



Dr. Diego Méndez Rosito

Neurocirugía y Alta Especialidad

📍 Hospital Angeles del Pedregal | Centro de Neurociencias

☎ +52 55 56779301 | Consultorio

☎ +52 55 4416 6917 | Asistente

✉ especialidadesneurologicas@gmail.com

🌐 www.drdiegomendezrosito.com

Cédula profesional 711531 | Cédula especialista neurocirugía 7674493



ACTIVIDADES LABORALES

- **Director de Cirugía de Base de Cráneo** Centro de Neurociencias Hospital Angeles Pedregal. 2024 a la fecha.
- **Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en “Neurocirugía de Base de Cráneo”** avalado por la UNAM. Centro Médico Nacional 20 de Noviembre. Marzo 2016 a la fecha.
- **Médico Adscrito al Servicio de Neurocirugía** horario matutino. Centro Médico Nacional 20 de Noviembre ISSSTE. Octubre 2013 a la fecha.
- **Director del Centro de Entrenamiento e Investigación en Anatomía Quirúrgica Vesalius.** 2023 -2024.
- **Protesorero de la Mesa Directiva del la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica.** 2019-2021
- Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición “Salvador Zubirán”. **Médico Adscrito al Servicio de Neurocirugía** horario vespertino. Marzo 2013 al 31 de diciembre 2018.
- **Neurocirugía** en Hospital Medica Sur. 2015 a la fecha.
- **Neurocirugía** en Hospital Angeles del Pedregal. 2016 a la fecha.

RECERTIFICACIÓN

Certificado como Especialista en Cirugía Neurológica por el Consejo Mexicano de Cirugía Neurológica AC.

Vigencia: enero 2025

IDIOMAS

Español, inglés, portugués básico

ESTUDIOS DE POSGRADO

- **Diplomado en Administración Hospitalaria UNAM.** Instituto de Alta Dirección para Profesionales en Salud, S.C. Universidad Nacional Autónoma de México Facultad de Estudios Superiores Iztacala. 25 octubre 2013 – 27 junio de 2014.
- **Curso de Alta Especialidad de Neurocirugía Vascular.** Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, CDMX. Avalado por la Universidad Nacional Autónoma de México. Profesor titular: Dr. Edgar Nathal Vera. Marzo 20012 - febrero 2013.
- **Fellowship Cirugía de Base de Cráneo y Vascular.** Arkansas Neuroscience Institute, St. Vincent Infirmary Little Rock, Arkansas, EE. UU. Profesor titular: Dr. Ali F. Krisht. A. 1 de junio 2011 - marzo 2012.
- **Residente de Neurocirugía.** Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, CDMX. Avalado por la Universidad Nacional Autónoma de México. 1 de marzo 2007 - 28 de febrero de 2012.
- **Rotación de Laboratorio y Cirugía Vascular.** Hospital de Beneficencia Portuguesa, Sao Paulo, Brasil. Profesor titular: Dr. Evandro de Oliveira. 26 de junio de 2009 - 29 de agosto de 2009.
- **Residente de Cirugía General de Primer Año.** Hospital Universitario Esperanza, Guatemala, Gua. Avalado por la Universidad Francisco Marroquín. 1 de febrero de 2006 - 31 de enero de 2007.

CAPÍTULO 1

ACTIVIDAD ASISTENCIAL

1. Práctica privada

Hospital Ángeles Pedregal.

- i. Centro de Neurociencias Hospital Angeles Pedregal división de Neuro Oncología y Tumores de Base de Cráneo.

2. Práctica Institucional Pública

- Médico Adscrito al Servicio de Neurocirugía en el Centro Médico Nacional 20 de Noviembre desde octubre 2013 a la fecha.

CAPÍTULO 2

ACTIVIDAD ACADÉMICA

1. Miembro Activo de Sociedad Médica de la Especialidad reconocida por el Consejo

- Miembro Activo de la Sociedad Médica del Hospital Angeles Pedregal desde el 2016 a la fecha.
- Miembro Activo de la Sociedad de Médicos del Hospital Médica Sur desde 2015 a la fecha.
- Miembro de la Sociedad Médica del Centro Médico Nacional 20 de Noviembre.

2. Miembro de Mesa Directiva Sociedad Médica de la Especialidad reconocida por el Consejo

- Pro Tesorero de la Mesa Directiva de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica 2019 – 2021.

3. Miembro de Academias

- Federación Latinoamericana de Sociedades de Neurocirugía miembro activo desde 2016 a la fecha.
- North American Skullbase Society miembro activa desde 2019 a la fecha.
- Chordoma Foundation miembro activo desde 2020 a la fecha.
- Pituitary Network Association miembro activo desde 2020 a la fecha.
- World Federation of Neurosurgical Societies desde 2020 a la fecha.

4. Premios y Reconocimientos en la Especialidad

- Reconocimiento por participación en el Curso de Alta Especialidad 2018-2019 de Cirugía de Base de Cráneo.
- Reconocimiento como Profesor Titular del 1er Curso Latinoamericano de Base de Cráneo 15-19 de noviembre 2018.
- Reconocimiento como Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad 2015 - 2026 de Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía.

CAPÍTULO 3

ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA

1. Sesiones académicas mensuales hospitalarias

- i. Sesiones en el Centro Médico Nacional 20 de Noviembre.
- ii. Sesión Tumor Board del Centro de Neurociencias división de Neuro Oncología. Frecuencia, 2 sesiones mensuales.
- iii. Sesión de Neuro Oncología Hospital Angeles Pedregal.

CAPÍTULO 3

ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA

2. Cursos con reconocimiento universitario o institución de salud o académica

- i. Autoridad, dirección y liderazgo. UNAM agosto 2020
- ii. Precongreso
 - 1. Nacional
 - 2. Internacional
 - a. The Evandro de Oliveira Symposium: Mastery and Legacy in Neuroanatomy and the Surgery of Cerebrovascular Lesions, Complex Brain tumors and Epilepsy, A Scientific Tribute and Career Celebration. San Diego, CA. EEUU 11-12 abril 2019.

3. Taller

- i. Hands-on training program and Midas Rex workshop. Midas Rex Institute Fort Worth, Texas, EEUU. 19-22 de noviembre 2019.
- ii. Laboratorio de Base de Cráneo, Curso 360 grados parte 2. Hueso Temporal y Abordajes de Fosa Posterior. 6 de diciembre 2020, CDMX.
- iii. Curso de Nervio Periférico, World Federation of Neurosurgical Societies. 29 de enero 2022. CDMX.
- iv. Curso de Endoscopia Avanzada. Laboratorio de Base de Cráneo. CDMX.

4. Reunión o Encuentro Académico o Congreso local

- i. 1er Curso internacional de cirugía de base de cráneo y cerebrovascular. Hospital Juárez de México 15-17 agosto 2018.
- ii. 8vo Curso Regional de Columna, San Cristóbal de las Casas, Chiapas 28-30 de marzo 2019
- iii. 1er Simposio de Cirugía de Columna Vertebral "Dogmática, pragmática a la controversial". 20-24 de mayo 2019
- iv. 3er Simposio de Actualidades en el Manejo de enfermedades cerebro vasculares. 4-6 de diciembre 2019.
- v. XXII Reunión nacional de residentes. Simposio La Neurooncología por el neurocirujano joven. 23-23 de enero, 2020. Pachuca, Hgo. México
- vi. Curso de endoscopia avanzada de base de cráneo. Trilogía de Base de Cráneo. CDMX 25 de abril 2021.
- vii. Curso de Microcirugía parte 1 de la Trilogía de Base de Cráneo. CDMX 16 de mayo 2021.
- viii. Neuro-Summit 2022. Karl Storz Endoscopia México. Agosto 2022.
- ix. 6to Simposio de Neurociencias. Medica Sur. 7-8 de octubre 2022. CDMX.

5. Congresos

Nacionales

- 1. 2do Congreso nacional "Tópicos selectos de Neurocirugía" 2018. Acapulco 17-19 de mayo 2018.
- 2. 1er Curso Latinoamericano de Base de Cráneo. CDMX 15-19 de octubre 2018.
- 3. 7mo Congreso internacional "Topicos Selectos en Neurocirugía". San Miguel de Allende, Guanajuato, México. 24 al 27 de octubre 2018.
- 4. 3er Congreso nacional "Tópicos selectos de Neurocirugía" 2019. Acapulco 25 de mayo 2019.
- 5. XXV Congreso Mexicano e Internacional de Cirugía Neurológica 2019. Nuevo Vallarta, Nayarit, México. 8-12 julio 2019
- 6. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
- 7. XII Congreso de la Sociedad de Cirugía Neurológica de Occidente 2022. 13 al 17 de julio 2022. Puerto Vallarta, Jalisco.

CAPÍTULO 3

ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA

Internacionales

1. VI Congreso Uruguayo de Neurocirugía. Punta del Este, Uruguay. 4-7 de abril 2018.
2. Prague Neurosurgical Week 2018. Prague, Czech Republic 29 de agosto al 2 de octubre 2018.
3. CLAN XXXVIII Congreso Latinoamericano de Neurocirugía. Santa Cruz, Bolivia del 9 al 14 de noviembre 2018.
4. American College of Surgeons, NASBS 29th Annual Meeting. Febrero 15-17, 2019. Orlando, Fl. EE. UU.
5. American Association of Neurological Surgeons. 2019 AAANS Annual Scientific Meeting – San Diego, CA. EE. UU. 13-17 de abril 2019.
6. Neurosul 2019. Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo. Porto Alegre, Brasil. 15-17 de agosto 2019.
7. NASBS 30th Annual Meeting, febrero 7-9, 2020. San Antonio, Texas.
8. XXXIX Congreso Latinoamericano de Neurocirugía CLAN Guayaquil 2021. Guayaquil, Ecuador. 21-24 de noviembre 2021.
9. 1st Congress of Yasargil Microneurosurgery Academy. Istanbul, Turquía. 4-7 de junio 2024.

6. Cursos en medios electrónicos

1. Simposio virtual de Neurociencias, Médica Sur y Mayo Clinic. 1-3 de octubre 2020.
2. Webinar de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica “Controversias en Radiocirugía”. 28 de febrero 2020.
3. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Anatomia Microquirúrgica de Surcos y Giros Paulo Kadri. Skullbase Week SBN. 20 de abril 2020.
4. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Posterior fossa: when the nose is the route Daniel Prevedello. Skullbase Week SBN. 27 de abril 2020.
5. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Cavernous sinus surgery: the state of art Ali Krisht. Skullbase Week SBN. 28 de abril 2020.
6. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Surgery in and around the foramen magnum Ossama Al-Mefty. Skullbase Week SBN. 29 de abril 2020.
7. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Management of Pituitary Tumors in the age of COVID Nelson M. Oyesiku. Neurooncology Week SBN. 15 de mayo 2020.
8. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Anatomy Day Scientific Program. 30 de mayo 2020.
9. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Anatomy Day Scientific Program. 06 de junio 2020.
10. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Update Week. 15 al 19 de junio 2020.
11. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN Webinar SBN Skullbase Saturday. 11 de julio 2020.
12. 6to Brazilian Congress of Neurosurgical Approaches. Asociacion de neurocirujanos del Estado de Sao Paulo SONESP. 13 al 17 de julio 2020.
13. Temas selectos sobre Gliomas de Alto Grado de Malignidad, evento digital. 3 de diciembre 2020.
14. North American Skull Base Society 2021 Virtual Symposium, 13 febrero 2021.
15. Jornadas Conmemorativas del 60 aniversario del CMN 20 de Noviembre. Ponente con el tema: Cirugía compleja de base de cráneo. 19 de mayo 2021.
16. 5to Simposio Virtual de Neurociencias. Medica Sur / Mayo Clinic. 7-9 de octubre 2021.

CAPÍTULO 4

ACTIVIDAD COMO DOCENTE

1. Profesor de Pregrado

2. Profesor de Especialidad

3. Profesor de Postgrado

- Curso de Alta Especialidad
 - i. Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía. UNAM 2018-2019.
 - ii. Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía. UNAM 2019-2020.
 - iii. Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía. UNAM 2020-2021.
 - iv. Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía. UNAM 2021-2022.
 - v. Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía. UNAM 2022-2023.
 - vi. Profesor Titular del Curso de Alta Especialidad en Cirugía de Base de Cráneo y Endoneurocirugía. UNAM 2023-2024.

4. Profesor en el extranjero

- i. Cranial Base Surgery Course “A 360 Degree Perspective” Hands-on Workshop. Emory, Atlanta. Marzo 14-16, 2019.
- ii. Advanced course in micro neurosurgery: hands-on cadaver workshop with live surgery & life-like simulation Arkansas Neuroscience Institute. 1 a 3 febrero de 2020. Arkansas, EE. UU.
- iii. ANI Live Microneurosurgery Course; live surgery, case discussion and 3D video demonstration. Arkansas, EE. UU. 2-7 de marzo 2024

5. Tutor de tesis

- Reyna-Mendez H, Mendez Rosito D. Estudio morfométrico de la porción petrosa del hueso temporal de cráneos adultos. Tesis de la División de estudios de Posgrado e Investigación. Febrero 2020
- Espinosa Mora José A., Mendez Rosito D. Estudios Morfométrico del Foramen Yugular en Cráneos Adultos Tesis de la División de estudios de Posgrado e Investigación. Febrero 2020
- Lopez Berumen E, Mendez Rosito D. Estudio Morfométrico del piso medio y región paraselar en cráneos adultos. Tesis de la División de estudios de Posgrado e Investigación. Febrero 2020

6. Sinodal en examen

- Profesor Revisor en XX Jornada de Investigación de los Cursos de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina UNAM. Feb 2019.
- Titulación del Consejo Mexicano de Cirugía Neurológica
- Sinodal del examen del Consejo Mexicano de Cirugía Neurológica. 18 y 21 de febrero 2020.
- Sinodal del examen del Consejo Mexicano de Cirugía Neurológica. 20 al 25 de febrero 2023

CAPÍTULO 4

ACTIVIDAD COMO DOCENTE

7. Ponente en panel, foro, conferencia

• Nacional

1. 1er Curso Internacional de cirugía de base de cráneo y cerebrovascular. Desbloqueando la fosa media 360 grados. Sociedad de Cirugía del Hospital Juárez SC. 15-17 de agosto 2018.
2. 2do Congreso nacional “Tópicos selectos de neurocirugía”. Acapulco, Gro., México.
3. 2do Curso Taller de sustancia blanca y corredores parafasiculares en tumores cerebrales “anatomía-tecnología”. Manejo de cavernomas profundos con MRI DTI. 6 de diciembre 2018.
4. SMCN sesión ordinaria 22 febrero 2019. Manejo Integral de Patología de Base de Cráneo.
5. Primer Congreso de Neurocirugía Secretaría de la Defensa Nacional. 10-13 de junio 2019. Desbloqueando la Fosa Media.
6. Curso Precongreso 2019. Hospital General de México. Estado del Arte en Aneurismas Cerebrales, Mav's y Enfermedad Cerebrovascular Isquémica. 3-5 de julio 2019.
7. 3er Congreso Nacional “Tópicos Selectos de Neurocirugía” 2019. Acapulco, Gro., 25 de mayo de 2019.
8. 4to Congreso de Enfermería ISSSTE. “Avances y desafíos innovando el cuidado para una práctica segura rumbo al Nursing now”. 7 de Junio 2019.
9. Curso Precongreso en el XXV Congreso Mexicano e Internacional de Cirugía neurológica 2019. Lecciones aprendidas en la resección de cavernomas profundos. 3-5 de julio 2019.
10. XXV Congreso Mexicano e Internacional de Cirugía Neurológica 2019. ¿Cuándo operar los cordomas mediante acceso a la fosa media? Nuevo Vallarta, Nayarit 8-12 de julio 2019.
11. XXV Congreso Mexicano e Internacional de Cirugía Neurológica 2019. Uso de ventriculostomía para manejo de tumores complejos de la base de cráneo. Nuevo Vallarta, Nayarit 8-12 de julio 2019.
12. Curso de Enfermería perioperatoria de alta especialidad atención con calidad. Neuroanatomía para abordajes en neurocirugía. 23 de agosto 2019.
13. 2do simposio Internacional de Neurocirugía “Neuro Oncología” Discusión de casos clínicos: Tumores de la base de cráneo. 2 de octubre 2019
14. 3er Simposio de Actualidades en el manejo de enfermedades cerebro vasculares. “Clinoidectomía extradural. La aplicación de Dolenc y su aplicación a las patologías neoplásicas y vasculares de la circulación anterior”. 6 de diciembre 2019.
15. XXII Reunión nacional de residentes. Simposio La neurooncología por el neurocirujano joven. Meningiomas petroclivales: tratamiento quirúrgico, ¿hasta dónde? 23-23 de enero, 2020. Pachuca, Hgo. México.
16. Microsurgery in the new era: Complex Skullbase Tumors. Webinar de CINVAE 21 de abril 2020.
17. Diplomado “Actualización de Enfermería en Urgencias” ponencia Tumores Cerebrales. Traumatismo Craneoencefálico y Exploración Neurológica. 18 de diciembre 2020. Modalidad en línea.
18. Curso de endoscopía avanzada de base de cráneo. Trilogía de Base de Cráneo. CDMX 25 de abril 2021.
19. Curso Microcirugía parte 1 de la Trilogía de Base de Cráneo. CDMX 16 de mayo 2021.
20. 5to Simposio Virtual de Neurociencias. Médica Sur / Mayo Clinic. 7-9 de octubre 2021.
21. Curso de Nervio Periférico, World Federation of Neurosurgical Societies. 29 de enero 2022. CDMX.
22. Curso Teórico-Práctico Cirugía Endoscópica de Base de Cráneo Karl Storz. 21-22 de abril 2022. CDMX.
23. Curso de Endoscopia Avanzada. Laboratorio de Base de Cráneo. 30 de octubre 2022. CDMX.
24. 6to Simposio de Neurociencias. Medica Sur. 7-8 de octubre 2022. CDMX.
25. 4to Congreso de Actualidades en el manejo de enfermedades cerebrovasculares – CAMEC. “Entrenamiento, dominio y evolución”. CDMX 19 de junio de 2024.

CAPÍTULO 4

ACTIVIDAD COMO DOCENTE

• Internacional

1. VI Congreso Uruguayo de Neurocirugía. Cavernomas de localización profunda. 4-7 de abril 2018.
2. VI Congreso Uruguayo de Neurocirugía. Abordaje pretemporal desbloqueando la fosa media 360 grados. 4-7 de abril 2018.
3. Prague Neurosurgical Week 2018. Praga, República Checa, 29 de agosto al 2 de septiembre 2018.
 - a. 1. Anterior Petrosal Approach for the Management of Tumors in the Petrous Apex.
 - b. 2. Unlocking the Middle Fossa 360 Degrees.
 - c. 3. Surgical Management of Falcatentorial Meningiomas and its Relationship with the Venous System. NASBS 29th Annual Meeting. Lessons Learned in Jugular Paraganglioma Surgery. Febrero, 2019.
4. Medical Education Skullbase Webinar Series. Medtronic Neurosurgery medical education and training Latin America. 5 y 19 de agosto, 2020.
5. Joint meeting SBN – CNS. Pituitary Adenomas: a 360 Degree Perspective. 6 de julio 2020.
jointmeetingweek.neurocirurgica.online

8. Conferencia Magistral

• Nacional

1. Cirugía de Base de Cráneo en el CMN 20 de Noviembre. 28 de enero 2019.
2. Actualidades en la reconstrucción de cirugías de base de cráneo. Webinar Instrumed Int.
3. Laboratorio de Base de Cráneo, Curso 360 grados, hueso temporal y abordajes de fosa posterior. Profesor titular del curso. 6 de diciembre 2020.
4. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. Manejo endoscópico de adenomas hipofisarios con invasión al seno cavernoso. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
5. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. Región selar. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
6. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. Abordaje transnasal endoscópico y disección extracapsular de adenomas de hipófisis. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
7. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. Manejo de glomus yugular. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
8. 4to Congreso Nacional Tópicos Selectos de Neurocirugía. Tips y consejos para abordar los meningiomas del ala del esfenoides. Acapulco, Guerrero. 6 de noviembre 2021.
9. 4to Congreso Nacional Tópicos Selectos de Neurocirugía. Profesor del curso teórico práctico y taller en espécimen biológico. Acapulco, Guerrero. 6 de noviembre 2021.
10. XIX Congreso Científico Internacional: “Axiomas en abordajes de base de cráneo” en ISSEMyM, tema “Manejo de tumores complejos de la base de cráneo”. Toluca, Edo de México. 19 de mayo 2022.
11. XII Congreso de la sociedad de Cirugía Neurológica de Occidente 2022. Manejo de Glomus Yugular Complejo. 13 al 17 de julio 2022. Puerto Vallarta, Jalisco.
12. XII Congreso de la sociedad de Cirugía Neurológica de Occidente 2022. Conceptos anatómicos en la cirugía de base de cráneo. 13 al 17 de julio 2022. Puerto Vallarta, Jalisco.
13. “International Meningioma Meeting Mexico” Falcatentorial Meningiomas. 13 al 15 de octubre 2022.
14. “International Meningioma Meeting Mexico” Giant Clinoid Meningoma. 13 al 15 de octubre 2022.
15. Reunión del 45 aniversario de la Ameinnn. La educación actual en la cirugía de base de cráneo. 22 de septiembre 2023. CDMX.

CAPÍTULO 4

ACTIVIDAD COMO DOCENTE

• Internacional

1. Neurosul 2019, Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo sesión Glomus Jugulare Tumors; lessons learned from surgery. 15-17 agosto 2019.
2. Neurosul 2019, Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo sesión Unlocking the middle fossa 360 degrees. 15-17 agosto 2019.
3. Skullbase Webinar Series, Evento para todo América Latina. Abordajes de Base de Cráneo Parte 1. 5 de agosto 2020. Midas Rex Institute, Medtronic.
4. Simposio de Neurocirugía a Través de un Endoscopio. Fundación Santa Fe de Bogotá, Colombia. 25-27 de enero 2023.

9. Coordinador de panel, foro, conferencia, mesa redonda

- CLAN 2018 XXXVIII Congreso Latinoamericano de Neurocirugía. 9-14 noviembre 2018.
- Reunión del 45 Aniversario de la Ameinnn. Coordinador del módulo: Altas especialidades. 20 al 22 de septiembre 2023.

CAPÍTULO 5

ACTIVIDAD COMO INVESTIGADOR

• Internacional

1. Neurosul 2019, Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo sesión Glomus Jugulare Tumors; lessons learned from surgery. 15-17 agosto 2019.
2. Neurosul 2019, Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo sesión Unlocking the middle fossa 360 degrees. 15-17 agosto 2019.
3. Skullbase Webinar Series, Evento para todo América Latina. Abordajes de Base de Cráneo Parte 1. 5 de agosto 2020. Midas Rex Institute, Medtronic.
4. Simposio de Neurocirugía a Través de un Endoscopio. Fundación Santa Fe de Bogotá, Colombia. 25-27 de enero 2023.

9. Coordinador de panel, foro, conferencia, mesa redonda

- CLAN 2018 XXXVIII Congreso Latinoamericano de Neurocirugía. 9-14 noviembre 2018.
- Reunión del 45 Aniversario de la Ameinnn. Coordinador del módulo: Altas especialidades. 20 al 22 de septiembre 2023.

1. Trabajos libres presentados en congresos (publicados en revistas)

2. Publicación de trabajo de investigación en revistas nacionales indizadas

1. 1º autor o Jefe de grupo

2. Coautor

- i. Noviembre, ISSSTE. Mexico City), Jose Alfredo Espinosa Mora (Centro Medico Nacional 20 de Noviembre, ISSSTE. Mexico City), Laura Ubaldo Reyes (Anatomy Department, UNAM, Mexico City), Alberto Angeles Castellanos (Anatomy Department, UNAM, Mexico City), Ignacio Mora Magaña (Department of Statistics, INP, Mexico City), Mauro Alberto Segura Lozano (Hospital Angeles Morelia, Mexico), Rachel Blue (Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia, USA), John YK Lee (Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia, USA), Diego Méndez Rosito (Centro Medico Nacional 20 de Noviembre, ISSSTE. Mexico City) Suprameatal tubercle classification; its implementation on clinical cases. Archives of Neurosurgery Vol 1.
- ii. Soriano Sanchez Jose, Nettel Rueda B, Romero Rangel Jose, et al. Neurosurgical Praxis Guidelines during the COVID-19 Outbreak. Consensus-based on currently available literature. Archives of Neurosurgery Vol 1.

CAPÍTULO 5

ACTIVIDAD COMO INVESTIGADOR

3. Publicación de trabajo de investigación en revistas internacionales indexadas

1. 1º autor o Jefe de grupo

- i. Méndez Rosito D, Borrayo-Dorado S, Zorrilla-Madera E, Sánchez-Gallardo JF, Gallardo-Ceja D, Ríos FJ, Cárdenas Y, Palmisciano P, Forbes JA, Abdala-Vargas NJ. The M-Point A Novel Landmark in Middle Fossa Surgery: A Cadaveric Morphometric Study. *World Neurosurg.* 2024 Jan;181:e67-e74. Méndez Rosito D, Borrayo-Dorado S, Zorrilla-Madera E, doi: 10.1016/j.wneu.2023.06.098. Epub 2023 Jun 27. PMID: 37385439.
- ii. Carrizales-Rodríguez J, Borrayo-Dorado S, Méndez-Guerrero I, Sánchez J, Ríos-Ramírez F, Cárdenas-García Y, Abdala-Vargas N, Höllig A, Méndez-Rosito D. The Hibiscus Model: A Feasible Cadaveric Model Using Continuous Arterial Circulation for Intracranial Bypass Training and Its Validation. *World Neurosurg.* 2023 Jun;174:e17-e25. doi: 10.1016/j.wneu.2023.02.053. Epub 2023 Feb 15. PMID: 36796625.
- iii. Méndez-Rosito D, Guerrero IM, Heredia SR, Ceja DG. Management of a Complex Glomus Jugulare Tumor with Severe Brainstem Compression. *Neurosurg Focus Video.* 2019 Oct 1;1(2):V12. doi: 10.3171/2019.10.FocusVid.19461. PMID: 36284862; PMCID: PMC9541649.
- iv. Sánchez Correa TE, Ceja DG, Méndez-Rosito D. Subtemporal approach for the resection of a midbrain cavernous malformation: evaluation of safe surgical corridors. *Neurosurg Focus Video.* 2019 Jul 1;1(1):V1. doi: 10.3171/2019.7.FocusVid.19135. PMID: 36285068; PMCID: PMC9541776.
- v. Méndez-Rosito D. Anterior Petrosal Approach for the Resection of a Petrous Apex Meningioma with Tentorial Infiltration. *J Neurol Surg B Skull Base.* 2019;80(Suppl 3):S304. doi:10.1055/s-0038-1677496.
- vi. Gallardo-Ceja D, Sanchez-Correa TE, Mendez-Rosito D. Extradural Devascularization for Resection of a Lesser Sphenoid Wing Meningioma: 2-Dimensional Operative Video. *Oper Neurosurg (Hagerstown).* 2020;19(1):E49. doi:10.1093/ons/opz290
- vii. Humberto Reyna Méndez, Enrique López Berumen, José Alfredo Espinosa Mora, Alberto Manuel Angeles Castellanos, Laura Matilde Ubaldo Reyes, Ignacio Mora Magaña, Diego Méndez Rosito Clasificación del tubérculo suprameatal y análisis morfométrico con enfoque quirúrgico del hueso temporal Vol. 33 Núm. 4 (2019): Vol. 33 Núm. 04 (2019): Vol. 33 Num. 4 (2019): Revista Argentina de Neurocirugía
- viii. Méndez Rosito D, Forbes JA. Pterional Craniotomy for Resection of Clinoidal Meningioma Associated With an Aerated Anterior Clinoid Process: 2-Dimensional Operative Video. *Oper Neurosurg (Hagerstown).* 2020;18(2):E43. doi:10.1093/ons/opz105
- ix. Méndez-Rosito D. The Supra/Infra Transtentorial Transfalcine Approach for the Removal of a Falcotentorial Meningioma: 2-Dimensional Video. *Oper Neurosurg (Hagerstown).* 2019;16(6):E166-E167. doi:10.1093/ons/opy353.

2. Coautor

- i. Figueredo LF, Shelton WJ, Tagle-Vega U, Sánchez E, de Macedo Filho L, Salazar AF, Murguiondo-Pérez R, Fuentes S, Marengo-Hillebrand L, Suárez-Meade P, Ordoñez-Rubiano E, Gómez Amarillo D, Albuquerque LAF, de Amorim RLO, Vásquez CM, Baldoncini M, Mejía JA, Niño C, Ramón JF, Hakim F, Méndez-Rosito D, Navarro-Bonnet J, Quiñones-Hinojosa A, Almeida JP. The State of Art of Awake Craniotomy in Latin American Countries: A Scoping Review. *J Neurooncol.* 2023 Sep;164(2):287-298. doi: 10.1007/s11060-023-04433-0. Epub 2023 Sep 12. PMID: 37698707.
- ii. Forbes JA, Kumar C, McGough D, Palmisciano P, Hussein AE, Zhebrykov D, Gibson J, Andaluz N, Sedaghat AR, Prestigiacomo CJ, Méndez-Rosito D, Virojanapa J, Phillips KM, Schwartz TH, Cheng JS. Anterior Occipital Condyle Screw Placement Through the Endonasal Corridor: Proof of Concept Study with Cadaveric Analysis. *Eur Spine J.* 2023 Feb;32(2):682-688. doi: 10.1007/s00586-022-07520-4. Epub 2023 Jan 3. PMID: 36593378.
- iii. Woodhouse C, Slobodian O, Nebor I, et al. Risk of Infection Associated with Transmucosal Placement of Instrumentation in Clean-Contaminated Field: Systematic Analysis. *World Neurosurg.* 2020;135:330-334. doi:10.1016/j.wneu.2019.11.168
- iv. Feasibility of Endoscopic Endonasal Approach for Clip Application of Cerebral Aneurysms: A Systematic Review. *J Neurosurg Sci.* 2018 Mar 26.

CAPÍTULO 5

ACTIVIDAD COMO INVESTIGADOR

4. Publicación de capítulo de libro con ISBN

1. Nacional

2. Internacional

- i. López Berumen E, Reyna Mendez H Espinosa Mora J, Méndez Rosito D. Microsurgical Anatomy of the Middle Fossa and Petrous Apex. Chapter 23. Endoscopic Approaches to the Skull Base. Thieme 2021.
- ii. Reyna Méndez H, López Berumen E, Espinosa Mora J, Ramiro López, Méndez Rosito D. Orbitocranial Approach. Chapter 19. Microsurgical and Endoscopic Approaches to the Skull Base. Thieme 2021.
- iii. López Berumen E, Espinosa Mora J, Reyna Méndez H, Méndez Rosito D. Surgery for Tumors of the Middle Cranial Base. Chapter 42 Principles of Neuro Oncology. Springer 2020.
- iv. Taylor G, Méndez Rosito D “Cirugía Hipofisiaria” en “Neurohipofisis” Permanyer 2ª Edición 2020.

