**2024年第三批耗材补充产品参数**

1 TRPS1抗体试剂（免疫组织化学）

3.0ml

2 医用红外干式激光胶片

14in\*17in，需与我院现有打印设备匹配（生产商：立影医疗科技上海有限公司，型号：OKI-M-Z941）

3 医用红外干式激光胶片

8in\*10in，需与我院现有打印设备匹配（生产商：立影医疗科技上海有限公司，型号：OKI-M-Z941）

4 神经和体表刺激器用体表电极

神经肌肉刺激器配套使用

【性能和主要技术参数】

1.外观：电极外观平整光洁，修边整齐，导电部分颜色均匀。

2.尺寸长度∶175 mm，宽度∶30 m，误差±5%。

3.导电阻抗电极导电阻抗标称值 30Ω，误差±10%。

4.与设备的连接电极片或电极片与设备的连接方式：采用磁吸式连接。"

5 一次性使用无菌海绵

产品为三角形海绵，由聚乙烯醇海绵组成；产品用于显微外科手术吸液、导液用（100根/盒）

6 多孔塑料透明眼罩

产品为PC材质

7 一次性使用样品杯/无菌杯

1、单杯独立包装，使用环氧乙烷灭菌，灭菌后为无菌。

2、杯体直径为30-50mm，高度40-70mm，容积为40-60ml。

3、材质为PP硬质，杯身透明有容积刻度。

4、螺旋杯盖，密封性好，不漏液。

8 核酸提取或纯化试剂

1、方法为磁珠法;

2、可以用于全血标本的核酸提取纯化试剂;

3、规格包含24测试/盒，48测试/盒，96测试/盒等预分装试剂及手工试剂;

4、适配科室现有的湖南圣湘公司生产的核酸提取仪.

9 核酸提取或纯化试剂

1、方法为磁珠法;

2、可以用于分泌物、痰液、支气管灌洗液等标本标本的核酸提取纯化试剂;

3、规格包含24测试/盒，48测试/盒，96测试/盒等预分装试剂及手工试剂;

4、适配科室现有的湖南圣湘公司生产的核酸提取仪.

10 RAAS专用采血管

用于肾素—血管紧张素—醛固酮（RAAS）测定，5ml负压采血管，试管内含抗凝剂和稳定剂，塑料材质，密闭无菌，100支/盒

11 低分子肝素质控品

2 瓶（高值/低值，冻干品），1ml/瓶（复溶后），适配科室现有希森美康CS-5100血凝仪

12 普通肝素质控品

2 瓶（高值/低值，冻干品），1ml/瓶（复溶后），适配科室现有希森美康CS-5100血凝仪

13 多项目尿液化学分析控制品

12瓶/盒（6瓶冻干品，6瓶复溶液），适配科室现有迈瑞EH-2080CUA-5800尿液分析仪

14 八项呼吸道病原体核酸检测质控品

1.0mL×20瓶/盒，适配科室现有AutoMOLEC3000全自动核酸提纯及荧光PCR分析系统。

15 核酸提取或纯化试剂

96测试/盒，适配科室现有AutoMOLEC3000全自动核酸提纯及荧光PCR分析系统。

16 特殊生化非定值质控品

6\*3ml/盒，质控项目至少包含总胆汁酸、腺苷脱氨酶、5-核苷酸酶、同型半胱氨酸、胱抑素C、α岩藻糖苷酶、果糖胺等

17环氧乙烷气罐1

1.由100%纯环氧乙烷气体和罐体组成。

2.剂型、重量、尺寸适用于采购人现有 3M 8XL、GS 环氧乙烷灭菌器，用于器械的灭菌。

3.单剂量罐装设计。

4.环氧乙烷灭菌气罐灭菌过程仅需要一支，保证使用过程中的安全，稳定。

18环氧乙烷气罐2

1.由100%纯环氧乙烷气体和罐体组成。

2.产品剂型、重量、尺寸适配于采购人现有 3M 5XL 型环氧乙烷灭菌器，用于器械的灭菌，保证灭菌质量合格。

3.单剂量罐装设计。

4.环氧乙烷灭菌气罐灭菌过程仅需要一支，保证使用过程中的安全，稳定。

19免洗泡沫型手消毒液

1.以乙醇为主要有效成分的消毒液，乙醇含量为 55.8%-68.2%（w/w），可杀灭肠道致病菌、化脓性球菌和致病性酵母菌。

2.适用于医疗机构内医护人员及其他有需要的人员进行手消毒。

3.规格：≥750ml/瓶。

20免洗外科速干手消毒液

1.液体≥1000ML/瓶，每次按压出液量 2ml（±5%）。

2.主要成分为葡萄糖酸洗必泰 0.9%-1.1%（W/W），乙醇含量 54.9%-66.9（W/W）。

3.用于术前外科手消毒，可杀灭肠道致病菌，化脓球菌和致病性酵母菌。

4.有效期≥24 个月。

21免洗手消毒液

1.以葡萄糖酸氯己定和乙醇为主要有效成分的消毒液，葡萄糖酸氯己定含量为0.45%-0.55%（w/v），乙醇含量为63.1%-77.0%（v/v），可杀灭肠道致病菌、化脓性球菌、致病性酵母菌和分枝杆菌。

2.适用于重症监护室、急诊室、病房、门诊等的医护人员及其他有需要的人员进行快速手消毒。

3.规格：≥500ml/瓶。

22柠檬酸消毒液1

1.规格 20%：柠檬酸含量为 21%（±2%），5 升/桶。

2.为复合型柠檬酸，适用于采购人现有费森尤斯，贝朗，威高，金宝透析机机型的消毒液。

23柠檬酸消毒液2

1.规格 50%：柠檬酸含量为 51%±2%，5 升/桶。

2.为复合型柠檬酸，适用于采购人现有费森尤斯，贝朗，威高，金宝透析机机型的消毒液。

24透气胶贴

1.产品需由背衬、粘胶和解卷剂组成，完全重叠缠绕于芯上，胶带的一面涂以丙烯酸酯医用粘胶，另一方面涂以有机硅解卷剂。

2.背衬对钢板的粘接力：透明通气型:3N/25mm～11N/25mm；微孔通气型：1.94N、25mm～4.45N/25mm。

3.背衬拉伸强度：透明通气型：不小于15N/25mm；微孔通气型：不小于 22N/25mm。

4.水蒸汽透过率：不小于1000g/m 2/24h。

5.背衬持粘性：粘于不锈钢板上粘贴胶带的顶端下滑不超过2.5mm。

6.微生物指标：细菌菌落总数≤200cfu/g,真菌菌落总数≤100cfu/g,大肠菌群和致病性化脓菌不得检出。

7.适用于临床输液时针体及输液导管固定、伤口敷料固定及其它医疗用品固定用。

8.规格：每盒≥4卷。

25替加环素药敏试剂(微量肉汤稀释法）

1. 采用微量肉汤稀释法，浓度范围(μg/ml)：32～0.032

2. 规格：10条/盒

26细菌药敏试条（E试验法）头孢曲松

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

27细菌药敏试条（E试验法）米诺环素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

28革兰阳性菌药敏试条（E试验法）万古霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

29细菌药敏试条（E试验法）红霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

30革兰阳性菌药敏试条（E试验法）利奈唑胺

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

31细菌药敏试条（E试验法）头孢呋辛

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

32细菌药敏试条（E试验法）头孢吡肟

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

33细菌药敏试条（E试验法）阿奇霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

34细菌药敏试条（E试验法）青霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

35多粘菌素B药敏试剂(微量肉汤稀释法）

1. 采用微量肉汤稀释法，浓度范围(μg/ml)：64～0.064

2. 规格：10条/盒

36革兰阳性菌药敏试条（E试验法）苯唑西林

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

37细菌药敏试条（E试验法）左氧氟沙星

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：32～0.008

2. 规格：20条/盒

38细菌药敏试条（E试验法）环丙沙星

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：32～0.008

2. 规格：20条/盒

39革兰阳性菌药敏试条（E试验法）克林霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

40细菌药敏试条（E试验法）氯霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

41细菌药敏试条（E试验法）头孢噻肟

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

42细菌药敏试条（E试验法）氨苄西林

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

43组合药敏板 非发酵菌药敏试剂盒（微量肉汤稀释法）

1. 采用微量肉汤稀释法，针对非发酵菌进行药敏检测

2. 规格：10人份/盒

44细菌药敏试条（E试验法）头孢他啶

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

45细菌药敏试条（E试验法）哌拉西林

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

46细菌药敏试条（E试验法）庆大霉素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

47细菌药敏试条（E试验法）四环素

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

48细菌药敏试条（E试验法）阿莫西林/棒酸

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256/128～0.064/0.032

2. 规格：20条/盒

49细菌药敏试条（E试验法）头孢哌酮/舒巴坦

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256/128～0.064/0.032

2. 规格：20条/盒

50细菌药敏试条（E试验法）氨苄西林/舒巴坦

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256/128～0.064/0.032

2. 规格：20条/盒

51细菌药敏试条（E试验法）哌拉西林/他唑巴坦

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256/4～0.064/4

2. 规格：20条/盒

52细菌药敏试条（E试验法）复方新诺明

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：32/608～0.008/0.152

2. 规格：20条/盒

53细菌药敏试条（E试验法）丁胺卡那

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

54革兰阴性菌药敏试条（E试验法）氨曲南

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：256～0.064

2. 规格：20条/盒

55细菌药敏试条（E试验法）亚胺培南

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：32～0.008

2. 规格：20条/盒

56细菌药敏试条（E试验法）美罗培南

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：32～0.008

2. 规格：20条/盒

57革兰阴性菌药敏试条（E试验法）头孢他啶/阿维巴坦

1. 采用E试验法，浓度范围(μg/ml)：0.064/4～256/4

2. 规格：20条/盒

58微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢噻肟

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

59微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢曲松

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

60微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢他啶

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

61微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢呋辛

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

62微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢西丁

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

63微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢吡肟

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：50片/瓶

64微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 哌拉西林

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：100μg

2. 规格：20片/瓶

65微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 苯唑西林

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：1μg

2. 规格：20片/瓶

66微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 氨苄西林

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：10μg

2. 规格：20片/瓶

67微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 左氧氟沙星

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：5μg

2. 规格：50片/瓶

68微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 环丙沙星

1.标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：5μg

2. 规格：20片/瓶

69微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 庆大霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：10μg

2. 规格：20片/瓶

70微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 米诺环素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：50片/瓶

71微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 万古霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

72微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 阿奇霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：15μg

2. 规格：20片/瓶

73微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 克林霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：2μg

2. 规格：20片/瓶

74微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 红霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：(μg/ml)15μg

2. 规格：20片/瓶

75微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 青霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：10U

2. 规格：20片/瓶

76微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 氯霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

77微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 磷霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：200μg

2. 规格：20片/瓶

78微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 四环素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：20片/瓶

79微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 阿莫西林/棒酸

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：20/10μg

2. 规格：20片/瓶

80微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 氨苄西林/舒巴坦

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：10/10μg

2. 规格：20片/瓶

81微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 哌拉西林/他唑巴坦

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：100/10μg

2. 规格：20片/瓶

82微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 甲氧苄啶/磺胺甲恶唑

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：25μg

2. 规格：20片/瓶

83微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 丁胺卡那

1. 浓度范围(μg/ml)30μg

2. 规格：20片/瓶

84微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 呋喃妥因

1. 浓度范围(μg/ml)300μg

2. 规格：20片/瓶

85微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 氨曲南

1. 浓度范围(μg/ml)30μg

2. 规格：20片/瓶

86微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 亚胺培南

1. 浓度范围(μg/ml)10μg

2. 规格：20片/瓶

87微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 美罗培南

1. 浓度范围(μg/ml)10μg

2. 规格：20片/瓶

88微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 妥布霉素

1. 浓度范围(μg/ml)10μg 20

2. 规格：20片/瓶

89微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>）头孢他啶/阿维巴坦

1. 浓度范围(μg/ml)CZA 30/20

2. 规格：20 片/瓶

90微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢唑啉

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：30μg

2. 规格：50片/

91微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 头孢哌酮/舒巴坦

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：75/30μg

2. 规格：50片/瓶

92微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 呋喃唑酮

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：100μg

2. 规格：20片/瓶

93微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 新生霉素

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：5μg

2. 规格：20片/瓶

94微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 杆菌肽

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：0.04U

2. 规格：20片/瓶

95微生物药敏试纸（扩散法<K-B法>） 奥扑托新

1. 标准药敏纸片，每片含药物浓度(μg/ml)：5μg

2. 规格：20片/瓶

96冲洗液

1.适用条件：适用于采购人现有沃文特全自动粪便处理分析系统

2.规格：5L/桶

3.组成成分：由氯化钙、表面活性剂、防腐剂、分析实验室用水配置而成

4.预期用途: 适用于采购人现有沃文特自动粪便处理分析系统的管路冲洗

5.储存条件: 4～30℃保存

6.保质期：≥24个月

97浓缩清洗液

1.适用条件：适用于采购人现有沃文特全自动粪便处理分析系统

2.规格：10ml/支×10

3.组成成分：由Tris、次录酸钠、分析实验室用水配制而成

4.预期用途: 适用于采购人现有沃文特自动粪便处理分析系统的管路清洗

5.储存条件: 4～30℃保存

6.保质期：≥24个月

98样本采集管

1.适用条件：适用于采购人现有沃文特全自动粪便处理分析系统

2.规格：400支/箱

3.组成：由采集勺、定位卡、管体组成，管体有条码粘贴专区

4.预期用途: 适用于人粪便样本的采集

99光纤传输系统

1.光纤芯径：400um

2.长度：2.5-3m，

3.接口类型：SMA-905国际标准接口

4.光纤传输效率 ＞85%

5.光纤最小弯曲工作半径 ≤150mm

6.传输效率不稳定度 ≤±1%

7.可消毒重复使用

★8.与采购人现有武汉博激世纪科技有限公司生产的半导体激光治疗仪VELAS30B主机匹配

100钬激光光纤1

1.使用频次：可反复使用；

2.发射方式：直射；

3.终端发散角:发散角为15°,最大偏差不能超过±20%；

4.200微米承载功率：60瓦；

5.外观要求：光纤表面应光滑、无锋棱、毛刺和裂痕,各部件连接紧凑，不易剥落；

6.导光光纤光能传输损耗η≤25%。光纤耦合具有安全联锁装置,当取下光纤时无激光输出并有提示；

7.灭菌后的传输效率：光纤灭菌后的传输效率不小于试验前的90%；

8.细胞毒性:不大于1级；

9.光纤应无皮内反应、无迟发型超敏反映,溶血率应小于5%；

10.光纤的拉伸强度:光纤的拉伸强度达到10牛顿,拉伸后传输效率不小于试验前的90%；

11.光纤的最小弯曲半径:光纤的最小弯曲半径达到100mm,弯曲后传输效率不小于试验前的90%；

12.弯曲抗疲劳性：光纤在最小弯曲工作半径下,反复弯曲100次后,传输效率不小于试验前的90%。

101钬激光光纤2

1.使用频次：可反复使用；

2.发射方式：直射；

3.终端发散角:发散角为15°,最大偏差不能超过±20%；

4.600微米承载功率：100瓦；

5.外观要求：光纤表面应光滑、无锋棱、毛刺和裂痕,各部件连接紧凑，不易剥落；

6.导光光纤光能传输损耗η≤25%。光纤耦合具有安全联锁装置,当取下光纤时无激光输出并有提示；

7.灭菌后的传输效率：光纤灭菌后的传输效率不小于试验前的90%；

8.细胞毒性:不大于1级；

9.光纤应无皮内反应、无迟发型超敏反映,溶血率应小于5%；

10.光纤的拉伸强度:光纤的拉伸强度达到10牛顿,拉伸后传输效率不小于试验前的90%；

11.光纤的最小弯曲半径:光纤的最小弯曲半径达到100mm,弯曲后传输效率不小于试验前的90%；

12.弯曲抗疲劳性：光纤在最小弯曲工作半径下,反复弯曲100次后,传输效率不小于试验前的90%。