|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **耗材名称** |
| 5 | 碘仿纱布湿巾 |
| 16 | 可调弯鞘 |
| 29 | 人工血管 |
| 31 | 明胶海绵（介入栓塞剂）明胶海绵颗粒栓塞剂 |
| 32 | 滤器回收套件 |
| 33 | 一次性使用输注导管套件 |
| 41 | 血管覆膜支架 |
| 42 | 肝素涂层血管内覆膜支架系统 |
| 44 | 胸主动脉覆膜血管内支架系统 |
| 44 | 分叉型覆膜支架及输送系统 |
| 44 | 分叉型大动脉覆膜支架及输送系统 |
| 44 | 大动脉覆膜支架系统 |
| 45 | 腹主动脉覆膜支架及输送系统 |
| 59 | 一次性无菌骨锯片 |
| 65 | 固定器 |
| 68 | 腹膜透析螺旋帽钛接头 |
| 90 | 无托槽隐形牙颌畸形矫治器 |
| 96 | 顺行灌注插管 |
| 97 | 动静脉插管 |
| 101 | 一次性使用血液微栓过滤器 |
| 102 | 氧气面罩（切开罩） |
| 107 | 一次性使用双极电凝切割钳 |
| 205 | 止血海绵（耳鼻喉科用） |
| 131 | 通风管 |
| 133 | 人工耳蜗植入体 |
| 134 | 肌电诱发电位仪（火棉胶电极） |
| 135 | 囊袋张力环 |
| 139 | （23Ga UltraVit玻璃体切除探头-5000 CPM） |
| 140 | （23Ga、25Ga 联合手术套包-5000CPM/0.9mm,普通照明光纤） |
| 141 | （23Ga、25Ga 先进软头移液手柄） |
| 142 | （12英存硅胶电凝线） |
| 143 | （25g加强灌注头托盘装） |
| 144 | （带自动灌注阀的灌注管路） |
| 145 | （粘弹物质控制管路） |
| 146 | (25Ga 30度电凝头） |
| 147 | 一次性使用眼科穿刺系统（23G、25G加强穿刺系统） |
| 148 | 眼科超声乳化仪-FUSION管道套装 |
| 149 | 一次性使用眼用剪（23Ga Revolution 弯形剪刀） |
| 150 | 一次性使用眼用镊（23Ga Revolution内界膜镊）、（25Ga Revolution内界膜镊）、（23Ga Revolution锯齿镊）、（25+Ga Revolution锯齿镊） |
| 158 | 一次性使用无菌冲洗针 |
| 159 | 测试用玻片 |
| 160 | 双极电凝线 |
| 161 | 人工真皮 |
| 167 | 眼用全氟丙烷气体 20g |
| 168 | 超声青光眼治疗仪-治疗探头和定位环 |
| 169 | 义眼用羟基磷灰石生物陶瓷义 |
| 170 | 眼台 |
| 171 | 眼科用非球面黄斑镜 |
| 172 | 软性亲水接触镜 |
| 173 | 飞秒激光角膜屈光治疗机-一次性使用无菌治疗包 |
| 174 | YAG激光手术设备（一次性患者接口装置） |
| 175 | 眼科手术用硅油 |
| 176 | 眼科手术用重水 |
| 178 | 一次性使用眼内激光光纤 |
| 179 | 青光眼引流阀 |
| 181 | 硅胶眼科植入物 |
| 198 | 一次性使用无菌拭子 |
| 199 | 自身抗体谱IgG检测试剂盒（间接免疫荧光法） |
| 200 | 隐球菌荚膜多糖检测试剂盒（胶体金法）50人份/盒 |
| 201 | 抗双链DNA抗体IgG检测试剂盒（间接免疫荧光法） |
| 202 | 抗核抗体IgG检测试剂盒（间接免疫荧光法）30人份/盒 |
| 203 | 戊型肝炎病毒IgG抗体检测试剂盒（酶联免疫法）96人份/盒 |
| 205 | H系列尿液分析仪清洗液（浓缩型）（体液组）200ML |
| 206 | 一次性使用子宫颈扩张球囊扩张导管 |
| 207 | 药物洗脱外周球囊扩张导管 |
| 208 | 栓塞弹簧圈 |
| 209 | 可解脱带纤维毛弹簧圈栓塞系统 |
| 210 | 血浆分离过滤器 |
| 211 | 咬嘴 |
| 212 | 咬口 |
| 213 | 经皮氧分压电极（电极膜套装）、（固定环套装） |
| 214 | 乙型肝炎病毒e抗体（Anti-HBe）、乙型肝炎病毒核心抗体（Anti-HBc）测定试剂盒（化学发光免疫分析法） |
| 215 | 驱血止血弹性束紧套环 |

**碘仿纱面湿巾参数**

**1、材质为脱脂棉纱**

**2、吸湿性好**

**3、柔软新肤**

**4、能保证持久的杀菌作用**

**5、独立包装**

**可调弯鞘**

一、技术参数

①带止血阀且具备可调弯特性。

②可调弯鞘内径能满足多型号：5F-14F。

③鞘管长度能满足多型号：30cm-90cm

**人工血管:**

规格1：

包含阶梯和快变锥形型号

带外部螺旋支撑环

血管内径：4-6mm。

血管长度：30-50cm。

规格2：

三层结构，可预防血清肿，可早期穿刺。

包含直行和锥形型号

血管内径：直行6-7mm，锥形4-7mm。

血管长度：30-50cm。

血管壁厚：符合GW标准或者SW标准。

规格3：

适用胸主动脉血管替换术

基本结构参数：用于开放式大血管的人工血管替换术。具备长期的生物相容性和耐受性，足够的机械强度，可调性好

其它要求：耗材要求具有食药品监督管理部门批准注册的医疗器械注册证

**明胶海绵（介入栓塞剂）**

技术参数

①为粉末状明胶海绵颗粒，可与生理盐水/造影剂/碘化油等混匀、混匀后可膨胀。

②颗粒大小能满足多型号：350-1000微米。

③可通过2.6F-5F直径导管注入。

**一次性使用输注导管套件**

①导管外径：4F-5F。

②可通过导丝范围：0.035-0.038英寸。

③具备加压推注手柄及注射器。

④导管带侧孔且侧孔段长度能满足多型号：10cm-50cm。

**滤器回收套件**

技术参数

①圈套器导管、回收鞘和导引鞘远端具备不透射线标记。

②圈套器系统内径5-6F。

③圈套器释放时（完全打开）最大直径≥ 20 mm，。

④回收鞘内径8F-9F。

⑤引导鞘直径11-12F

**规格一：（血管覆膜支架）**

参数如下：

支架为自膨式覆膜支架、近远端均应具备不透射线标记点；

支架直径能满足多型号：5-13.5mm；

支架长度能满足多型号：20-120mm；

输送系统长度80cm-120cm；

输送系统外径8-10F，适配导丝直径0.035英寸。

**规格二：（肝素涂层血管内覆膜支架系统）**

参数如下：

支架系覆膜支架，直径能满足多型号：5-13mm；

支架长度能满足多型号：25-150mm；

输送系统长度70-120cm，适配鞘管直径7F-12F，可通过导丝直径0.035英寸；

支架覆膜内层附药物（肝素）涂层，降低支架内血栓形成的风险，有更好的远期通畅率；

支架骨架（金属丝）应为小波纹设计，能更好顺应迂曲血管。

**胸主动脉覆膜血管内支架系统**

技术参数

①支架近心端直径能满足多型号：20mm-45mm。

②支架远心端直径能满足多型号：20mm-45mm。

③支架覆膜段长度能满足多型号：10cm-20cm。

④可匹配导丝直径≤0.038英寸。

⑤具备良好的跨主动脉弓顺应性。

⑥由覆膜血管内支架和输送系统组成，支架上具有显影标记点

.**分叉型覆膜支架及输送系统**

①支架应为单体、分体式结构、可体内组装。

②支架近心端直径能满足多型号：20mm-34mm。

③支架髂支远心端端直径能满足多型号：12mm-18 mm。

④支架主体长度能满足多型号：130mm-170mm。

⑤支架髂支长度能满足多型号：50mm-120mm。

⑥输送系统长度：50cm-85cm，。

⑦输送系统直径：18F-24F。

**主动脉覆膜支架及髂支**

为满足临床开展血管腔内治疗（介入治疗）工作需要，我科申请采购“主动脉覆膜支架及髂支（含大动脉覆膜支架系统、腹主动脉覆膜支架及输送系统-包括髂支、分叉型大动脉覆膜支架及输送系统）”，该类耗材主要用于治疗：胸主动脉瘤、腹主动脉瘤、胸主动脉夹层、腹主动脉夹层等。

**规格一：（分叉型大动脉覆膜支架及输送系统）**

参数如下：

1)支架为一体式结构覆膜支架，无需组装，可骑跨于腹主动脉分叉释放；

2)支架直径能满足多型号选择：主体近端直径范围 20-34mm，髂支远心端直径范围 12-18mm；

3)支架长度能满足多型号选择：腹主段主体长度范围 60-130mm，髂支长度范围：40-100mm；

4)输送系统外径能满足多型号选择：16-24F；

5)输送系统长度能满足多型号选择：50-150cm。

**规格二：（大动脉覆膜支架系统）**

参数如下：

1)支架覆膜近远端直径能满足多型号选择：20-46mm；

2)支架覆膜段长度能满足多型号选择：：40-200mm；

3)支架应具备渐细锥度，近远端直径差范围（锥度）能满足多型号选择：0/2/4/6/8/10mm；

4)输送系统外径可匹配血管鞘直径20-26F；

5)输送系统内径可匹配导丝直径0.035-0.038英寸。

**规格三：（腹主动脉覆膜支架及输送系统）**

参数如下：

1)支架系统由主体支架及髂支支架两部分组成，具备体内组装特性；

2)输送系统外径能满足多型号选择：主体输送系统≤14-16F，髂支输送系统直径≤10-12F；

3)支架直径能满足多型号选择：主体支架直径范围 20-36mm，髂支近远端直径范围10-24mm；

4)支架覆膜段长度能满足多型号选择：主体支架覆膜段长度范围 90-140mm，髂支覆膜段长度80-140mm；

5.输送系统内径可匹配导丝直径0.035-0.038英寸。

**一次性使用无菌骨锯片**

适用于关节置换手术截骨，带护鞘可减少周围韧带损伤及金属碎屑颗粒

**固定器**

①尺寸：旋转环内径30mm，误差±2mm

②外观：外观整洁、平整，无异物、破损缺陷，包装封口应严密 内箍隐藏，未使用时无突出、无脱落

③物理性能：无纺布胶带持粘性应不大于2.5mm

**腹膜透析螺旋帽钛接头**

①由两部分构成:钛接头和螺旋帽。

②使用连接腹透管规格:内径2.6mm-3.5mm外径5mm-5.1mm

③用途：用于腹透导管与带有锁扣接头的外接短管的连接

**无托槽隐形牙颌畸形矫治器参数**

①技术要求：集计算机科学、生物力学、临床口腔医学、3D打印技术及材料学等多学科于一体，可以精确地为每位患者远程定制透明矫治器，同时也可以给患者远程矫治

②材料要求：材质需要透明隐形对人体无毒无害、佩戴舒适，同时具备一定矫治功能的材料。

③要求产品质保不少于5年。

**顺行灌注插管**

①显影篮状40—90度弯头

②硅胶头:40—90度弯头

③蓝状头、凹型头、凸型头

**一次性使用动静脉插管**

产品结构:一次性使用动静脉插管，包括插管、缝合环、密封帽和插芯，配有固定座。材质优、管壁薄、抗弯折、易操作

**一次性使用血液微栓过滤器**

①用于心脏直视手术时滤除血液体外循环中的各种微栓、人体组织、血块、微气泡及其他固体颗粒，能防止患者微血管的栓塞，保护人体血液微循环。螺旋形血流设计，减少血液破坏;过滤面积大，使流量达到最大化;进出口压差小，保证血流顺畅;预充量小，节约用血。

②规格：成人型、儿童型、婴儿型。

**氧气面單(切开罩)**

①环氧乙烷灭菌

②材质为柔软的乙烯基，患者舒适，护士方便观察

③固定带柔软，有弹性

**一次性使用双极电凝切割钳**

组成:由一次性双极电凝切割钳组成，双极设计

灭菌方式:环氧乙烷灭菌

作用:与BF型高频手术设备互联使用，主要用于在内窥镜手术中切割、电凝止血

要求:

①双极设计，电流作用范围只限于两端钳尖之间，对机体组织的损伤程度小

②360°旋转操作，手术操作更方便，便于术中定位

③符合人体工学的手部外形设计，握持手感好，左右手均适用

④采用优质绝缘材料，降低手术风险保护病人

**止血海绵**

适用范围：适用于鼻出血，鼻腔、鼻窦术后止血。

尺寸要求：长\*宽\*高：（80±8）\*（20±3）\*（15±2）mm

厚度：2.5±0.5mm

吸水性：≥500%；膨胀时间：≤25S；酸碱度：PH值5.0-9.0如有相关专利证书可优先考虑。

**通风管**

①高度12.00mm外径6.70mm内径1.14mm（ 大致范围 ）

②材质：硅胶

**人工耳蜗植入体**

|  |  |
| --- | --- |
| 功能要求 | 双耳重度或极重度感音性聋患者的听力重建 |
| 电极数量 | ≥22个 |
| 刺激电极长度 | ≥15cm |
| 电极重量 | ≤12g |
| 线圈厚度 | ≤4.3mm |
| 植入体包裹材料 | 医用硅胶 |
| 电极直径 | 远端0.45±0.15mm，近端0.7±0.2mm |
| 线圈导线长度 | ≥3种 |
| 可记忆程序数量 |  ≥6种 |
| 麦克风数量 |  ≥ 2个 |
| 声音处理器防护等级 | IP57 |
| 声音输入频率范围 | 100Hz-8000Hz |
| 声音输入强度范围 | 35-105dB |
| 电池 | 锂电池可充电 |

**肌电诱发电位仪（火棉胶电极）**

交流阻抗<3K0,直流失调电压<30mv，盐雾试验>24小时无腐蚀

**囊袋张力环**

①产品要求由聚甲基丙烯酸甲酯PMMA材料制成的过半圆的圆弧整体结构.

②圆弧环两端制有手术夹持定位孔，未着色。

③最大外周尺寸12/10mm-13/11mm、定位孔直径0.42mm、环直径0.21mm

29-.36超声眼科晶状体摘除和玻璃体切除设备及附件

**23Ga UltraVit玻璃体切除探头-5000 CPM**

①23Ga/25Ga玻切头切速大于或等于5000 CPM、斜面、具有负压和切割两大功能。

②双气路操控、器械管径直径小于或等于0.65MM。

③配合Constllation使用。

**23Ga、25Ga 联合手术套包-5000CPM/0.9mm,普通照明光纤**

①内容物包括;23Ga玻切头/25Ga玻切头（（5000CPM-10000CPM)、积液盒卡槽/引流液袋、照明光纤、4MM灌注头、穿刺系统套包3支（含巩膜塞3个）、GFI管路、带自动灌注阀的灌注管路。

②灌注/抽吸管路、辅助抽吸管路、无菌面板盖布、三通接头、20CC注射器、前房测试腔、带有BSI的前节灌注套管。

③配合Constllation使用。

**23Ga、25Ga 先进软头移液手柄**

①一次性性使用，无菌，用于处理组织、渗血和出血、主动和被动抽吸功能。

②绿色硅胶软头（2.0MM)用于玻璃体切除手术。

**.12英存硅胶电凝线**

①12英寸硅胶电凝线。

②配合Constllation使用。用于玻璃体切除手术。

**.25g加强灌注头托盘装**

①25g加强灌注头托盘装：内含灌注头、巩膜钉3个。

②配合Constllation使。

**带自动灌注阀的灌注管路**

①带自动灌注阀的灌注管路

②配合Constllation使用。

③用于玻璃体切除手术。

**粘弹物质控制管路**

①注射和抽取用无菌包装、其组件包括：10cc注射器、(20G、23G、25G针头）各一个、注射器加压帽 、胶塞、高压输液管。

②配合constellation使用

**36.25Ga 30度电凝头**

①为选择性组织电凝、30°头端、符合人体工程学手柄设计。

②配合constellation使用

**.一次性使用眼科穿刺系统（23G、25G加强穿刺系统）**

①23Ga/25Ga加强穿刺系统： 3.0MM/4.0MM、刀刃长1.65MM。

②刀刃的方向有标识、防止套管脱落、在植入过程中锁定、防止旋转。

③配合Constllation使用。

**.眼科超声乳化仪-FUSION管道套装**

①管道套装提供执行灌注/抽吸(l/A) 操作或晶体乳化术所需的所有导管组和附件。

②分流多路管和导管组件、监护防护罩、Mayo支架、护罩、测试腔。

③WHITESTAR SIGNATURE系统配合使用。

**一次性使用眼用剪（23Ga Revolution 弯形剪刀）**

①用于分离视网膜前膜底部和视网膜粘连的条索、一次性无菌。

②40°弯曲，剪切柔顺。

③配合constellation使用

40.眼科用镊子

**一次性使用眼用镊（23Ga 、25Ga Revolution内界膜镊）**

①末端抓持、用于黄斑剥膜、一次性无菌。

②抓持力：大于或等于25克。

③配constellation使用

**23Ga 、25GaRevolution锯齿镊**

①带齿、远端圆顿、一次性无菌。

②2、抓持力：60-80克。

③3、配合constellation使用

**一次性使用无菌冲洗针**

用于眼部内道冲洗

**测试用玻片**

①成分为石英玻璃。

②用于LENSAR激光手术设备较准。

**双极电凝线**

①BMIC-I型。

②硅胶材质。

**人工真皮修复材料技术需求**

产品组成成分：该产品具有双层结构，上层是半透明医用硅橡胶层，材质为聚二甲基硅氧烷；下层是经交联处理的湿态胶原层，材质为牛跟腱I型胶原、硫酸软骨素、磷酸盐缓冲液，与创面直接接触。

灭菌方式：高能电子束辐照灭菌

适用范围：该产品适用于深度烧伤、外伤性全层皮肤缺损、整形外科手术中的非感染创面的真皮层缺损修复与重建。

产品厚度：上层：0.25±0.10mm下层：2±1mm

孔隙率：干态下层孔隙率≥70%

水蒸气透过率：产品上层水蒸气透过率为0.1~2mg/cm2/h

拉伸强度：拉伸强度>2Mpa

撕裂强度：产品上层撕裂强度>1N/mm

产品保存状态：湿态

储存运输条件：2-30℃常温储存

**眼用全氟丙烷气体 20g**

①装量大于或等于75ml。

②用于玻璃体视网膜手术中眼内填充。

③含有配合使用的套件用于气体抽取、灭菌、和注入。

**超声青光眼治疗仪-治疗探头和定位环**

①11号-13号。

②用于青光眼手术。

47.义眼用材料

**义眼台**

圆形、材料：三氧化二铝生物陶瓷用于眼窝填充。

**义眼用羟基磷灰石生物陶瓷**

规格： BP/16-BP/22不等、用于眼窝填充

**软性亲水接触镜**

①连续配戴型（ExtendedWear)

②直径：14.0-14.01mm

③中心厚度：0.090-0.091mm。

**飞秒激光角膜屈光治疗机-一次性使用无菌治疗包**

①VisuMax飞秒激光角膜屈光治疗机配件：1连接管2接触镜卡口3滤镜4与控制面板的真空连接5接触镜。

②用于屈光手术（环镜-0.5D~-10D,柱镜0.25D~5D) 。

③大号/小号。

**YAG激光手术设备（一次性患者接口装置）**

①该装置由负压吸力环、覆盖用玻片、管路和固定杆组成。

②用于角膜切口、晶状体前囊切开及白内障手术过程中破碎白内障晶体。

③配合机器LENSAR使用的一次性耗材。

**眼科手术用硅油**

①装载量大于或等于10M。

②L粘度（25℃）5.000-5400mpa.s 、密度（25℃）0.97±0.01 g/cm3。

③折射率（25℃）1.403-1.405、OH根含量≤100ppm、小分子残留量（oligosiloxanes)≤100ppm 适用于严重的视网膜脱离、巨大裂孔、创伤的眼内填充 。

**眼科手术用重水**

①装载量大于或等于7ML。

②分子量462、比重（25℃）1.92g/cm

③比重（37℃）1.89g/cm3。

④沸点142℃、蒸汽压（37℃）13.5mmHG、运动粘度（25℃）2.66±0.3CS、折射率（25℃）⑤适用于眼科视网膜手术

**一次性使用眼内激光光纤**

规格1：23Ga/25Ga弹性激光光纤：

①弹性镍钛合金头端、可以灵活的插入和抽出套管。

②40度弯角可达视网膜周边6MM、工作长度26MM、厚壁、套管坚固。

③配合Constllation使用

规格2：25G带照明弯型激光光纤：

①激光和照明灯加在弯头光纤内、弹性镍钛合金头端自硬锥型管中延伸出玻璃激光光纤。

②塑料照明光纤大角度头端指示78度照明。

③配合Constllation使用。

**青光眼引流阀**

①引流管内径0.3-0.305mm 外径0.6-0.635mm长度20-25mm 。

②阀体 厚0.8-0.9mm。长15-16mm 宽12-13mm

③适用于青光眼手术。

**硅胶眼科植入物**

①拉伸强度≧6.0Mpa,扯断伸长率≧500％，扯断永久变形≦15％硬度（邵尔A)30-75。

②环型带： 尺寸规格 A 29-33 B 6-8 C 2.3-2.7。

③环扎带: 尺寸规格A 2.3-2.7 B0.6-0.8 L 115-125。束套：尺寸规格 A 1.4-1.8 B 0.6-1.0 L 5-100。

。

**一次性使用无菌拭子**

用于分泌物培养等检测

**自身免疫性肝病抗体谱IgG检测试剂**

参数要求:(1)免疫印迹法和荧光法;(2)满足临床诊疗需求，参考自身免疫性肝炎诊

断和治疗指南(2021);(3)适用于科室现有使用条件。

**隐球菌英膜多糖检测试剂**

参数要求:(1)胶体金法;(2)满足临床诊疗需求，参考相关临床诊断和治疗指南;(3)

适用于科室现有使用条件。

**抗核抗体IgG(含抗双链 DNA 抗体检测试剂盒)检测试剂**

参数要求:(1)间接免疫荧光法;(2)符合医药行业标准:YY/T 1820-2021特异性抗

核抗体IgG检测试剂盒;(3)适用于科室现有使用条件。

**戊型肝炎病毒IgG抗体检测试剂**

参数要求:(1)酶联免疫法;(2)符合医药行业标准:YY/T 1259-2015戊型肝炎病毒

IgG抗体检测试剂盒;(3)适用于科室现有使用条件。

**H系列尿液分析仪清洗液（浓缩型）（体液组）200ML**

(1)浓缩型;(2)符合医药行业标准:YY/T0475-2004尿液化学分析仪通用技术条件;(3)适用于科室现有使用条件。

**一次性使用子宫颈扩张球囊导管参数**

结构组成:由导管、球囊和充盈接头组成

材质:导管和球囊为硅胶，充盈接头为ABS(苯乙烯-丁二烯-丙烯腈共聚物)

型号规格:18F

作用机理: 机械扩张，球囊在宫颈内口和外口提供温和的机械性扩张力，软化宫颈，促

进宫颈成熟。刺激内源性激素分泌，远端球囊贴近宫颈内口，可导致蜕膜分离，刺激内源

性前列腺素释放，从而使宫颈变短变软，诱发宫缩促进宫颈成熟。

**药物洗脱外周球囊扩张导管**

1）导管内径具备多型号：能匹配0.018-0.035英寸导丝。

2）球囊长度：150-300mm。

3）球囊直径：4-8mm。

4）球囊输送系统可经过血管鞘：≤5F。

5）球囊输送系统长度：45-150cm。

6）球囊表面通过溶剂粘合方式涂有药物涂层，涂层含有紫杉醇等药物，球囊表面药物剂量≥3.0µg/mm²。

**栓塞弹簧圈**

①弹簧圈由合金金属丝和人造纤维制成。

②工作平台能满足多型号：0.035英寸系统及0.018英寸系统。

③弹簧圈直径能满足多型号：2mm-20mm，直径。

④弹簧圈因具备普通圈、塔圈及巢圈形态，以适应不同血管形态

**可解脱带纤维毛弹簧圈栓塞系统**

①弹簧圈需具备释放可控特性。

②工作平台能满足多型号：0.035英寸系统。

③弹簧圈直径能满足多型号：3mm-22mm。

④弹簧圈长度能满足多型号：4cm-60cm。

**血浆分离过滤器**

1）由采血针、不同规格注射器、离心管、吸管、抗凝剂、手柄、喷雾三通、推进板、锥形喷嘴、喷雾头、加长注射针组成；

2）制备用套装产品的医疗器械管理分类类别为III类管控；

3）制备用套装产品为无菌包装，无热原，无溶血反应；

**咬嘴**

规格:(32-35) X (80-84)mm

外观应整洁，表面光滑，无气泡，无油污，无毛刺。

抗压性在2-5Kg作用下5min不得变形

口部应光洁，表面光滑，无气泡，无油污，无毛刺。

细菌不得超过100cfu/只

霉菌不得超过10cfu/只

大肠杆菌不得检出

**咬口**

参数:符合肺功能检查使用

参数1:规格

(20-40)mm\* (50-60) mm

参数2:规格长140-150mm

外径35-40mm

内径20-25mm

**经皮氧分压电极（电极膜套装）、（固定环套装）**

**电极膜套装参数**

规格：1、tcpO2电极液，2、带PP膜的白色电极膜，3、O型环去除器，4、清洁纸

用途：装在电极头上，隔离除氧气之外的气体，使测值准确

**固定环套装参数**

规格：1、一次性固定环，2、接触液

用途：贴于病人身体测试部位，固定电极头作用

**乙型肝炎病毒e抗体（Anti-HBe）、乙型肝炎病毒核心抗体（Anti-HBc）测定试剂盒（化学发光免疫分析法）**

参数要求:(1)发光免疫分析法;(2)符合医药行业标准:YY/T1791-2021乙型肝炎病毒e抗体检测试剂盒，YY/T 1868-2023乙型肝炎病毒核心抗体检测试剂盒;(3)适用于科室现有使用条件。

**驱血止血弹性束紧套环**

规格:具有多种规格型号驱

组成结构:由硅胶环、无菌弹力织布、拉伸绳及拉伸手柄组成，并配有切割防护卡。

适应范围:利用弹性环的机械压力驱血止血，适用于四肢外科手术