

Sinovial® HL y Sinogel®

IBSA

La nueva generación de inyectables híbridos de IBSA

Nuevos productos a base de ácido hialurónico ultrapuro, desarrollados a través de la tecnología híbrida NAHYCO®, para conseguir una mayor eficacia de la viscosuplementación en la OA y otras patologías articulares.^{1,2}

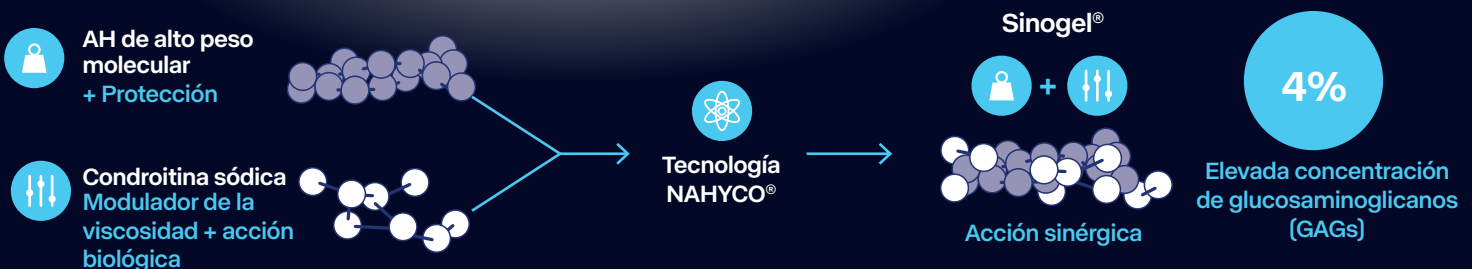


Sinovial® HL 32
Concentración de GAGs
3,2% AH
(16 mg AH-A+16 mg AH-B/1 ml)

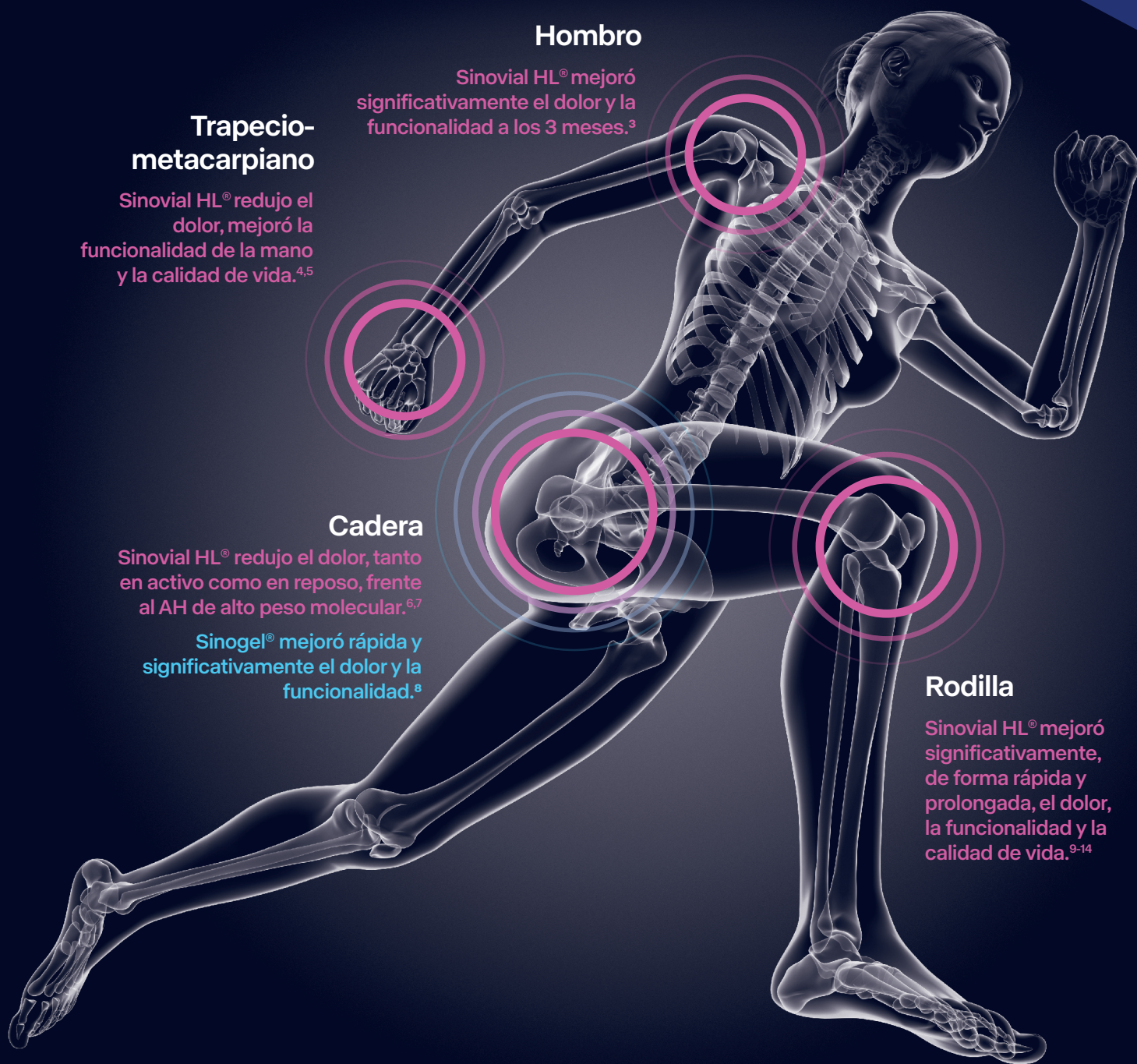
Sinovial® HL 64
Concentración de GAGs
3,2% AH
(32 mg AH-A+32 mg AH-B/2 ml)



Sinogel® 3ml
Concentración de GAGs
2,4% AH + 1,6% CB
(72 mg AH-A+48 mg CB/3 ml)



Evidencias científicas



Hombro

Sinovial HL® mejoró significativamente el dolor y la funcionalidad a los 3 meses.³

Trapezio-metacarpiano

Sinovial HL® redujo el dolor, mejoró la funcionalidad de la mano y la calidad de vida.^{4,5}

Cadera

Sinovial HL® redujo el dolor, tanto en activo como en reposo, frente al AH de alto peso molecular.^{6,7}

Sinogel® mejoró rápida y significativamente el dolor y la funcionalidad.⁸

Rodilla

Sinovial HL® mejoró significativamente, de forma rápida y prolongada, el dolor, la funcionalidad y la calidad de vida.⁹⁻¹⁴

1. Sinovial® HL. *Patient Information Leaflet*.

2. Sinogel®. *Patient Information Leaflet*.

3. Conforti, M. *Gazz Med Ital* 2020;179(12):665-74.

4. Tenti, S., et al. *BMC Musculoskelet Disord* 2017;18(1):444.

5. Bartoloni, E., et al. *Clin Exp Rheumatol* 2019;37(1):166.

6. Abate, M., et al. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2017;30(1):89-93.

7. La Paglia, E., et al. *G Ital Ortop Traumatol* 2017;43: 215-26.

8. Papalia, R., et al. *Rheumatol Ther* 2021;8(1):151-65.

9. Migliore, A., et al. *Rheumatol Ther* 2021;8(4):1617-36.

10. Papalia, R., et al. *J Biol Regul Homeost Agents* 2016;30(4 Suppl 1):17-23.

11. Papalia, R., et al. *J Biol Regul Homeost Agents* 2019;33(2 Suppl. 1):21-8.

12. Manciameli, A., et al. *G Ital Ortop Traumatol* 2018;44:146-9.

13. Papalia, R., et al. *J Biol Regul Homeost Agents* 2017;31(4 Suppl 2): 103-9.

14. Scaturro, D., et al. *Appl Sci* 2021;11(18):8711.

15. Stellavato, A., et al. *PLoS ONE* 2016;11(10):e0163510.



Características reológicas y propiedades viscoelásticas **únicas**.¹⁵



Eficacia demostrada con una **única inyección**.^{1,2}



Ácido hialurónico **ultrapuro** de origen **biofermentativo**.^{1,2}



Estuches completos agujas estériles desechables.^{1,2}