|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 吻合器及钉仓参数要求  常用品规（第1-5项） | | | | |
| 序号 | 名称 | 参考规格 | 年预估数量 | 参考参数要求 |
| 1 | 腔镜用直线型关节头切割闭合器和钉仓 | 手动枪（45mm） | 5 | 1、枪的杆身长度：≥340mm。 2、缝合长度：≥45mm。 ★3、能通过12mm穿刺器。 |
| 配套钉仓（45mm） | 10 | 1、钉仓缝钉排数≥6排 2、钉仓成钉高度：支持1.0、1.5、1.8、2.0mm四种以上规格，适应各种手术要求，（允许各厂家因规格不同存在的成钉高度差异，但成钉高度需合理及满足各种手术的要求）。 |
| 2 | 腔镜用直线型关节头切割闭合器和钉仓 | 手动枪（60mm） | 5 | 1、枪的杆身长度：≥340mm。 2、缝合长度：≥60mm。 ★3、能通过12mm穿刺器。 |
| 配套钉仓（60mm） | 10 | 1、钉仓缝钉排数≥6排 2、钉仓成钉高度：支持 0.75、1.0、1.5、1.8、2.0mm四种以上规格，适应各种手术要求。（允许各厂家因规格不同存在的成钉高度差异，但成钉高度需合理及满足各种手术的要求） |
| 3 | 弯型和直型腔内吻合器 | 直径：21mm、25mm、29mm、33mm，成钉高度可调（1.0-2.5mm)；钉退高度达到5.5mm。 | 10 | 1. 用途：用于消化道重建时端端吻合、端侧吻合或侧侧吻合。 2. 主要功能： （1）有二级精确闭合机制   ★（2）有组织止退环  （3）有可视的调节闭合高度指示针 |
| 4 | 直线型切割吻合器和可调节钉仓 | 枪规格：75mm | 10 | 1、用途：用于开放手术中组织横断，侧侧吻合，端端吻合、功能性端端吻合及造口关闭。  2、主要功能： （1）缝钉排数≥6排，3D成钉。 （2）吻合器可双侧激发。 （3）钉仓成钉高度可在1.5mm、1.8mm、2.0mm三挡调节。 |
| 配套钉仓规格：75mm | 15 |
| 5 | 直线型吻合器和钉仓 | 规格：30mm | 20 | 1、用途：用于手术中组织横断前缝合或造口关闭  2、主要功能： （1）缝钉是双排钛钉。 （2）具有组织定位针。 （3）成钉高度可在1.0mm-2.0mm之间调节。 3、参考材质：钉仓为钛合金材质。 |
| 规格：60mm | 20 |

备用品规（第6-10项）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 电动腔镜用直线型关节头切割闭合器和钉仓 | 电动枪（60mm） | 1 | 1、枪的杆身长度：≥340mm。 2、缝合长度：≥60mm。 3、能通过12mm穿刺器。 4、电动击发 |
| 配套钉仓（60mm） | 2 | 1、钉仓缝钉排数≥6排 2、钉仓成钉高度为：支持1.0、1.5、1.8、2.0mm四种以上规格，适应各种手术要求。（允许各厂家因规格不同存在的成钉高度差异，但成钉高度需合理及满足各种手术的要求） |
|
| 7 | 电动腔镜用直线型关节头切割闭合器和钉仓 | 电动枪（45mm） | 1 | 1、枪的杆身长度：≥340mm。 2、缝合长度：≥45mm。 3、能通过12mm穿刺器。 4、电动击发。 |
| 配套钉仓（45mm） | 2 | 1、钉仓缝钉排数≥6排 2、钉仓成钉高度：支持1.0、1.5、1.8、2.0mm四种以上规格，适应各种手术要求，（允许各厂家因规格不同存在的成钉高度差异，但成钉高度需合理及满足各种手术的要求）。 |
| 8 | 腔镜用直线型关节头切割闭合器和钉仓 | 电动枪（35mm） | 1 | 1. 电动机发， 2. 杆身直径：9mm，杆身长度：320mm。 3、关节头转角：≥50度。 |
| 配套钉仓（35mm） | 1 | 1、钉仓成钉高度：1.0mm。 2、钉砧：7mm。 3、钉砧厚度：3.5mm。 |
| 9 | 一次性使用电动管型吻合器 | 直径：23mm、25mm、29mm、31mm，成钉高度可调（1.0-2.5mm)；钉退高度达到5.5mm。 | 1 | 1. 用途：用于消化道重建时端端吻合、端侧吻合或侧侧吻合。 2. 主要功能： （1）有二级闭合机制 3. 有组织止退环 4. 有可视的调节闭合高度指示针。 （4）吻合口内径分别为23、25、29、31mm。 （5）击发方式：电动击发， |
| 10 | 弧形切割吻合器和钉仓 | 规格：40mm | 5 | 1、用途：低位结直肠组织横断  2、主要功能： （1）四排弧形缝合钉。 （2）器械具有组织定位针，夹持待闭合的组织以防外溢。 3、主要材质：钉仓为钛合金材质。 |

穿刺器参数要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 参考规格 | 年预估数量 | 参考参数要求 |
| 1 | 穿刺器 | 规格：5mm、12mm | 90 | 1、规格：直径5毫米-12毫米，长度100毫米。 2、可以进行可视穿刺。 3、有两种密封膜，确保术中不漏气。 ★4、12毫米穿刺器可兼容多规格的器械。 5、穿刺套管入口具有引导槽，便于器械置入。 |