



# LEONARDO LÓPEZ ALMEJO

\*ORTOPEDISTA \*ALTA ESPECIALIDAD EN CIRUGÍA DE MANO \*MASTER Y POSGRADO EN MICROCIRUGÍA DE PLEXO BRAQUIAL Y NERVIOS PERIFÉRICOS.



+52 4494139901



lyon77777@gmail.com



Av. Universidad 103 interior 219.  
Col. Villas de la Universidad. CP  
20029. Aguascalientes, Ags.

## Universidades

Universidad de Guadalajara CUSur. UDG  
Universidad Nacional Autónoma de México. UNAM  
Universidad Autónoma de Coahuila. UAdeC  
Universidad Autónoma de Guadalajara. UAG

## Datos destacados

\*Presidente de la Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC. FEMECOT. 2020-2022

\*Director ejecutivo de la Revista Orthotips. 2020-2022

\*Presidente del Colegio de Ortopedia y Traumatología de Aguascalientes. 2013-2015.

\*Autor y Coautor de más de 40 artículos médicos en revistas nacionales e internacionales.

\*Autor y Coautor de más de 11 capítulos de libros de ortopedia e investigación médica.

\*Profesor nacional e internacional con más de 300 conferencias en Universidades, Colegios de ortopedia, Congresos de la especialidad en México, Perú, Chile, China, Argentina, Colombia, Uruguay, España, Egipto, India, USA, República Dominicana, Costa Rica, Ecuador, Paraguay, Holanda, Guatemala, Panamá, Bolivia, Honduras, etc.

## Reconocimientos

\*Colegio de Ortopedia y Traumatología de Aguascalientes AC. COTA Aguascalientes, Ags. 2015

\*Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Veracruz, Ver., 2022

\*Gobierno Autónomo Municipal de Sacaba. Hospital México. Cochabamba, Bolivia. 2022

\*Hospital de Traumatología y Ortopedia Dr Victorio de la Fuente Narváez. Magdalena de las Salinas. Ciudad de México, 2024

\*Hospital Vicente D'Antoni. La Ceiba. Honduras. 2024

\*Universidad Autónoma de Coahuila, Facultad de Medicina, Torreón Coahuila. Hospital Universitario 2024.

## Sobre mí

Médico ortopedista, apasionado del mundo científico-académico y de la enseñanza en ortopedia, con beneficio directo a la sociedad y con impacto positivo con los más vulnerables. Respetuoso, ético e incluyente, con ideas innovadoras y de trabajo en equipo, buscando siempre la superación de quienes lo acompañan.

## Formación Académica

### Médico cirujano y partero

1995 – 2001

Universidad de Guadalajara. Centro Universitario del Sur. UDG

### Especialidad en Ortopedia

2002 – 2006.

Universidad Nacional Autónoma de México. UNAM

### Posgrado en Cirugía de plexo braquial y nervio periférico

2012 – 2013

Universidad Autónoma de Coahuila. UAdeC

### Alta especialidad en cirugía de mano

2012 - 2013 / 2019 – 2020.

Universidad Autónoma de Guadalajara. UAG

### Master en Cirugía de plexo braquial y nervio periférico

2018 – 2019

Brachial plexus international school. BPIS con estancia en India, Egipto, España y México.

### Fellow of International Orthopedic Trauma Association (FIOTA).

Diciembre 2022

Amsterdam, the Netherlands

## Actividades Docentes

### Profesor titular Posgrado Cirugía de Plexo Braquial y Nervio Periférico

2019 – 2024.

Hospital Universitario Dr. Joaquín del Valle Sánchez.

Universidad Autónoma de Coahuila

### Profesor adjunto del posgrado en ortopedia

2011 - 2018 y 2019 – 2024.

Hospital Universitario Dr. Joaquín del Valle Sánchez.

Universidad Autónoma de Coahuila

### Profesor invitado posgrado en ortopedia

2014 - 2018

Hospital General de Mexicali. UABC.

### Profesor adjunto

2013 - 2019. Posgrado en cirugía de plexo braquial y nervio periférico. Hospital Universitario. UAdeC.

### Profesor Asociado de cirugía ortopédica

2017 - 2018

Universidad Nacional Autónoma de México

### Profesor adjunto cirugía ortopédica

2017 - 2018

Delegación Estatal del ISSSTE. Mexicali Baja California

+52 4494139901

lyon7777@gmail.com

Av. Universidad 103 interior 219. Col.  
Villas de la Universidad. CP 20029.  
Aguascalientes, Ags.

# LEONARDO LÓPEZ ALMEJO

\*ORTOPEDISTA \*ALTA ESPECIALIDAD EN CIRUGÍA DE  
MANO \*MASTER Y POSGRADO EN MICROCIROGÍA DE  
PLEXO BRAQUIAL Y NERVIOS PERIFERICOS.

## Sociedades científicas a las que pertenezco:

- Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. 2007
- Colegio de Ortopedia y Traumatología de Aguascalientes AC COTA. 2007
- Asociación Mexicana de Cirugía de la Mano AC desde el 2020
- Colegio de Médicos Cirujanos de Aguascalientes AC. CMCA. titular 2015
- Sociedad Médica Magdalena de las Salinas. Socio Fundador. 2021
- Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología 2019 - 2023.
- AO Trauma. Miembro 797509. 2018
- American Academy of Orthopedic Surgeons. International Affiliate member. 2015
- Miembro internacional SLAOT. desde 2015

## Datos destacados

- Coeditor de la Revista Orthotips, Órgano Oficial de Difusión científica de la Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC. FEMECOT. 2014 - 2018
- Editor invitado de la Revista Orthotips, Órgano Oficial de Difusión científica de la Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC. FEMECOT. Números 1 y 2 del año 2014.

## Asistencia como Profesor a eventos académicos Nacionales e Internacionales

2015. Nacionales 19	Internacionales 02
2016. Nacionales 15	Internacionales 02
2017. Nacionales 06	Internacionales 06
2018. Nacionales 12	Internacionales 05
2019. Nacionales 20	Internacionales 03
2020. Nacionales 04	Internacionales 01
2021. Nacionales 02	Internacionales 01
2022. Nacionales 09	Internacionales 06
2023. Nacionales 12	Internacionales 04

## Asistencia como Congresista a eventos académicos Nacionales e Internacionales

2015. Nacionales 03.	Internacionales 01
2016. Nacionales 10.	Internacionales 00
2017. Nacionales 15.	Internacionales 01
2018. Nacionales 10.	Internacionales 03
2019. Nacionales 12.	Internacionales 02
2020. Nacionales 16.	Internacionales 01
2021. Nacionales 14.	Internacionales 01
2022. Nacionales 19.	Internacionales 03
2023. Nacionales 05.	Internacionales 03

## Actividad académica trabajos libres en Congresos

### Congreso Mexicano de Ortopedia y Traumatología FEMECOT 2015

1º Lugar. Ortopedista Podio. Trabajo original de investigación científica. "Lesiones de Plexo Braquial C5-C6, manejado con cuádruple transferencia nerviosa" Cancún. Qro.

### Congreso Mexicano de Ortopedia y traumatología FEMECOT 2016

2º Lugar. Ortopedista Cartel. Trabajo original de investigación científica. "Transferencias nerviosas de C7 contralateral, como tratamiento de lesión total de plexo braquial en niño de 7 años".

### Congreso Mexicano de Ortopedia y Traumatología FEMECOT 2017

2º Lugar. Ortopedista Podio. Trabajo original de investigación científica. "Eficacia funcional del codo con la transferencia nerviosa de Mediano y Cubital para N. Musculocutáneo en pacientes con lesión de plexo braquial.

### Congreso de la Asociación Mexicana de Cirugía de Mano AC y Sociedad Mexicana de Cirugía de Mano y Microcirugía. 2018

Ortopedista Podio. Trabajo original de investigación científica. "Eficacia funcional de las lesiones de Plexo Braquial C5-C6, manejadas con cuatro transferencias nerviosas" Rivera Maya Quintana Roo.

+52 4494139901

lyon77777@gmail.com

Av. Universidad 103 interior 219. Col.  
Villas de la Universidad. CP 20029.  
Aguascalientes, Ags.

# LEONARDO LÓPEZ ALMEJO

\*ORTOPEDISTA \*ALTA ESPECIALIDAD EN CIRUGÍA DE  
MANO \*MASTER Y POSGRADO EN MICROCIRUGÍA DE  
PLEXO BRAQUIAL Y NERVIOS PERIFÉRICOS.

## Sociedades científicas a las que pertenezco:

- Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. 2007
- Colegio de Ortopedia y Traumatología de Aguascalientes AC COTA. 2007
- Asociación Mexicana de Cirugía de la Mano AC desde el 2020
- Colegio de Médicos Cirujanos de Aguascalientes AC. CMCA. titular 2015
- Sociedad Médica Magdalena de las Salinas. Socio Fundador. 2021
- Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT. 2019 - 2023.
- AO Trauma. Miembro 797509. 2018
- American Academy of Orthopedic Surgeons. International Affiliate member. 2015
- Miembro internacional SLAOT. desde 2015

## Datos destacados

- Contamos con un programa de "apoyo social y asistencial a personas vulnerables económica-mente, con lesiones de plexo braquial y nervio periférico. 2013 - 2024. Hospital Universitario Dr. Joaquín del Valle Sánchez, Torreón Coahuila. Universidad Autónoma de Coahuila.
- Contribución a través de FEMECOT y el Senado de la República y trabajar en la iniciativa de Ley para la despenalización del acto médico. 2020-2022

## Publicaciones como Autor y Coautor en Revistas Médicas Nacionales e Internacionales

- Clifton CJF, Espinosa de los Monteros KAF, **López AL**. Caso clínico de síndromes compresivos. Ortho-tips. 2014;10(1):58-61.
- **López AL**, Clifton CJF, Navarro BE, et al. Síndrome del pronador. Ortho-tips. 2014;10(1):46-57.
- **López AL**. Síndrome del túnel del carpo. Ortho-tips. 2014;10(1):34-45.
- Zermeño RJJ, Clifton CJF, Navarro BE, **López AL**, Villarruel SJÁ, Espinosa de los Monteros KAF, Gutiérrez MI, Lozano RJC. Neuropatía compresiva del nervio radial. Ortho-tips. 2014;10(1):19-25.
- **López AL**. Profesores de la Ortopedia, Dr. Juan José De Alba Martín. Ortho-tips. 2014;10(1):6-8.
- Romo RR, Clifton CJF, **López AL**, et al. Neuropatía compresiva de nervio femoral. Ortho-tips. 2014;10(2):79-84.
- Gutiérrez MI, **López AL**, Clifton CJF, et al. Síndrome del piramidal (piriforme). Ortho-tips. 2014;10(2):85-92.

## Publicaciones como Autor y Coautor en Revistas Médicas Nacionales e Internacionales

Gutiérrez-Mendoza I, Garín-Zertuche DE, **López-Almejo L**, Padilla-Rojas LG, Madrigal-Rentería KM, Toledo-Infanson V et al. Propuesta de un algoritmo diagnóstico sobre los tipos de dolor con aplicación clínica e investigación epidemiológica. Orthotips. 2024; 20(2): 136-140.

Reyes PA, Sánchez AR, Gutiérrez-Mendoza I, **López AL**, et al. Pseudoartrosis refractaria de húmero. Del fracaso a la resolución con placa bloqueada e injerto autólogo tricortical de cresta iliaca. Aplicación del concepto diamante. Ortho-tips. 2024;20(2):110-118.doi:10.35366/115655.

Rangel GF, Hernández AG, Macías GEJ, **López AL**, Gutiérrez MI. Estado actual de la reconstrucción del ligamento cruzado anterior en México. Encuesta Nacional. Orthotips. 2023; 19 (1): 5-10.

Fernandez-Fairen M, Calderón-Ospina CA, Chen J, Duarte Vega M, Fernández-Villacorta F, Gómez-García F, **López-Almejo L**, Manzano-García A, Hernández-Méndez Villamil E, Helito CP, Ruiz-Rodríguez D, Salas-Morales G, Servin-Caamaño A, Lara-Solares A, Puello-Vales M, Vargas-Schaffer G. A Latin American consensus meeting on the essentials of mixed pain. Curr Med Res Opin. 2023 Mar;39(3):451-466. doi: 10.1080/03007995.2023.2177401

Padilla-Rojas LG, Garín-Zertuche DE, **López-Almejo L**, Garabano G, Pesciallo CÁ, Leal JA, Pinzón A, Giordano V, Esteves-Pires R. Periprosthetic fracture management of the proximal femur. OTA Int. 2023 Mar 28;6(1 Suppl):e246. doi: 10.1097/OI9.0000000000000246.

Rojas LGP, Cervantes REL, **Almejo LL**, Pesciallo CA, Garabano G, Bidolegui F, Giordano V, Belangero WD, Hungria JOS, Triana Q MA, Gómez A. Fragility fracture systems, Latin America perspective. OTA Int. 2022 Jun 9;5(3 Suppl):e178. doi: 10.1097/OI9.0000000000000178.

**López AL**. La investigación médica, parte esencial de la salud en nuestro país. Ortho-tips. 2022;18(2):98-99. doi:10.35366/105497.

Clifton Correa, J. F., Lara, A. M., Bhatia, A. G., El-Gammal, T. A., Campo, R. R., & **Almejo, L. L.** "Anterior Approach for Axillary Nerve Reconstruction." Operative Brachial Plexus Surgery: Clinical Evaluation and Management Strategies. Cham: Springer International Publishing, 2021. 273-283

Padilla-Rojas LG, López-Cervantes RE, **López-Almejo L**, Gutiérrez-Mendoza I, Amadei-Engelmayer RE, Pesciallo CA, Osma-Rueda JL, Triana-Quijano MA, Santos-Silva JD. Orthopaedic trauma care during the COVID-19 Pandemic: the Latin American perspective. OTA Int. 2021 Mar 15;4(1 Suppl):e114. doi: 10.1097/OI9.0000000000000114.

MacKechnie MC, Padilla RLG, De la Huerta F, **López AL**, Gómez AJM, Quintero HS, et al. Creación de capacidades para el desarrollo de liderazgo a los cirujanos ortopédicos en América Latina. Orthotips. 2021; 17 (4): 211-216. <https://dx.doi.org/10.35366/102219>

**López AL**, Pérez LFY, Salcido RMV. Lesión de plexo braquial obstétrico; una alternativa de manejo quirúrgico. Reporte de un caso y revisión de la literatura. Ortho-tips. 2021;17(1):50-54. doi:10.35366/99167.

+52 4494139901

lyon7777@gmail.com

Av. Universidad 103 interior 219. Col.  
Villas de la Universidad. CP 20029.  
Aguascalientes, Ags.

# LEONARDO LÓPEZ ALMEJO

\*ORTOPEDISTA \*ALTA ESPECIALIDAD EN CIRUGÍA DE  
MANO \*MASTER Y POSGRADO EN MICROCIRUGÍA DE  
PLEXO BRAQUIAL Y NERVIOS PERIFÉRICOS.

## Datos destacados

- Federación de Sociedades y Asociaciones Latinoamericanas de Ortopedia y Traumatología SLAOT. **Orden al Mérito SLAOT. Grado de Caballero.** Ciudad de México. Agosto 2015
- Contribución en el desarrollo de implantes y dispositivos para el tratamiento de las fracturas:  
**LIONTER**, para radio distal  
**TELIOS**, para húmero distal.  
**TIDIS II**, para tibia distal.  
**TITÁN**, para húmero proximal
- Speaker de diversos laboratorios en México.

## Publicaciones como Autor y Coautor en Libros de investigación médica, nacional e internacional.

- Clifton Correa JF, Lara AM, Bhatia AG, El-Gammal TA, Campo RR, **Almejo LL**. Anterior Approach for Axillary Nerve Reconstruction. In: Operative Brachial Plexus Surgery: Clinical Evaluation and Management Strategies 2021 Jul 3 (pp. 273-283). Cham: Springer International Publishing.
- Editor del libro "Temas selectos en ortopedia y traumatología". Un pasaje de lo básico a lo complejo. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2022
- Sánchez GLE, Tellez AIR, Torres SL, Pasarán RC, **López AL**. Actualidades en el manejo de las fracturas de radio distal. "Temas selectos en ortopedia y traumatología". Un pasaje de lo básico a lo complejo. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2022:49-56
- Sánchez GLE, Tellez AIR, Torres SL, Ibarra ZAC, **López AL**. Manejo de las lesiones del complejo fibrocartilago triangular. Panorama actual. "Temas selectos en ortopedia y traumatología". Un pasaje de lo básico a lo complejo. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2022:154-166
- López AL**, Gutiérrez MI, Solano PRJ. Lesiones del plexo braquial de nacimiento. Sociedad médica Magdalena de las Salinas. 1ª ed. Ed Editores e impresores en Pro de la calidad Sa de CV. México 2021: 412-424
- Lopez AL**, Gutierrez MI, Magaña CJ, Reyes BCA. Uso de ácido acexámico en la no union de la diáfisis femoral. Atlas del tratamiento de patologías ortopédicas con ácido acexámico. México. Laboratorio Armstrong. 2021:65-82
- Lopez AL**, Padilla RLG, Gutiérrez MI, Introducción. Principios fundamentales para iniciar la bioestadística. Bioestadística sin matemáticas. El impacto de la evidencia. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2021: 20-24
- Lopez AL**, Padilla RLG, Gutiérrez MI, La importancia de la interpretación en la bioestadística en la práctica clínica. Principios fundamentales para iniciar la bioestadística. Bioestadística sin matemáticas. El impacto de la evidencia. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2021: 25-27
- Mendez GHI, Gutiérrez MI, **López AL**. Frecuencias y proporciones. Unidad 2. Bioestadística sin matemáticas. El impacto de la evidencia. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2021: 52-54
- Ramírez GS, Gutiérrez MI, **López AL**. Prueba de Wilcoxon. Unidad 4. Bioestadística sin matemáticas. El impacto de la evidencia. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2021: 82-87
- Lopez AL**. Introducción. Unidad 1. Publicación con impacto en ortopedia y traumatología. Federación Mexicana de Colegios de Ortopedia y Traumatología AC FEMECOT. Graphimedic. México 2019: 21-22.
- Padilla-Rojas, L.G., **López-Almejo**, L., Garín-Zertuche, D.E., Gómez-Acevedo, M. (2023). Stress Fractures: Risk Factors, Distribution, Diagnosis, and Treatment. In: Doral, M.N., Karlsson, J. (eds) Sports Injuries. Springer, Berlin, Heidelberg. [https://doi.org/10.1007/978-3-642-36801-1\\_329-1](https://doi.org/10.1007/978-3-642-36801-1_329-1)

## Publicaciones como Autor y Coautor en Revistas Médicas Nacionales e Internacionales

**López AL**, Romero RJA, Urzúa PLC, et al. Historia natural de la lesión de plexo braquial de nacimiento. Ortho-tips. 2020;16(4):162-172. doi:10.35366/97815.

**López-Almejo L**, Gutiérrez MI, Valdós PA, et al. Codo flotante tipo V con exposición tipo III A3 y lesión nerviosa. Tratamiento inicial y definitivo con técnica mínima invasiva. Reporte de un caso. Acta Ortop Mex. 2010 Jul-Ago;24(4):273-279.

Télez AIR, Reyes PR, Sánchez AR, **López AL**, et al. Diafisectomía de peroné en el tratamiento de pacientes con gonartrosis grado II-III Kellgren-Lawrence y genu varo en un hospital de Michoacán, México. Ortho-tips. 2022;18(3):222-229. doi:10.35366/107271.

Barraza ARH, Clifton CJF, **López AL**, et al. Caso clínico. Lesión obstétrica de plexo braquial C5-C6/C7. Ortho-tips. 2020;16(4):212-217. doi:10.35366/97820.

Espinosa MKAF, Clifton CJF, Reynoso CR, **López AL**, et al. Secuelas de lesión de plexo braquial de nacimiento en hombro. Ortho-tips. 2020;16(4):201-211. doi:10.35366/97819.

Rodríguez MRE, Salcido RMV, Chica CMA, **Lopez AL**, et al. Tratamiento quirúrgico de las lesiones parciales del plexo braquial de nacimiento. Ortho-tips. 2020;16(4):190-200. doi:10.35366/97818.

Barraza ARH, González DN, Lugo BFJ, **Lopez AL**, et al. Tratamiento conservador de las lesiones del plexo braquial relacionadas al nacimiento, ¿cuál es el protocolo a seguir?. Ortho-tips. 2020;16(4):182-189. doi:10.35366/97817.

Zancolli P, Solano PRJ, Barraza ARH, **López AL**, et al. Lesión total de plexo braquial de nacimiento. Ortho-tips. 2020;16(4):173-181. doi:10.35366/97816.

**López AL**, Romero RJA, Urzúa PLC, et al. Historia natural de la lesión de plexo braquial de nacimiento. Ortho-tips. 2020;16(4):162-172. doi:10.35366/97815.

Padilla RLG, López CRE, **López AL**, et al. Declaración de posición para la atención de trauma durante la pandemia de COVID-19. Ortho-tips. 2020;16(2):69-77. doi:10.35366/94536.

**López AL**, Padilla RLG, Garín ZDE, et al. Coronavirus, la epidemia que cambió el mundo. Ortho-tips. 2020;16(2):54-61. doi:10.35366/94533.

Gutierrez MI, **López AL**, Clifton CJF, et al. Neuroma de Morton. Rev Lat americana ortop (internet). 2015;3(1):8-13

Gutierrez MI, **López AL**, Clifton CJF, et al. Generalidades y fisiopatología de la compresión nerviosa. Rev Lat americana ortop (internet). 2015;3(1):14-19

Zermeño RJJ, **López AL**, Espinosa MKAF, Clifton CJF, et al. Neuropatía compresiva del nervio radial. Rev Lat americana ortop (internet). 2015;3(1):27-33

Navarro BE, Clifton CJF, **López AL**, et al. Síndromes compresivos del nervio cubital en codo y muñeca. Rev Lat americana ortop (internet). 2015;3(1):34-41

**López AL**, Clifton CJF, Romo RR, et al. Síndrome del pronador. Rev lat americana ortop (internet). 2015;3(1):42-53

**López AL**, Clifton CJF, Romo RR, et al. Síndrome del túnel del tarso. Rev lat americana ortop (internet). 2015;3(1):54-62