新疆“生物医药与大健康”
专 利 推 荐 目 录

新疆维吾尔自治区知识产权保护中心

2026年1月 乌鲁木齐市

前　言

为深入贯彻党的二十大精神及习近平总书记关于知识产权工作的重要指示论述，全面落实国家关于专利转化运用的相关部署，紧扣新疆产业发展实际，以提升专利转化效能、培育新质生产力为核心，扎实推进新疆专利技术转移转化工作，特编制本目录。

本目录立足新疆特色优势产业集群发展需求，依托合享新创世界专利信息检索平台，对全疆高校、科研机构存量专利、“双五星” 专利等相关专利信息进行系统检索、分类梳理；并采用国家知识产权局知识产权出版社研发的专利价值评估系统开展专业评级与深度分析，最终汇编形成。其编撰旨在为2026年度“2+N”“2+10”模式专利转化系列活动搭建坚实的供需对接基础，为专利技术供给方与企业需求方提供精准参考，加速创新成果向现实生产力转化，助力丝绸之路经济带核心区建设，推动区域知识产权高效运用与创新发展。

专利价值评估系统以中国专利大数据为基础，综合运用语义分析、数据挖掘等技术，立足中国专利特征，构建涵盖技术、法律、经济三维度的多层级价值评估指标体系。系统在传统统计指标之上，创新引入基于技术特征挖掘的量化指标，采用行业领先评估模型与数学算法，通过全自动化数据分析流程，将专利客观评定为A、B、C、D 四级，实现专利价值的科学化、智能化、全面化评估，评估结果仅供参考。

主要编制人员：周晓诚、张稳、蒋红、郑伊民、刘莉莉、陈兆渊、张正、高莹、李明莉、曾传奇、傅鑫淼。

牵头单位：自治区质量和知识产权强区工作领导小组办公室、兵团质量强兵团建设协调推进领导小组办公室、自治区卫生健康委员会、自治区教育厅。

编制单位：乌鲁木齐市市场监督管理局、第十二师市场监督管理局、自治区知识产权保护中心、新疆医科大学、自治区知识产权研究与发明协会、新疆知产力信息科技有限公司、新疆瓦纳佐尔信息科技有限公司。

本目录编撰过程中，编制组严格遵循客观、严谨原则，但受时间与人力所限，疏漏之处在所难免，恳请各界专家与读者不吝指正，以便后续修订完善。如对目录内容或实际应用有疑问，欢迎联系：

联系单位：新疆维吾尔自治区知识产权保护中心

地址：乌鲁木齐市天山区光明路 121 号建设广场 15 楼

联系电话：0991-3773506，0991-8854868

邮编：830002

我们期待本目录为新疆知识产权事业发展及 2026 年度专利转化系列活动的顺利开展贡献力量，诚挚欢迎各界同仁携手，共同推动创新成果转化应用，为新疆特色优势产业升级、经济社会高质量发展注入强劲动力。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
1	2022100163677	基于自动磁共振成像的癫痫病灶定位方法及系统	A	2022.01.07	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了基于自动磁共振成像的癫痫病灶定位方法及系统，包括采集患者非癫痫状态下的磁共振成像数据，根据非癫痫状态下患者的磁共振成像数据构造患者的初始头模型；矫正后得到患者的三维立体头模型；将测试数据集输入到拟合好癫痫病灶的全卷积神经网络中进行预测，得到患者的癫痫病灶预测分割结果；采集癫痫患者和非癫痫患者的脑电波数据，得到所有的疑似癫痫病灶区；根据得到的患者的癫痫病灶预测分割结果和得到的疑似癫痫病灶区，重合的部分即为患者癫痫病灶。通过本发明能够迅速的定位癫痫脑部病灶区。
2	2023114632970	一种治疗颈、腰椎间盘突出所致疼痛不适的中药组合物	A-	2023.11.06	新疆医科大学第五附属医院;东莞市东南部中心医院（东莞市东南部中医医疗服务中心）	发明	本发明为一种治疗颈、腰椎间盘突出所致疼痛不适的中药组合物。一种治疗颈、腰椎疾病的中药组合物，包括以下重量份的原料：升麻，柴胡，鸡血藤，忍冬藤，白术，白芍，牡蛎，鸡内金，牛膝，杜仲，狗脊，熟地黄。本发明所述的一种治疗颈、腰椎间盘突出所致疼痛不适的中药组合物，在颈、腰椎间盘突出所致疼痛不适的保守治疗中应用效果好，能有效改善颈、腰椎疾病患者的疼痛不适症状。
3	2023110439921	一种ROS响应型纳米颗粒及其在声动力介导的包虫病治疗中的应用	A	2023.08.18	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及一种ROS响应型纳米颗粒及其在声动力介导的包虫病治疗中的应用，涉及医药技术领域。本发明的ROS响应型纳米颗粒以靶向物质修饰的β- 环糊精作为外壳，以包裹药物的介孔二氧化钛纳米颗粒作为内核，所述外壳通过ROS敏感链接物对所述内核进行包覆。本发明的靶向纳米制剂可实现药物共递送透过囊壁屏障，可将药物富集于病灶，避免药物与外周组织的接触，防止药物于外周组织的降解，降低药物的全身毒性，更好的发挥对包虫病的治疗作用。本发明尤其能够更好的实现降低去氢骆驼蓬碱毒副作用的效果，显著提高去氢骆驼蓬碱与替拉扎明的生物利用效率，更有效地发挥去氢骆驼蓬碱与替拉扎明级联放大协同抗包虫的作用。
4	2022109201458	一种治疗银屑病的中药组合物、洗剂	B+	2022.08.02	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明提供了一种治疗银屑病的中药组合物、洗剂，属于中药技术领域。本发明提供的中药组合物以马齿苋、黄柏为君药，复配地锦草、白鲜皮、蛇床子、骆驼蓬子、丹参、茯苓、甘草，针对斑块型银屑病脾虚湿盛证的特点，诸药相合，共奏健脾祛湿，解毒止痒之功，对于脾虚湿盛证的银屑病疗效显著，可明显改善皮损红斑、浸润、鳞屑的症状，降低PASI评分、中医症候评分及瘙痒程度评分。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
5	2022109486433	一种制作裸鼠移植瘤模型的方法	A	2022.08.09	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及动物模型制作技术领域，特别是涉及一种制作裸鼠移植瘤模型的方法，包括如下步骤：选择4～6周龄的裸鼠，在无菌条件下向其接种肿瘤细胞，其中肿瘤细胞的接种量为(0.1～2)x107/200ul/只；种瘤后采用免疫抑制剂加速瘤体生长，其中免疫抑制剂的添加量为(1～2)mg/天/只；继续培养至少5天，即得裸鼠移植瘤模型。本发明解决现有技术中裸鼠移植瘤模型的成瘤成功率较低的问题。本发明的裸鼠移植瘤模型通过多个过程控制，既能拓宽接种种瘤的类型范围，也能提高接种瘤体的成功率。
6	2022101071244	一种肿瘤微波热疗系统	A	2022.01.28	新疆医科大学第三附属医院	发明	本发明属于微波热疗技术领域，公开了一种肿瘤微波热疗系统，包括治疗床和安装架，安装架上设有微波辐射器，微波辐射器上套有圆锥形罩，圆锥形罩的内侧面上部设有一圈反射层，圆锥形罩内设有至少一个出风口，出风口通过软管与冷风源相连，圆锥形罩的下部圆周均布有多个出风孔；圆锥形罩的底部设有一圈橡胶环，橡胶环内设有导热体，导热体的下端暴露于橡胶环的底面，出风孔内设有散热片，散热片与导热体相连。本发明的肿瘤微波热疗系统，冷空气通过出风口吹向皮肤进行降温，将皮肤的热量带走，同时导热体接触皮肤将热量传递至散热片，当空气从出风孔排出时同时将散热片的热量带走，两种方式的结合可以有效利用冷空气，提高降温速度。
7	2025105873214	一种多功能超声探头	A+	2025.05.08	北京科仪邦恩医疗器械科技有限公司; 新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及医疗器械技术领域，特别是涉及一种多功能超声探头，用于解决现有超声探头清创效果不佳的问题；该探头包括探头本体，探头本体的底部设置有超声波发生器，探头本体内开设有喷射腔和回收腔，喷射腔位于回收腔的下部，探头本体上开设有与喷射腔连通的喷射孔以及与回收腔连通的回收孔，喷射孔用于喷射冲洗液，回收孔用于回收冲洗液，探头本体上套接有挡筒，挡筒上移时，回收孔打开以回收冲洗液；本发明配合冲洗液进行清创，提升清创的效果，并且自适应的回收冲洗液，避免过多的冲洗液残留。
8	2024119328948	携载外泌体的靶向脂质纳米泡及其制备方法和应用	A+	2024.12.26	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及医药技术领域，是一种携载外泌体的靶向脂质纳米泡及其制备方法和应用，该携载外泌体的靶向脂质纳米泡采用机械振荡法和膜融合法将外泌体连接到脂质纳米泡中，得到携载外泌体的脂质纳米泡，再采用磷脂偶联共价法连接MYH6抗体，制备得到携载外泌体的靶向脂质纳米泡，一方面利用MYH6抗体靶向至hiPSC- CMs心肌细胞，另一方面，能利用超声定向爆破技术进一步完成外泌体的靶向递送及释放，实现在体内可视下双靶向递送治疗因子外泌体至hiPSC- CMs心肌细胞并持续发挥生物疗效，为外泌体治疗提供一种新型的具有双靶向高效药物递送能力的载药系统。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
9	2022107659052	腹脐草在制备预防/治疗骨关节病药物方面的用途及其中药组合物、中药制剂及制备方法	B+	2022.07.01	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明“腹脐草在制备预防/治疗骨关节病药物方面的用途及其中药制品及制备方法”属于属于中药技术领域。本发明一方面提供腹脐草在制备预防/治疗骨关节病药物方面的用途，同时提供一种可骨关节病的中药组合物及其中药制剂，本发明提供的一种预防/治疗骨关节病的中药制剂高浓度、中浓度、低浓度都能降低KOA兔关节液中的IL- 6、IL- 1的和TNF- 的浓度,且中浓度组IL- 6、IL- 16的和TNF- 的的浓度含量明显低于模型组。本发明所提供的预防/治疗骨关节病的中药制剂治疗4周后有效率达88%。
10	2022108313530	一种治疗炎症性皮肤病的中药组合物、洗剂	B+	2022.07.14	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明提供了一种治疗炎症性皮肤病的中药组合物以及由该中药组合物制备得到的中药洗剂，属于中药技术领域，本发明基于头皮炎症性皮肤病患者多因风湿热邪熏蒸，上达巅顶，以清热祛湿，疏风止痒为法，并应用治疗脱发的特色药物黑种草子以及芳香疗法代表药物薰衣草精制而成，能有效治疗头部银屑病、脂溢性皮炎、脂溢性脱发、特应性皮炎等炎症性皮肤病，且无毒副作用。
11	2022101375714	一种便携的输液控制报警器装置及控制方法	B+	2022.02.15	新疆医科大学第三附属医院	发明	本发明公开了一种便携的输液控制报警器控制方法，包括建立药液流速数据库，取输液瓶内的药液的液位，获取输液管内的药液流速，调整药液流速，若药液流速变化率超过设定的流速值变化率阈值，则通过流速调节装置调节输液管内的流速，使输液管内的流速变化率在设定流速值变化率阈值内，检测输液瓶内的药液的液位，当药液液位低于设定的液位高度时，获取输液管内的流速，若输液管内的流速大于零，则报警装置由绿灯状态进入黄灯状态，若输液管内的流速为零，若液位高于设定的滴壶液位高度，则报警装置维持黄灯状态；若液位低于设定的滴壶液位高度，通过流速调节装置关闭输液管，完成输液控制。本发明能实现精确的流速控制。
12	2022111064834	一种产妇产后冲洗护具	A-	2022.09.12	新疆医科大学第一附属医院	发明	一种产妇产后冲洗护具，包括：吸水垫；冲洗段，冲洗段包括有柔性的冲洗段安装基础，于冲洗段安装基础的内侧面设置有用于喷出水流的喷水部；用于覆盖到产妇小腹部位的遮挡段，吸水垫的一端与冲洗段的一端连接，冲洗段的另一端与遮挡段的一端连接；冲洗液装载罐，冲洗液装载罐通过软管与喷水部连接。本发明在使用时，吸水垫垫在产妇身下，然后将冲洗段遮盖到产妇需要冲洗的部位，遮挡段则能够遮住产妇冲洗部位进行冲洗，遮挡段则能够提高本发明使用的舒适性。本发明采用遮挡冲洗方式，既能够提高冲洗清洁效果，又能够提高冲洗时的舒适性，更能够对产妇的隐私性提供保护。本发明结构设计合理，使用方便、安全、可靠，对产妇而言，更加私密。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
13	2022113223394	一种治疗湿疹的中药组合物、中药乳膏剂及其制备方法和应用	A	2022.10.26	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明提供了一种治疗湿疹的中药组合物、中药乳膏剂及其制备方法和应用，属于中药制备技术领域。所述中药组合物由包括以下重量份数的中药制备得到：黄连25～50份、黄柏25～50份、当归10～40份、姜黄25～40份、黑种草子10～30份和阿那其根10～30份。本发明采用特定用量的黄连、黄柏、当归、姜黄、黑种草子、阿那其根，六味中药的综合协同作用，具有清热解毒，祛湿止痒的功效。同时，本发明中药组合物采用维吾尔医学治疗炎症性皮肤病的特色药物：阿那其根，可消炎，兼顾对损伤皮肤的保护，黑种草子增强止痒效果。
14	2023110112290	搭载质粒的阳离子脂质微泡及其制备方法	A	2023.08.11	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及脂质微泡技术领域，是一种搭载质粒的阳离子脂质微泡及其制备方法，该搭载质粒的阳离子脂质微泡由脂质外壳和气体内芯组成，按下述方法得到：将二硬脂酰基磷脂酰胆碱、二硬脂酰基磷脂酰乙醇胺- 聚乙二醇2000、二棕榈酰磷脂酰胆碱和DC胆固醇按所需比例混合加入三氯甲烷溶解后，将形成的脂质膜经过抽真空、水化、再次抽真空、换气及机械振荡后得到。本发明所制备的阳离子脂质微泡电位高且粒径小，具有较高的质粒搭载量和搭载率，具有价格低廉，操作简单，利于储存等优点，为其他载基因微泡的制备提供参考依据。
15	202210693802X	一种新型尿道扩张器	A-	2022.06.18	新疆医科大学第一附属医院	发明	一种新型尿道扩张器，包括：导丝，于导丝的头端设置有球头结构，球头结构的最大直径大于导丝的直径；可膨胀导管组件，包括有套筒形的薄膜套管，薄膜套管套设于导丝的外侧并收卷在容纳空间中，薄膜套管的前端与球头结构粘连，薄膜套管的后端设置有注入端口。本发明中，薄膜套管膨胀后所形成的中部通道结构设计能避免原有空心扩张器损伤尿道的问题。本发明还能够保证扩张器在进入过程中即保持了较小的体积，又保证了其整体强度。设计了薄膜套管，通过薄膜套管改变扩张器的体积结构，在扩张器进入人体定位后，可以使得薄膜套管膨胀扩张并保持其结构形态，使得中部通道保持打开状态，增加了导尿的成功率。
16	2024114219573	脂肪酸酰胺水解酶抑制剂PF-3845作为制备治疗泡型包虫病药物的应用	B+	2024.10.12	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了脂肪酸酰胺水解酶抑制剂PF- 3845作为制备治疗泡型包虫病药物的应用。本发明发现，脂肪酸酰胺水解酶抑制剂PF- 3845能够破坏多房棘球绦虫原头节的头钩、吸盘、微绒毛等结构，导致原头节裂解死亡，并且可以破坏续绦期囊泡结构，导致囊泡塌陷。说明脂肪酸酰胺水解酶抑制剂PF- 3845对多房棘球绦虫具有很好的杀伤效果，可作为阿苯达唑的替代品进行治疗包虫病，具有很好的应用前景。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
17	2023106905478	去氢骆驼蓬碱衍生物在改善器官纤维化中的应用	B+	2023.06.12	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了去氢骆驼蓬碱衍生物(Hydroharminederivatives，HMD)在改善器官纤维化中的应用，属于化合物应用领域。本发明公开的去氢骆驼蓬碱衍生物包括1- (2- 氯)苯基- 9- 丁基- β - 咔啉(HMD3)和/或9- 丁基- 1- 甲基- N- (2- 羟基)乙基- β - 咔啉- 3- 甲酰胺(HMD4)。动物实验发现，其可以显著改善包虫病中由于受到寄生虫挤压及损伤后代偿性的形成肝、肺纤维化的问题，从而用于治疗组织器官纤维化的相关疾病，其毒副作用较低，为改善和治疗器官纤维化的临床药物开发提供了理论基础。
18	2024105232189	用于治疗痛风性关节炎的药物组合物及其制备方法和应用	A+	2024.04.28	新疆医科大学	发明	本发明涉及治疗痛风性关节炎的中药及制备方法技术领域，是一种用于治疗痛风性关节炎的药物组合物及其制备方法和应用，所述药物组合物，药材包括特定配伍的附子、胡芦巴、桂枝、茯苓、土茯苓、络石藤和党参，该药物组合物采用回流煎煮法制得。本发明药物组合物各药味配伍精当，共同发挥协同增效作用，具有温阳利湿，行气、通络、消肿、散结止痛的功效，针对痛风寒湿证，可治疗寒湿蕴结、气滞血瘀诸证、筋骨疼痛、手足痿软疼痛、足膝肿胀疼痛、气滞血瘀、结节肿痛、结节不能动等，对寒湿痹阻型痛风性关节炎有良好的治疗效果，复发率低。同时，本发明药物组合物原料药少，便于制备、方便使用、疗效确切、药性稳定、患者顺应性好，具有良好的应用前景。
19	2022114817578	一种治疗骨质疏松的民族药制剂及其制备方法	A	2022.11.24	新疆医科大学	发明	本发明提供一种治疗骨质疏松的民族药制剂及其制备方法，属于民族药及药物制剂技术领域。所述治疗骨质疏松的民族药制剂包括如下重量份数的组分：小茴香5- 60；茴芹果5- 80；无花果10- 100；甘草根10- 80；铁线蕨5- 60；香青兰5- 60；玫瑰花瓣10- 100；葡萄干10- 80；刺糖5- 300。本发明提供的治疗骨质疏松的民族药制剂，其防治原发性骨质疏松疗效确切，经药效学研究发现能够改善骨吸收和骨形成协调平衡、骨生物力学性能紊乱状态，有效提高骨密度外还改善患者腰膝酸软、畏寒怕冷、肢体麻木、面色无华、暗淡，口黏和舌苔白腻等症状。
20	2022104196788	钩藤碱在制备治疗炎症性肠炎药物中的应用	A-	2022.04.21	新疆医科大学	发明	本发明钩藤碱在制备治疗炎症性肠炎药物中的应用。本发明首先发现钩藤碱对炎症性肠炎导致的损伤具有修复作用；研究发现，钩藤碱可以显著降低结肠中炎症因子浓度、保护结肠组织、修复肠屏障通透性，以及激活AhR，从而可以减轻肠道炎症、修复肠屏障通透性。本发明提出钩藤碱在制备治疗炎症性肠炎药物中的应用前景。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
21	2022102630927	一种便于不同体积四肢动物固定的医学实验解剖台	B+	2022.03.17	新疆医科大学	发明	本发明涉及一种便于不同体积四肢动物固定的医学实验解剖台，包括解剖台、支撑台、插孔、四肢吊拉单元、插件、胸部支撑单元、头部支撑单元、颈部固定单元、腰部固定单元，采用模块话设计，各个固定单元通过插孔/插件实现在解剖台上的位置调整，进而便于在解剖时对四肢动物躯体进行固定，便于医师和实验员进行手术操作；当某一体型动物解剖、伤口缝合完成后，需要对下一不同种类、不同体型的四肢动物进行固定时，通过插件可实现模块化固定单元的快速移动调整，避免频繁更换解剖台，不仅有利于提高解剖效率，也可以减小对动物体的损伤。
22	2023102639038	一种治疗脾虚湿盛证型脾胃病的中药组合物及其制备方法	A-	2023.03.18	新疆医科大学	发明	本申请涉及一种治疗脾虚湿盛证型脾胃病的中药组合物及其制备方法，涉及中药技术领域，以重量份数计，所述中药组合物包括以下原料：黄芪30～45份、木香30～45份、藿香15～20份、白术10～15份、九节菖蒲12～18份、人参2～6份、砂仁6～12份和生甘草2～10份。本发明提供的中药组合物中各味药配伍合理，相互协同，对脾虚湿盛证型脾胃病能够标本兼治，且对身体有良好的调理作用。同时，该中药组合物在治疗脾虚湿盛证型脾胃病上具有制备工艺简单且可控、疗效佳和无毒副作用等特点。
23	2022112427318	治疗代谢综合征的中药组合物及其制备方法、用途	A	2022.10.11	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明属于中药技术领域，具体公开一种治疗代谢综合征的中药组合物及其制备方法、用途。该中药组合物按重量份数计由以下原料组成：当归3～50份、金钱草15～120份、白茅根25～50份、草决明3～50份、炒山楂3～50份。本发明提供的中药组合物，对于湿热内阻、气滞血瘀证型的代谢综合征具有较好的治疗效果，且患者未出现肝肾损伤、胃肠不适等不良反应。
24	2023100310651	一种治疗糖尿病突发性耳聋的中药组合物	A-	2023.01.10	新疆医科大学	发明	本发明公开了一种治疗糖尿病突发性耳聋的中药组合物，主要解决现有技术中存在的现有高压氧仅是治标的方法，目前的药物治疗只能改善突发性耳聋的症状，治愈效果并不佳的问题。该一种治疗糖尿病突发性耳聋的中药组合物由以下组分组成：红花，桂枝，干姜，黄连，蛇舌草，何首乌，决明子，蒲公英，丹参，菟丝子，楮实子，石菖蒲，香附，地龙，鸡血藤，三七，五味子，知母，唇香草。通过上述方案，本发明达到了相互协同在治疗突发性耳聋的同时，防治了其他症状避免了耳聋症状的加重，本发明的药物组合气血兼顾，使耳脉得以灌注，耳聋复聪。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
25	2022108408348	芜菁中性多糖BRNP对细胞的氧化损伤保护作用	A	2022.07.18	新疆医科大学	发明	本发明属于芜菁中性多糖应用技术领域，具体涉及一种芜菁中性多糖BRNP对细胞的氧化损伤保护作用。具体表现为所述芜菁中性多糖BRNP用于抑制H_2 O_2 的抗氧化作用，保护细胞形态，减少氧化应激损伤导致的细胞凋亡，降低细胞中乳酸脱氢酶含量，调节Bax、Bcl- 2、caspase- 3的表达水平，抗衰老。本发明的研究结果表明芜菁中性多糖在制备抗氧化相关产品中具有很好的应用价值。
26	2023105440276	胀果甘草多糖在制备治疗和/或预防肝癌的药物中的应用	A-	2023.05.12	新疆医科大学	发明	本发明公开了胀果甘草多糖在制备治疗和/或预防肝癌的药物中的应用，属于疫苗佐剂技术领域。本发明提供的胀果甘草粗多糖GiP及胀果甘草均一多糖GiP- B1与树突状细胞(DC)协同作用时具有较显著的抑瘤活性。同时，胀果甘草粗多糖GiP及胀果甘草均一多糖GiP- B1还能够促进正常小鼠骨髓源DC表型的成熟，提高DC的抗原提呈功能。本发明制备的以胀果甘草多糖负载肿瘤抗原的DC疫苗，可以促进DC成熟，上调DC表面标志分子的表达，并对H22肝癌荷瘤小鼠具有一定的免疫治疗作用，胀果甘草多糖可作为DC疫苗佐剂而用于制备治疗和/或预防肝癌的药物。
27	2020105016868	一种退热栓给药器	A	2020.06.04	新疆医科大学第五附属医院	发明	本发明公开了一种退热栓给药器，包括导向套和定位推注机构，定位推注机构与导向套之间可拆卸式连接。导向套由阻挡片和扩张套筒一体组成，导向套的给药通道上开有止转滑槽，止转滑槽下方的阻挡片上铰接有片状的卡板。定位推注机构由推注机构和滑动承载机构组成，推注机构可在滑动承载机构上滑动以将退热栓从滑动承载机构上推注至目标给药处。滑动承载机构的一侧或两侧开有刻度指示缺口，阻挡片上铰接的卡板可卡入刻度指示缺口中以对定位推注机构进行止停限位。该给药器无需操作者将手指经患者的肛门插入直肠中，消除了操作者心理不适的问题，且避免了带入其他病菌而造成感染的问题；该给药器可控制退热栓的插入深度。
28	202111183998X	一种布地奈德柔性脂质体温敏凝胶及其制备方法	A	2021.10.11	新疆医科大学第一附属医院;新疆医科大学	发明	本发明公开了一种布地奈德柔性脂质体温敏凝胶及其制备方法，所述布地奈德脂质体温敏凝胶由如下重量份数的组分组成：布地奈德0.01%～0.5%、脂质材料0.05%～5%、表面活性剂0.02%～1.0%、温敏材料10%～80%、生物黏附剂0.1%～5%；本发明制剂是一种能在常温下呈液态，在生理温度下迅速胶凝的直肠定向给药系统，是一种方便给药、生物利用度高、可以延长药物在体内的释放时间，减少不良反应的布地奈德直肠定向给药制剂。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
29	2020114498836	一种呼吸科软镜置入麻醉导管用防漏气接头装置	B+	2020.12.09	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种呼吸科软镜置入麻醉导管用防漏气接头装置，涉及医疗器械技术领域，其技术方案要点是：连接筒体一端设有置入孔；连接筒体内设有多个弧形板、密封片，密封片与弧形板远离置入孔的端面固定连接；弧形板的对称侧面设有斜切面，斜切面与密封片对应的斜侧面平滑连接；相邻弧形板之间通过转动轴转动连接，转动轴沿斜切面远离对应斜侧面的边沿线倾斜向下指向弧形板圆心设置；转动轴端部转动连接有支撑轴，支撑轴、转动轴可在对应相邻弧形板之间的对称平面内相对转动；连接筒体内壁环设有密封环台，支撑轴与密封环台固定连接。本发明整体过程处于密封状态，即保障了氧气输送的稳定性，又降低了供氧环境感染风险。
30	202010105495X	阿魏挥发油的GC-MS指纹图谱的构建方法及其应用	A-	2020.02.20	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明提供阿魏挥发油在制备抗肿瘤血管生成、抗肿瘤细胞增殖或抗肿瘤细胞侵袭迁移的药物中的应用。本发明还提供阿魏挥发油的GC- MC指纹图谱的构建方法。本发明经实验研究发现：阿魏挥发油能有效抑制血管生成，抑制内皮细胞的成管能力；能够抑制肿瘤细胞的增殖、迁移和侵袭；具有良好的抗肿瘤细胞转移能力，在多种阿魏挥发油的实验中，准噶尔阿魏挥发油的效果最佳。
31	2021116047436	一种放疗患者口腔护理饮水瓶	A-	2021.12.25	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明涉及一种放疗患者口腔护理饮水瓶，至少包括瓶盖，瓶体，容纳底盘，可通过超声波雾化实现患者饮水成雾，还可做成可拆卸式，在普通患者需要吸雾治疗时，将出雾盘管放入口腔内进行治疗，在需要大量饮水时，拧动瓶盖，使出雾头从瓶体上取下，进而实现饮用，且为了避免出雾盘管被污染，出雾盘管可收纳于瓶盖内；对于一些需要吸氧的放疗患者，口腔护理饮水瓶可拆卸式连接在吸氧面罩上，通过主动式送汽，进而解决放疗患者解决口渴的难题，此外，本发明的口腔护理饮水瓶设有常规加水口，能在治疗的同时，向瓶体内加水，且具有加热保温的功能。
32	2020109564274	脊柱全皮质骨螺纹变径螺钉及脊柱定位定向装置	A+	2020.09.11	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及医疗设备技术领域，是一种脊柱全皮质骨螺纹变径螺钉及脊柱定位定向装置，包括U型钉座和螺钉本体，U型钉座上连接有螺钉本体，其特征在于螺钉本体包括表面设有皮质骨螺纹的螺杆，螺杆包括由下至上依次平滑过渡连接的尖端部、细圆柱杆部、锥台过渡部及粗圆柱杆部。本发明结构合理而紧凑，使用方便，其通过在螺钉本体上设置全长皮质骨螺纹，从而增加螺钉与钉道周围皮质骨的把持力，通过螺杆形状的设置，不仅增强了螺钉的力学强度、抗疲劳断裂能力，延长了使用寿命，还使螺钉具有更高的拔出力和扭力矩，通过垫片的设置使得螺钉周缘的骨质受力更加均匀，避免因应力集中而导致骨质劈裂的情况发生。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
33	2021101564637	一种呼吸科专用的呼吸康复训练器	B	2021.02.04	新疆医科大学第二附属医院	发明	本发明公开了一种呼吸科专用的呼吸康复训练器，主要解决现有技术中存在的现有装置存在的呼吸训练姿势不对，造成训练效果不好，不能根据病患康复程度进行适应性训练调整及不便于查看训练是否达标的问题。该一种呼吸科专用的呼吸康复训练器具有语音播放器进行语音提示，通过与注液机构配合的空心圆球调整训练强度，通过丝杆调节嘴罩高度，通过调节转板和固定板角度矫正呼吸姿势。
34	2021113573088	一种儿童口腔肌肉训练器	B+	2021.11.16	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及医疗器械技术领域，提供了一种儿童口腔肌肉训练器，包括支架，支架的开口端铰接有上支梁和下支梁，上支梁和下支梁往开口外侧延伸，并通过一个张紧机构撑开呈V型状，且上支梁和下支梁的端部分别设置有上牙套和下牙套；上支梁和上支梁的内侧之间铰接有两组相互平行的连接臂，每组所述的连接臂包括与上支梁铰接的上支臂和与下支梁铰接的下支臂，所述上支梁和下支梁均设置有阻止所述上支臂和下支臂往开口一侧转动的挡块，上支臂和下支臂的另一端均铰接于同一连杆，所述连杆远离开口的一端设置有压舌板。本发明利用上支梁和下支梁相互闭合的过程，带动连接臂联动连杆将压舌板推入口腔中，把舌头压住，避免咬合训练过程中咬伤舌头。
35	2021109692436	丁酸盐在制备慢性阻塞性肺疾病药物中的应用	A	2021.08.23	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明属于医药技术领域，具体公开了一种丁酸盐在制备慢性阻塞性肺疾病药物中的应用。本发明在探讨慢阻肺不同阶段肠道iILC2变化及其与肺部炎症反应关系的过程中发现，丁酸盐能够通过抑制肠道iILC2减轻慢阻肺肺部炎症反应，从而为慢阻肺的诊断治疗提供了新思路。
36	2020104794941	光动力联合药物的组合物及其制备方法和应用	A+	2020.05.29	新疆医科大学;新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及制备治疗包虫病药品技术领域，是一种光动力联合药物的组合物及其制备方法和应用，前者包括光敏剂或/和化学药物，光敏剂为二氢卟吩e6、维替泊芬、吲哚菁绿、卟吩姆钠、5- 氨基酮戊酸、替莫泊芬和他拉泊芬中的一种或一种以上，化学药物为阿苯达唑、阿苯达唑亚砜、甲苯咪唑、氟苯达唑、奥芬达唑、青蒿琥酯、骆驼蓬子、汉防己甲素、砂生槐中的一种或一种以上。本发明通过光动力治疗增加包虫和包虫囊壁的通透性，使化疗药物在包虫和囊壁内的靶标蓄积，达到协同治疗的效果，降低包虫和囊泡对外界药物的抵抗作用，提高抗包虫药物的疗效，且可以大大降低给药剂量和药物毒副作用，在制备治疗包虫病药品的应用中具有极好的前景。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
37	2020100292518	股前外侧嵌合皮瓣穿支血管固定式定位导板及其制作方法	B+	2020.01.10	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种股前外侧嵌合皮瓣穿支血管固定式定位导板，该定位导板包括定位导板本体、固定端和连接杆，固定端包括膝关节固定端和髂前上棘固定端，膝关节固定端和髂前上棘固定端之间连接有两个连接杆，连接杆连接定位导板本体。其制作方法为：(1)首先获取CTA原始DICOM数据；(2)根据DICOM数据进行三维建模，确定具体位置信息；(3)定位皮瓣精准位置；(4)确定体表参照位置及坐标；(5)根据方法(1)至方法(4)确定的数据及位置信息通过3D打印机打印定位导板。本发明能够实现皮瓣穿支血管的精确定位，特别是对于嵌合皮瓣的两个穿支血管的同期精确定位，保证切取皮瓣过程中不伤及穿支血管，较传统方式更加精确，安全，可靠，便捷。
38	2020100280953	腓骨肌穿支皮瓣穿支血管固定式定位导板及其制作方法	B+	2020.01.10	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种腓骨肌穿支皮瓣穿支血管固定式定位导板，该定位导板包括定位导板本体、固定端和连接杆，固定端包括膝关节固定端和踝关节固定端，膝关节固定端和踝关节固定端之间连接有两个连接杆，连接杆连接定位导板本体。其制作方法为：(1)首先获取CTA原始DICOM数据；(2)根据DICOM数据进行三维建模，确定具体位置信息；(3)定位皮瓣精准位置；(4)确定体表参照位置及坐标；(5)根据方法(1)至方法(4)确定的数据及位置信息通过3D打印机打印定位导板。本发明能够实现皮瓣穿支血管的精确定位，保证切取皮瓣过程中不伤及穿支血管，提高了皮瓣移植的成功率，较传统方式更加精确，安全，可靠，便捷。
39	2020114242181	一种用于治疗呼吸系统感染性疾病的中药制剂	B+	2020.12.09	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明涉及一种中药制剂技术领域，特别是一种用于治疗呼吸系统感染性疾病的中药制剂，由下述重量份数的原料制成：茵陈9份- 18份、青蒿9份- 18份、连翘6份- 15份、黄芩9份- 18份、射干6份- 12份、陈皮6份- 12份、法半夏3份- 9份、石菖蒲6份- 12份、豆蔻6份- 12份、广霍香3份- 9份、桃仁6份- 12份、伊贝母6份- 12份，本发明提供的中药制剂成本低、副作用小，对新冠肺炎发病早期湿、热、毒内盛的临床特点具有显著疗效，同时服用、携带方便，成品质量稳定。
40	2021114776126	一种放射治疗食道肿瘤的碘粒子胃管	A	2021.12.06	新疆医科大学第三附属医院	发明	本发明涉及医疗用品技术领域，且公开了一种放射治疗食道肿瘤的碘粒子胃管，包括包括胃管本体和外置筒，所述胃管本体固定套设在外置筒的内部，所述胃管本体的外壁面与外置筒的内壁面之间形成间隙，所述外置筒的外壁面上贯穿开设有呈螺旋状的螺旋槽，所述胃管本体的外圆处通过固定套固定安装有折叠压缩囊，位于折叠压缩囊下侧所述胃管本体的外圆处活动套接有碘粒子盒，所述碘粒子盒的侧壁面上固定安装有呈向下倾斜状的导出斜管，所述导出斜管的结构与螺旋槽的结构相适配，本发明中，通过使碘粒子盒一边旋转一边下滑，使碘粒子链呈螺旋状分布在患者道的内壁上，达到了在食道内均匀排布碘粒子链的效果，提高破坏癌症细胞的效率。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
41	2021108720138	一种安全型静脉穿刺针	B	2021.07.30	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明涉及医疗用品疗技术领域，公开了一种安全型静脉穿刺针，包括输液管，输液管上设置有血液止回阀，血液止回阀包括条形空腔壳和设置于条形空腔壳两端的第一锥形头，条形空腔壳内设置有导流管，导流管的两端设置有漏斗口，漏斗口的膨大端与条形空腔壳的内壁固定，使得条形空腔壳与导流管之间留有间隙，位于上端的漏斗口的内壁设置有进液口，导流管的中部悬浮设置有浮球，所述浮球内设置有磁粒，在所述间隙内靠近于所述进液口的位置处设置有磁控开关，所述磁控开关与条形空腔壳外设置的报警装置连接。本发明能在回血时作出及时的报警响应，保证整个输液过程安全放心，并且输液过程可以大大减少医务人员留观，降低了医务人员的工作压力。
42	2021116016419	AMPK抑制剂Compound C作为制备治疗囊型包虫病药物的应用	A-	2021.12.24	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及包虫病药物技术领域，是一种AMPK抑制剂Compound C作为制备治疗囊型包虫病药物的应用；本发明首次公开了Compound C作为制备治疗囊型包虫病药物的应用；体内和体外两方面的药效学实验数据，均表明AMPK抑制剂Compound C是一种高效的抗包虫病药物分子，对于囊型包虫病的治疗效果尤为显著，效果优于阿苯达唑代谢产物阿苯达唑亚砜，达到了很好的治疗效果。本发明所述AMPK抑制剂Compound C的新应用，可作为现有抗包虫病药物阿苯达唑的有效替代，为囊型包虫病的治疗提了一种新的药物治疗策略。
43	2020112256048	血管结扎装置和血管结扎方法	A	2020.11.05	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及医疗手术耗材技术领域，是一种血管结扎装置和血管结扎方法，前者包括施夹器本体、结扎夹、安装座、牵引臂、牵引凸块、牵引组件、收紧块、收紧凸块和收紧组件，施夹器本体包括前侧板、后侧板和底板；后者包括步骤如下：（1）将待结扎的血管置于扎带本体内侧。本发明结构合理而紧凑，构思巧妙，通过设置施夹器本体，在收紧结扎带时的力量可以通过收紧组件来控制，同时也可肉眼观察，实现可视可控的血管结扎操作；通过设置牵引帽，便于通过牵引臂使扎带本体上部左端穿过锁腔并收紧扎带本体；通过设置锁止齿和锁舌，避免收紧后的扎带本体松开，具有快速、可靠和稳定的特点。
44	2021100138030	一种核医学注药装置	B+	2021.01.06	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种核医学注药装置，包括注射器，注射器侧壁开设有通孔，通孔一侧固定连接有管道，管道上设置有第一阀门，管道一端固定连通有储药筒，注射器输出端设置有第二阀门，注射器一端螺纹套接有固定板，固定板上滑动贯穿有导向杆，导向杆一端固定连接有移动板，移动板表面开设有第一贯穿孔，移动板一侧转动连接有转盘，转盘的表面开设有第二贯穿孔，固定板与移动板之间固定连接有弹簧。本方案可实现在同一注药装置内进行两种以上药液的混合，在不使用注药装置时，由于转盘和移动板是通过导向杆和固定板螺纹连接在注射器的一端，即使不小心掉落地面时也不易脱落，从而减少了药液从注射器中洒落的可能，有利于保护环境和医务人员的健康。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
45	2021100859462	一种鞣花酸联合自噬抑制剂对小鼠模型衰老影响的实验方法	B	2021.01.22	新疆医科大学	发明	本发明公开了一种鞣花酸联合自噬抑制剂对小鼠模型衰老影响的实验方法，其将实验小鼠随机分为6组，在对实验小鼠构建衰老模型的过程中，并进行给药，然后采用Morris水迷宫实验对小鼠衰老情况进行实验考察。本发明的实验方法可对鞣花酸及鞣花酸联合自噬抑制剂从记忆力、脱毛(毛发)等指标，来就其对衰老方面的影响进行有效的考察，可对鞣花酸及鞣花酸联合自噬抑制剂的抗衰老的药物的研发提供实验支持与验证。
46	2021111893607	一种胸外科护理用胸腔管道固定装置	A-	2021.10.12	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种胸外科护理用胸腔管道固定装置，设置的底座稳定放置于地面上，且所述底座的上方安装有用于承载相应机构的T形板，并且T形板与所述底座之间连接有连接柱；包括：通口，贯通开设于所述T形板顶部的两侧，且所述通口中连接有用于固定胸引管的支架；延伸架，安装于所述支架外侧面中部开设的安装槽中；固定夹，连接于延伸架外侧端部的底部；调节杆，贯穿轴连接于所述T形板的顶部；支撑辊板，连接于所述底座的外侧底部。该胸外科护理用胸腔管道固定装置，可以在对高度调节的同时保持稳定性，且能够根据实际情况进行支架长度的调节，同时可以对管径不同的胸引管进行固定夹持以及便捷收纳。
47	2020116130551	去氢骆驼蓬碱衍生物在制备治疗或预防囊型包虫病药物中的应用	A+	2020.12.30	新疆医科大学第一附属医院;新疆华世丹药业股份有限公司	发明	本发明涉及去氢骆驼蓬碱衍生物的应用技术领域，是一种去氢骆驼蓬碱衍生物在制备治疗或预防囊型包虫病药物中的应用。本发明中，通过体外药效学实验数据表明去氢骆驼蓬碱衍生物1和2能够显著降低细粒棘球蚴的存活率，作用强于去氢骆驼蓬碱以及前期得到的去氢骆驼蓬碱衍生物3和4(详见专利201610405774.1)；体内药效学实验数据表明口服去氢骆驼蓬碱衍生物1和2抗囊型包虫病疗效优于阿苯达唑、去氢骆驼蓬碱以及前期得到的去氢骆驼蓬碱衍生物3和4(详见专利201610405774.1)；安全性评价实验数据表明去氢骆驼蓬碱衍生物1和2的毒性小于去氢骆驼蓬碱，从而为囊型包虫病的治疗和预防提供了一种新的选择。
48	2021101559272	芜菁中性多糖在制备肺癌A549细胞调控的药物中的应用	A-	2021.02.04	新疆医科大学	发明	本发明涉及芜菁中性多糖应用技术领域，具体公开了芜菁中性多糖在制备肺癌A549细胞调控的药物中的应用，所述芜菁中性多糖作用于肺癌A549细胞时，能够有效抑制人肺腺癌A549细胞增殖，促进人肺腺癌A549细胞中Caspase- 3蛋白表达量增加。本发明中的芜菁中性多糖能够促进肺癌A549细胞凋亡，从而为治疗肺癌提供理论基础。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
49	202011469007X	一种温针灸防烫伤隔热装置	B+	2020.12.14	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明属于温针灸领域，尤其是一种温针灸防烫伤隔热装置，针对现有的无法对针灸进行控温的问题，现提出如下方案，其包括真空外壳，所述真空外壳的底部固定安装有吸附架，所述真空外壳的内壁上滑动连接有真空托盘，所述真空外壳的顶部滑动接触有护杯，所述护杯上设有针灸，所述针灸贯穿真空外壳，所述护杯的底部固定安装有固定胶圈，所述固定胶圈的内侧与针灸的外侧滑动接触，所述真空外壳的底部内壁上固定安装有针灸护板，本发明结构简单，通过在真空外壳上调节档把，调节档把就会将燃烧的艾草远离针灸的尾端，远离尾端，针灸温度降低，靠近尾端针灸尾端的温度上升，操作简单，使用方便。
50	2022109635601	一种抗风湿中药制剂的制备方法、中药制剂与应用	A	2022.08.11	新疆医科大学	发明	本发明提供了一种抗风湿中药制剂的制备方法、中药制剂与应用，按重量份包含14～16份老鹳草、5～7份甘草、11～13份独活、11～13份秦艽、9～11份接骨木、9～11份延胡索、9～11份当归、洋甘菊7～9份，具有祛风寒湿、通经活络止痛的功效，其中老鹳草、甘草和洋甘菊使用水回流提取，通过精制降低了水提液的浸膏得率，独活、秦艽、接骨木、延胡索和当归使用乙醇回流提取，只使用部分原料药材细粉作为填充剂，乙醇溶液作为黏合剂，不添加其他辅料，该方法能够有效降低制剂的吸湿性，增加稳定性。
51	2022102187248	一种帘动多滚式双轨异形中医熏蒸装置	A+	2022.03.08	新疆医科大学	发明	本发明公开了一种帘动多滚式双轨异形中医熏蒸装置，包括帘动式双轨异形协调装置、支撑板、自吸可调式熏蒸躺卧装置、底板和拢散式防护保温装置，所述支撑板设于底板上，所述自吸可调式熏蒸躺卧装置设于底板上，所述帘动式双轨异形协调装置的一端设于支撑板上，所述拢散式防护保温装置设于帘动式双轨异形协调装置的另一端上。本发明属于中医熏蒸技术领域，具体是指一种帘动多滚式双轨异形中医熏蒸装置，实现拢散式防护保温件之间的拢散的同时也实现了拢散式防护保温件自身的拢散的技术效果，兼顾多处局部位置同时熏蒸以及局部部位熏蒸和全身熏蒸一体化的功能，对熏蒸流体的流速进行调控，而且对熏蒸流体起到临时自锁的作用。
52	2020103937134	一种用于神经外科系统的可调节固定装置	B+	2020.05.11	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种用于神经外科系统的可调节固定装置，包括基座、拉绳、套筒、功能弹簧和固定螺栓，所述基座顶部粘接固定有承接板，所述套筒安装在水平杆上，且水平杆焊接固定在基座内侧，并且套筒边侧和基座内壁之间焊接固定有功能弹簧，所述套筒顶部焊接固定有连接板，所述连接板顶部焊接固定有夹紧板，且夹紧板内安装有内活动板，所述固定螺栓贯穿活动窗，且活动窗开设在夹紧板上。该用于神经外科系统的可调节固定装置，采用新型的结构设计，使得本装置的尺寸可以进行调节和固定，可以对神经炎症患者粗细不同的手臂和腿部进行夹紧固定，同时调节操作便捷，可以快速且稳定的将神经炎症患者的手臂和腿部固定。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
53	2014103092791	一种治疗子宫肌瘤、子宫内膜异位症的药物及其制备方法	A	2014.07.01	新疆医科大学附属中医医院	发明	本发明提供一种治疗子宫肌瘤、子宫内膜异位症的药物，所述药物由以下质量份数的各组分组成：桂枝50～300份，茯苓50～400份，莪术50～400份，牡丹皮50～400份，蒲公英50～400份，红花50～400份，桃仁50～400份，夏枯草100～1000份，海藻50～400份，昆布50～400份，香附50～400份，鳖甲50～1000份。本发明还提供其制备方法。应用本发明的药物可有效治疗子宫肌瘤、子宫内膜异位症，且无毒副作用。
54	2020102549131	一种骆驼峰复合油膏及其制备方法和应用	A+	2020.04.02	新疆医科大学;新疆法拉丁生物科技有限责任公司	发明	本发明公开了一种骆驼峰复合油膏及其制备方法和应用，通过将骆驼峰油、鸡蛋黄油、鹌鹑油和薰衣草精油以及丁香、花椒、没食子和干姜的中药提取物按比例混合加工，制成油膏制剂，优化了配方组成，改善了骆驼峰复合油膏的透皮吸收性能、均匀度、外观质量、气味和色泽、物理稳定性，增加了功效活性，解决了原油膏不易被吸收、配方成分较单一、加工工艺较粗糙、物理稳定性较差、骆驼峰油腥味大、使用和携带不方便等问题。本发明提供的骆驼峰复合油膏适合跟治疗药物配伍使用，辅助治疗骨关节痛和风湿性关节炎的疼痛具有较好的缓解和减轻作用。
55	2014102786004	胰岛素类生长因子受体抑制剂PQ401作为制备治疗囊型包虫病药物的应用	B	2014.06.20	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及胰岛素类生长因子受体抑制剂PQ401技术领域，是一种胰岛素类生长因子受体抑制剂PQ401作为制备治疗囊型包虫病药物的应用。本发明胰岛素类生长因子受体抑制剂PQ401是一种新型的抗包虫病药物；体内和体外两方面的药效学实验数据，均表明PQ401是一种高效的抗包虫病药物分子，能够破坏细粒棘球蚴囊泡组织结构，导致囊泡细粒棘球蚴囊泡细胞大量坏死；体内药效学实验数据表明该药物与临床常用的阿苯达唑治疗囊型包虫病的药效相当；鉴于临床包虫病患者长期服用阿苯达唑会导致耐药性，因此该药物可作为阿苯达唑的替代品进行治疗包虫病。
56	2016110211953	一种提高患者服药依从性的方法和智能药盒系统	A+	2016.11.15	新疆医科大学第一附属医院;苏州橡实信息技术有限公司	发明	本发明涉及一种提高患者服药依从性的方法和智能药盒系统，其包括：设置智能药盒系统，其包括智能药盒装置、云端平台和手机APP，智能药盒装置包括中央处理模块、实时时钟模块、摄像头模块、无线通信模块、MP3播放模块、传感器模块、储存器模块以及扬声器；建立知识库，将知识库中的内容编排在疗程的不同时间点上，形成阶梯式的健康教育知识库；将知识库里知识内容录制成语音文件，再把文件翻译成不同的语言版本，分类分级存储；将语音文件连同目录拷贝至智能药盒装置的存储卡上，中央处理器在患者每次服药时计算服药时间，检索存储卡上知识库内对应目录下的与次数或天数同名的语音文件，播放或提示收听的方式实现患者服药过程中的同步健康教育。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
57	2016110288870	桉树脑在制备抗产ESBLs大肠杆菌药物中的应用	B	2016.11.22	新疆医科大学第五附属医院	发明	本发明属于医药领域，具体公开了桉树脑在制备抗产ESBLs大肠杆菌药物中的应用。本发明针对现有产ESBLs大肠杆菌药物的研究现状，深入研究发现在牛至挥发油中具有抑制产ESBLs大肠杆菌的活性单体为桉树脑，单体桉树脑能够影响产ESBLs大肠杆菌耐药靶点——生物被膜的形成，这为缓解或解决产ESBLs大肠杆菌的感染，提高临床治疗有效率，降低病死率，节约医疗资源奠定了有意义的研究基础，为耐药菌的防治提出了新的研究思路，具有重要的研究意义。
58	2015105767495	肉苁蓉属提取物苯乙醇总苷柔性纳米脂质体冻干粉及其制备方法	A+	2015.09.11	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及柔性纳米脂质体冻干粉及其制备方法技术领域，是一种肉苁蓉属提取物苯乙醇总苷柔性纳米脂质体冻干粉及其制备方法，制备肉苁蓉属提取物苯乙醇总苷柔性纳米脂质体冻干粉的原料包括肉苁蓉提取物苯乙醇总苷、卵磷脂、胆固醇和胆酸钠。本发明首次将肉苁蓉苯乙醇总苷制成纳米脂质体冻干粉，提高了肉苁蓉提取物苯乙醇总苷的透皮吸收效果，同时延长了肉苁蓉提取物苯乙醇总苷的作用时间，并且根据本发明所述的肉苁蓉属提取物苯乙醇总苷柔性纳米脂质体冻干粉具有较好的包封率、粒径较小和良好稳定性的特点，为后期以肉苁蓉提取物苯乙醇总苷为主要成分的化妆品或相关产品的开发提供技术依据。
59	200810302692X	黑加仑籽加工方法	B+	2008.07.11	新疆医科大学第一附属医院	发明	一种黑加仑籽加工方法，其步骤为第一步原料黑加仑籽预处理、第二步粉碎加工和第三步后处理。本发明将黑加仑籽直接经冷冻超微粉碎成细粉，解决了废弃资源的再利用问题，为黑加仑籽作为单方制剂或复方制剂的一个组分得到开发奠定了基础，既能使黑加仑果渣得到充分的利用，变废为宝，增加其附加值，也为后续的开发研究提供了一种安全、稳定、充分保留黑加仑籽有效成分的初级产品，在新疆具有很大经济意义和社会意义。本发明工艺步骤简单合理，操作方便，所生产黑加仑籽粉可达到80μm至100μm的粒度，最细可达到400nm粒度；可作为提取黑加仑籽油，制备单方或复方中药固体制剂、降脂保健食品等原料和添加剂，广泛应用于医药、食品和化妆品等领域。
60	2023224481898	一种心电监护仪收纳装置	C+	2023.09.11	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及心电监护仪收纳技术领域，且公开了一种心电监护仪收纳装置，包括心电监护仪本体，所述心电监护仪本体的表面卡接有收纳盒，所述收纳盒的一侧开设有出线槽，所述收纳盒的一侧固定连接有连接片，所述连接片的表面固定连接有收杆，所述收杆的表面等距固定连接有圆盘，所述圆盘的顶面固定连接有束缚带，所述收纳盒的两侧均固定连接有固定块。该心电监护仪收纳装置，通过心电监护仪本体、收纳盒和强力吸盘的设置，当医护人员需收纳移动心电监护仪本体时，可将心电监护仪本体放入收纳盒内部，其医护人员需拧动螺纹杆带动强力吸盘将收纳盒固定至合适位置，从而起到了方便医护人员固定收纳盒的作用。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
61	2023236319993	一种制备急性肺损伤大小鼠模型的气管滴注装置	C-	2023.12.29	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型属于动物模型技术领域，尤其为一种制备急性肺损伤大小鼠模型的气管滴注装置，包括底座、手术板和手术工具套装盒体，所述底座的主体带有转轴，所述底座的上方带有转动式的转轴，所述底座的前侧壁面上依次布设有转速设置按钮、顺时针旋转时间设置按钮、逆时针旋转时间设置按钮、运行时间设置按钮和转轴转动启停按钮，所述转轴的外侧穿插有手术板，所述手术板前表面上布置有呈矩阵四点分布的大鼠固定夹和小鼠固定夹，所述手术板前侧壁面靠近所述温度设置按钮下方的位置处开设有凹槽，手术工具套装盒体中包括注射器、缝合针等工具。本实用新型满足构建急性肺损伤大小鼠模型的需求，其结构设计合理、功能多样化，适合推广使用。
62	2023108386324	一种抗包虫病药物及其制备方法和医药用途	A	2023.07.10	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及药物化学领域，涉及一种抗包虫病药物及其制备方法和医药用途，具体涉及β- 咔啉类抗包虫病化合物，其制备方法，化合物以及包含有该化合物的药用组合物在制备预防或治疗包虫病的药物中的医药用途。
63	2023233503650	一种负压集石瓶	C	2023.12.09	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种负压集石瓶，属于医疗器械技术领域，包括瓶体，瓶体的顶部设置有瓶盖，瓶盖上设置有连接管接口和吸引器接口，连接管接口上设置有连接管，连接管的另一端设置有转接头，转接头包括管路连接口、肾镜接口和碎石外鞘接口，管路连接口与连接管连接，碎石外鞘接口设置为阶梯状。本实用新型瓶体顶部通过瓶盖密封，利用连接管将转接头连接在瓶盖上，转接头与鞘管连接，使其形成一个整体，可以直接放置在手术台上使用，避免鞘管暴露在环境中，避免鞘管污染；转接头的碎石外鞘接口设置为阶梯状，利用一个碎石外鞘接口即可与多种不同型号的鞘管连接，不需要频繁更换转接头，操作简单，使用方便。
64	2023233503646	一种多功能负压集石瓶	B-	2023.12.09	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种多功能负压集石瓶，属于医疗器械技术领域，包括瓶体，瓶体的顶部设置有瓶盖，瓶盖上设置有连接管接口和吸引器接口，连接管接口上设置有连接管，吸引器接口或连接管上设置有调节开关，连接管的另一端设置有转接头，转接头包括管路连接口、肾镜接口和碎石外鞘接口，管路连接口与连接管连接，碎石外鞘接口设置为阶梯状。本实用新型瓶体顶部通过瓶盖密封，利用连接管将转接头连接在瓶盖上，转接头与鞘管连接，使其形成一个整体，可以直接放置在手术台上使用，避免鞘管暴露在环境中造成污染；转接头的碎石外鞘接口设置为阶梯状，利用一个碎石外鞘接口即可与多种不同型号的鞘管连接，不需要频繁更换转接头，操作简单，使用方便。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
65	2024228590776	一种心理辅助用呼吸调节装置	C	2024.11.22	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及心理健康辅助设备技术领域，具体涉及一种心理辅助用呼吸调节装置，包括有安装筒，安装筒内侧设置有分隔板，安装筒外壁上并列地安装有多个电动推杆，电动推杆活动端连接有连接板，安装筒内侧滑动设置有滑动杆，滑动杆与电动推杆的数量一致且二者位置正对应，滑动杆位于安装筒内侧的端部滑动穿过分隔板，电动推杆收缩时，连接板推动滑动杆沿安装筒内壁运动，滑动杆伸入安装筒内侧的端部活动连接有滑动套；通过电动推杆和滑动杆的联动，实现橡胶杆与用户身体的接触和分离，提供直观的触觉引导，增强用户与装置的互动性，以此引导用户正确地进行呼吸练习。
66	202420220332X	一种临床肝胆外科用引流管组件	B-	2024.01.30	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种临床肝胆外科用引流管组件，包括台面，台面的顶部设置有固定组件，台面的顶部设置有夹持组件，台面的一侧设置有存储组件，存储组件的一侧设置有过滤组件，本申请通过设置有固定组件、夹持组件、存储组件和过滤组件，在使用时将收纳仓放置到固定框的内部，固定柱受到第一弹簧的弹力会从固定槽的内部弹出卡住收纳仓两侧的固定板从而对固定仓进行固定，通过拉动拉杆能够将固定柱收回固定槽解除对收纳仓的固定，方便对收纳仓进行更换，当通过引流管进行引流时可以通过启动输液泵将收纳仓底部的废液吸纳到存储仓的内部并过滤残渣，能够使收纳仓不用过于频繁的更换，提高了引流的效率。
67	202323427706X	面瘫艾灸姜垛固定装置	C	2023.12.14	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型涉及隔姜灸技术领域，且公开了面瘫艾灸姜垛固定装置，包括主体组件；所述主体组件包括：安装板，其顶部铰接有开关壳，且所述安装板顶部开设有通孔；握把，固定连接于所述安装板前表面；所述安装板上设置有夹紧组件；本实用新型提供了面瘫艾灸姜垛固定装置，具备防烟灰掉落且与皮肤表面较贴合的优点，操作人员用手拧动螺纹杆带动夹紧块向外移动，随后将姜片放置在安装板上的通孔内，随后反向拧动螺纹杆，使夹紧块夹紧姜片完成安装，随后将艾垛放在调节机构内并点燃，随后将开关壳关闭卡接在一起，随后操作人员将装置放置在面瘫患者皮肤表面，通过滑动板底部万向球贴紧皮肤进行移动，解决了装置不便于贴合皮肤表面移动的问题。
68	202223402872X	一种用于针灸的定位辅助装置	D-	2022.12.19	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种用于针灸的定位辅助装置，包括连接支架板、伸缩组件、控制组件和传感器组件，所述伸缩组件与所述连接支架板之间固定连接，所述连接支架板固定于支架上，所述伸缩组件的伸缩端与针灸针的端部接触，所述控制组件的控制端与所述伸缩组件的控制端连接，所述传感器组件的信号输入端与所述伸缩组件连接。本实用新型通过定位机构将针灸针保持设定的深度位置，并能够在针灸针深度变化时自动调整深度，从而保证针灸针定位不变化，此外还能够调节控制的速率，减轻患者痛苦，从而有效保证针灸的效果，具有推广应用的价值。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
69	2023235859212	一种门诊护理换药装置	C	2023.12.27	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，具体为一种门诊护理换药装置。本实用新型在箱体内设置了抬升组件和支撑板，抬升组件可以带动支撑板向上移动，从而更好地支撑患者的胳膊和腿部，转动旋钮，旋钮通过螺纹杆可以带动移动块移动，移动块通过齿条带动齿轮转动，齿轮通过第一连杆和第二连杆带动支撑板上下移动，本装置仅需要转动旋钮就可以实现支撑板的上下移动，操作简便快捷，减轻了医护人员的工作负担；此外，支撑板的上端还设置了弧形放置板，弧形放置板与绑带配合使用可用于固定患者的肢体，以免换药过程中患者的肢体发生晃动而影响换药过程，提升了换药效率。
70	2024202816422	一种肿瘤积水引流器	C-	2024.02.06	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型提供一种肿瘤积水引流器，涉及肿瘤积水引流技术领域，包括引流管，所述引流管的内表面滑动设置有活塞，所述活塞的顶部固定连接有滑杆，所述滑杆顶部固定连接有杆帽，所述杆帽的底部对称固定连接有第三弹簧。本实用新型中，通过活塞向上移动，使引流管内产生低压，在压力差的作用下，患者肿瘤内的肿瘤积水依次通过针头、第一软管、进水管进入引流管内，当引流管内的肿瘤积水抽满时，活塞挤压引流管内的肿瘤积水，使引流管内的压力大于外部的压力，肿瘤积水被挤压至第二软管内，并进入到收集盒中，当肿瘤积水较多需要反复抽取时，只需反复按压杆帽即可对肿瘤积水持续抽取，操作简单方便，大大的提高了治疗效率。
71	2023217647723	一种产妇待产架	C	2023.07.04	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种产妇待产架，包括架体、安装槽、第一床板、第二床板、活动轴、清理装置、托脚架、调节摇柄；通过将回收箱推动到壳体的顶部，使得回收箱水平设置于架体的两端，在通过限位器对回收箱起到限位支撑的作用，使得孕妇能快速的将孕吐产生的污物吐到回收箱的内部，进而使得孕吐产生的污物从集污罩的内部流入，集污罩对污物起到固定作用，进而导致污物准确流入回收盒，进而便于医护人员拉动回收盒对内部的污物进行清理，使得孕妇能干净的待产床上休息，进而解决了需要孕妇起身清理污物的问题，进而达到通过清理装置对污物起到快速清理的效果。
72	2024201863479	一种取样装置	C	2024.01.25	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种取样装置，包括：用于妇科肿瘤取样的第一取样管和第二取样管，第二取样管在第一取样管的内部，第一取样管的一端设有硅胶头,硅胶头上开设有通孔，第一取样管远离硅胶头的一端一体成型有第一推板，第二取样管靠近硅胶头的一端具有针头，第二取样管远离硅胶头的一端一体成型有第二推板，第二取样管内设有推杆，推杆在第二取样管内部的一端设有橡胶塞，推杆远离橡胶塞的一端一体成型有第三推板，第一取样管靠近硅胶头的一端安装有保护盖。本取样装置，通过设置第一取样管套设在第二取样管外侧，同时在取样前能够保护针头，使针头与外界隔绝；通过设置硅胶头，在取样时不仅能够保护针头，还能够减少患者取样处的不适感。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
73	2022201994673	一种方便收纳的皮肤科护理用具组合器	B	2022.01.25	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型提供了一种方便收纳的皮肤科护理用具组合器，包括底板、第一收纳盒、第二收纳盒、第三收纳盒及顶盖,底板包括横板及垂直连接横板上的竖板，竖板与横板连接后形成一L型结构，第二收纳盒固定设置在竖板上，且第二收纳盒底部与横板形成一滑动区域，第三收纳盒滑动设置在所述滑动区域内；第一收纳盒滑动设置在第二收纳盒顶面上，所述顶盖铰接在第一收纳盒后能够将第一收纳盒封闭或者打开；第一、二及三收纳盒之间通过联动机构连接；所述联动机构有两组，且分别设置在第一、二及三收纳盒的两侧。本实用新型在使用时主要用于实现对护理器具的收纳，便于医护人员的取用；同时具有结构简单的优点。
74	2024200164513	一种磁热棍针	D+	2024.01.04	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型涉及中医针灸技术领域，尤其为一种磁热棍针，包括棍体，所述棍体顶端设有接触头，所述棍体底端设有握持弯杆，所述握持弯杆内部设有电池仓，本实用新型通过对现有的磁热棍针的结构进行改进，通过在棍体顶端设置接触头，在棍体底端设置握持弯杆，在握持弯杆的顶端设置电池仓，在电池仓内设置碱性电池，使得接触头的壳体内部的发热磁体进行发热，利用若干个顶端圆润的呈锥形状的棍针头可以方便地对多个穴位进行同时治疗，提高治疗效率；同时，这种设计还可以方便地携带和使用，适用于不同的治疗场景；本实用新型能够在短时间内产生适宜的温度，实现温通经络、舒筋活血的治疗效果。
75	2023236075999	一种乳腺治疗手术钳	C+	2023.12.28	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种乳腺治疗手术钳，属于手术钳技术领域，一种乳腺治疗手术钳，包括第一钳柄，第一钳柄与第二钳柄之间的交叉处通过转轴转动连接；本实用新型，在手术钳夹持过程中，第一钳柄带动滑杆在滑杆槽内移动，随着滑杆的移动，滑杆通过锁齿抵住锁杆的曲面，使锁杆克服弹簧弹力缩入锁杆槽内，在锁齿与锁杆错位时，弹簧将锁杆推出锁杆槽，使锁杆抵住锁齿，在夹持紧需要切除的组织后，通过锁杆与锁齿将滑杆固定在滑杆槽内，进而能够对手术钳的夹持状态进行锁定，避免医护人员长时间手动握紧手术钳，减轻工作人员劳动强度，同时通过设置的滑杆与多个锁齿，能够根据需要切除的组织大小，对手术钳灵活锁定，提高手术钳的实用性。
76	2023224261309	一种乳腺轻挤溢液取样器	C	2023.09.07	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械领域，尤其涉及一种乳腺轻挤溢液取样器。本实用新型提供了一种能够在乳腺溢液取样时提高患者舒适度，避免损伤患者乳房组织，依旧减少溢液样本粘附损耗的乳腺轻挤溢液取样器。一种乳腺轻挤溢液取样器，包括有安装架、滑动件、转动挤压件和马达等，安装架左右均滑动式连接有多个滑动件，相邻的滑动件之间均转动式连接有转动挤压件，后部的滑动件后侧均连接有马达。本实用新型通过马达驱动转动挤压件进行旋转挤压患者乳房，并由于滑动空心管与乳房紧贴，使得乳腺溢液不会沿着乳房流动滴落的操作，能够在乳腺溢液取样时提高患者舒适度，避免损伤患者乳房组织，以及减少溢液样本粘附损耗。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
77	2016100887531	中药组合物及其制备方法和应用	B+	2016.02.17	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及医药技术领域，是一种中药组合物及其制备方法和应用；该中药组合物原料按重量份数由5.5份至6.5份薄荷、5.5份至6.5份牛蒡子、0至5.5份荆芥穗、3.5份至4.5份淡豆豉组成。本发明中药组合物（臣药）不仅对流感病毒引起的小鼠肺炎模型具有治疗作用，而且能够增强流感病毒引起的小鼠肺脏降低的NK细胞活性；同时本发明中药组合物（臣药）较现有银翘散大大降低了服用量，降低了生产成本。
78	2022109798115	基于血清拉曼光谱的羊细粒棘球蚴病和羊布氏杆菌病的分类模型及其建立方法、检测装置	A+	2022.08.16	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明为基于血清拉曼光谱的羊细粒棘球蚴病和羊布氏杆菌病的分类模型及其建立方法、检测装置。基于血清拉曼光谱的羊细粒棘球蚴病和羊布氏杆菌病的分类模型的建立方法，包括：(1)采集健康羊和患病羊的血液，提取血清，得血清样本；(2)对血清样本采用激光拉曼光谱仪进行检测，得拉曼光谱数据；(3)对拉曼光谱数据进行降噪、基线校正和归一化等处理，得预处理后的光谱数据；(4)对处理后的光谱数据进行主成分分析(PCA)降维后，建立线性判别分析(LDA)或支持向量机(SVM)分类模型，得羊细粒棘球蚴病和羊布氏杆菌病的分类模型。本发明基于机器学习算法、拉曼光谱，建立的分类模型和检测装置，在筛查感染细粒棘球蚴病羊、感染布氏杆菌病羊方面具有潜力。
79	2024223096794	一种具有加湿效果的护理用雾化器	C-	2024.09.23	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种具有加湿效果的护理用雾化器，属于医疗设备技术领域，一种具有加湿效果的护理用雾化器，包括雾化主机，雾化主机外端固定连接有底座，底座一端的中心位置固定连接有出气管，且底座的一端转动连接有转动环，底座一端固定连接有多个限位块，多个限位块上均滑动连接有卡块，本方案中通过多个可以活动的卡块可以对套设在出气管上的导气管进行夹持，实现对导气管的固定，使其不易脱落，通过转动转动环即可控制多个卡块的开合，操作简单快捷，出气管的外端开设有下沉槽，通过卡块上的弧形槽可以将导气管位于下沉槽外侧的部分挤入下沉槽的内部，从而进一步加强导气管与出气管之间的连接，使其在气流冲击下依旧可以保持稳定。
80	2024223449974	呈角度的超声治疗头及超声波清创设备	C-	2024.09.24	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及一种呈角度的超声治疗头及超声波清创设备，包括超声换能器、变幅杆和工作杆，所述超声换能器能够提供纵向振动模态；所述工作杆与所述换能器和所述变幅杆组成的振动组件具有相同的共振频率；其中，所述变幅杆的轴向两端分别与所述超声换能器和所述工作杆固定连接，且所述工作杆与所述变幅杆的轴线成角度设置，以方便的对拐角区域的细菌生物膜进行清除。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
81	2019110323280	一种动脉留置针	A-	2019.10.28	新疆医科大学第三附属医院	发明	本发明提供了一种动脉留置针，该动脉留置针包括软套管、硬质金属针芯、导丝和储血室；所述储血室包括驱动腔和储血腔；所述驱动腔位于所述储血室中段，所述驱动腔靠近所述硬质金属针芯的一端被隔离壁封闭，所述驱动腔远离所述硬质金属针芯的一端被滑动活塞可滑动地封闭；所述隔离壁固定设置在所述储血室内部；所述储血腔被所述驱动腔分隔为第一储血腔和第二储血腔；所述第一储血腔和所述第二储血腔通过导管相连通；所述导丝的一端固定在所述滑动活塞中部，另一端穿过所述隔离壁后延伸至所述硬质金属针芯的贯通空腔中；所述驱动腔的侧壁上开设有通气孔。该留置针的应用可以提高动脉置管术的成功率。
82	2017106566276	源头阻断包虫病病原细粒棘球绦虫传播的疫苗	A+	2017.08.03	新疆医科大学第一附属医院;新疆畜牧科学院兽医研究所(新疆畜牧科学院动物临床医学研究中心)	发明	本发明公开了一种源头阻断包虫病病原细粒棘球绦虫传播的疫苗。本发明所提供的疫苗为CTB- EgM123疫苗或由其与EgM123蛋白重组耻垢分枝杆菌疫苗亚单位疫苗组成的成套疫苗。所述CTB- EgM123疫苗的活性成分为由霍乱毒素B亚单位和细粒棘球绦虫EgM123蛋白融合而成的融合蛋白；所述EgM123蛋白重组耻垢分枝杆菌疫苗的活性成分为能够表达细粒棘球绦虫EgM123蛋白的重组耻垢分枝杆菌。本发明所提供的疫苗能够刺激宿主体内免疫应答，提高宿主的免疫水平，增强肠道黏膜免疫反应，在抗包虫病感染中起到重要的保护作用。
83	2023229185496	骨通道清除装置	C+	2023.10.30	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型涉及骨通道清除装置技术领域，且公开了骨通道清除装置，包括：钻体，所述钻体的上端设置有钻头，所述钻体上端的外部设置有四个沿环形均匀分布的进废槽；空腔，设置于钻体的内部，且进废槽与空腔相连通；环壳，设置于钻体下端的外部，所述钻体外部位于环壳的内部设置有镂空栏，且镂空栏与钻体一体成型；排废管，设置于环壳下端的左侧，且排废管与环壳相连通；进风管，设置于排废管外部的上端，且进风管的下端与排废管相连通，所述进风管的上端安装有高速风机。该实用新型通过设置排废结构，使得钻头在使用时骨碎屑、血肿、机化组织及异常增生的排出、清理更加方便。
84	2024218067236	一种超声清创设备	C	2024.07.26	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及一种超声清创设备，包括主机和治疗头，所述治疗头通过电连接线与所述主机连接，所述超声清创设备还包括有分隔套管，所述分隔套管包括沿轴向延伸的外管体和内管体，所述外管体和所述内管体之间具有封闭的环形空间，所述环形空间内还设置有隔板，所述隔板将所述环形空间分隔为相互隔离的第一通道和第二通道；所述第一通道的后端设置有第一进水口，所述第一通道的前端设置有第一出水口，所述第二通道的前端设置有第二进水口，第二通道的后端设置有第二出水口；通过该分隔套管可在患者的髓腔内形成清创液的循环，可减少病菌在体内残留，提高清创的效果。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
85	2024223714344	一种麻醉苏醒病人用康复护理架	C-	2024.09.27	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型属于护理工具技术领域，具体为一种麻醉苏醒病人用康复护理架，包括横板，所述横板的一侧壁设有第二连接槽，所述第二连接槽设有多个，所述第二连接槽的一侧内壁固定有第二固定轴，所述第二固定轴的一端固定有挡板，所述第二固定轴的外侧活动套接有第二滑轮，所述横板的两端对称固定有支撑柱，所述横板上贯穿有第一牵引带，所述第一牵引带包括连接绳、操作环和支撑环。本实用新型护理人员通过拉动两个牵引带的一端即可带动患者两个肢体同时进行活动，提高护理操作的便捷性，且无需医护人员来回走动，省时省力，同时通过滑轮结构，使得拉动患者肢体活动更加省力，提高护理工具的实用性。
86	2023230457580	一种引流管固定腹带	C-	2023.11.13	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及固定腹带技术领域，尤其涉及一种引流管固定腹带，包括腹带，所述腹带的中部开设有贯穿的穿透孔，所述穿透孔的外侧设有防护圈，所述防护圈的截面呈T字形，所述防护圈的背面穿过穿透孔并延伸至腹带的背面，所述防护圈的背面通过卡接件连接有固定环，所述防护圈贴合在腹带的正面，所述固定环贴合在腹带的背面。本实用新型将防护圈套在穿透孔的外侧，并将固定环放在腹带的背面，通过卡接件使得防护圈和固定环固定在一起，防护圈和固定环包覆在穿透孔的边缘处，对穿透孔起到了保护的效果，防止穿透孔的边缘处出现毛边的情况，提高了该固定腹带的使用寿命。
87	2024207220266	一种新型可调节的举宫器	C+	2024.04.09	新疆医科大学第二附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种新型可调节的举宫器，其技术要点为：包括中央套管与中央导管，所述中央导管插接于中央套管的内壁，所述中央导管的顶部内壁螺接有托举杆，所述托举杆的外壁开有等距离分布的连通孔，所述托举杆上设有等距离分布逐步增大的空心托举盘，所述空心托举盘的顶部以及底部的中央位置开有固定孔。本实用新型通过推杆拉动抽气套筒内的活塞片，抽气套筒的内壁产生负压，抽气套筒通过注射头、中央导管、托举杆和空心托举盘的内部连通，空心托举盘外壁开有的吸附孔对患者的子宫内腔进行吸附，将子宫内腔的组织吸附在半球形凹面的内部，能够对子宫内腔托举过程中进行吸附，能够避免本实用新型在患者的子宫内腔位移，托举效果好。
88	2023222290383	一种妇科阴道分泌物送检装置	C+	2023.08.17	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及妇科检查器械技术领域，且公开了一种妇科阴道分泌物送检装置，包括筒体，筒体的外表面固定连接耳块，且筒体的外表面设置撑开组件，筒体的前端固定连接圆管，筒体的内部滑动连接滑块，筒体的后端螺纹连接塞子，滑块的端面上固定连接拉簧，且滑块的曲面上固定连接拉动板，拉动板的外表面固定连接压杆，压杆的一端固定连接压片，筒体的外表面固定连接圆环，圆环的外表面固定连接手柄。本实用新型通过设置筒体和圆管，在采样结束后松开压片，在拉簧的作用下带动滑块复位，滑块带动插管，插管带动棉签棒缩回筒体内，且棉签棒的棉球处于圆管内而不与圆管接触，整体结构避免棉球在取出时会触碰到其他物品而造成污染。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
89	2022232961638	一种具有定时提醒功能的多功能储药盒	D	2022.12.09	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型提供一种具有定时提醒功能的多功能储药盒，涉及医疗器械技术领域，包括药盒，药盒的顶端一侧通过合页铰接安装有盒盖，盒盖的一侧外壁对称开设有一对限位孔，药盒的顶端内壁开设有安装槽，安装槽内通过固定件安装有电磁伸缩杆，且盒盖通过限位孔与安装槽内的电磁伸缩杆进行装配安装，盒盖的表面设有防尘盖，且防尘盖由透明塑料板组成，该种储药盒整体功能性较强，同时整体设计新颖、结构简单值得广泛推广使用。
90	2023231262503	一种颈椎错位矫正装置	D+	2023.11.16	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型涉及矫正装置技术领域，且公开了一种颈椎错位矫正装置，包括主体组件；所述主体组件包括：矫正板一，其顶部设置有矫正板二；所述矫正板一顶部设置有调节组件，所述调节组件包括：固定座，对称固定连接于上所述矫正板一顶部；杆体，转动连接于两个所述固定座内侧壁；本实用新型具备方便调节的优点，使用时通过矫正板二对使用者的颈椎起到矫正作用，并能通过开启伺服电机，实现对矫正板二角度的调节，便于后续颈椎的矫正，做到了通过限位的方式对颈椎进行引导矫正，且能方便对限位角度进行调节，提高装置的实用性，且操作方式简单快捷，方便工作人员使用，解决了现有的颈椎错位矫正装置不具备较好的调节功能的问题。
91	2023236090062	一种药箱	C+	2023.12.28	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种药箱，包括箱体，所述箱体的顶部设置有箱盖，该箱盖的背侧的下部与所述箱体铰接，所述箱体的正面设置有匹配所述箱盖的锁扣，所述箱体的一侧设置有照明支撑结构；所述照明支撑结构由收纳架和照明支架组成，所述收纳架的一端连接所述箱体的侧面，所述照明支架的一端与所述收纳架固定连接，且所述照明支架缠绕在所述收纳架上。有益效果在于：通过在箱体侧面设置照明支撑结构，可在进行耳道、鼻腔和咽喉位置的异物处置或观察时对常见的照明工具进行支撑，提高光源稳定性，方便异物的处置操作；采用缠绕定位的照明支架，收纳在箱体和挡板之间后，减小了空间占用，且配合挡板定位后，稳定性好。
92	2024205900918	一种翻身垫	D+	2024.03.22	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及翻身垫技术领域，具体为一种翻身垫，其具有提高实用性的特点，包括第一垫片、第二垫片、第三垫片和第四垫片，第一垫片的上部设置有凹槽，凹槽的中部设置有第一螺纹管，第一螺纹管内螺纹连接有螺杆，螺杆的上部螺纹连接有第二螺纹管，第二垫片的上部和下部均设置有另一个凹槽，第二垫片下部的凹槽和第二螺纹管相连接，第二垫片上部的凹槽内设置有另一个第一螺纹管，并且螺纹连接有另一个螺杆，第三垫片和第四垫片的下部均设置有另一个凹槽，并且均设置有第二螺纹管，数个第二螺纹管均和螺杆呈螺纹连接设置。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
93	2023228647036	一种探管式给药器	C-	2023.10.25	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型提供一种探管式给药器，涉及医疗器械技术领域，包括：给药管和探管本体，所述给药管右端面固定连接有密封板，所述给药管内表面设置有活塞，所述活塞右侧外表面固定连接有推杆。本实用新型中，在使用探管式给药器进行给药时，推动推板完成一管药液的给药后，拧动取下密封盖，拉动推板将活塞移动到右侧完成排气，随后盖上密封盖，启动抽液泵可以向给药管内继续送入药液，盖上密封盖后继续推动推板即可进行再次给药，对于大剂量的给药无须反复插入探管本体，提升了给药时的患者的舒适度，解决了背景技术中反复插入探管的操作会造成患者的极大不适，使得给药过程较为痛苦的问题。
94	2023208112067	一种辅助支气管镜测量气管内径的开合式装置	C	2023.04.13	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种辅助支气管镜测量气管内径的开合式装置，属于医疗器械技术领域，一种辅助支气管镜测量气管内径的开合式装置，包括导管，导管的顶端固定连接有显示屏，显示屏的顶部固定连接有手柄，手柄上设置有控制面板，导管的底端固定安装有导头，导头的内部开设有护槽，护槽的内壁固定安装有摄像头，导头的内部且位于摄像头的上方设置有开合组件，它可以方便工作人员观察钳体在患者气管内部的移动轨迹，避免钳体的移动方向与气管的轨迹产生偏差，从而减少钳体给患者带来的不适感，同时方便根据气管的内部状态控制钳体的开合度，提升设备的实用性。
95	2024224773551	一种糖尿病足创面的护理装置	C-	2024.10.14	新疆医科大学第二附属医院	实用新型	本实用新型涉及护理工具技术领域，提出了一种糖尿病足创面的护理装置，包括束缚套，所述束缚套的底部设有第一防护壳，所述第一防护壳的顶部固定设有第一安装弧板，所述第一安装弧板卡合在束缚套的内侧，所述第一防护壳的侧壁上固定设有对接条，所述第一防护壳的一侧设有第二防护壳，所述第二防护壳的顶部固定设有第二安装弧板，所述第二安装弧板卡合在束缚套的内侧，所述第二防护壳的侧壁上开设有对接槽，所述对接条位于对接槽一侧。本实用新型佩戴防护壳对患者足部进行防护，避免患者足部贴附的湿性敷料水分流失过快的同时，能够对患者患足进行防护，避免因碰撞导致创口破裂的情况，防护效果好。
96	2024225395150	一种颅脑肿瘤手术瘤腔止血带球囊引流管	C+	2024.10.21	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种颅脑肿瘤手术瘤腔止血带球囊引流管，涉及颅脑肿瘤手术设备技术领域，该颅脑肿瘤手术瘤腔止血带球囊引流管，包括固定盘，所述固定盘，所述固定盘的外部设置有引流软管，所述固定盘的内部滑动连接有三个均匀分布在固定盘上部的撑杆，所述撑杆的顶端固定连接有固定套，顶部所述固定套与引流软管的表面固定连接，两侧所述固定套的内壁与引流软管的表面相互滑动，所述固定盘的表面固定连接有固定框，所述固定框的内部固定连接有第一弧形板。该颅脑肿瘤手术瘤腔止血带球囊引流管，能够将装置安装在输液支架上，使得医务人员可根据患者自由的对引流管的高度进行调整，从而提高了对患者的引流效果，便于患者的术后使用。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
97	2024223827198	一种医学探头医学超声内镜检查时的辅助送水装置	C	2024.09.29	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种医学探头医学超声内镜检查时的辅助送水装置，属于医学检查装置技术领域，一种医学探头医学超声内镜检查时的辅助送水装置，包括底座、送水器主体和水箱，底座底端安装有多个万向轮，且底座上固定连接有支架，支架顶端固定连接有把手，且支架的内端固定连接有一对相互对称的限位柱，本方案中使用者可以将送水器主体固定于固定块上，将水箱放置在底座上，配套使用的水管可以缠绕于收线杆上，通过推动把手带动装置整体通过多个万向轮进行移动，提升了送水装置的便携性，通过调节组件的设置，可以实现对送水器主体高度的调整，从而在对卧床患者进行治疗时，可以根据床位高度对送水器主体的高度进行调整，为治疗过程提供便利。
98	2023235856163	超声波检查仪的探头导线收纳装置	C+	2023.12.26	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型提供了一种超声波检查仪的探头导线收纳装置，涉及超声波检查仪技术领域，包括：收集筒，紧固环可拆卸设置在收集筒竖直方向的一端，延伸头可拆卸设置在紧固环远离收集筒的一端，收纳腔开设在收集筒中，收纳腔的底端转动设置有缠绕机构。本实用新型解决了导线在使用时容易拖到地面，同时在拉动时容易出现缠绕的问题，通过设置的缠绕机构能够将伸入的导线进行缠绕，同时将导线收纳在收集筒中，使得导线不会暴露在外面，同时避免出现导线拖地的情况，而且使得使用时更加的方便。
99	2024201378100	一种安宁疗护患者的足跟空心垫	C	2024.01.19	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型涉及涉及医疗防护器具技术领域，提出了一种安宁疗护患者的足跟空心垫，包括底座，所述底座一侧活动连接有垫体，所述垫体包括腿部放置板、支撑框和调节架，所述支撑框位于顶升板的上方，所述支撑框的顶面开设有足跟槽，所述足跟槽的内侧连接设有弧形垫板，所述足跟槽的顶部一侧固定设有调节架，所述调节架包括支撑板和足心垫，所述支撑板固定在支撑框的顶部，所述支撑板的顶部贯穿设有转动孔，所述转动孔内插接设有转动柱，所述转动柱的两端对称固定有连接板，所述连接板的一侧壁上固定设有足心垫，本实用新型的垫体倾斜角度可调节，弧形垫板和足心垫也可随需求调整，具有对足跟适配性强，可防止足下垂风险的特点。
100	2024224579528	一种具有引导功能的神经导管	B-	2024.10.11	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，提出了一种具有引导功能的神经导管，包括导管主体，所述导管主体底面边部设有第一通道，所述导管主体底面另一边部设有第二通道，所述第一通道内侧活动插接有第一导引组件，所述第一导引组件包括导引管，所述导引管下端固定有导引筒，所述导引筒外壁设有过滤孔，所述导引管上端外壁固定有连接管，所述导引管顶端固定有移动杆，所述移动杆顶面中部固定有固定轴，所述固定轴外侧活动套接有螺纹柱，所述第二通道内侧活动插接有第二导引组件，本实用新型的第一导引组件和第二导引组件能够分别作为给药和引流组件使用，无需拔插更换导管，即可完成给药和引流的操作，有利于减轻患者的痛苦，方便医生操作使用。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
101	2014104990138	一种用于治疗急性支气管炎、上呼吸道感染的中药组合物	A	2014.09.26	新疆医科大学附属中医医院	发明	本发明提供一种用于治疗急性支气管炎、上呼吸道感染的中药组合物，按重量份数计原料药为：桑叶30- 90份，苦杏仁30- 90份，桔梗30- 90份，浙贝母30- 90份，北沙参30- 90份，白前30- 90份，连翘30- 90份，木蝴蝶30- 60份，僵蚕30- 60份，紫苏子30- 90份，桑白皮30- 90份，百部30- 90份，款冬花30- 90份，栀子30- 90份。经临床验证，本发明制备的中药组合物能够清宣燥热，润肺止咳，化痰平喘。用于治疗燥邪伤肺所致的咳嗽，发热，胸闷，头痛，口渴，咽干鼻燥；急性支气管炎、上呼吸道感染见上述症候者。
102	202322203979X	一种按摩器	C-	2023.08.15	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	一种按摩器，有效的解决了现有装置按摩效果差的问题；包括左右方向的主体，主体上设有上下轴向的转盘，转盘内滚动连接有多个按摩珠，转盘下端同轴设有转轴，主体内设有前后方向的滑动板，移动板下端设有插柱，移动板设有滑动连接有多个沿前后方向排布且上端伸出主体的按摩框，按摩框内转动连接有多个沿左右方向均布的转动轴，转动轴上设有多个沿上下方向均布的按摩轮，主体内转动连接有左右轴向且可转动的转柱，转柱上开设有椭圆形的滑动槽，插柱下端插入滑动槽内，转轴上缠绕有拉绳，拉绳自由端与转柱固定连接；本实用新型结构简单，操作方便，构思新颖，实用性强。
103	2023235903643	一种辅助检查器具	D+	2023.12.27	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种辅助检查器具，包括检查床，检查床的一端安装有用于妇科肿瘤辅助检查的垫板组件；其中，垫板组件包括安装板，安装板的底部固定连接有四个插柱，四个插柱插接于检查床的顶部一端，插柱的表面滑动连接有滑环，滑环与安装板之间安装有弹簧一，滑环与检查床的一端表面连接，通过利用垫板组件，将垫板组件上的插柱插接于检查床上，使检查床两侧的插杆插接进插孔内，使垫板组件稳定的连接在检查床上，便于安装和拆卸。
104	2023224671021	一种便于操作的活检装置	C+	2023.09.12	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型提出了一种便于操作的活检装置，包括操作针筒，所述操作针筒包括移动筒和防护管，所述移动筒的内侧开设有螺纹槽，所述螺纹槽的内侧螺纹连接设有测量组件，所述测量组件包括刻度管、螺纹环和对接环，所述刻度管的内侧活动插接设有取样针。本实用新型在医护人员通过取样针对卵巢癌患者进行肿瘤活组织提取时，将操作针筒插入患者阴道，随后将取样针穿过刻度筒和操作针筒，将取样针的一端与刻度筒上的对接环卡接，随后通过转动取样针上的转板，使得取样针转动移动，同时带动刻度筒在操作针筒内侧移动，使得取样针一端伸出操作针筒进行肿瘤取样时，医护人员能够观察刻度筒的移动距离精准控制取样针的插入距离，操作方便、精准。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
105	2024202553357	一种用于张口训练的装置	C-	2024.02.02	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型涉及口腔技术领域，一种用于张口训练的装置；包括定位壳，还包括：设置于定位壳一侧的连接壳，所述定位壳内腔的顶部和底部均设置有斜板，两个斜板的左侧均固定连接有活动板，定位壳的左侧开设有配合活动板使用的开口；设置于两个活动板相反一侧的第一弹簧，两个第一弹簧相反的一侧均与定位壳的内壁固定连接，连接壳的内腔活动杆，活动杆的左侧贯穿至定位壳的内腔并固定连接有连接环，连接环的左侧固定连接有导向轮。通过按压活动杆移动，活动杆带动定位块移动，在定位块移动时带动连接架以及固定壳移动，此时卡块受力对第三弹簧挤压，卡块卡入卡槽的内腔进行定位，从而无需使用者持续按压活动杆进行张口训练。
106	2023214501221	一种主动脉瓣拉钩	C	2023.06.08	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，且公开了一种主动脉瓣拉钩，包括杆部，所述杆部左侧固定连接有钩部，所述杆部右端固定连接有杆柄，所述杆柄外表面套接有柄套，所述柄套左侧固定连接有调节机构，所述钩部底部固定连接有防护机构。该主动脉瓣拉钩，通过设置拉簧、顶块和滑套，从而方便使限位杆离开限位孔，此时可以对杆柄的长度进行调节，从而使医生在对不同体型的患者进行心脏大血管手术时可以将主动脉瓣拉钩调节到适当长度，通过设置限位杆和限位孔以及柄套的作用下可以对杆柄的长度进行限位，确保调节后的主动脉瓣拉钩在使用时具有良好的稳定性，从而使主动脉瓣拉钩对患者的手术区域拉开到最佳程度，方便手术的进行。
107	2024216351929	一种限深可调的脊柱内镜可视环锯	C-	2024.07.11	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种限深可调的脊柱内镜可视环锯，包括：环锯主体；所述环锯主体外侧套设有外套筒；所述外套筒与所述环锯主体相对滑动设置；所述外套筒上设有用于固定所述外套筒的固定件；所述环锯主体一端设有第一手柄；所述环锯主体另一端设有锯齿。本实用新型通过在环锯主体外侧滑动套设外套筒，并通过固定件控制环锯主体与外套筒的相对位置，从而可以实现环除深度调节，进而可以避免环锯在使用过程中因入体深度发生变化对患者造成伤害。
108	2023230456323	一种医疗护理用隔垫	C	2023.11.13	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种医疗护理用隔垫，其包括隔垫本体，所述隔垫本体包括防漏层，所述防漏层的上表面连接有吸收层，所述吸收层的上表面连接有储存层，所述储存层内设置有电磁石和活性炭，所述储存层的上表面连接有表层，且防漏层、吸收层、储存层和表层外表面连接有防水层；所述隔垫本体上连接有第一固定部件和/或第二固定部件，所述第一固定部件和/或第二固定部件用于对隔垫本体的固定。本申请在储存层内设置有电磁石和活性炭，使得隔垫本体具有杀菌、消炎和除异味的效果，而第一固定部件、第二固定部件的设置，可对隔垫本体进行固定，使得隔垫本体与床垫完全服帖，避免隔垫本体出现移位跑偏的情况，提高了使用效果。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
109	2023228184551	一种穿刺口压迫止血固定装置	C	2023.10.20	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及穿刺技术领域，且公开了一种穿刺口压迫止血固定装置，包括十字板，所述十字板的内壁螺纹连接有手拧螺纹柱，手拧螺纹柱的下方设置有移动板，移动板的内壁和手拧螺纹柱的底端共同固定连接有第一辅助轴承，十字板的下方设置有压力显示机构，压力显示机构包括顶板，顶板的底面固定连接有气囊，顶板的上表面分别固定连接有两组限位杆和顶柱，顶柱的顶端固定连接有缓冲垫。该穿刺口压迫止血固定装置，通过十字板、手拧螺纹柱、移动板、第一辅助轴承、顶板、气囊、限位杆、屏显控制器、压力传感器、顶柱和缓冲垫，气囊能够温柔得与穿刺口附近皮肤直接接触，在第一辅助轴承的辅助下转动手拧螺纹柱能沿着十字板内壁螺纹下降。
110	2023228870861	一种精神病人约束带	C	2023.10.26	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型提供了一种精神病人约束带，涉及医疗约束带技术领域，包括：连接板，连接板的一侧面设置有包裹护垫，连接板的一侧连接有调节板，调节板远离连接板的一侧设置有固定带，调节组件，调节组件设置于调节板和固定带之间，用于将包裹护垫穿戴在不同体型的病人上，及束缚组件，束缚组件设置于连接板远离调节板的一侧，用于将病人束缚在病床上。该种约束带通过调节组件能够调节固定带的松紧度，可以应对不同体型的病人，其次，通过束缚组件可以将约束带固定在病床上，方便将病人固定在病床上配合治疗。
111	2023225062552	一种关节外科术后肢体锻炼装置	C-	2023.09.13	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种关节外科术后肢体锻炼装置，涉及术后康复技术领域，包括底座，所述底座上端安装有连接板，所述连接板底部安装有滑动机构，所述连接板上端安装有固定机构，所述底座内部一端安装有驱动电机，所述驱动电机输出端通过转轴转动连接有转动杆，所述底座内部一端对称固定连接有固定块，所述固定块相对端安装有转动柱，所述转动柱两端均对称活动连接有连接杆，所述底座一端固定连接有支撑柱，所述支撑柱靠近底座一端固定连接有连接块，所述连接块外部套设有滑动块，所述滑动块底端安装有固定板，所述固定板一端安装有拉动机构。本实用新型采用上述结构，方便了患者使用，提高了实用新型的实用范围。
112	2022235216798	卧式下肢负重训练装置	C-	2022.12.29	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种卧式下肢负重训练装置，涉及医用康复辅助器械技术领域，主要目的是提供一种便于患者平躺使用的能够锻炼腿部力量的卧式下肢负重训练装置。本实用新型的主要技术方案为：一种卧式下肢负重训练装置，包括：支撑部件，支撑部件包括底板部件和侧板部件，底板部件垂直连接于侧板部件；压力部件，压力部件包括压力感应器、显示器、弹簧部件和踏板部件，压力感应器可拆卸连接于底板部件的一侧，显示器连接于压力感应器，侧板部件具有限位孔，踏板部件的侧面插入限位孔，弹簧部件的两端分别连接于压力感应器和踏板部件；连接部件，连接部件的一端连接于侧板部件，另一端捆绑患者的腰部。本实用新型主要用于下肢康复训练。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
113	202510300519X	一种加热超声探头热量控制方法及系统	A+	2025.03.14	北京科仪邦恩医疗器械科技有限公司;新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种加热超声探头热量控制方法及系统。通过第一温度时间卷积网络，用一张表示开始通电时间点和全部的停止通电时间点对应温度的温度延时图像，整体找到不同的停止通电时间点的温度与停止通电时间点的延迟的关系。再构建时间温度曲线和获取三维时间温度图像。通过第二温度时间卷积网络卷积三维时间温度图像，找到距离停止通电时间点相同的时间长度的时间点的温度的变化。并利用时间温度曲线的系数的不同，找到两个停止通电时间点之间的多个停止周围时间点的温度的变化。
114	2024202944702	一种辅助可调弯折板	B-	2024.02.18	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，提出了一种辅助可调弯折板，包括底座，所述底座上端面开有插接槽，所述插接槽内插接设有支撑板，所述支撑板上部连接设有连接板，所述连接板侧壁居中设有调节筒，所述调节筒内插接有滑动板，所述滑动板一端设有连接块，所述连接块一侧固定连接有调节架，所述调节架外侧滑动套接有矫正装置，所述矫正装置包括调节杆、C型滑动框、固定块、固定柱和套接块，所述调节杆的两端对侧固定设有C型滑动框，所述C型滑动框套接在调节架外侧，所述调节杆的外侧套接设有固定块，所述固定块下端连接有固定柱，所述固定柱下部设有套接块，本实用新型操作简单，矫正装置可自由调节拆卸，对不同患者适配性更好。
115	2022232036401	一种用于推注骨水泥的装置	C	2022.11.30	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型涉及骨水泥推注技术领域，具体为一种用于推注骨水泥的装置，包括推注管，所述推注管内部开设有置骨水泥腔，所述置骨水泥腔内部插设有推注杆，所述推注管右侧表面固定有握把，所述推注杆右端固定有推把，调节结构，所述调节结构包括支撑管，所述支撑管套设在推注管外壁，所述支撑管右端侧壁表面插设有横板，斜推结构，所述斜推结构包括弯管，所述弯管固定在推注管左侧。本实用新型便于对患处皮肉进行支撑和定位斜推，实现对骨水泥的定位斜推和便捷推注，使得推注效率更高，简化手术过程，减缩手术时间。
116	2018103072565	阿苯达唑纳米微粉及其制备方法	A+	2018.04.08	新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明涉及阿苯达唑加工技术领域，是一种阿苯达唑纳米微粉及其制备方法，该阿苯达唑纳米微粉，联合球磨、高速剪切、高压均质和喷雾干燥技术制备阿苯达唑纳米微粉。本发明采用球磨、高速剪切、高压均质联合喷雾干燥技术制备阿苯达唑纳米微粉的工艺稳定可行，重复性好，所制备的阿苯达唑纳米微粉外观、流动性和水化后再分散性良好；并且，相比于阿苯达唑原料，本发明的阿苯达唑纳米微粉的溶解性和吸收性显著提高，即本发明的阿苯达唑纳米微粉更适于制成口服制剂，可以被胃肠道吸收，生物利用度更高，并且阿苯达唑纳米微粉具有更好的抗包虫药效，为阿苯达唑纳米微粒制剂的后期研究与发展奠定了一定的基础。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
117	2025105037208	一种超声震荡自动取样器	B+	2025.04.22	北京科仪邦恩医疗器械科技有限公司;新疆医科大学第一附属医院	发明	本发明公开了一种超声震荡自动取样器，属于医疗器械技术领域，该取样器包括壳体，壳体内设有转动盘，转动盘可相对壳体转动，壳体内设有厌氧取样组件和需氧取样组件，厌氧取样组件和需氧取样组件均与转动盘连接，在转动盘转动时，厌氧取样组件可将震荡液体排至厌氧瓶，厌氧瓶中的氮气排放至储存瓶，在储存瓶中的氮气达到第一上限时，厌氧取样组件将厌氧瓶中的气体排出，在厌氧瓶中的气体排出完成后，储存瓶将氮气排放至厌氧瓶，需氧取样组件可将震荡液体排至需氧瓶。本发明保证了厌氧瓶保持在无氧环境，避免了人工操作氧气混入厌氧瓶，进而影响感染诊断和治疗决策，从而确保培养结果的准确，以正确指导临床用药。
118	2024200821604	一种翻身辅助装置	D+	2024.01.12	新疆医科大学第七附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种翻身辅助装置，包括床身，所述床身的外壁固定连接有第一U型架，所述第一U型架的外壁开设有凹槽，凹槽的内壁固定连接有电机，所述第一U型架的外壁转动连接有收卷轴，所述收卷轴的外壁开设有长槽，长槽的内壁滑动连接有三个胶块，所述电机输出轴的外壁与收卷轴的一端固定连接。本实用新型通过设置第一U型架、电机、收卷轴、胶块、第二U型架、放卷轴、床单与魔术贴，方便对患者进行更换床单或者向外移动进行例行检查；通过设置摩擦片、电动推杆、螺纹孔与空槽，将第二U型架竖向位置固定，电机转动缓慢带动床单进行拉直，使床单的一侧变高，床单进行倾斜患者靠着倾斜面进行翻身，提高患者翻身的速度。
119	2022100349939	肺磨玻璃结节识别方法、系统、终端及存储介质	A	2022.01.13	新疆医科大学第三附属医院	发明	本发明提供一种肺磨玻璃结节识别方法、系统、终端及存储介质，包括：利用预先构建的图像识别模型从CT图像中识别肺磨玻璃结节，得到图像识别结果；接收血清肿瘤标志物检测结果，并将图像识别结果和血清肿瘤标志物检测结果输入预先构建的聚类检测模型，得到肺磨玻璃结节识别结果。本发明大大提升了肺磨玻璃结节的识别准确度，为肺磨玻璃结节诊断提供了客观的数据支撑。
120	2024218525094	一种髌骨测量辅助装置	B-	2024.08.01	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，提出了一种髌骨测量辅助装置，包括底板，所述底板顶面中部固定设有齿板，所述齿板侧壁设有移动槽，所述移动槽内侧活动卡接设有移动盒，所述移动盒一侧壁设有第一转动孔，所述第一转动孔内侧活动插接设有齿轮，所述移动盒顶面固定设有U型架，所述U型架顶端固定设有固定块，所述固定块一侧壁中部设有矩形槽，所述矩形槽一侧内壁中部固定设有弹簧，所述弹簧一端固定设有连接板，所述连接板一端固定设有连接框，所述连接框内侧活动插接设有软尺，本实用新型能够对患者腿部进行支撑，然后使用软尺对患者髌骨进行测量，能够对患者髌骨附近进行多点位测量，提升测量准确性，方便对患者康复进程的观察。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
121	2021107326647	中药组合物、中药提取物、中药制剂、制备方法及应用	A+	2021.06.29	新疆医科大学第四附属医院	发明	本发明公开了中药组合物、中药提取物、中药制剂、制备方法及应用。该中药组合物包括：金银花100～300份、槐花100～300份、紫草100～300份、连翘200～400份、黄芩100～300份、紫花地丁100～300份、皂角刺100～300份、夏枯草100～300份、薏苡仁400～800份、生白术100～300份、马齿苋200～400份、山楂150～350份、丹参100～300份、牡丹皮100～300份和菊花80～200份。采用该中药组合物制得的中药制剂用于治疗痤疮、脂溢性皮炎、酒渣鼻及酒渣样皮炎，简便易行，耐受性好，无副作用，并且绿原酸的含量在0.5mg/g以上，能够保证中药制剂的疗效稳定。
122	2024201025096	一种病人转运车	C-	2024.01.16	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型属于医用转移车技术领域，尤其为一种病人转运车，包括转运车，所述转运车中包括有车架和安装在车架上的床垫，其特征在于：所述车架上设有将患者对应部位固定的固定部件，所述固定部件与车架之间还设有可调节固定部件位置的调节部件，所述固定部件转动设置且为两组分布在车架两侧，两组所述固定部件之间设有用于固定部件使用状态下锁止的锁止部件，所述固定部件上还设有用于固定部件收纳状态下限位的插合部件；首先设置的固定部件使用时将患者身体定位，不使用还能可靠收纳，相比绑带固定具有更高的可靠性；其次设置的调节部件能根据患者身高和病情调整固定部件的位置，具有较高实用性。
123	2024213649508	一种可稳固夹持的临床取石装置	C+	2024.06.16	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种可稳固夹持的临床取石装置，属于医疗器械技术领域，一种可稳固夹持的临床取石装置，包括基柱，基柱的外壁底部左右端均固定连接有伸缩杆，基柱的底壁左右端均转动连接有夹杆，两个夹杆的相邻一侧设置有双向电动推杆，双向电动推杆的输出端固定连接在夹杆的外壁，左侧夹杆的外壁固定连接有第一固定块，第一固定块的外壁等距固定连接有多个卡柱，右侧夹杆的外壁固定连接有第二固定块，第二固定块的外壁等距固定连接有多个卡筒，它可以实现通过定位机构配合基柱进行上下移动，通过双向电动推杆可以控制夹杆进行张开或夹紧，从而可以使得卡柱和卡筒进行卡合，进而可以对结石进行稳定夹持。
124	2022233683659	一种可冲洗消毒引流器	D+	2022.12.14	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及引流器技术领域的一种可冲洗消毒引流器，包括引流袋，所述引流袋的一端固定安装有导入管，所述导入管远离引流袋的一端连通有引流管，所述引流管的另一端设有与人体连通的引流口，且消毒引流口的直径为0.2mm。通过设置位于引流管外表面一侧带有消毒引流口的密封块，可以使引流管具有可插入注射针注射冲洗液的效果，同时调节口的内壁活动安装有能够封堵调节口内壁的封堵组件，可以在引流管需要进行冲洗时，将引流管去往引流口的一端进行封堵，避免冲洗消毒的过程中出现反向流动，将附着物冲进人体的情况发生，该装置的设置，可以使引流器在使用的过程中具有便于冲洗消毒的效果，避免出现堵塞影响正常引流。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
125	2023225755876	一种气管插管供氧连接装置	D+	2023.09.22	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型属于连接装置技术领域，具体为一种气管插管供氧连接装置，其包括：连接件和活动套，连接件包括连接管、内管接头、外管接头和弹性压片，所述连接管两端内圈均设置内管接头，所述连接管两端外圈均设置外管接头，所述外管接头上均设置弹性压片；活动套套设在所述外管接头外部，滑动活动套，使活动套向连接件外端活动，活动套向外活动挤压弹性压片，使弹性压片向内管接头处活动，利用活动的弹性压片挤压衔接管与气管接管，提高连接稳定性，避免衔接管与气管接管从内管接头上脱落。
126	2022227603591	一种便携式阴道冲洗装置	C+	2022.10.19	新疆禹孚生物技术股份有限公司;新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及生活用品领域，尤其涉及一种便携式阴道冲洗装置，其包括:冲洗管、导液软管和负压储液瓶；冲洗管的一端设置有冲洗头；冲洗管道另一端设置有连接构件一；冲洗头上具有出液孔；多个出液孔均匀地分布在冲洗头上；多个出液孔分别与冲洗管连通；导液软管与冲洗管连通；导液软管的一端设置有连接构件二；连接构件二与连接构件一能够拆卸地连接；导液软管的另一端设置有连接构件三；负压储液瓶与导液软管连通；负压储液瓶上设置有连接构件四；连接构件四与连接构件三能够拆卸地连接；负压储液瓶上设置有量程刻度；负压储液瓶为透明状；负压储液瓶具有弹性。采用本实用新型能够改善冲洗效果，操作方便，且便于携带。
127	2024203744192	一种引流管固定装置	B-	2024.02.27	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种引流管固定装置，涉及医疗辅助装置技术领域，该装置包括背板，所述背板表面设有滑槽，所述滑槽内部滑动设有滑块，所述滑块内部设有调节组件，所述背板表面设有束缚带，所述背板两侧表面活动设有放置框，所述背板两侧表面均设有定位组件，本实用新型通过将引流管放置在固定座上，再关闭盖板，且使用卡扣卡在卡块上，使得引流管固定起来，防止引流管产生移动，对患者伤口恢复造成影响，通过按压按压块，使得支撑杆带动定位杆离开定位孔内部，再转动圆盘，调整引流管的方向，当方向调整完成之后，松开按压块，使得定位杆重新进入定位孔内部完成固定，避免患者在日常使用时，外界触碰影响到引流管的正常使用，提高了康复的效率。
128	2023202077163	一种头颈部肿瘤术后康复护理装置	D+	2023.02.13	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种头颈部肿瘤术后康复护理装置，包括头托、电动升降杆和支撑板，所述支撑板的上端固定连接有固定座，所述头托的上端活动连接有固定组件，所述固定组件包括螺纹杆、固定环和连接块，所述固定座的内部活动连接有控制组件，所述控制组件包括转板、档杆和升降板。本实用新型属于术后康复技术领域，本实用新型的目的在于解决现有技术中头部固定效果一般问题。达到的技术效果为：通过转动螺纹杆带动固定环向下移动，并且在连接块的作用下使得固定环直线下降，通过固定环和头托将患者头部固定，达到了固定效果好的有益效果。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
129	202420531657X	一种防细菌感染装置	C-	2024.03.19	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种防细菌感染装置，涉及医疗防护技术领域，包括脚踏块，所述脚踏块的后面固定连接有箱体组件，所述箱体组件的内壁右侧正面一侧上下转动连接有闭合门，所述闭合门的顶部表面设置有可视窗，所述闭合门的后面四周固定连接有橡胶密封块，所述箱体组件包括回形门框，所述回形门框的后面底部固定连接有挡帘。本实用新型所述的一种防细菌感染装置，通过安装水杆底部均固定连接的若干个安装架，辅助电机二的安装，在使电机二起到提供动力，带动带动轴和固定块二的旋转，在带动雾化器的旋转调节角度的雾化喷洒，使其更加细腻高效消毒在进出人们自身的表面的细菌被雾化消毒水杀死细菌的作用。
130	2024201044434	小儿肱骨近端滑动接骨板	B-	2024.01.16	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种小儿肱骨近端滑动接骨板，属于骨科植入物技术领域，所述小儿肱骨近端滑动接骨板包括肱骨头板和肱骨体板，肱骨头板的上部设有用于固定在肱骨头大结节处的第一锁定螺钉孔，肱骨头板的中部设有用于固定在肱骨大结节嵴处的第二锁定螺钉孔和加压锁定孔，肱骨头板的下部设有连接槽，连接槽上设有沿肱骨头板长度方向延伸的螺钉滑动口；肱骨体板上设有第三锁定螺钉孔，肱骨体板的上端设有与连接槽滑动连接的插槽板，插槽板上设有连接螺钉孔，螺钉滑动口和连接螺钉孔内设有用于固定肱骨头板和肱骨体板的连接螺钉。本实用新型适用于小儿肱骨近端骨折固定并可以满足小儿肱骨在恢复期的生长。
131	2023215990210	脊柱内镜操纵辅助限深装置	B-	2023.06.21	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及脊柱内镜技术领域，是一种脊柱内镜操纵辅助限深装置，包括限深底座，限深底座上设有上下贯通的供脊柱内镜工作套管滑动插入的安装通孔，安装通孔下端贯穿至限深底座的底面上，且对应安装通孔周围位置的限深底座的底面为球面，限深底座上设有用于在脊柱内镜工作套管插入安装通孔内时夹持脊柱内镜工作套管以防止脊柱内镜工作套管相对限深底座上下滑动的夹持机构。本实用新型结构合理，通过本申请的设置，在术中夹持住脊柱内镜工作套管，由此在术中无需助手长时间手持把控，极大地减小了助手和术者在术中的劳动强度，且不影响术者在手术中进行同轴的各方向转动操作。
132	2023228169509	骨替代修复植入装置	D+	2023.10.18	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型涉及植骨技术领域，且公开了骨替代修复植入装置，包括主体套筒，所述主体套筒的右端同轴固定连接有植骨套筒，所述主体套筒和植骨套筒的内部均插设有导管；连接角码，固定安装在主体套筒的外部左侧，所述连接角码的内部均通过轴承活动连接有弯臂；扇形齿板，固定连接在弯臂位于连接角码内部的一端，所述弯臂的外端均固定安装有借力球。该骨替代修复植入装置，通过推动导管使得螺旋齿带动扇形齿板进行转动，从而可使得弯臂和借力球进行同步开合运动，进而可在植骨时通过三组打开的弯臂和借力球进行手掌的整体抓握，提升了植骨时导管的稳定性，避免了出现晃动和偏移的现象，提升了植骨定位的精准度。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
133	2024204091969	一种医用胸管夹	C-	2024.03.04	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型属于医疗辅助设备技术领域，尤其为一种医用胸管夹，包括下部管体和上部管体，所述下部管体上方安装有上部管体，所述上部管体外壁中部设置有矩形凸块，所述矩形凸块内部设置有收纳腔室，所述收纳腔室内壁顶端中部开设有限位螺孔，所述限位螺孔内部安装有限位螺杆。通过L型连接块、连接卡槽和连接卡块的配合使用，可以将下部管体和上部管体之间进行转动连接，通过一号连接板、一号连接孔、连接卡块、二号连接板、二号连接孔和固定螺杆的配合使用，可以对下部管体和上部管体之间进行固定，便于该医用胸管夹在胸管上的安装使用，通过转动限位螺杆，可以推动限位压块移动对胸管进行挤压夹紧，夹紧后不会出现空气进入到患者胸部的现象。
134	2024207207045	腹腔镜的筋膜缝合器	C+	2024.04.09	新疆医科大学第七附属医院	实用新型	本实用新型公开了腹腔镜的筋膜缝合器，包括缝合器本体，所述缝合器本体的顶部固定连接有拿持板，所述拿持板的顶部固定连接有限位筒，所述限位筒内设有竖杆，所述竖杆的底端穿过缝合器本体，并固定连接有定位块，且所述竖杆的上方设有调节块，所述调节块上穿过有第一螺钉，所述竖杆的顶端开设有与第一螺钉相匹配的螺纹槽，所述限位筒的顶部开设有圆孔，且所述限位筒的两侧开设有活动口，所述调节块的两侧穿过活动口，且所述调节块的顶部与活动口的内壁间固定连接有弹簧，所述缝合器本体内设有连接筒，且所述缝合器本体上开设有一对凹槽，本实用新型具有便于消毒清洗缝合器本体内腔的特点。
135	2024203745871	一种创口保护装置	D+	2024.02.27	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗护理技术领域，尤其为一种创口保护装置，包括上弧板整体和下弧板整体，所述上弧板整体分为第一弧形板、第二弧形板和第一延伸板，所述第一弧形板和第二弧形板顶部均设置有固定组件，所述下弧板整体分为第三弧形板和第四弧形板和第二延伸板，所述第一弧形板和第二弧形板两侧均设置有第一连接板，所述第三弧形板和第四弧形板两侧均设置有第二连接板，本实用新型中，利用第一延伸板、第二延伸板的结构，实现在使用时，可根据患者情况调节第一延伸板和第二延伸板的长度，并调节至需要的长度后将第一锁紧螺栓、第二锁紧螺栓进行锁紧固定，实现对该装置整体的长度进行调节，从而能够适应不同大小的伤口以方便不同患者使用。
136	2024204574184	一种脊椎穿刺精准定位器	C+	2024.03.08	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种脊椎穿刺精准定位器，包括本体，所述本体包括外框，所述外框纵向两侧与竖杆滑动连接，所述外框横向两侧与横杆滑动连接，所述横杆的中部镂空有中心方框，所述竖杆均穿过横杆的中心方框与外框进行连接，所述外框上设置有刻度；本实用新型通过外框、竖杆和横杆的自由移动和标记点的调整，提供了精确的位置定位，帮助医护人员在脊椎穿刺手术前进行精准定位；外框纵向两侧与竖杆滑动连接，外框横向两侧与横杆滑动连接，使得竖杆和横杆可以自由调节位置，适应不同患者的需要和操作要求；通过中心方框的设计，竖杆和横杆能够在外框范围内自由移动，并具有一定的摩擦力，可作为标尺辅助医护人员进行画线和标记，提高操作的准确性。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
137	2023225838385	一种婴幼儿打疫苗上臂固定器	C	2023.09.21	新疆医科大学第二附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，且公开了一种婴幼儿打疫苗上臂固定器，包括卡通贴片；所述卡通贴片的一侧设有上臂固定套，所述上臂固定套包括：外护套，固定连接于所述卡通贴片的一侧；上臂开口，开设于所述外护套的一端；下臂开口，开设于所述外护套的另一端；内拆卸套，套设于所述外护套的内侧壁；所述外护套和所述内拆卸套之间设有气囊组件；所述气囊组件的充气端设有充气组件；通过设置卡通贴片和上臂固定套，卡通贴片和上臂固定套组成完整的卡通形象，卡通设计符合婴幼儿审美，可以吸引婴幼儿的注意力，降低婴幼儿的抵抗心理，且卡通贴片和上臂固定套整体轻巧、方便、便于操作；便于清洁消毒、耐高温。
138	2023234679265	骨髓瘤患者血液取样器	C	2023.12.19	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型公开了骨髓瘤患者血液取样器，属于血液取样技术领域，骨髓瘤患者血液取样器，包括保护壳体，保护壳体的顶端开设有连接槽，保护壳体的内部设有抽取管，抽取管的底端固定连接有针头，针头与抽取管的内部相连通，保护壳体的外端设有防护组件，保护壳体的底端开设有开口，开口与外界相连通；防护组件包括T型块和工形槽，T型块的一端与抽取管固定连接，它可以实现通过挤压一对按压板并给予按压板拉力，使得抽取管、针头和保护罩进入保护壳体的内部，从而避免针头刺伤医务人员或患者从而引起疼痛、出血、感染等问题，还可以防止抽取管与其他物品碰撞，减小了针筒破裂的风险，进而减少了采血所需的时间和成本。
139	2023222985109	一种引流袋	C	2023.08.24	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型涉及引流袋技术领域，且公开了一种引流袋，包括袋体，所述袋体的顶部固定连接有上连接板，所述袋体的底部固定连接有下连接板，所述上连接板上活动连接有引流管一，所述引流管一的另一端固定连接有连接头，所述引流管一上活动连接有限流夹和防逆流组件，所述上连接板上活动连接有悬吊带，所述下连接板上活动连接有魔术贴绑带和引流管二，所述引流管二的底部设置有横管，所述横管内设置有阀门，通过悬吊带能够将袋体悬挂在床护栏，并通过系紧悬吊带，对袋体进行固定，通过设置魔术贴绑带，可将袋体的底部绑定在床护栏上，通过悬吊带和魔术贴绑带配合通过袋体的顶部和底部进行固定，防止袋体发生晃动使患者造成不适。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
140	2023224674265	肛门减压装置	C+	2023.09.12	新疆医科大学第三附属医院;重庆医科大学	实用新型	本实用新型属于医疗器械技术领域，具体涉及肛门减压装置，包括扩张管和减压引流管，所述扩张管与减压引流管之间接触，所述扩张管的表面对称固定安装有连接板，所述扩张管的表面滑动安装有堵塞盘，所述堵塞盘的内部对称开设有限位槽，所述限位槽与连接板之间接触，所述限位槽的内壁对称固定安装有弹性块。本方案通过推动扩张管经肛门进入直肠，可对肛门进行扩张，并配合减压引流管作用，具有良好的减压效果，可对直肠内部进行排气、减压处理，通过堵塞盘的设置，可避免排泄物的外漏问题，可拉动堵塞盘沿扩张管表面向外侧移动，在弹性块的形变作用下，使得摩擦块脱离连接板，对堵塞盘进行拆卸，便于医务人员对堵塞盘进行清洁。
141	2023228173699	一种宫颈分泌物自检观察设备	C+	2023.10.19	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型涉及自检观察设备领域，尤其涉及一种宫颈分泌物自检观察设备。本实用新型提供一种能够使女性在家中自行观察和评估宫颈分泌物的情况，避免错过最佳治疗时期的宫颈分泌物自检观察设备。一种宫颈分泌物自检观察设备，包括有宫颈镜、数据线、接头、摄像头和灯珠等，宫颈镜右侧连接有数据线，数据线右侧连接有接头，宫颈镜左侧连接有摄像头，宫颈镜左部连接有多个灯珠。本实用新型通过将宫颈镜置入宫颈中，灯珠亮起，摄像头将宫颈内部的情况通过数据线传输到显示设备上，使得使用者观察宫颈内部分泌物的情况，达到了能够使女性在家中自行观察和评估宫颈分泌物的情况，避免错过最佳治疗时期的效果。
142	2023218452281	一种腰椎侧入路拉钩	C	2023.07.14	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种腰椎侧入路拉钩，包括A拉钩、B拉钩，握柄，所述A拉钩、B拉钩的一端均一体设置有阻尼连杆，且阻尼连杆的一端均连接有用于对A拉钩、B拉钩进行转动伸缩调整长度的外螺纹杆，通过A拉钩与拉钩杆角度为75度角，B拉钩与拉钩杆角度为110的角度，可通过调整A拉钩、B拉钩两者的角度，使A拉钩、B拉钩与入路方式保持角度一致即与垂线呈- 度的夹角，从而使A拉钩、B拉钩与术中的视线一致，让术中具有更广的视野范围。同时经调整后的A拉钩、B拉钩上的握柄与水平线一致，故助手只需保持握柄与水平线一致就可使A拉钩、B拉钩上的拉钩杆方向与术者视野在一条直线上，更好的与术者进行配合。

新疆“生物医药与大健康”领域推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
143	2023225448308	一种门静脉癌栓的血栓封堵器	C-	2023.09.18	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型涉及医疗器械技术领域，具体为一种门静脉癌栓的血栓封堵器，包括引导管、控制滑套和引线丝，所述引导管一端的外侧安装有支撑板，所述引线丝的一端安装有导头，所述导头的一端安装有防护丝，所述防护丝一端与控制滑套的一端相连接，所述控制滑套滑动套设在引线丝的外侧。本实用新型通过反向拉扯控制滑套和引线丝之后，而使防护丝和镍钛合金网盘产生变形，其形成的网格圆盘状物的半径可以根据患者的血管宽窄灵活调节，通过网格圆盘状的防护丝和镍钛合金网盘可以将患者血管中的血栓取出，同时，通过网格状的镍钛合金网盘在取出血栓时不但不妨碍患者血管内部血液的流通，而且还避免了在取出栓塞物时出现栓塞物脱落的情况发生。
144	2024207935057	一种脊柱矫正牵引装置	C-	2024.04.17	新疆医科大学第六附属医院	实用新型	本实用新型涉及脊柱矫正技术领域，且公开了一种脊柱矫正牵引装置，包括底板，底板的顶部安装有调节组件，调节组件的顶部安装有弧形板，调节组件的右侧安装有驱动组件，底板顶部的中间安装有控制组件，控制组件的顶部安装有把手组件，第一固定板的内侧活动套接有双向丝杆，双向丝杆外侧的两侧分别设置有第一螺纹、第二螺纹，第一螺纹和第二螺纹的外侧均螺纹套接有移动板通过设有调节组件和驱动组件，启动驱动电机带动双向丝杆转动，在第一螺纹和第二螺纹的螺纹推力作用下，两个移动板相互远离或者靠近，从而对弧形板的弯曲程度进行调节，方便患者根据自身情况进行调节，提高装置的灵活性、实用性以及舒适性。
145	2023234826777	一种腹股沟清洁护理带	C-	2023.12.20	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型属于护理用具技术领域，具体涉及一种腹股沟清洁护理带，包括护理带，所述护理带的一侧壁下端固定连接设有第一粘贴带，所述护理带的另一侧边下端固定连接设有第二粘贴带，所述第一粘贴带与第二粘贴带相互粘连，所述护理带的下端外壁上对称固定设有变色贴。本实用新型将护理带环绕在老年患者大腿部位，通过上推护理带使得护理带上端移动卡合到老年患者腹股沟位置，护理带可在短裤外侧穿戴，此时第一粘贴带和第二粘贴带依然位于患者短裤裤腿外侧，便于粘连和拆解操作，穿戴方便的同时，无需暴露患者隐私，减少患者的心理压力，当护理带吸湿到一定程度后，变色贴遇湿气变色，便于护理人员观察，并及时进行清洁护理带的更换，操作方便。

“助残”专利推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
1	2024220470066	一种防滑式辅助行走装置	C-	2024.08.21	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型属于医用工具技术领域，具体为一种防滑式辅助行走装置，包括稳定斗，所述稳定斗的底部固定有支撑软垫，所述支撑软垫的底部设有吸附槽，所述稳定斗的顶部贯通连接有插接筒，所述插接筒的内壁固定有第一封堵环，所述插接筒的内侧插接有支撑杆，所述支撑杆的外圈尺寸小于插接筒的内圈尺寸，所述支撑杆的下端外壁固定有第二封堵环，所述第二封堵环位于第一封堵环一侧，所述第二封堵环的下方设有遮挡环，所述遮挡环位于插接筒的下方，所述支撑杆的外侧套接有封堵套，所述封堵套位于插接筒的上方。本实用新型整体工具能够在下压时稳定吸附光滑路面，上提上方便携带移动，从而便于稳定支撑患者在光滑里面行走，实用性强。
2	202421320026X	一种轮椅	C	2024.06.11	新疆医科大学第五附属医院（新疆医科大学第五临床医学院）	实用新型	本实用新型涉及轮椅技术领域，提出了一种轮椅，包括轮椅主体，所述轮椅主体包括侧板，所述侧板的顶面开设有倒T型滑槽，所述倒T型滑槽的内侧插接设有手部锻炼组件，所述轮椅主体的两侧对称固定设有移动架，所述移动架的一端固定套接设有踏板组件，所述踏板组件包括固定板、踏板和固定套。本实用新型在轮椅主体的侧板上设置手部锻炼组件，在患有心血管疾病的患者在使用轮椅时，可将手部放置在侧板上，患者手握握杆移动锻炼手部；且通过设置的踏板组件，患者能够将双脚放置在推动板上，患者通过合并脚部带动推动板压缩弹簧，从而实现对患者脚部的锻炼，避免长期久坐导致下肢血流不畅等不良情况，上肢下肢锻炼结构简单，便于患者使用操作。

“助残”专利推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
3	2024206794051	一种预防下肢血栓的便携式锻炼装置	D+	2024.04.03	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种预防下肢血栓的便携式锻炼装置，属于下肢锻炼装置技术领域，一种预防下肢血栓的便携式锻炼装置，包括外壳，外壳上端安装有计数器，外壳下侧设置有调节组件，且外壳的内腔设置有踏板组件，调节组件包括底座，底座与外壳转动连接，踏板组件包括一对相互对称的限位块，外壳两端均开设有与限位块相匹配的活动孔，一对限位块相互远离一端均固定连接有脚踏板，本方案中，装置整体体积较小，便于移动和携带，占地面积小，便于存放，使用者可以将本装置搁置于患者所处的沙发或轮椅前，从而患者无需移动即可使用本装置进行锻炼，便于腿脚不便或年纪较大的人群使用，提升了本装置的实用性和便捷性。
4	2024207207011	一种辅助抬臀起身的轮椅	C-	2024.04.10	新疆医科大学	实用新型	本实用新型属于助行装置技术领域，尤其为一种辅助抬臀起身的轮椅，包括底架、可折叠连接架、座架、可折叠支撑架和后架；所述底架呈左右对称分布，所述底架的前后两端分别固定连接有前转向轮和后轮；两个所述底架之间设置有两处可折叠连接架，可折叠连接架包括连接架一和连接架二；所述底架的上端固定安装有电动推缸，所述电动推缸的输出端固定连接有顶推轮；所述底架的前端上部固定连接有前架，所述前架的上端设置有座架，且所述座架的前端与前架通过转轴转动连接；两个所述座架之间设有若干处可折叠支撑架，本实用新型在使用时，通过电动推缸及顶推轮可向上顶推座架，座架可相对前架向上并向前翻转，可辅助病人抬臀起身，较为省力方便。

“助残”专利推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
5	2024203055683	一种单手辅助束发器	D	2024.02.19	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种单手辅助束发器，包括高度可调的支架，所述支架的顶端一侧设置有挂钩，所述支架的顶端中间部位设置有U型座，所述U型座内通过连接轴转动连接有圆块，所述圆块的一侧设置有调节杆，所述调节杆的端部设置有齿梳，所述支架包括底杆、顶杆及底座，所述底座的上表面与底杆的底部固定连接。本实用新型使单侧肢体障碍患者能够独立完成简单的束发活动，可以有效的提高其日常生活活动能力，增加其社会独立性，同时提高患者自身的自信心。
6	2024202013950	一种辅助行走装置	D+	2024.01.29	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型涉及辅助康复技术领域，具体地说，涉及一种辅助行走装置。该辅助行走装置包括底座组件，底座组件上方间隔设有扶手组件和支撑组件；支撑组件包括转动设置的如厕支撑板，如厕支撑板处形成如厕孔，如厕孔用于与使用者臀部配合。通过本实用新型中的构造，能够较佳地方便行走不便的使用者在没有辅助人员在场的情况下自主进行如厕。
7	2022232486511	一种具有供氧机构的助行架	C-	2022.12.05	新疆医科大学第一附属医院	实用新型	本实用新型属于康复器械技术领域，尤其为一种具有供氧机构的助行架，包括助行架本体，还包括安装在所述助行架本体上的承载组件；所述承载组件包括固定连接在所述助行架本体上两组竖杆之间的第一固定杆以及固定连接在所述第一固定杆外侧壁的固定板和接触连接在所述助行架本体上横杆外侧壁的L形结构的卡板，在此装置上设置了承载组件，用户通过此承载组件，可以有效的对不同规格尺寸的氧气瓶进行限位，避免了氧气瓶产生晃动以及脱离的问题，便于在氧气瓶使用完之后，快速安装其它规格尺寸的氧气瓶进行替代；并且在此机构上加入了辅助组件，通过卡件配合上方的卡板和下方的固定板，形成对氧气瓶的有效支撑，起到辅助固定的作用。

“助残”专利推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
8	2022201986126	一种高度可控的胸外科护理用助行器	C	2022.01.25	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	本实用新型提供一种高度可控的胸外科护理用助行器包括：两个支架；支撑组件，所述支撑组件的右侧固定连接于左侧的支架的左侧，所述支撑组件包括两个放置架，两个所述放置架的右侧固定连接于左侧的支架的左侧，两个所述放置架的内侧均滑动连接有滑动杆，两个所述滑动杆的左端且位于两个放置架的左侧均固定连接有拉环。本实用新型提供一种高度可控的胸外科护理用助行器，通过滑动杆的移动带动限位板向左进行移动，取消对支撑板的固定，然后将支撑板取下放置于两个支架的内侧即可，然后使用者可以坐在支撑板上，操作简单便捷，在使用者累的时候，可以提供使用时进行休息，有着很强的实用性。
9	2020210231573	一种新型神经内科辅助恢复装置	D+	2020.06.07	新疆医科大学第四附属医院	实用新型	本实用新型提供一种新型神经内科辅助恢复装置，涉及辅助行走设备技术领域，包括底板和运动装置，所述底板的表面固定连接有底座，所述底座的表面设置有运动装置，所述运动装置包括滑轨，所述滑轨有两个，且两个滑轨的底面均与底座固定连接，两个所述滑轨的表面均滑动连接有滑块，两个所述滑块的侧壁分别活动连接有第一连杆和第二连杆，所述第二连杆远离滑块的一端转动连接有转板，所述转板的底面与底板通过转轴转动连接，所述转板远离第二连杆的一端与第一连杆转动连接。本实用新型，通过设置运动装置解决了现有的康复仪器需要患者对下体有一定的运动能力才可以使用，对患者要求较高的问题。

“助残”专利推荐目录

序号	申请号	专利名称	评级	申请日	权利人	类型	摘要
10	2020205124266	一种老年医学用辅助行走装置	D+	2020.04.09	新疆医科大学第五附属医院	实用新型	本实用新型公开了一种老年医学用辅助行走装置，包括坐板和呈 形的框架，所述框架包括横杆和两根竖杆，两根所述竖杆的底部均设有万向轮；两根所述竖杆上分别设有呈 形的支撑杆，所述支撑杆的底部设有防滑胶垫，所述坐板的一侧与所述其中一竖杆和支撑杆铰接，所述坐板的另一侧与余下一竖杆和支撑杆铰接，所述坐板包括第一连接板和第二连接板，所述第一连接板靠近所述第二连接板的一侧底部设有开口，所述开口设有旋转杆，所述第二连接板上设有与所述开口相配合的凸台，所述凸台上设有与所述旋转杆相配合的旋转孔。方便辅助使用者行走，同时又可以让使用者休息。
11	2024227292182	一种风湿免疫科关节保护装置	C-	2024.11.09	新疆医科大学第五附属医院(新疆医科大学第五临床医学院)	实用新型	本实用新型公开了一种风湿免疫科关节保护装置，涉及医疗辅助器械技术领域。本实用新型包括包裹机构，包裹机构包括功能组件，以及用于功能组件安装的固定组件；固定组件包括上绑带、下绑带、经弹性带连接于上绑带与下绑带之间的防护套，以及贴合设置于防护套内壁的柔软缓冲层；功能组件包括加热层、设置于加热层内部的加热元件、位于加热层与柔软缓冲层之间的温度传感器和压力传感器，以及固定于防护套正面上部的控制器。本实用新型通过采用宽面弹性材质的上绑带和下绑带，确保装置能够稳固地贴合在用户膝关节处，同时也能适应不同用户的膝盖尺寸，提供良好的物理支撑，功能组件提高了使用的便捷性和个性化程度。
12	202422857386X	一种肺功能康复训练器	D+	2024.11.22	新疆医科大学第三附属医院	实用新型	一种肺功能康复训练器，有效的解决了现有肺功能锻炼装置不便调节锻炼强度，及不方便观察锻炼进度的问题；包括训练筒，所述训练筒左侧固定设有进气管，所述进气管的自由端固定设有吹气嘴，所述进气管插入所述训练筒的一端内部滑动设有封堵件，所述训练筒下侧开设有出气槽，所述封堵件一端设有插入所述出气槽内且可遮挡所述出气槽的遮挡件，所述遮挡件与所述出气槽滑动连接，所述训练筒内滑动设有升降件，所述训练筒上端设有能够与所述升降件接触的阻力件；本实用新型结构简单，操作方便，构思新颖，实用性强。

