汇博医疗
HUIBO MEDICAL
股票代码：838460

创面修复整体解决方案领航者

伤口修复·疤痕防治 系列产品手册

河南汇博医疗股份有限公司
HENAN HUIBO MEDICAL CO., LTD

汇博医疗 ——创面修复整体解决方案领航者

河南汇博医疗股份有限公司（股票简称：汇博医疗，股票代码：838460），位于南阳市新能源经济技术开发区，公司是从事伤口修复及疤痕防治领域产品研发、生产和销售为一体的国家高新技术企业。

公司坚持自主创新，遵循“源自临床、服务全球”的研发理念，凭借汇博医疗建设、经科技厅认定的“河南省创面修复及瘢痕防治院士工作站”、“河南省创伤高分子敷料工程技术研究中心”、“创面修复器械河南省工程实验室”、“河南省博士后研发基地”四大省级研发平台进行科研创新，并与中国科学院长春应用化学研究所联合创建创伤修复材料与再生医学研发中心。目前拥有7项已授权发明专利，39项实用新型专利。 先后开发出涵盖伤口治疗全过程的伤口预防类、伤口修复类、伤口治疗类、疤痕防治类、伤口营养类等五大系列30款产品，共计80多个规格。公司已建立十万级净化车间8000余平米，通过了ISO13485、CE、FDA等多项国际质量体系认证。坚持以“科技领先、品质卓越、安全高效、精益求精”为质量方针，从原料采购、生产控制、灭菌、检验等核心环节严格管控，精细管理。

企业秉承以市场为导向的经营理念，建立了完善的销售网络，服务国内31个省、自治区、直辖市1000多家医疗机构，并远销东南亚、欧洲、南非等多个国家和地区。产品和服务赢得了客户的广泛赞誉，实现了与客户的共赢。

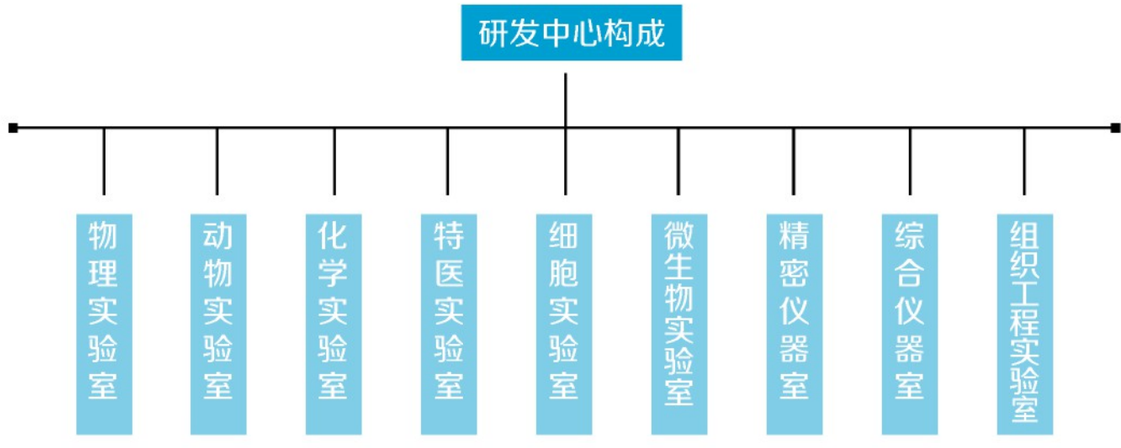
汇博医疗肩负“科技关爱健康，真诚呵护生命”的企业使命，与专注的人一起前行，向着现代化、集团化、国际化的目标不断迈进，以探索者的勇气和雄心致力于成为全球创面修复整体解决方案领航者，造福人类，服务社会！

优势

◆专注伤口修复及疤痕防治领域20年 ◆覆盖含烧伤科医院80%以上

◆5大产品系列30款产品，共计80多个规格 ◆产品涵盖伤口治疗全过程

汇博医疗简介



·持续加大研发投入，提升技术先进水平，提高企业综合竞争实力·

//////// 研发引领未来

“科技关爱健康，真诚呵护生命”，科技腾飞引领企业发展。公司立足创面修复核心技术通过自主创新及产学研相结合的创新模式，打造以夏照帆院士、中科院长春应化所等专家机构为支撑的核心技术竞争力，建设由生物实验室、细胞实验室等数十个实验室。独立完成除临床试验外的研发立项、小试、中试等全过程研究。坚持以人为本，大力实施人才工程，着力培养造就一支有远识、有创新能力的研发力量。公司拥有临床医学、高分子材料学、生物医学等多学科人才组成的研发团队58人，其中博导、博士及硕士29人，具有高级职称15人、中级职称36人，为企业的科技创新提供了坚实的人才保障。

◆ 研发费用占总收入的10% ◆

研发引领未来

科技是第一生产力，创新是第一驱动力。目前建设有河南省创面修复及瘢痕防治材料研究院士工作站等四个省级研发平台，并与中国科学院长春应用化学研究所联合创建创伤修复材料与再生医学研发中心、与河南大学附属南石医院等多家医院建立了临床研究基地，多个科研平台协同合作，共同提升科技创新能力。

在强有力平台的支撑下，秉承“源于临床，服务全球”的研发理念，汇博医疗获得国内5项发明专利，36项实用新型专利，省级科技成果两项，市级科技进步二等奖两项，另外有两项研发计划纳入“十三五”国家重点研发计划遴选范围。同时为拓展海外市场，公司还通过专利合作条约（PCT）途径积极申请欧美专利3项。多项研究成果的取得，为汇博医疗未来的发展打下坚实的基础。

国 内	类 型	专 利 状 态				合计数量
		已 授 权		已 受 理		
	实用新型	52		29		81
	发 明	10		27		37
	外 观	6		0		6
总 计		68		56		124
国 际	类 型	国际阶段		国家阶段		
	PCT	已审核	正在审核	已授权	已受理	备注：PCT
		3	0	3	13	
总 计		3		16		

汇博医疗简介

营销网络

北京协和医院

空军军医大学第一附属医院

解放军总医院第一附属医院

陆军军医大学第一附属医院

上海交通大学医学院附属瑞金医院

郑州大学第一附属医院

十五年来，汇博医疗市场范围已经覆盖全国31个省市自治区，在各省市建立完善的销售网络，与合作伙伴们建立牢固的合作关系。

- 覆盖31个省市自治区
- 服务500多家经销商客户
- 服务1000余家医院客户
- 服务500多家美容整形机构
- 服务5000多名医师
- 服务上千万名患者

产品无障碍的推广，选择我们选择财富。

◆ 老龄社会，全科应用，商机无限

随着中国老龄化社会的加剧和人民生活水平的提高，与老年人密切相关的褥疮、溃疡等慢性伤口的护理将成为一个日益严重的问题，肥胖、糖尿病等疾病所引起的慢性创伤也将逐渐增加。未来10年，以缩短疗程、减轻病痛为特色的功能性敷料需求将大幅增加，由此带来的是国产医用敷料数千亿的巨大市场容量，且每年以30%的速度递增。

◆ 品优类全，品牌知名，择强同行

汇博医疗历经十五年的市场锤炼，围绕着创面护理和疤痕修复两大领域，开发了创面修复系列、疤痕防治系列、创面治疗器械、创面预防系列和创面营养系列等五大产品系列。凭借着优异的产品质量和确切的临床疗效，各类产品获得了众多医疗机构的信赖和广泛认可，培养出多个享誉市场的知名品牌。在这个竞争激烈的医疗行业，品牌力就是竞争力，选择与一个知名的品牌为伴，就是选择与成功相随！

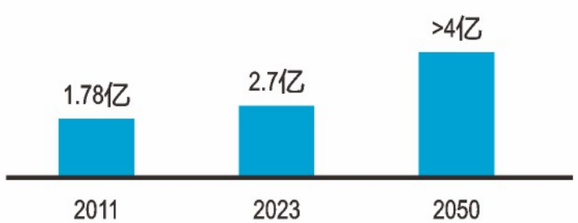
◆ 终端保障，持续盈利，稳健经营

目前，汇博医疗所属产品在三级医院的平均年销量不低于50000支/片，二级医院不低于30000支/片，销量稳定且有后续新品保障，广阔的利润空间，适合众多医疗产品经营企业优先选择。强有力的新产品和终端销量，才能促进企业的稳健经营，也才能带来滚滚财源！

“大健康产业”蛋糕有多大？ 一组数据告诉你

中国60岁以上人口数量

◆ 60岁以上人口



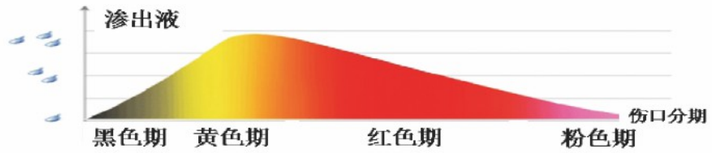
数据来源：国务院第六次全国人口普查公报

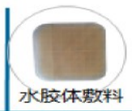
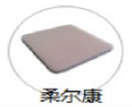
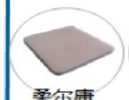
2013 - 2017年
中国新型功能性敷料行业市场规模

年份	亿元	增长率
2013	34.17	14.5%
2014	39.38	15.3%
2015	43.48	10.4%
2016	49.58	14.0%
2017	57.22	15.4%

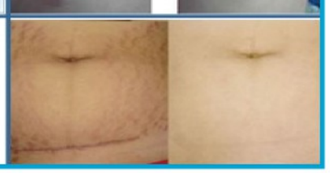
汇博产品体系

▼ 汇博产品体系创面修复敷料系列 ▼



	绿色期（预防介入期）	 水胶体敷料  柔尔康	改善皮肤微循环和营养，增强皮肤屏障和抵抗力，减轻压力
	黑色期（干性坏死期）	创洁夫 清尔康 清创胶	加速坏死组织的分解与吸收
	黄色期（炎症反应期）	银尔康 炭纤维敷料 邦尔康	加速坏死组织的分解与吸收，吸收渗液
	红色期（肉芽生长期）	 柔尔康 负压引流 藻酸盐敷料	促进各种生长因子的释放，刺激毛细血管的生成
	粉色期（上皮形成期）	壳聚糖敷料 水胶体敷料	上皮细胞在湿性环境里，移行的速度更快

▼ 疤痕防治产品系列 ▼

适应症	适用产品	效果对比
大面积烧烫伤疤痕	巴诺欣 巴诺克	
整形美容及手术切口	巴诺佳 金芭克	
剖腹产术后疤痕	妈妈贴	

沐安泰® 医用皮肤减张闭合器

【产品描述】

医用皮肤减张闭合器采用最新的无针、无创表面闭合技术，双向对抗切口张力，达到无创、开放、减张缝合切口目的，具有持续减张、不拆线、愈合美观的优点，颠覆了传统缝合方式。

产品优点

无针缝合
双向牵引
可逆调节
减张防疤

【规格型号】

连体	L6-138×30	100盒/箱
	L7-164×30	
	L8-190×30	
小号	F1-24×10	200盒/箱
	F3-24×10	
中号	F1-27×17	200盒/箱
	F3-27×17	
大号	F1-60×30	100盒/箱

【产品特点】

双向牵引——胶粘带固定切口两侧皮肤表面，当PP拉扣外拉时，牵拉两侧皮肤向切口中心线靠拢，使切口两侧皮缘平行紧密对合，利用锁扣原理自动锁定已施加切口的缝合力，双向对抗切口张力。

无针缝合——采用最新的无针、无创表面闭合技术，使缝合力分散传递，皮肤表面不会承受缝线的切割、压迫，避免常规针线缝合带来的皮肤缝合创伤，愈后无需拆线更佳美观。

可逆调节——双向可逆调节，利于对齐伤口皮缘，避免牵拉过度等操作失误带来的经济损失。

拉力强劲——完全满足手术伤口闭合需要，临床使用安全。

调节精密——齿间距1mm，能够持续精确减小伤口皮肤张力。

持久粘附——3M特殊定制医用黏胶，易固定，抗张力强，低敏、无刺激，可安全、持续贴敷7-14天，满足伤口愈合需要。

创面修复敷料系列

【临床优势】

无创　替代传统体表针线缝合，避免缝线压迫切割皮肤造成的二次损伤；避免缝线异物刺激，减少排异反应，缩短愈合时间；双向可逆调节，操作简单，一分钟闭合切口，缩短手术时间；愈合后轻松移除，免拆线痛苦。

开放　利于伤口渗出液的排出；方便护理，不影响用药且换药方便，易于观察切口愈合情况；医用皮肤减张闭合器涵盖大中小、连体、分体各种型号，不受伤口形状和尺寸的限制，不仅可以满足线性切口使用，也适用于各种弧形、组织缺损伤口。

减张　通过减张技术，保持伤口持续减张，抑制瘢痕增生，实现瘢痕最小化，愈合美观。

【临床案例】

囊肿切除术（组织缺损型伤口）

手外伤（急诊外科伤口）

剖宫产术（手术切口）

【适应范围】

适用于躯干及四肢（关节及活动幅度较大部位除外）手术伤口表皮的闭合处理。

【适用科室】

妇产科、普外科、急诊外科、小儿外科、整形科、心胸外科、胃肠外科、肝胆外科、骨科、颌面外科、伤口中心等。

防疤·从伤口愈合开始！

银尔康®纳米银医用抗菌敷料

Ⅲ类含银抗菌敷料

杀菌止痛

加速愈合

安全性高

适用于烧烫伤的保护，纳米银减少创面感染的辅助作用

- **【产品规格】** 20cm×25cm
- **【产品类型】** 干性 、中沙
- **【产品结构】** 每个规格的产品均由抗菌医用脱脂纱布、医用纳米银颗粒构成，其中湿性的含保湿水。
- **【含 银 量 】** 0.4-1.0%（质量比），0.28-0.7g/m^2
- **【功　　能】** 用于各类感染性伤口，包括各类烧伤、烫伤、大面积溃疡及皮损创面，供皮区、植皮区等创面；褥疮、皮肤溃疡、糖尿病足等难愈性的伤口，起到良好的治愈效果，并且在促进伤口愈合上能缩短30%的时间。
- **【适用科室】** 烧伤整形科 皮肤科 内分泌糖尿病科 普外科 妇产科 急诊科 泌尿外科 肛肠科 骨科

应用指南

由中国老年医学学会烧创伤分会发表在中华烧伤杂志上的2018版《含银敷料在创面治疗中应用的专家共识》中指出：

1. 近年来，新型含银敷料迅速发展为创面感染防治带来新的有力手段，推动了创面治疗技术的发展与进步；
2. 纳米银较银离子具有更强和更持久的抗菌效果。此外，纳米银易诱导活性氧生成，发挥抗菌作用。

《含银敷料在创面治疗中应用的专家共识(2018版)》编写组

顾问：付小兵（解放军总医院）

夏照帆（海军军医大学第一附属医院）　孙永华（北京积水潭医院）

组长：黄跃生【陆军军医大学（第三军医大学）第一附属医院】

创面修复敷料系列

应用于烧伤

昆明医科大学第二附属医院烧伤科随机选择Ⅱ°烧伤患者160例[1]，分成1％磺胺嘧啶银乳膏组80例（A组）和纳米银敷料组（B组）80例，创面分别用药后，观察创面细菌检出率、愈合时间、发热情况等指标。结果发现，与A组比较，B组创面炎症反应轻，分泌物明显减少，患者出现发热的时间减少；深Ⅱ°创面细菌培养结果，差异有统计学意义（P<0.01），见图4。B组创面提前3~5天愈合，两组比较，差异有统计学意义（P<0.01），见表1。

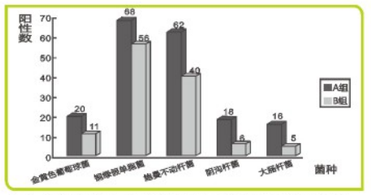


图4 深Ⅱ°创面两组治疗后14天细菌培养结果比较

表1 两组创面愈合时间比较（$\bar{x}\pm s$）

组 别	浅Ⅱ°创面（天）	深Ⅱ°创面（天）
A组	11.80±1.24	24.17±0.98
B组	8.96±1.26*	20.12±1.06*

与A组比较，*P<0.01

结论： 纳米银敷料作为新一代抗感染敷料，能有效抑制烧伤创面病原菌，其创面抗感染效果、创面愈合时间均优于1% 磺胺嘧啶银乳膏，很大程度降低了烧伤患者的感染率，减少了对抗生素的抵抗性与依赖性。

应用于溃疡

海南农垦总医院内分泌科选取120例糖尿病足患者，随机分为纳米银敷料换药组（实验组）和凡士林敷料换药组（常规组）各60例，对两组患者治疗过程中溃疡面愈合时间、换药次数及感染发生的控制情况进行分析。结果显示，常规组23例患者发生感染（感染率38.33%），实验组11例患者发生感染（感染率18.33%）；实验组溃疡面愈合时间、换药次数及住院时间均显著低于对照组，见表2.实验组患者溃疡面感染控制时间（4.6±2.8天）显著低于常规组（8.7±3.9天）。

表2 两组患者溃疡面恢复情况比较（$\bar{x}\pm s$）

项 目	常规组	试验组	x^2值	P值
溃疡面愈合时间（天）	28.6±5.3	14.9±2.7	17.84	<0.01
换药次数（次）	19.7±5.0	9.6±3.5	12.82	<0.01
住院时间（天）	33.2±6.6	16.7±3.1	17.53	<0.01

结论： 使用 纳米银 敷料能够显著减少糖尿病足患者感染的发病率及溃疡面愈合时间，有助于缩短疗程，控制感染。

昆山市第二人民医院为了观察纳米银敷料应用于三期压疮的临床效果，将60例三期压疮患者随机分为治疗组和对照组，在常规护理外，治疗组应用纳米银敷料，对照组应用无菌纱布，观察了一个月，比较两组的有效率。结果表明，治疗组（43处压疮）总有效率97.7%，显著高于对照组（41处压疮）总有效率29.2%，差异有统计学意义，见表3。

表3 两组疗效比较

组别	病灶数	治愈	显效	好转	无效
治疗组	43	30	9	3	1
对照组	41	0	3	9	29

结论： 应用 纳米银 敷料治疗三期压疮，不仅操作简单疗效显著，而且无不良反应。

创面修复敷料系列

银尔康™创面护理凝胶

银尔康主要成份为银离子和壳聚糖，银离子起到持久杀菌的效果，壳聚糖具有广谱抗菌、促进愈合的作用。银离子和壳聚糖结合形成的凝胶产品集二者优势为一体，治疗效果更加明显。

【注册证编号】豫械注准20152640092
【规格型号】25g/支　200支/箱
40g/支　100支/箱

【适用科室】
烧伤整形科　普外科　骨科　皮肤科　血管外科
急诊科　神经外科　门诊换药室　伤口中心等

【适应症】
1.有渗出的伤口
2.感染伤口及具有高感染风险的伤口
3.烧烫伤
4.各种术后切口
5.供皮区
6.各类慢性伤口如压疮、糖尿病足、血管性溃疡等

创洁夫® 电位水抑菌液

【生产企业卫生许可证号】（豫）卫消证字（2004）第0056号
【有效成分及含量】中性氧化电位水
（有效氯，0.01%-0.02%（w/v），氧化还原电位（ORP）≥800 mV）
【抑制微生物类别】大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌
【使用范围】用于皮肤以及卫生清洁抑菌消毒

【规格型号】50ml/支　100支/箱
【适应症】
各种创面的清洗

【适用科室】
烧伤科　普外科　骨科　血管外科
神经外科　门诊换药室　伤口中心　急诊外科等

产品优势
广谱杀菌
促进愈合
双效合一
保护创面

产品优势
杀菌普广
作用速度快
对皮肤无刺激
无任何毒副作用

产品优势
控制创面感染
促进创面愈合

产品优势
清污除药
双重杀菌

创面修复敷料系列

邦尔康™银锌抑菌霜

【备案凭证】豫卫消备字(2015)第0013号
【有效成分及含量】银离子$2.90\times10^3\sim3.70\times10^3$mg/kg，锌离子$3.90\times10^3\sim4.70\times10^3$mg/kg。
【使用范围】本产品对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌有抑菌作用，用于感染皮肤的抗菌。
【规格型号】25g/支　100支/箱
45g/支　100支/箱
360g/桶　24桶/箱

【适应症】
1.有渗出的伤口
2.各类慢性伤口如压疮、糖尿病足、血管性溃疡等
3.脂肪液化伤口、脓肿伤口、脓腔伤口
4.感染伤口及具有高感染风险的伤口
5.烧烫伤
6.各种术后切口

【适用科室】
烧伤科　普外科　骨科　血管外科
神经外科　门诊换药室　伤口中心等

创洁夫®银离子抑菌洗液

【备案凭证】豫卫消备字(2015)第0011号
【有效成分及含量】银离子$5.5\times10^3\sim7.5\times10^3$mg/kg。
【抑制微生物类别】大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌。
【使用范围】本产品对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌有抑菌作用，用于感染皮肤的清洗抗菌。
【规格型号】50ml/支　100支/箱

【适应症】
各种创面的清洗

【适用科室】
烧伤科　普外科　骨科　血管外科
神经外科　门诊换药室　伤口中心　急诊外科等

创面修复敷料系列

清尔康™创面抗菌喷剂

清尔康以生物提取的甲壳质为主体，采用先进的化学、物理方法进行改性、修饰，具有广谱、高效和长效抗菌作用，具有保护创面，预防皮肤、粘膜及损伤皮肤表面感染。具有促进愈合、抑制疤痕形成的作用。

【注册证编号】豫械注准20142640107
【产品适用范围】适用于皮肤创面的清创、抗菌护理。
【规格型号】30ml/支　200支/箱

【适应症】
1.低至中等渗出量的伤口
2.压疮的预防
3.各种术后切口、供皮区
4.各种小面积擦伤、烧烫伤、水泡、青春痘等
5.各类慢性伤口如压疮、糖尿病足、血管性溃疡等

【适用科室】
烧伤整形科　普外科　骨科　急诊科　妇产科　皮肤科　门诊换药室　伤口中心　内分泌科　神经外科　五官科　口腔科等

芙尔康™水胶体（一次性使用无菌敷贴）

水胶体敷料是由弹性的聚合水凝胶与合成橡胶和粘性物混合加工而成的敷料。敷料中的凝胶为羟甲基纤维素，该凝胶可牢固地粘贴于创口边缘皮肤，当吸收渗液后可肿胀12倍。

【注册证编号】豫械注准20162640302号
【规格型号】10cm×10cm　15cm×15cm　200贴/箱
【适应症】
1.各类低至中度渗出性伤口
2.下肢静脉性溃疡
3.Ⅰ-Ⅱ期压疮
4.小面积浅度烧伤
5.手术后伤口
6.供皮区创面
7.各类浅表性外伤和整形美容伤口
9.慢性伤口的肉芽期和上皮形成期
10.周围皮肤受损/脆弱伤口

【适用科室】
ICU 烧伤整形科　普外科　骨科　急诊科　妇产科　皮肤科　门诊换药室　伤口中心　内分泌科　神经外科　神经内科　儿科等。

产品优势
温和清创
抑制感染
促进愈合

发明专利

产品优点
促进愈合
不粘伤口
吸收渗液量大
良好透气

发明专利

产品优点
湿润促愈
超薄妥帖
更少残留
更添舒适

【临床案例】

术后伤口

皮肤擦伤

创伤溃疡

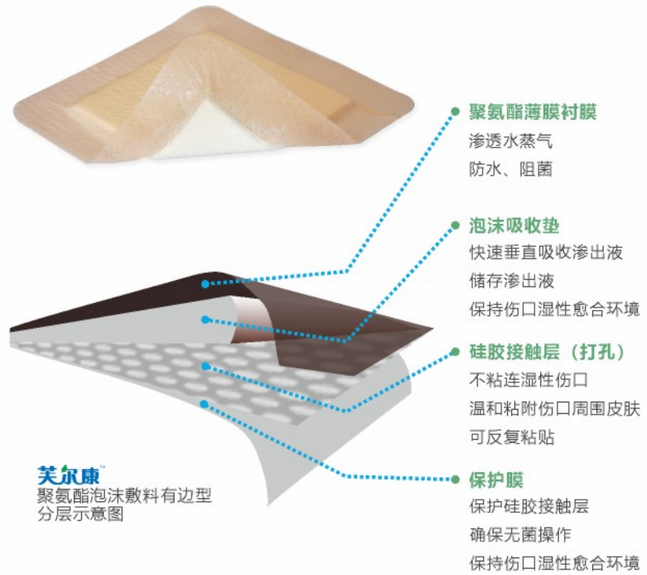
烧烫伤

创面修复敷料系列

芙尔康™聚氨酯硅胶泡沫敷料

芙尔康聚氨酯泡沫敷料是由独特的自主发泡聚氨酯泡沫和硅胶接触层组成，适合于各种渗出的创面。聚氨酯泡沫采用垂直发泡技术，质地细腻柔软，孔径均匀，具有高吸收性，能大量吸收伤口分泌物，为伤口创面提供湿润的最佳环境，促进伤口愈合；率先在泡沫敷料中使用硅胶接触层，与伤口创面不粘结，更换时不粘连伤口，无痛苦；柔软，顺应性好，兼具护垫作用。

【医疗器械注册证编号】国械注准20183640111
【产品适用范围】
适用于Ⅰ-Ⅱ度烧烫伤、创伤擦伤创面的覆盖隔离保护，吸收创面渗出液
【规格型号】
1.有边型：12cm*12cm、15cm*15cm；
2.无边型：10cm*10cm、15cm*15cm
【适用科室】
各级医院皮肤科、伤口中心、内分泌科、老年病房、神经内科、呼吸内科、心内科、肿瘤科、高干病房、急诊、重症监护室（ICU）、心外科（心脏手术：低温、体外循环）、普外科（肝移植，胰腺切除等）、泌尿外科（肾移植）、骨科（脊柱手术：面部）、社区及家庭护理
【产品特点】
超强吸收；安全贴合；垂直分压；舒适持粘；
剥离无疼痛；反复黏贴



创面修复敷料系列

芙尔康™活性碳纤维
（一次性使用无菌敷贴）

【注册证编号】豫械注准20152640531

【结构及组成】自粘型由背衬、活性炭纤维敷芯、离型纸组成，背衬由涂有医用压敏胶的无纺布组成。

【适用范围】供手术、外伤创面贴敷用，用于吸收创面渗出液，保护创面。

【规格型号】10cm×10cm　15cm×15cm　200贴/箱

【产品优势】1.有效地吸附创面渗出物，减轻创面炎症反应；**2.**特殊的表面涂层技术，保持高吸附性的同时，创面不沾不黏；**3.**柔软舒适，透湿透气，保持创面清洁

【适应症】

1.烧烫伤创面　2.手术切口　3.外伤创面
4.长期难愈合创面　5.擦伤

【适用科室】

烧伤整形科　普外科　骨科　急诊科　妇产科　皮肤科
门诊换药室　伤口中心　内分泌科　神经外科　神经内科

芙尔康™藻酸盐医用敷料
（一次性使用无菌敷贴）

【注册证编号】豫械注准20152640532

【结构及组成】自粘型由敷料块、背衬、离型纸组成，敷料块由非织造海藻酸钙纤维无纺布制成。

【适用范围】适用于真皮浅层及其以上的渗出液较多的急、慢性创面的处理，具有吸收伤口渗出液，促进伤口愈合的作用。

【规格型号】10cm×10cm　15cm×15cm　200贴/箱

【产品优势】1.超强渗液处理，能有效吸收自身重量的18倍和锁住自身重量9倍的渗出液；**2.**不粘连伤口、无换药疼痛，无敷料残留

【适应症】

1.各种急、慢性创面伤口　2.处理渗液和局部止血
3.供皮区及外伤等伤口　4.二度烧伤创面

【适用科室】

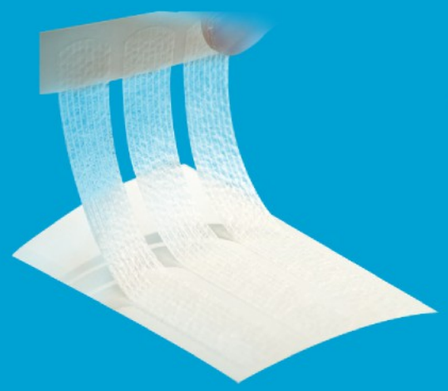
烧伤整形科　普外科　骨科　急诊科　妇产科　皮肤科
门诊换药室　伤口中心　内分泌科　神经外科　神经内科

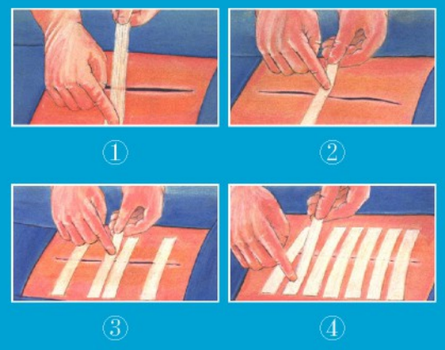
产品优点

抗菌护创
促进愈合
不粘伤口
安全性高

产品优点

促进愈合
超强吸收
快速吸渗





产品优点

烧伤专用
不粘伤口
超强吸液
加速愈合

疤痕防治产品系列

免缝胶带

【规格】

3mmx38mm、3mmx75mm、6mmx38mm、6mmx75mm、6mmx100mm、12mmx100mm、12mmx150mm、21mmx100mm、21mmx150mm、25mmx100mm、25mmx150mm、25mmx180mm。

【结构及组成】免缝胶带由胶带(含强化纤丝)、离型纸组成。

【产品性能】1、外观：免缝胶带应平整、洁净，无污点、异物。2、尺寸：免缝胶带的尺寸应不小于标称值的99%。3、产品的持粘性≤2.5mm。4、产品的剥离强度≥1.0N/cm。5、产品应无菌。6、产品的环氧乙烷残留量≤10μg/g。

【适用范围】本产品用于手术切口、撕裂伤口、皮肤小切口的闭合或辅助闭合。

【使用方法】1.先以生理盐水彻底清洁伤口及周围皮肤，等待皮肤干燥。2.取出产品，轻轻拉起胶带，粘贴时由伤口中央开始，胶带与伤口垂直方向粘贴。（呈“丰”字形，伤口是丰字的竖，免缝胶带是丰字的横）3.请持续使用本产品3-6个月，以保证最佳恢复效果。

【优势特点】

无创缝合、愈合美观 强化纤丝、抗张力强 减少感染、避免疼痛

烧创伤敷料

【型号规格】

通用型：　80cm×70cm、40cm×40cm、20cm×20cm；
手臂型：　(25+45) cm×50cm、(35+50)cm×60cm；
腿型：　(50+80) cm×90 cm、(60+80)cm×90cm；
臀部型：44cm×35cm；椭圆型：8cm×24cm；圆型：φ8cm。

【结构及组成】烧创伤敷料由聚乙烯防粘膜、亲水无纺布、超吸水非织造布、医用无纺布经压合制成。

【产品性能】1、烧创伤敷料的外观应边缘整齐，清洁无杂质。2、烧创伤敷料的无膨胀吸收量应≥10g/g。3、烧创伤敷料的pH值应为7.0±1.0。4、烧创伤敷料经环氧乙烷灭菌，产品应无菌。5、烧创伤敷料的环氧乙烷残留量应不大于10μg/g。

【适用范围】适用于烧烫伤、创伤后的处理。

【使用方法】清洗创面后，打开包装，直接将本品白色聚乙烯防粘膜面覆盖于创面上，并用医用胶带或纱布包扎固定。根据创面渗出液情况及愈合情况及时更换敷料。

【特点优势】防粘连、超吸收、防反渗、促愈合

硅酮疤痕凝胶

【型号规格】20g

【产品结构及组成】
由聚二甲硅油、六甲基二硅氧烷、聚二甲硅油交联聚合物组成。

【适用范围】
用于预防和治疗因烧烫伤、创伤、体表外伤、手术等原因引起的增生性疤痕。

【使用方法】
保证疤痕部位清洁干燥，取本品适量轻轻涂抹于疤痕表面，让其自干，每日二至四次或遵医嘱。

【特点优势】
1. **硅酮含量**：主要成分硅酮含量达到99.9%，防治疤痕效果更优
2. **快速成膜**：涂抹后在患处表面会迅速形成一层薄薄的硅胶膜，即时提供患处隐形硅酮接触治疗。
3. **有效止痒**：独特工艺使得产品具有明显的止痒功能，能有效缓解和消除疤痕瘙痒问题。
4. **进口原料**：100%美国道康宁公司原装进口医用硅酮。
5. **指南推荐**：《国际瘢痕治疗指南》、《亚洲人瘢痕治疗指南》《中国临床瘢痕防治专家共识》联合推荐：硅酮是防治疤痕形成的一线治疗方案。

【适应症】
1. 体表外伤引起的增生性疤痕
2. 烧烫伤引起的增生性疤痕
3. 手术引起的增生性疤痕
4. 其他原因引起的增生性疤痕

【适应科室】
整形科、烧伤科、妇产科、普外科、皮肤科、骨科等手术科室

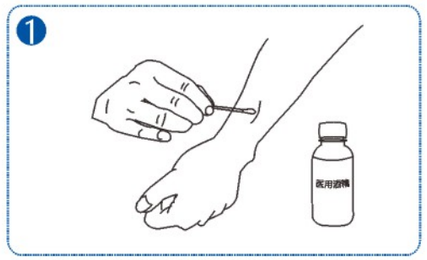
【使用案例】
32岁女性患者，拆线一周后开始使用巴诺佳，6个月疤痕基本变平。

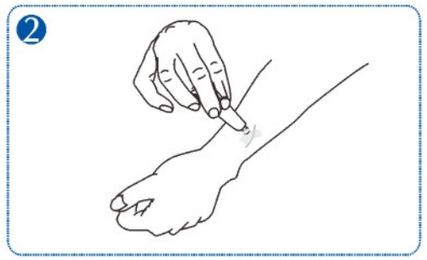
使用效果对比

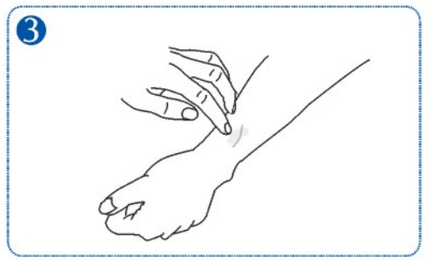
术后30天　第一次使用

使用30天　使用60天

使用90天　使用120天


1.结痂脱落后，清洗疤痕部位


2.医用硅酮凝胶敷料涂抹疤痕表面


3.轻轻揉搓即可
4.每日2-3次

疤痕防治产品系列

巴诺克® 医用硅酮凝胶敷料

由医用硅酮精制而成，可促使局部血液循环，抑制疤痕组织内成纤维细胞的增生。凝胶基质能在皮肤表面形成一层薄膜,减少皮肤表面水份流失，可软化疤痕。

【注册证编号】豫械注准20152640091
【产品结构及组成】由医用硅酮与卡波姆树脂、乳化剂组成。
【产品适用范围】适用于抑制体表外伤、烧伤、手术等原因引起的增生性疤痕。
【使用方法】洗净疤痕部位，涂抹于疤痕表面，轻轻揉搓即可。每日2-3次。
【规格型号】20g/支　200支/箱
25g/支　200支/箱

【产品优势】
疤痕止痒：独特的工艺（萃取海洋生物精华）使得产品具有明显的止痒功能，能有效缓解和解除疤痕瘙痒问题.
进口原料：100%美国道康宁公司原装进口医用硅酮.
使用简单方便：涂抹后在患处表面会迅速形成一层薄薄的硅薄膜，即时提供患处隐形硅酮接触治疗.
凝胶基质：外观光滑，透明细腻，易于涂布，无油腻感，经揉搓可完全渗入皮肤，感觉舒适.
安全有效：2014年国际瘢痕治疗指南推荐为防治疤痕形成的一线治疗方案.

【适应症】
1.体表外伤引起的增生性疤痕
2.烧烫伤引起的增生性疤痕
3.手术引起的增生性疤痕

【适用科室】
烧伤整形科　普外科　骨科　手外科　妇产科　皮肤科　康复科等

开水烫伤使用前

使用后三个月

疤痕防治产品系列

巴诺佳® 医用硅凝胶膜敷料（普通型）

【注册证编号】豫械注准20152640094
【产品适用范围】适用于抑制体表外伤、烧伤、手术等原因引起的增生性疤痕。

【产品优势】
1.舒适持粘——生物性能极佳的软聚硅酮，每天长时间贴用不会导致皮肤过敏，透气性好，持粘性强，敷贴舒适，剥离无疼痛。
2.纤薄轻巧——厚度约0.5毫米，轻薄贴敷，不易与衣物摩擦而卷边。
3.隐形防晒——与皮肤的颜色相近，可用于外露皮肤而不影响美观，其特殊的材质，可有效防护紫外线辐射。
4.随体柔弹——随体塑性，柔韧性好，弹性适度，即使在在关节部位也能贴用自如。
5.易于剪裁——可根据疤痕尺寸，在揭开保护膜前按需剪裁，经济实用。
6.重复使用——最好一天24小时贴敷，每天撕除敷料一次，检查并清洗皮肤，然后重复使用。通常每片可连续使用两周左右，直至敷料粘性丧失。

【规格型号】200贴/箱

【适用科室】
烧伤整形科 普外科 骨科 手外科 妇产科 皮肤科 康复科等

本产品由硅橡胶膜、硅凝胶、无纺布和隔离纸组成，具有良好的保湿透气作用。

产品规格

6cm×8cm	5片/盒
4cm×30cm	5片/盒
12cm×15cm	5片/盒

使用效果对比

半个月　一个月　二个月　三个月

发明专利

产品优势
防治疤痕
经济高效

疤痕防治产品系列

巴诺欣® 医用硅凝胶膜敷料（烧伤型）

巴诺欣由医用硅凝胶膜敷料（烧伤型）具有良好的保湿透气作用，能避免疤痕干燥产生的痛感。硅凝胶中的硅油具有软化疤痕组织的作用，能抑制成纤维细胞的增生。

【注册证编号】豫械注准20152640093

【产品适用范围】适用于抑制体表外伤、烧伤、手术等原因引起的增生性疤痕。

【规格型号】15cm×12cm　100支/箱

【适应症】
1.烧烫伤引起的增生性疤痕，特别是重度疤痕增生
2.体表外伤引起的增生性疤痕
3.手术引起的增生性疤痕

【适用科室】
烧伤整形科 普外科 骨科 胸外科 妇产科 皮肤科 康复科等

压力衣

管状压力绷带称弹力衣、弹力套；医用弹力套主要用来预防和控制疤痕组织的过度增生，在烧伤、手术外伤等术后疤痕控制中运用较多。

【产品结构及组成】
本产品是由棉纱、聚氨酯纤维、聚酰胺纤维复合织造而成的管状针织品。非无菌提供，可重复使用。

【作用原理】
不成熟的增生性疤痕质韧、隆起、发红，由于疤痕区呈多血管状态，胶原蛋白合成增多，分解减少，排列极不规则，呈旋涡状和结节状。压力衣、压力垫可对疤痕产生一个持续的适度的压力，造成局部缺氧，降低了局部血供，造成受压区相对缺血，促使胶原纤维不过度生长，并以平整的条纹状平行重排，从而延缓疤痕增生，促进疤痕软化，变扁平，呈苍白色。

迈尔舒® 医用弹力袜

医用弹力袜，即医用循序减压弹力袜，是一种具有促进静脉血液回流心脏功能的产品，是天然纤维或合成纤维和合成弹性纤维（氨纶约30%、锦纶约70%）针织而成的医用弹力袜。医用弹力袜在脚踝部建立最高支撑压力，顺着腿部向上逐渐递减。在小腿肚减到最大压力值的70%-90%,在大腿处减到最大压力值的25%-45%.压力的这种递减变化可使下肢静脉血回流，有效的缓解或改善下肢静脉和静脉瓣膜所承受压力。

【产品特点】

压力精确、结构科学；紧致透气，缝纫精美、经久耐穿；德国设备，欧洲工艺；专业医疗企业生产，高标准，高质量，规格齐全。

【适应症】

用于促进静脉血液流速，预防深静脉血栓形成，缓解静脉曲张症状。

压力级别	适用范围
一级压力（15 - 21mmHg）	适用于静脉曲张、血栓高发人群的保健预防；
二级压力（23 - 32mmHg）	适用于静脉曲张初期患者；
三级压力（34 - 46mmHg）	适用于下肢已经有明显的静脉曲张，并伴有腿部不适感的患者、静脉炎、怀孕期间严重静脉曲张、静脉曲张手术后患者、深静脉血栓形成后综合症患者；
四级压力（49mmHg以上）	适用于下肢高度肿胀、溃疡、皮肤变黑变硬、高度淋巴水肿、整形抽脂术后恢复期等患者。

长筒

连裤

中筒

便携式空气波压力治疗仪

台式空气波压力治疗仪

立式空气波压力治疗仪

VTE预防系列

空气波压力治疗仪

1、空气波压力治疗仪主要通过对多腔气囊有顺序的反复充放气，形成了对肢体和组织的循环压力，对肢体的远端到肢体的近端进行均匀有序的挤压，促进血液和淋巴的流动及改善微循环的作用，加速肢体组织液回流，有助于预防血栓的形成、预防肢体水肿,能够直接或间接治疗与血液淋巴循环相关的诸多疾病。

2、通过被动均匀的按摩作用，随着血液循环的加速。可以加速血液中代谢废弃物，炎症因子、致痛因子的吸收。可以防止肌肉萎缩，防止肌肉纤维化，加强肢体的含氧量，有助于解决因血液循环障碍引起的疾病(如骨股头坏死等)。

【产品特点】

1、空气波压力治疗仪主要通过对多腔气囊有顺序的反复充放气，形成了对肢体和组织的循环压力，对肢体的远端到肢体的近端进行均匀有序的挤压，促进血液和淋巴的流动及改善微循环的作用，加速肢体组织液回流，有助于预防血栓的形成、预防肢体水肿,能够直接或间接治疗与血液淋巴循环相关的诸多疾病。

2、通过被动均匀的按摩作用，随着血液循环的加速。可以加速血液中代谢废弃物，炎症因子、致痛因子的吸收。可以防止肌肉萎缩，防止肌肉纤维化，加强肢体的含氧量，有助于解决因血液循环障碍引起的疾病

【适用范围】

康复科、骨科、内科、妇科、风湿科、心内科、神经内科、周围神经血管科、血液病科、糖尿病科、 ICU、职业病防治医院、体育局、家庭、教师、老年。健康护理公司、康复之家、减肥中心、敬老院护理等

【禁忌症】

肢体重度感染未得到有效控制
近期下肢深静脉血栓形成
大面积溃疡性皮疹
有出血倾向者

一次性负压护创材料

汇博医疗一次性负压护创材料是一种已被临床广泛认可的伤口愈合敷料。它通过负压引流装置向伤口持续传输精密控制负压， 去除渗液和感染物质，减轻水肿，增加血液灌注，促进肉芽组织生成，从而加速伤口愈合。此技术已经被广泛应用于各种急慢性创伤伤口。

封闭式负压引流装置

其成分为聚氨酯，呈黑色，柔软干燥有较强的生物相容性；多种规格，且可据创面大小进行修剪；良好的通透性，不阻碍液体及小颗粒通过。

【规格型号】型号：PU吸盘型；规格：30cm×20cm×3cm、20cm×15cm×3cm、20cm×10cm×3cm、15cm×10cm×3cm、10cm×10cm×3cm、10cm×5cm×3cm

【产品特点】

1、聚氨酯敷料采用三维互通结构的蜂窝状网孔，利于引流通畅，不易阻塞
2、吸盘式连接，提供均匀压力，确保伤口受压均匀，精确治疗，同时增加了病人的舒适度
3、封闭式负压引流装置内置冲洗管道，可同时满足冲洗、给药、供氧等功能，操作便捷
4、可以根据伤口大小任意裁剪，适应不同创面，不掉渣，安全性更高
5、材质柔软光滑，舒适感好，可任意塑性，适用于慢性溃疡、腔道等各种创面

封闭式负压引流护创材料套装（PVA）

其成分为聚乙烯醇，呈白色，内含引流管、冲洗管，白色无毒， 无免疫活性， 有极好的可塑性及良好的生物相容性。

【产品特点】

1、内置引流管，多孔分布形成多点状引流，引流更通畅高效。
2、疏水性材料，不会干结变硬，渗出液淤滞少，基本上解决了内部堵塞问题。
3、独特的内置冲洗管设计，使创面冲洗与负压引流可同时进行，既相互独立又相辅相成，操作更便捷，避免二次感染风险。
4、可根据临床需求，对创面给药给养，可形成多种治疗方案。

创面治疗器械系列

创伤负压治疗系统

型号：HB-V-B-100

便携式负压引流器

便携式负压引流器是本公司一款便携型中负压、低流量的医用电动吸引装置。它能吸取创面的脓、血等粘稠液体，可应用于各级医疗单位手术后或各种慢性创面，创面脓、血等粘稠液较多的患者，是急诊室、手术室、病房监护及家庭的常备医疗设备。

【产品特点】

轻巧便携、6种压力模式、内置锂电池、多种安全报警、内置引流瓶不漏气

【产品性能】

1.极限负压值: ≤0.06MPa；
2.负压调节范围: 9kPa、16kPa、20kPa、26kPa四级可调；
3.自由气流流量:≤8L/min；
4.储液瓶容量：250ml；
5.工作噪声：≤60dB(A)；
6.模式：持续治疗模式和循环治疗模式

【适应症】

慢性伤口、急性伤口、创伤伤口、亚急性伤口、裂开伤口
Ⅱ度烧伤伤口、溃疡（压疮、糖尿病足等）、植皮和皮瓣

【产品优势】

改善局部血液供应，促进肉芽组织生长，清除创面坏死组织和渗出物，创造湿润清洁环境，加速创面愈合，减轻水肿，促进上皮细胞再生。

型号：HB-V-T-100

台式负压引流器

台式负压引流器是本公司一款台式中负压、低流量的医用电动吸引装置。它能吸取创面的脓、血等粘稠液体，可应用于各级医疗单位手术后或各种慢性创面，创面脓、血等粘稠液较多的患者，是急诊室、手术室、病房监护的常备医疗设备。

【产品特点】

电子屏触摸操作、智能双压力控制技术、持续循环低负压模式、高精度压力控制技术、多种安全报警功能

【产品性能】

1.负压调节范围：-13.5kpa～-28kpa
2.极限负压值：≤0.06MPa
3.自由气流流量：≤20L/min
4.工作噪声：≤60 dB(A)
5.储液瓶容量：800ml
6.模式：持续治疗模式和循环治疗模式

【适应症】

慢性伤口、急性伤口、创伤伤口、亚急性伤口、裂开伤口
Ⅱ度烧伤伤口、溃疡（压疮、糖尿病足等）、植皮和皮瓣

创面治疗器械系列

多功能清创机

【适用创面】

压力清创适合各种大面积创伤、急救、及各种手术前、术后的清创，清创迅速、清洗彻底、视野清晰、从而提高手术质量，赢得抢救时间。

超声波清创对感染伤口、慢性难愈合伤口处理效果非常明显，如糖尿病足、窦道、瘘道、褥疮、神经营养溃疡、外伤性溃疡，由于不直接接触创面，故而可实现无痛清创。

【适用科室】

急诊外科　烧伤科　普外科　骨外科　胸外科　内分泌科　肛肠科　手足外科　皮肤性病科　妇科　康复理疗科　手术室　门诊换药室　创面中心等

红蓝光治疗仪

【产品特点】

1.对生物体有益无害，无毒副作用，治愈周期短，不与治疗药物干扰，患者无不适感。
2.一般不要同时服用药物或外敷药物。
3.操作简单、无耗材、不触及病灶、不损伤皮肤和肌肉组织。

【适用范围】

1.创伤、骨科、外科、烧伤等难愈性创面
2.各种溃疡、褥疮、糖尿病创面、瘘口等慢性创面
3.各种炎症、疼痛的治疗，包括乳腺增生、前列腺炎等
4.各种软组织损伤、劳损、运动损伤等治疗

伤口综合治疗仪

【产品特点】

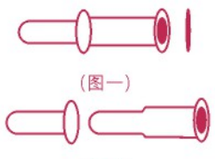
国内首创，一机解决伤口愈合的全过程。独特的治疗模式，使治疗更轻松更准确。双吸盘的多功能敷料，不仅满足了不同治疗模式的使用，也解决了更换敷料带给病人的痛苦。

【适用范围】

1.急性创面。
2. 慢性创面及难愈性创面。
3. 外科手术后液体渗出较多需要引流的创口
4.血管性溃疡、烧伤、糖尿病足灯等

妇科专用系列

妇科温敏抑菌凝胶


（图一）

（图二）

（图三）

本品为智能温敏凝胶，其特征在于：低于某个胶凝温度时，制剂形态为液体，接触体温后1- 2 分钟转变为固态。智能温敏凝胶在室温下为液态，给药方便，分散性好，可如水一样渗透到阴道、子宫任何 深部皱褶处，杀灭病原体，接触体温1-2分钟后，胶凝成凝胶。

【生产企业卫生许可证号】（豫）卫消证字（2004）第0056号
【组成】：聚六亚甲基双胍 、泊洛沙姆、甘油、水
【使用范围】

适用于女性私处清洁，日常护理和女性私处冲洗，抑菌。

【优势】：聚六亚甲基双胍，有极强的杀灭细菌的能力，而且广谱、高效、并具有长期抑菌作用、无腐蚀性、无副作用。被公认为最新一代的广谱、高效的消毒剂。
【使用方法】

取本品一支，先将助推器的前盖取下，并将所取的前盖插入助推器后端作为推杆使用；平躺后将臀部抬高借助助推器将本品推入阴道，仰卧5分钟； 临睡前使用， 每次一支，每日一次。

妇科抑菌洗液

本品成分为氧化还原电位水，优势在于：原料为99.99%水，不含任何药物、激素、防腐剂，无毒无害无刺激；产品通过疫检过敏试验，全绿色、无副作用，孕产妇也可放心使用；杀菌普广、有效抑制致病菌，调节私处微生态环境。

【生产企业卫生许可证号】（豫）卫消证字（2004）第0056号
【主要原料名称】：盐酸、氯化钠、水
【有效成分及含量】：中性氧化电位水（有效氯，0.01%-0.02%（w/v），氧化还原电位（ORP）≥800 mV）
【使用范围】

适用于女性私处清洁，日常护理和女性私处冲洗，抑菌。

【优势】：
【使用方法】

1.女性私处清洁和日常护理：取本品适量涂抹于私处，轻揉片刻冲洗干净即可；
2.私处冲洗：取本品适量直接灌入冲洗器，然后插入私处，挤压瓶体进行冲洗。

伤口营养系列

汇天元®蛋白营养膳

【主要成分】

麦芽糊精、大豆肽粉、水解乳清蛋白粉、植物脂肪粉、低聚果糖、柠檬酸钠、碳酸钙、牛磺酸、L-抗坏血酸钠、烟酰胺、焦磷酸铁、dl-α-醋酸生育酚、氧化锌、D-泛酸钙、盐酸硫胺素、核黄素、盐酸吡哆醇、醋酸视黄酯、叶酸、胆钙化醇、谷氨酰胺、。

【产品规格】 320g/罐、22罐/箱

【产品特点】

1、双氮源分子 、短肽+氨基酸 双通道吸收更快更完全

2、特别添加谷氨酰胺、低聚果糖

保护胃肠道粘膜屏障、有效维护肠道菌群、平衡调节肠道功能

3、超低脂肪（4%）

有利于减轻胃肠道功能负担，肠道耐受性好

4、低渣等渗配方

减缓肠蠕动，减少粪便产生，减少高渗性腹泻的发生率

【适用人群】

初始使用肠内营养人群，胃肠道功能受损，但有部分胃肠道功能患者，如消化功能受损（如胰腺炎、腹部大手术后早期、胆道梗阻等）、吸收功能障碍（广泛肠切除、炎性肠病、放射性肠炎等）围手术期人群、术前及术后早期营养支持

【使用方法】

1、作为部分饮食替代，
每日建议用量为120g~240g，分2~4次食用。

2、作为营养补充，
每日建议用量为40g~80g，分1~2次食用。

汇天元®蛋白营养膳（无蔗糖型）

【主要成分】

蛋　白　质：大豆蛋白、鸡蛋蛋白、胶原蛋白
脂　　肪：大豆油、亚麻籽油
碳水化合物：麦芽糖醇
膳食纤维：聚葡萄糖

【产品规格】 320g/罐、22罐/箱

【产品特点】

特别添加高蛋白

含有人体所需维生素、矿物质和微量元素

不含乳糖、蔗糖

【适用人群】

各种疾病、术前营养、术后康复期患者及孕产妇，需要营养补充或营养支持者，特别适用于需长期营养支持者，家庭营养护理。
糖尿病患者及高血糖患者人群可用

均衡全营养

低脂肪

南阳市特殊医学用途配方食品
工程技术研究中心研制

汇博医疗全资子公司
汇元特殊医学用途配方食品有限公司荣誉出品

伤口营养系列

汇天元®均衡营养流食

【主要成分】

蛋　白　质：大豆蛋白、鸡蛋蛋白、胶原蛋白
脂　　肪：大豆油、亚麻籽油
碳水化合物：蔗糖

【产品规格】 300ml/袋（盒）、8盒/箱

【产品特点】

1、科学配比，均衡营养配方

适合国人肠胃，有效改善营养状况

2、优质动植物双蛋白，来源天然整蛋白

蛋白利用率高，肠道耐受性好，减少不良反应

3、富含人体必需脂肪酸

不饱和脂肪酸含量丰富，科学配比亚油酸和α-亚麻酸
符合中国营养学会和WHO标准

4、先进生产工艺，液体流动性好

剪切单位小于100纳米，小分子营养肠道更易吸收，使用安全

【适用人群】

各种疾病、术前营养、术后康复期患者及孕产妇，需要营养补充或营养支持者，特别适用于需长期营养支持者，家庭营养护理。

【使用方法】

1、营养补充及部分饮食代替：每日建议300~1200ml
2、对初次管饲的患者，如患者的耐受能力较差，可减少初始用量，以使机体逐步适应。（管饲时，正常滴速为100~125ml/小时，开始时滴速宜慢（25-40ml/小时），滴注温度以38~42度为宜）。

汇天元®蛋白营养膳（无蔗糖型）

【主要成分】

蛋　白　质：大豆蛋白、鸡蛋蛋白、胶原蛋白
脂　　肪：大豆油、亚麻籽油
碳水化合物：麦芽糖醇
膳食纤维：聚葡萄糖

【产品规格】 300ml/袋（盒）、8盒/箱

【产品特点】

特别添加骨胶原蛋白肽

含有人体所需维生素、矿物质和微量元素

不含乳糖、蔗糖

【适用人群】

各种疾病、术前营养、术后康复期患者及孕产妇，需要营养补充或营养支持者，特别适用于需长期营养支持者，家庭营养护理。
糖尿病患者及高血糖患者人群可用

企业文化纲要

经营理念：在追求全体员工物质和精神双幸福的同时，为人类健康服务

企业使命：科技关爱健康，真诚呵护生命

企业愿景：树百年汇博，做创伤修复整体解决方案领航者

核心价值观：尊重、信任、感恩、重诺

企业精神：容、卓越、创新

团队理念：激情、坦诚、阳光、利他

服务理念：缩短病程，减少痛苦，降低费用

质量方针： 实现产品质量零缺陷

工作作风：认真、快、坚守承诺

合作伙伴
服务项目

创面修复整体解决方案领航者

河南汇博医疗股份有限公司

产品热线：0377 – 63061888

地址：南阳市新能源经济技术开发区纬十路中段
网址：www.hbbio.cn　电话：400-600-0067