滴眼液级透明质酸

产品名称	滴眼液级透明质酸
公司名称	山东润昕药业有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	含量:99.5 级别:滴眼液级医药辅料级 分子量:10-220万
公司地址	山东省济宁市曲阜市小雪街道星光天地A座1101 室
联系电话	15269407518

产品详情

医药级透明质酸 包括滴眼液级和注射级

透明质酸钠的来源

润昕生物生产的透明质酸钠,均由非转基因菌种(兽疫链球菌)发酵获得,发酵原料全部为非动物来源。我们的产品葡萄糖醛酸的含量高且稳定,蛋白质、核酸、重金属含量极低,严格的生产管理和先进的生产设备避免生产过程中其他未知杂质的引入和病原微生物的污染。并且通过各种认证。

滴眼液级透明质酸钠

外用皮肤制剂/局部皮肤应用程序/伤口敷料/医疗设备涂料/抗粘附/膀胱输尿管的和回流

由于透明质酸直链轴上单糖之间氢键的作用,透明质酸分子在空间上呈刚性的螺旋柱状结构,柱的内侧由于存在大量的羟基而产生强亲水性,而且透明质酸分子将其结合的水分子锁定在其双螺旋柱状结构中,使水分不易流失,因此具有特殊的保水作用,保水能力理论上可高达500ml/g,被誉为理想的天然保湿因子。随着年龄增长,体内HA的减少,口服含有透明质酸的保健品可补充体内HA,具有延缓衰老和润泽皮肤等功效,在日本、美国等国家已被广泛使用。医药上已将透明质酸应用于滴眼液、手术材料和针剂。

注射级透明质酸钠

透明质酸是构成人体细胞间质、眼玻璃体、关节滑液等结缔组织的主要成分,在体内发挥保水、维持细胞外空间、调节渗透压、润滑、促进细胞修复的重要生理功能。

透明质酸可用作眼科人工晶体植入手术的粘弹剂、骨性关节炎和类风湿性关节炎等关节手术的填充剂,作为媒介在滴眼液中广泛应用,还用于预防术后粘连和促进皮肤伤口的愈合。透明质酸与其它药物反应形成的化合物对药物发挥缓释作用,可达到定向和定时释放的目的。随着医药科技的发展,透明质酸在医药方面的应用将越来越广泛

1. Food Grade 2. Cosmetic Grade 3. Eyedrops Grade(Pharm Grade) 4. Injection Grade(Pharm Grade) 5. High molecular weight HA 6. Low molecular weight HA