

Bibliografía del seminario “Patología neurológica, traumática y reumatológica de la mano”

Autor: Carlos Castaño Ortiz.
Universitat de València. 31 enero 2025.
Todos los derechos reservados.

En primer lugar, gracias por asistir al seminario para estudiantes de 2º, 3º y 4º curso de la Universitat de València. A continuación tienes una lista de toda la bibliografía que he usado en la clase. Las entradas en negrita son libros, el resto son artículos publicados en revistas científicas. Puedes usarlos para complementar tus conocimientos o para preparar los exámenes del grado.

1. Gupta A, Tamai M, editores. **The Grasping Hand: Structural and Functional Anatomy of the Hand and Upper Extremity** [Internet]. New York: Thieme Medical Publishers, Inc.; 2021 [citado 27 de enero de 2023]. Disponible en: <http://www.thieme-connect.de/DOI/DOI?10.1055/b-005-143344>
2. Lee S, Jang SJ, Jeon SH. Factors Related to Failure of Conservative Treatment in Volar Plate Avulsion Fractures of the Proximal Interphalangeal Joint. Clin Orthop Surg. septiembre de 2020;12(3):379-85.
3. Langer MF, Oeckenpöhler S, Hartensuer R, Herrmann K, Wieskötter B. [Pulley reconstruction in the hand]. Orthopade. octubre de 2015;44(10):757-66.
4. David Netscher & Kate Kuhlman-Wood. Tenolysis following Injury and Repair of Digital Flexor Tendons. Musculoskeletalkey.com
5. Lee KS, Baek JR, Kim SB. The neglected rupture of deep transverse metacarpal ligament. Hand Surg. diciembre de 2003;8(2):277-81.
6. The fibrous skeleton of the hand by Prof. Martin Langer. Vídeo (Pulvertaft Sessions, 5 de octubre de 2021). Disponible en <https://www.youtube.com/watch?v=qucC5KCKm1Q>
7. The Carpal Tunnel [Internet]. Musculoskeletal Key. 2021. Disponible en: <https://musculoskeletalkey.com/18-the-carpal-tunnel/>
8. Martí MR, Pérez M, Burgaya A, Calvet P, Gondolbeu A. Anatomía aplicada a la cirugía de los tendones flexores. Rev Iberoam Cir Mano. noviembre de 2015;43(02):128-34.
9. Draeger RW, Bynum DK. Flexor Tendon Sheath Infections of the Hand: Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons. junio de 2012;20(6):373-82.

Bibliografía del seminario
“Patología neurológica, traumática y reumatológica de la mano”

Autor: Carlos Castaño Ortiz.
Universitat de València. 31 enero 2025.
Todos los derechos reservados.

10. Meals C, Lalonde D, Candelier G. Repaired Flexor Tendon Excursion with Half a Fist of True Active Movement Versus Full Fist Place and Hold in the Awake Patient. *Plast Reconstr Surg Glob Open*. abril de 2019;7(4):e2074.
11. Dakkak YJ, van Dijk BT, Jansen FP, Wisse LJ, Reijnierse M, van der Helm-van Mil AHM, et al. Evidence for the presence of synovial sheaths surrounding the extensor tendons at the metacarpophalangeal joints: a microscopy study. *Arthritis Research & Therapy*. 24 de junio de 2022;24(1):154.
12. Balakrishnan TM, Subbaraj H, Jaganmohan J. Anatomy of Landsmeer Ligaments—Redefined. *Indian J Plast Surg*. mayo de 2019;52(02):195-200.
13. Proximal interphalangeal Joint Anatomy by Prof Martin Langer. Vídeo (Pulvertaft Sessions, 5 de octubre de 2021). Disponible en: <https://www.youtube.com/watch?v=E3PeQdrbn9w>
14. Hanson ZC, Thompson RG, Andrews JR, Lourie GM. Boutonniere Versus Pseudoboutonniere Deformities: Pathoanatomy, Diagnosis, and Treatment. *The Journal of Hand Surgery*. mayo de 2023;48(5):489-97.
15. Weiss, Susan S, Falkenstein, Nancy. **HAND REHABILITATION: A QUICK REFERENCE GUIDE AND REVIEW, SECOND EDITION**. 2.^a ed. St. Louis, Mo; 2005.
16. Brenner P, Rayan GM. **Dupuytren's Disease** [Internet]. Vienna: Springer Vienna; 2003 [citado 17 de abril de 2022]. Disponible en: <http://link.springer.com/10.1007/978-3-7091-6061-9>
17. Glasgow C, Fleming J, Tooth LR, Peters S. Randomized Controlled Trial of Daily Total End Range Time (TERT) for Capener Splinting of the Stiff Proximal Interphalangeal Joint. *The American Journal of Occupational Therapy*. 1 de marzo de 2012;66(2):243-8.
18. Tubiana R. Examination of the Hand and Wrist. CRC Press; 1998
19. Trescot AM. Peripheral Nerve Entrapments: Clinical Diagnosis and Management Springer International Publishing; 2016
20. Hagert CG, Hagert E, ASSH. Master Skills Nerve Repair. 2008.

Bibliografía del seminario
“Patología neurológica, traumática y reumatológica de la mano”

Autor: Carlos Castaño Ortiz.
Universitat de València. 31 enero 2025.
Todos los derechos reservados.

21. Schreuders TAR. The quadriga phenomenon: a review and clinical relevance. J Hand Surg Eur Vol. julio de 2012;37(6):513-22.
22. Mackinnon SE, Yee A. Nerve Surgery: MediaCenter.thieme.com includes videos online. New York Stuttgart: Thieme; 2015. 627 p.
23. Chinchalkar SJ, Gan BS, McFarlane RM, King GJ, Roth JH. Extensor quadriga: Pathomechanics and treatment. Can J Plast Surg. 2004;12(4):174-8.
24. Terri M. Skirven, A. Lee Osterman, Jane M. Fedorczyk, Peter C. Amadio, Sheri B. Feldscher, Eon Kyu Shin. **Rehabilitation of the Hand and Upper Extremity. SEVENTH EDITION VOLUME 1.** Elsevier 2021.
25. Wu YF, Tang JB. Tendon Healing, Edema, and Resistance to Flexor Tendon Gliding. Hand Clinics. mayo de 2013;29(2):167-78.
26. Rubin LE. Metacarpophalangeal Collateral Ligament Reconstruction after Band Saw Amputation: Case Report with Review of MCP Anatomy and Injury.
27. Brand PW, Hollister AM. **Clinical Mechanics of the Hand 3rd edition.** Mosby. 1999.
28. Cooper C. **Fundamentals of Hand Therapy: Clinical Reasoning and Treatment Guidelines for Common Diagnoses of the Upper Extremity.** Second Edition 2014.
<https://doi.org/10.1016/C2011-0-05791-5>
29. Yazdanshenas H, Naeeni A, Ashouri A, Washington E, Shamie A, Azari K. Treatment and Postsurgery Functional Outcome of Spaghetti Wrist. J Hand Microsurg. 17 de agosto de 2016;08(03):127-33.
30. Kocielek AM, Tat J, Keir PJ. Biomechanical risk factors and flexor tendon frictional work in the cadaveric carpal tunnel. J Biomech. Elsevier; 2015 Feb 5;48(3):449–55.
31. Festen-Schrier VJMM, P.C. Amadio. The biomechanics of subsynovial connective tissue in health and its role in carpal tunnel syndrome. Journal of Electromyography and Kinesiology. 2018;38:232–9.
32. Yang et al. Clinical and pathological correlates of severity classifications in trigger fingers based on computer-aided image analysis. BioMed Eng OnLine. 2014 Jul 23;13(1):1–11.