

Rubén Alejandro Morales Ciancio

Cirujano Ortopédico y Traumatológico especializado en patología de columna vertebral con más de 18 años de experiencia. Mi principal campo de expertise en cirugía de columna infantil. Siempre he estado relacionado con la docencia, participando activamente en formación de cirujanos de columna y publicaciones en el campo de la patología vertebral.

Experiencia laboral

07 de marzo 2023 a la actualidad

- **Cirujano Ortopédico y Traumatológico especializado en Cirugía Ortopédica de Columna Infantil**

Servicio de Ortopedia y Traumatología. Hospital Pediátrico Humberto Notti, Mendoza, Argentina. Único hospital infantil de nivel 3 del Oeste de la Argentina. El Servicio es sede de la residencia de segundo nivel para formación de especialistas en Ortopedia y Traumatología infantil. Actividades asistenciales, docentes en la residencia y encargado de coordinar el Ateneo Multidisciplinario de Columna para la evaluación pre quirúrgico de los pacientes. Supervisor: Dr. José Castro, Jefe de Servicio. jfcastro@mendoza.gov.ar

04 de Agosto 2021 al 07 de Marzo 2023

- **Paediatric Orthopaedic Spine Consultant. Cirujano Ortopédico y Traumatológico especializado en Cirugía Ortopédica de Columna Infantil.**

Surgical Clinical Unit. Body, Bones and Mind Directorate. Great Ormond Street Hospital for Children NHS Foundation Trust and the Institute of Child Health. Hospital Universitario de cuarto nivel, asociado a University College of London y al Institute of Child Health para conformar el único centro académico y de investigación médica del Reino Unido especializado en pediatría. Además de las tareas asistenciales, actualmente encargado de Research Directorate and Emerging Technologies. Supervisor: Clinical Lead for Spine Team. Mr. Mark Harris. Mark.harris2@gosh.nhs.uk

01 de Diciembre 2014 hasta 04 de Agosto 2021

- **Cirujano Ortopédico y Traumatológico especializado en Cirugía Ortopédica de Columna Infantil**

Servicio de Ortopedia y Traumatología. Hospital Pediátrico Humberto Notti, Mendoza, Argentina. Único hospital infantil de nivel 3 del Oeste de la Argentina. El Servicio es sede de la residencia de segundo nivel para formación de especialistas en Ortopedia y Traumatología infantil. Actividades asistenciales, docentes en la residencia y encargado de coordinar el Ateneo Multidisciplinario de Columna para la evaluación pre quirúrgico de los pacientes. Supervisor: Dr. José Castro, Jefe de Servicio. jfcastro@mendoza.gov.ar

27 de Noviembre 2007 hasta 04 de Agosto 2021

- **Cirujano Ortopédico y Traumatológico especializado en Cirugía Ortopédica de Columna**

Servicio de Ortopedia y Traumatología, Hospital Español de Mendoza, Argentina. Jefe de Unidad de Patología Espinal y Jefe de Servicio de Ortopedia y Traumatología desde el año 2021. Hospital Español de Mendoza es el único hospital privado de Nivel 4 de Mendoza y del Oeste Argentino, compuesto por 24 (veinticuatro) médicos, cubriendo todas las sub-especialidades, incluido trasplantes óseos y osteo-articulares. El Servicio cuenta con residencia reconocida por el Ministerio de Salud de la Provincia de Mendoza. Supervisor: Dr Pablo Rosas, Jefe de Servicio. pablonrosas@hotmail.com

Calificaciones Profesionales

- **Especialista en Ortopedia y Traumatología.** Ministerio de Salud de la República Argentina, certificado vigente según Art.21 inc. D de la Ley 17.132 Renovación 09/06/2026
 - **Miembro Re-Certificado como Especialista en Ortopedia y Traumatología. Categoría: Consultor.** Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología (AAOT): 17/02/2020
 - **Miembro Titular.** Sociedad Argentina de Patología de Columna Vertebral (SAPCV): 02/09/2016
 - **Miembro Acreditado como Cirujano Ortopedista Especializado en Patología de la Columna Vertebral.** Sociedad Argentina de Patología de Columna Vertebral (SAPCV): 11/03/2015
 - **Miembro Certificado como Especialista en Ortopedia y Traumatología.** Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología (AAOT): 27/11/2011
 - **Médico Especialista en Ortopedia y Traumatología.** Honorable Consejo Deontológico Médico de la Provincia de Mendoza, Argentina: 30/12/2008
 - **Médico Especialista en Ortopedia y Traumatología, Habilitación singular en Columna Vertebral.** Honorable Consejo Deontológico Médico de la Provincia de Mendoza: 30/12/2008
 - **Residencia completa en Ortopedia y Traumatología.** Hospital Privado de Comunidad, Buenos Aires, Argentina. Hospital Asociado a la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires (UBA), Argentina: 29/05/2001 – 31/05/2005.
 - **Licenciado en Medicina:** título de médico homologado según Decreto Real 285/2004: 24 de Agosto 2006.
-

Formación Especializada

- Abril 2011. **Short Term Fellowship in cirugía vertebral Oncológica y Degenerativa**
Cirugía Vertebral ad Indiriso Oncologico e Degenerativo. Departamento de Cirugía Oncológica y Degenerativa. Istituto Ortopedico Rizzoli. Bologna, ITALIA. Chairman: Stefano Boriani. 18-29/04/2011
 - 11/2006 – 10/2007. **Senior Clinical Spinal Fellowship.**
Orthopaedic Department. Guy's and St Thomas's NHS y Evelina London Children Hospital (National Health Service / Sistema Nacional de Salud), London, REINO UNIDO.
 - 11/2005 – 11/2006. **Senior Clinical Spinal Fellowship.**
Beca de la AP-HP. Service de Chirurgie Orthopédique, Hôpital Beaujon, Clichy, FRANCIA.
AP-HP: Asistencia Pública – Hospitales de Paris. Colegio de Medicos de los Hospitales de Paris.
Assistance Publique des Hôpitaux de Paris – Collège des Médecins des Hôpitaux de Paris.
 - 05/2005 – 10/2005. **Clinical Spine Fellowship. Beca SOFCOT.**
Hôpital "Saint Vincent de Paul", Service de Chirurgie Pédiatrique B
Beca por concurso de la Sociedad Francesa de Cirugía Ortopédica y Traumatológica / SOFCOT: Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique.
Hôpital "Saint Vincent de Paul" forma parte del Groupe Hospitalier Cochin-Saint Vincent de Paul, Paris, FRANCIA.
 - 01/2005 – 04/2005. **Fellowship Espinal Internacional.**
International Spinal Research and Development Foundation.
Chairman and Director: Dr John Thalgott., Las Vegas, Nevada, ESTADOS UNIDOS.
 - 10/2004 – 01/2005. **Fellowship en cirugía Espinal pediátrica. Beca "Patologías Espinales".**
Unidad 14, División Ortopédica y Traumatológica. Sector de Patologías de la Columna Vertebral, Hospital General de Niños "Ricardo Gutiérrez". Capital Federal, Buenos Aires, Argentina.
-

Investigación Clínica

2023

Epidemiología y Estadística. Principio y practica. On-line course. Instituto Universitario del Hospital Italiano de Buenos Aires. Curso Aprobado. Carga horaria: 110 horas

Estadística y epidemiología. Principios basicos. On-line course. Instituto Universitario del Hospital Italiano de Buenos Aires. Curso Aprobado. Carga horaria: 110 horas

Introduction to statistics and Research Methods. On line course. 35 hours. Centre for Applied Statistics Courses (CASC). UCL GOSH ICH Centre for Statistics Courses

- 18 Junio 2022 al 7 Marzo 2023 August 2030. PI. **Principal Investigator.** Great Ormond Street Hospital. The BASIS study. Bracing Adolescent Idiopathic Scoliosis Study.
BASIS is an open label, multicentre, non-inferiority design randomised controlled trial evaluating night-time versus full-time bracing in adolescent idiopathic scoliosis.
- 18th April. **Good Clinical Practice (GCP) training.**
Online training. NIHR program. Accredited: 4 CPD points.

Formación en Gestión

Diplomado en Gestión de Salud. On-line course. Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Cuyo. Carga horaria 200 horas, aprobado con evaluación final

Actividad Docente

Formación docente específica

Capacitación, entrenamiento y formación como docente en los diferentes niveles de participación.

- **AO Digital Education Training – DET.** Abril 08 – Junio 04 2021
- **AO Spine Chairperson Education Program.** Septiembre 2017, Buenos Aires, Argentina
- **Committee Member.** AOSpine – Encuentro de Educación Latino Americano. Febrero 03-06, 2010 Panamá City, Panamá
- **AO Spine Tips for Trainers.** Abril 2005, United States

Actividades docentes

Actividad de enseñanza específica relacionada con la transmisión directa de conocimientos prácticos en cirugía de columna, incluyendo cursos hands-on, prácticas cadavéricas, simuladores, etc

- 03-05 de Agosto 2023. Secretario Académico, Modulo 2: Deformidad. 1º Congreso de Columna Argentina/Brasil y 240 Congreso Argentino de Columna. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina
- 13 Noviembre – 5 de Diciembre 2022. **Educational Adviser.** AOSpine Online Course. Principles Endoscopy. International Course. 8 CME credits.
- 24-25 de Junio 2022. **Chairperson / Director.** AOSpine Specimen Course. Minimally invasive surgery. Level 2. ALIF, LLIF/OLIF, MIS TLIF. Florida, Estados Unidos

- 22-23 de Junio 2022. **Chairperson / Director**. AOSpine Specimen Course. Minimally invasive surgery. Level 1. Biopsia vertebral, VTP, Discectomia tubular, Tornillos percutaneos. 22-23 de Junio. Florida, Estados Unidos

29 actividades mas realizadas como Chairman, Faculty/Docente Internacional/Regional e Internacional, Profesor, Instructor entre los años 2021 y 2013. Provistas ante solicitud.

Publicaciones Científicas

- Morales Ciancio, RA; Lucas, J; Tucker S, Ember T, Harris M; Broomfield E. Can postoperative Cobb and pelvic obliquity corrections be predicted using supine traction X-rays in non-ambulatory patients with cerebral palsy fused to L5? A case series study? A case series study. Spine Deformity, May 2024. DOI: 10.1007/s43390-024-00880-5
- Morales Ciancio, RA; Lucas, J; Tucker S, Ember T, Harris M; Broomfield E. Distal level in scoliosis surgery for non-ambulatory patients with cerebral palsy; is L5 an option? A case series study. Spine Deformity, July 2023. Doi.org/10.1007/s43390-023-00722-w.
- Morales Ciancio, RA; Galgliardi, MJ; Tucker S, Ember T, Harris M; Broomfield E; Craven C. *Distal fusion level in Duchenne Scoliosis: the relevance of preoperative pelvic obliquity. A case series study.* Spine Deformity, June 2023. Doi.org/10.1007/s43390-023-00689-8.
- Guiroy, A; Carazzo, C; Camino-Willhuber, G; Morales Ciancio, R; Remondino, R; Nin, F; Alvarado-Gomez, F; Reviriego, J; Daher, M; Fernandes Andujar, A; Asghar, J; Ferri-de-Barros, F; Meves, R. *Time to surgery for adolescent idiopathic scoliosis. How long does it take? A multicenter study.* World Neurosurgery 2023, Marzo 17.
- Martin J Gagliardi, Alfredo Guiroy, Gaston Camino-Willhuber, Andrei Joaquim, Charles Carrazo, Ezequiel Yazuda, Juan Cabrera, Alejandro Morales Ciancio. *Is Indirect decompression and fusion more effective than Direct decompression and fusion for treating degenerative lumbar spinal stenosis with instability? A systematic review and meta-Analysis.* Global Spine Journal 2022, Vol 0(0) I-13
- Martin Gagliardi, Alfredo Guiroy, Alfredo Sicoli, Nicolas Gonzalez Masanes, Alejandro Morales Ciancio, Jahangir Ashgar. *Spinous process splitting Laminectomy for Lumbar spinal stenosis: 2D Operative Video*, World Neurosurgery Volume 159, March 2022, Page 107

15 publicaciones científicas indexadas. Provistas ante solicitud

Ponencias y presentaciones

Presentaciones Internacionales

- 10/2021. **Faculty/Docente**. Global Advisory Complex Deformity Board
- 10/2022. **Faculty/Docente**. Global Advisory Complex Deformity Board
- 10/2022. **Expositor**. Módulo de Columna: MISS TLIF V/S Lateral Approach. LXIV Congreso Chileno de Neurocirugía realizado por plataforma.

18 presentaciones más entre el año 2021 y 2012. Provistas ante solicitud

Presentaciones Regionales y Nacionales

- 03-05/05/2024 **Moderador**. Cross Fire: ACDF Vs Artroplastia Cervical Vs Descompresion Endoscopica. Spine Summit, Mendoza, Argentina
- 26/4/2024. **Faculty**. Cross Fire: el navegador es importante para mí.

- 11/09/2021. **Conferencista**. Curso de abordajes quirúrgicos a la columna torácica y lumbar. Curso conjunto entre la Sociedad Paraguaya de Cirugía de Columna y la SILACO/Sociedad Ibero Latino Americana de Columna
- 24/04 al 01/05/2021. **Conferencista**. XVI Congreso SILACO/Sociedad Ibero Latino Americana de Columna

39 presentaciones más Regionales y Nacionales entre los años 2021 y 2010. Provistas ante solicitud

Asistencias a congresos y cursos.

Internacionales

- 15- 16 Marzo 2024. 11th Pediatric Spinal Deformity: on the cutting edge. Miami, USA.
- 10-11 Enero 2023. Fusion Vs Non-Fusion Scoliosis correction techniques. Barcelona, Spain.
- 3-4 Noviembre 2022. 57th Annual Meeting. British Scoliosis Society. Edinburgh, United Kingdom.
- 14-17 Setiembre 2022. Scoliosis Research Society, 57th Annual Meeting. 26 CME AMA PRA Category 1 Credits. Stockholm, Sweden.
- 19-20/05/2022. **Asistente**: EUROS Bipolar technique: theory and hands on course. Rotterdam, Netherlands
- 28/11 al 01/12/2021. **Asistente**: AOSpine Course - Micro-decompression and Percutaneous Fixation. Davos, Switzerland. 12 CME/Educación Medica Continua (ECMEC®s).

22 asistencias más a cursos y congresos internacionales entre los años 2020 y 2010. Provistas ante solicitud.

Regionales y nacionales

- 03-05/05/2024. **Asistente**. Spine Summit, Mendoza, Argentina.
- 25-26 Abril 2024. **Asistente**. Curso de Deformidad Espinal Pediatría I. Buenos Aires, Argentina.
- 05-05 Agosto 2023. **Asistente**: 1° Congreso de Columna Argentina/Brasil y 24° Congreso Argentino de Columna. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina
- 26-27 Agosto 2019. **Asistente**: LatAm OLIF (Oblique Lumbar Interbody Fusion) Summit. Sao Paulo, Brasil.
-

48 asistencias más a cursos y congresos regionales y nacionales entre los años 2019 y 2009. Provistas ante solicitud

Otros méritos y datos de interés

- 2023. **Reconocimiento de la Honorable Cámara de Senadores del Gobierno de la Provincia de Mendoza**. por la realización de una cirugía de columna pionera en Mendoza.\
- 2022. **Premio al mejor Consultant del año**: representación de Body, Bones and Mind Directorate. Great Ormond Street Hospital, Londres, Reino Unido

- 2021. **Reviewer**. Acta Orthopaedica et Traumatologia Turcica. Indexed Journal. Turkish Association of Orthopaedics and Traumatology.
 - 2019. **Educador del año para Latino América**: AOSpine International
 - 2017. **Ciudadano Ilustre de la Provincia de Mendoza, Argentina**: Honorable Cámara de Senadores del Gobierno de la Provincia de Mendoza, por los aportes realizados a la cirugía de columna en la provincia.
 - **Idiomas**
 Español: lengua materna
 Italiano: lengua materna
 Inglés: C2. profesional
 Francés: C1. Intermedio avanzado
 Portugués: B2. Intermedio
-

Membresías de Sociedades Científicas

SAOTI. Sociedad Argentina de Ortopedia y Traumatología Infantil

SILACO. Sociedad Ibero Latinoamericana de Columna: *Miembro Activo* Scoliosis Research Society
 Scoliosis Research Society (SRS): *Fellow Candidate*

British Scoliosis Society (BSS). *Full Member*

British Association of Spine Surgeons (BASS): *Consultant Member*

Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatológica (SCCOT): *Miembro Correspondiente*

Sociedad Argentina de Patología de Columna (SAPCV): *Miembro Titular*

AOSpine: *International Faculty*

Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología (AAOT): *Miembro Titular Re-Certificado, Consultor*