 200mm | 1 | 把 |
| 6 | DE'BAKEY 无损伤镊 2.0mm，有角200mm | 1 | 把 |
| 7 | 碳坞镶片 DE'BAKEY 持针器195mm | 1 | 把 |
| 8 | 碳坞镶片 DE'BAKEY 持针器 245mm | 1 | 把 |
|  | **肝脏器械** | 1 | 套 |
| 1 | COOLEY 主动夹，微弯 310mm | 1 | 把 |
| 2 | COOLEY 主动夹，弯型 钳口270mm | 1 | 把 |
| 3 | DE'BAKEY 无损伤解剖/结扎钳 230mm | 1 | 把 |
| 4 | ALPHA 无损伤临时血管夹，弯，250 克 | 1 | 把 |
| 5 | ALPHA 无损伤临时血管夹，弯， 350 克 | 1 | 把 |
| 6 | 碳坞镶片 METZENBAUM 解剖分离剪，精细型，弯型 200mm | 1 | 把 |
| 7 | DE'BAKEY 无损伤镊 1.5mm，直型200mm | 1 | 把 |
| 8 | DE'BAKEY 无损伤镊， 1.5mm ，242mm | 1 | 把 |
| 9 | 碳坞镶片 MAYO-HEGAR-SEELEY 持针器205mm | 1 | 把 |
| 10 | 碳坞镶片 持针器，极精细型，230mm | 1 | 把 |
|  | **妇科器械** | 1 | 套 |
| 1 | 碳坞镶片 TOENNIS-ADSON 解剖分离剪，精细型，弯型 175mm | 1 | 把 |
| 2 | DE'BAKEY 无损伤镊 1.5mm，直型200mm | 1 | 把 |
| 3 | DE'BAKEY 无损伤镊， 1.5mm ，242mm | 1 | 把 |
| 4 | LAHEY/SWEET 胆管钳 200mm | 1 | 把 |
| 5 | 碳坞镶片 MAYO-HEGAR-SEELEY 持针器205mm | 1 | 把 |