**21包：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格（有效膜面积）** | **技术参数** |
| 1 | 一次性性使用无菌透析护理包 | 内瘘包 | 1. 含治疗巾\*1条； 2. 碘伏棉签≥8个； 3. 创可贴\*2片；   4、医用纱布≥2片；  5、固定胶贴≥8条；  6、棉卷\*2；  7、橡胶手套\*2副；  8、专用医用棉球\*2；  9、垃圾袋\*1；  10、内瘘包内所有一次性包装物品带有效期；  11、必须分下机包；  12、灭菌方式：环氧乙烷；  13、单套独立包装，无菌提供。 |
| 2 | 一次性使用无菌血液透析用中心静脉导管 | 直径11.5Fr-16cm、11.5Fr-20cm | 1. 适用于成人血液净化治疗； 2. 长度：16cm，管型：直头型，满足不同病人需求；3、配置：导引穿刺针、导丝、扩张器和导丝导入器，一次性使用无菌注射器带针、一次性使用无菌注射针、无菌塑柄手术刀、带线缝合针、一次性使用灭菌橡胶外科手套、一次性无菌消毒刷、无菌敷料（不含药物）、脱脂纱布块（不含药物）、一次性使用非织造布手术用品（洞巾）、一次性使用非织造布手术用品（垫单）、医用棉球（不含药物）、一次性无菌输液接头/注射帽；   4、导管管体由聚氨酯材料制成；   1. 外延管由硅橡胶或聚氨酯材料制成； 2. 导引穿刺针由304不锈钢和聚碳酸酯制成；   7、导丝由304不锈钢制成，扩张器由聚乙烯制成；8、导丝导入器由聚丙烯、丙烯腈-苯乙烯-蒽烯啶聚物制碳注射帽由聚酯和硅橡胶制成。 |
| 3 | 中心静脉导管套件 | 直径14.5Fr | 进口  1、长度：40cm；  2、Z型螺旋对称管尖，正接反接在循环率小于2%；3、温敏性聚氨酯材质，留置体内能够自动软化，可根据血管塑性，激光切槽； |
| 4 | 膜型血浆分离器 | **0.8** | 1. 填充液：生理盐水； 2. 中空纤维材质：聚乙烯； 3. 中空纤维内径350μm±50μm； 4. 中空纤维膜厚50μm±10μm； 5. 中空纤维平均孔径0.3μm； 6. 产品特点：高透过性能及稳定的滤过性能； 7. 湿膜工艺更方便临床使用； 8. 最高使用TMP:8kPa（60mmHg）   9、灭菌方法:γ射线灭菌； |
| 5 | 膜型血浆分离器（选择性） | 2.0㎡ | 1. 中空纤维材料：乙烯醇聚合物； 2. 内径：175μm； 3. 膜厚：40μm； 4. 孔径：0.01㎛-0.035㎛； 5. 血液容量：150ml； 6. 容器材料：聚碳酸酯树脂； 7. 灭菌方法:γ射线灭菌； 8. 适用范围：适用于双重滤过血浆置换疗法，将血浆分离器分离出来的血浆，分离为较大分子量和较小分子量的血浆成分。 9. 四种不同孔径可供选择；   10、产品特点：几乎不发生堵膜现象，滤过性能随时间延长仍稳定；对致病物质具有高清除率，同时有用白蛋白丢失很少； |
| 6 | 一次性使用血液灌流器 | 容积100ml | 1. 吸附剂材料：聚苯乙烯二乙烯苯（树脂）； 2. 外壳材质：PP壳体，不含BPA； 3. 吸附性能：维生素B12≥90%，β2微球蛋白≥80μg/ml，PTH激素≥7000pg/ml； 4. 耐压性能：100kPa；   5、辐照灭菌，无菌提供。 |
| 7 | 一次性使用血液灌流器 | 容积160ml | 1. 吸附剂材料：聚苯乙烯二乙烯苯（树脂）； 2. 外壳材质：PP壳体，不含BPA； 3. 吸附性能：维生素B12≥90%，β2微球蛋白≥80μg/ml，PTH激素≥7000pg/ml； 4. 耐压性能：100kPa；   5、辐照灭菌，无菌提供。 |
| 8 | 一次性使用血液灌流器 | 吸附剂260ml | 1. 吸附剂材料：大孔吸附树脂； 2. 吸附剂装量：260 mL； 3. 血室容积：120±30mL 4. 罐体材质：改性聚乙烯醇; 5. 填充液:0.9%氯化钠溶液，易于冲洗，临床操作简便； 6. 压强度:100kPa: 7. 灭菌方式:高压蒸汽灭菌; 8. 包膜材料: 改性聚乙烯醇； 9. 适用范围:通过体外循环血液灌流的方法来清除人体内生性和外源性的毒性物质；   10、对戊巴比妥钠吸附率≥90%，对肌酐吸附率≥90%，对维生素B12吸附率≥60% |
| 9 | 一次性使用血液灌流器 | 吸附剂330ml | 1. 吸附剂材料:大孔吸附树脂;； 2. 吸附剂装量：330 mL； 3. 血室容积：150±30mL； 4. 罐体材质:改性聚乙烯醇； 5. 填充液:0.9%氯化钠溶液，易于冲洗，临床操作简便； 6. 压强度:100kPa; 7. 灭菌方式:高压蒸汽灭菌; 8. 包膜材料:改性聚乙烯醇； 9. 适用范围:通过体外循环血液灌流的方法来清除人体内生性和外源性的毒性物质； 10. 对戊巴比妥钠吸附率≥90%，对肌酐吸附率≥90%，对维生素B12吸附率≥60%；   11、适用于脓毒症、重症急性胰腺炎等危重症治疗，多器官功能障碍综合征( MODS ) 治疗，全身炎症反应综合征( SIRS ) 治疗，代偿性抗炎反应综合征( CARS ) 治疗，多发性创伤、挤压综合征治疗，流行性出血热治疗，中毒急救治疗，戒毒治疗等 |
| 10 | 一次性使用血浆胆红素吸附器 | 吸附剂330ml | 1. 吸附剂材料：阴离子吸附树脂； 2. 吸附剂装量：330mL； 3. 血室容积：≤150mL； 4. 罐体材质:改性聚乙烯醇; 5. 填充液:0.9%氯化钠溶液，易于冲洗，临床操作简便； 6. 压强度:100kPa; 7. 灭菌方式:高压蒸汽灭菌; 8. 配合血液净化装置用于血浆灌流，清除高胆红素血症患者体内的胆红素； 9. 吸附性能：在一定条件下，每克树脂对胆红素的吸附量≥2mg； 10. 选择性吸附胆红素、胆汁酸；可与多种人工肝支持系统组合使用；无需补充血浆，防止交叉感染，防止蛋白过敏； |
| 11 | 血液滤过器 | 1.0m² | 进口  1、持续徐缓式血液滤过器；  2、材质：聚砜膜；  3、内径200μm；  4、壁厚40μm；  5、最大跨膜压：600mmHg  6、预冲量58ml；  7、γ射线灭菌 |
| 12 | 血液滤过器 | 1.5m² | 进口  1、持续徐缓式血液滤过器；  2、材质：聚砜膜；  3、内径200μm；  4、壁厚40μm；  5、最大跨膜压：600mmHg  6、预冲量90ml；  7、γ射线灭菌 |
| 13 | 树脂再生剂 | 10kg/袋 | 1、透析中心水处理设备专用；2、颗粒状；3、10kg/袋 |
| 14 | 柠檬酸消毒液 | 5-7L | 1、50%柠檬酸消毒液；2、规格：5L/桶； |
| 15 | 次氯酸钠消毒液 | 5L | 1. 东丽透析机专用消毒液； 2. 有效氯含量为50g/L； 3. 含除钙因子 4. 5L/桶 |
| 16 | 透析液过滤器 |  | 1. 适用于贝朗、东丽血液透析机； 2. 膜材质:聚醚砜膜； 3. 内径/膜厚: 210/50μm; 4. 膜面积: 2.1m²: 5. 滤过方向:中空纤维内侧一外侧; 6. 灭菌方式: 电子束灭菌; 7. 微粒滤除性能:每毫升中含10μm及以上的微粒≤25粒，含25um及25um以上的微粒≤3粒 8. 细菌滤除性能≤1CFU/10mL，内毒素滤除性能<0.03EU/mL; 9. 最大使用时间550小时或100次治疗； |
| 17 | 血液透析浓缩液 | A液（双人份） | 1. 细菌内毒素≤0.03EU/ml，达到国际超纯透析液标准； 2. 成分为：氯化钠21%、氯化钾0.52%、氯化钙0.77%、氯化镁0.36%、冰醋酸0.78%； 3. A剂以红色标识； 4. 重量：≥10L； 5. 满足个性化透析需求，Ca:1.25/1.5/1.75；K：2.0； 6. 有效期：12个月； 7. 本品制成透析液后PH值为7.0～7.8； 8. 血液透析浓缩物的需氧菌总数≤100CFU/ml,霉菌和酵母菌总数≤ 10CFU/ml，大肠埃希菌应不得检出； 9. 稀释成透析液后的不溶性微粒状况≥10μm的颗粒≤25个/ml，≥25μm的颗粒≤3个/ml； 10. 拥有含糖透析液；   11、采用透析级进口原材料； |
| 18 | 血液透析浓缩液 | B液（双人份） | 1. 双人份； 2. 重量：12L； 3. 采用进口透析专用级碳酸氢钠； 4. 有效期≥12个月； 5. 细菌总数≤100CFU/ml；   6、稀释为透析液，扣除本底后微粒含量：≥10μm微粒≤10个/ml,≥25μm的微粒≤1个/ml； |
| 19 | 血液透析干粉桶 | B粉桶（720g-800g) | 1. 适用于贝朗、东丽机型； 2. 满足在线血液滤过治疗的质量要求； 3. 采用进口透析专用级碳酸氢钠； 4. 有效期≥12个月； 5. 细菌总数≤100CFU/ml； 6. 稀释为透析液后，扣除本底后微粒≥10μm微粒≤10个/ml,≥25μm的微粒≤1个/ml； |
| 20 | 透析型人工肾一次性使用血液回路管 | 型号：BLS-121-DBC | 1. 适用于珠海健帆连续性血液净化设备； 2. 可进行连续性血液透析滤过治疗；   3、可进行血浆置换治疗； |
| 21 | 透析型人工肾一次性使用血液回路管 | 型号：BLS-121-DBB | 1. 适用于珠海健帆连续性血液净化设备；   2、可进行双重血浆置换治疗； |
| 22 | 透析型人工肾一次性使用血液回路管 | 型号：BLS-701K-ZY10 | 1. 适用于珠海健帆连续性血液净化设备； 2. 可进行血浆吸附治疗；   3、可进行DPMAS治疗； |
| 23 | 透析液过滤器 | 规格：EF—02 | 1. 适用于威高DBB-27血液透析机； 2. 膜材质：聚酯-聚合物(PE P A&)； 3. 内径/膜厚：210/50μm； 4. 膜面积：1.0； 5. 滤过方向：中空纤维内侧→外侧； 6. 灭菌法：伽马射线灭菌(干燥类型)； 7. 连接 EF-02安装用支架； 8. 微粒滤除性能：微粒≥10μm：≤25个/mL；微粒≥25μm:≤3个/mL； 9. 细菌滤除性能 ＜1CFU/10mL，内毒素滤除性能＜0.03EU/mL； |