

## 玻尿酸之生物功能及其應用 -徐士蘭博士

### ▶ 課程摘要:

- ▶ 玻尿酸是關節滑液及軟骨主要成分之一，可結合軟骨中蛋白聚醣，形成聚合體，促使關節軟骨維持堅韌的結構。目前臨床經驗顯示，應用「再生療法」並搭配補充人體可吸收的口服玻尿酸，在治療人體膝關節、肘關節、肩關節、顳顎關節、肌腱炎、韌帶炎等，是一種非常有效的組合療法。
- ▶ 天然雞冠萃取之玻尿酸(特殊結構分子)，其生物相容性高，不易出現身體之過敏反應；經由台中榮民總醫院進行口服玻尿酸之動物吸收性試驗，證實動物體吸收 24 小時後，可以均勻分布全身組織。
- ▶ 玻尿酸具有優異之保水性及潤滑等功用，金鈇生命科學股份有限公司與台中榮民總醫院技術合作已開發完成口服玻尿酸系列產品，並列入 2018/19 全國藥品年鑑常用藥物治療手冊推薦使用。