



CURRICULUM VITAE

actualizado junio 2025

INFORMACION GENERAL

APELLIDOS Méndez Rosito
NOMBRE Diego
DIRECCION Camino a Sta Teresa 1055. Hospital Angeles del Pedregal,
Centro de Neurociencias, Torre Clínica piso 6.
CIUDAD Ciudad de México
CODIGO POSTAL 10710
TELEFONO CONSULTORIO +52 55 56779301
CELULAR ASISTENTE +52 55 4416 6917
CELULAR PERSONAL + 52 55 1645 5586
CORREO diegomendezrosito@gmail.com
ELECTRONICO
CORREO ELECTRONICO OFICINA especialidadesneurologicas@gmail.com

DATOS PERSONALES

Edad: 48
Sexo: Masculino
Fecha y Lugar de Nacimiento: 23 de marzo de 1978 en Guadalajara, México
Nacionalidad: Mexicano
Estado civil: soltero
Idiomas: Español, advanced English, portugués básico

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, sede Centro Médico Nacional 20 de Noviembre, período Marzo 2016 a la fecha.
- ◉ Centro Médico Nacional 20 de Noviembre ISSSTE, Médico Adscrito al Servicio de Neurocirugía horario matutino. Octubre 2013 a la fecha
- ◉ Director del Centro de Entrenamiento e Investigación en Anatomía Quirúrgica Vesalius, período 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 Ángeles Pedregal. Período 2016 a la fecha
- Neurocirugía en Hospital Medica Sur. Período 2015 a la fecha

RECERTIFICACION

- Certificado como Especialista en Cirugía Neurológica por el Consejo Mexicano de Cirugía Neurológica AC
vigencia: enero 2025

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
Fecha de Inicio: Marzo 20012
Fecha que finaliza: Febrero 2013
Profesor Titular: Dr. Edgar Nathal Vera
Lugar: Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, México DF
Avalado por: Universidad Nacional Autónoma de México
- Fellowship: Cirugía de base de cráneo y vascular
Profesor Titular: Dr. Ali F. Krisht
Lugar: Arkansas Neuroscience Institute, St Vincent Infirmary
Little Rock, Arkansas, EUA.
Fecha de inicio: 1 de Junio 2011
Fecha que finaliza: Marzo 2012.
- Residente de Neurocirugía
Fecha de Inicio: 1 de marzo 2007
Fecha que finaliza: 28 de febrero 2012
Lugar: Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, México DF
Avalado por: Universidad Nacional Autónoma de México
- Rotación de Laboratorio y Cirugía Vascular
Profesor Titular: Dr. Evandro de Oliveira
Lugar: Hospital de Beneficencia Portuguesa, Sao Paulo, Brasil.
Fecha de Inicio: 26 de Junio 2009
Fecha que finaliza: 29 de Agosto 2009
- Residente de Cirugía General de primer año
Fecha de Inicio: 1 de febrero 2006
Fecha que finaliza: 31 de enero 2007
Lugar: Hospital Universitario Esperanza, Guatemala
Avalado por: Universidad Francisco Marroquín.

CAPITULO No 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

CAPITULO No 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

CAPITULO No 3 ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA

1. Sesiones académicas mensuales hospitalarias

- Hospitalarias
 - i. Sesiones en el Centro Médico Nacional 20 de Noviembre todos los lunes 8:00am
 - ii. Sesión Tumor Board del Centro de Neurociencias división de Neuro Oncología frecuencia 2 sesiones mensuales
 - iii. Sesión en de Neuro Oncología Hospital Angeles Pedregal

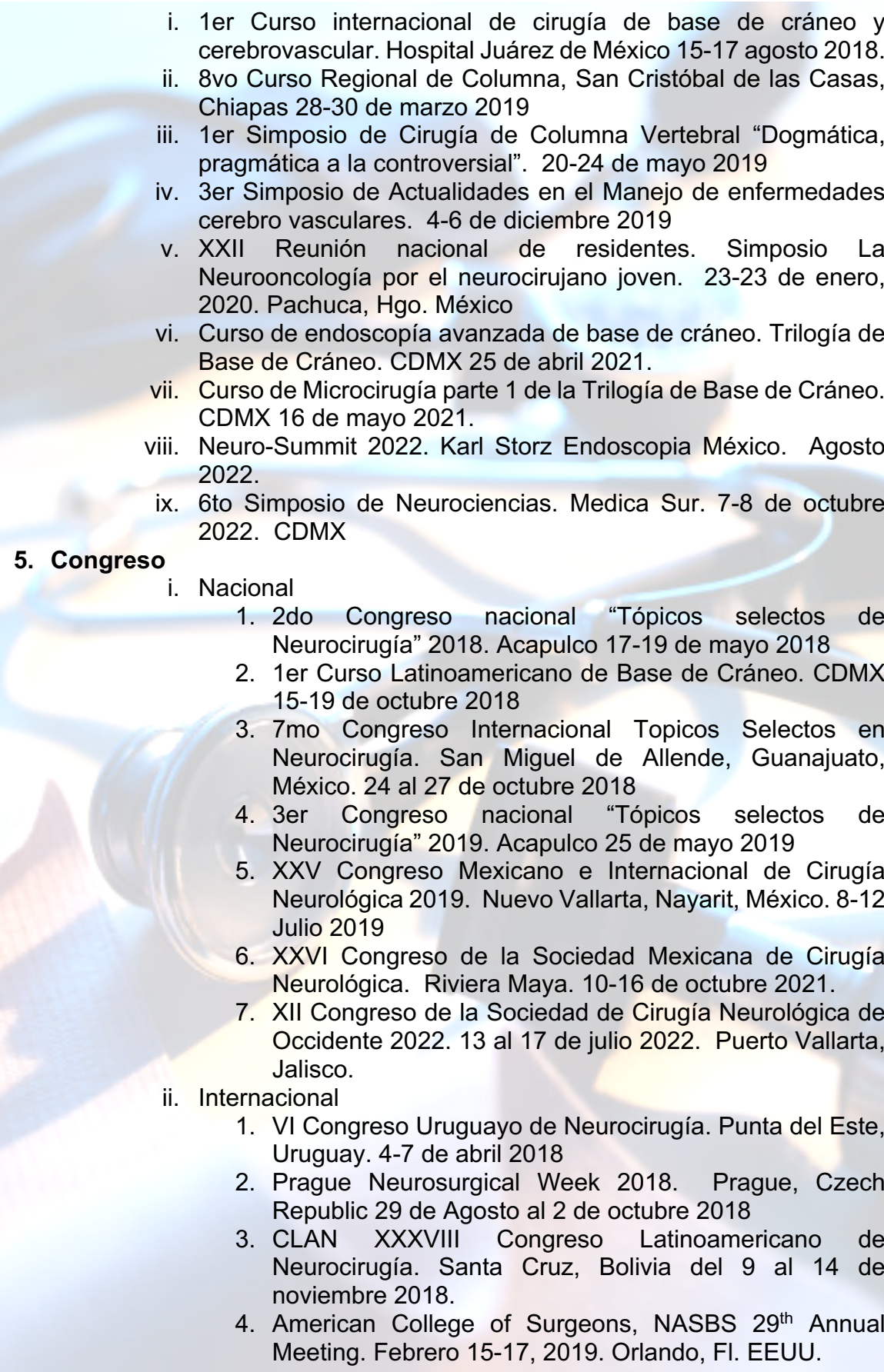
2. Cursos con reconocimiento universitario o Institución de Salud o Académica

- 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. Congreso

- i. Nacional
 - 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.
- ii. Internacional
 - 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. EEUU.

5. American Association of Neurological Surgeons. 2019 AAANS Annual Scientific Meeting – San Diego, CA. EEUU. 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 medio electrónicos

- i. Simposio virtual de Neurociencias, Médica Sur y Mayo Clinic. 1-3 de octubre 2020
- ii. Webinar de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica “Controversias en Radiocirugía”. 28 de febrero 2020
- iii. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Anatomia Microquirúrgica de Surcos y Giros* Paulo Kadri. Skullbase Week SBN. 20 de abril 2020
- iv. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Posterior fossa: when the nose is the route* Daniel Prevedello. Skullbase Week SBN. 27 de abril 2020
- v. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Cavernous sinus surgery: the state of art* Ali Krisht. Skullbase Week SBN. 28 de abril 2020
- vi. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Surgery in and around the foramen magnum* Ossama Al-Mefty. Skullbase Week SBN. 29 de abril 2020
- vii. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Management of Pituitary Tumors in the age of COVID* Nelson M. Oyesiku. Neurooncology Week SBN. 15 de mayo 2020
- viii. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Anatomy day scientific program*. 30 de mayo 2020
- ix. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Anatomy day scientific program*. 06 de junio 2020
- x. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Update Week*. 15 al 19 de junio 2020
- xi. Sociedad Brasileira de Neurocirugía SBN *Webinar SBN Skullbase Saturday*. 11 de julio 2020
- xii. 6to Brazilian Congress of Neurosurgical Approaches. Asociacion de neurocirujanos del Estado de Sao Paulo SONESP. 13 al 17 de julio 2020
- xiii. Temas selectos sobre Gliomas de Alto Grado de Malignidad, evento digital. 3 de diciembre 2020.
- xiv. North American Skull Base Society 2021 Virtual Symposium, 13 febrero 2021

- xv. Jornadas Conmemorativas del 60 aniversario del CMN 20 de Noviembre. Ponente con el tema: Cirugía compleja de base de cráneo. 19 de mayo 2021.
- xvi. 5to Simposio Virtual de Neurociencias. Medica Sur / Mayo Clinic. 7-9 de octubre 2021.

CAPITULO No 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
 - vii.

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 2020. Arkansas, EEUU.
- iii. ANI Live Microneurosurgery Course; live surgery, case discussion and 3D video demonstration. Arkansas, EEUU. 2-7 de marzo 2024

5. Tutor de tesis

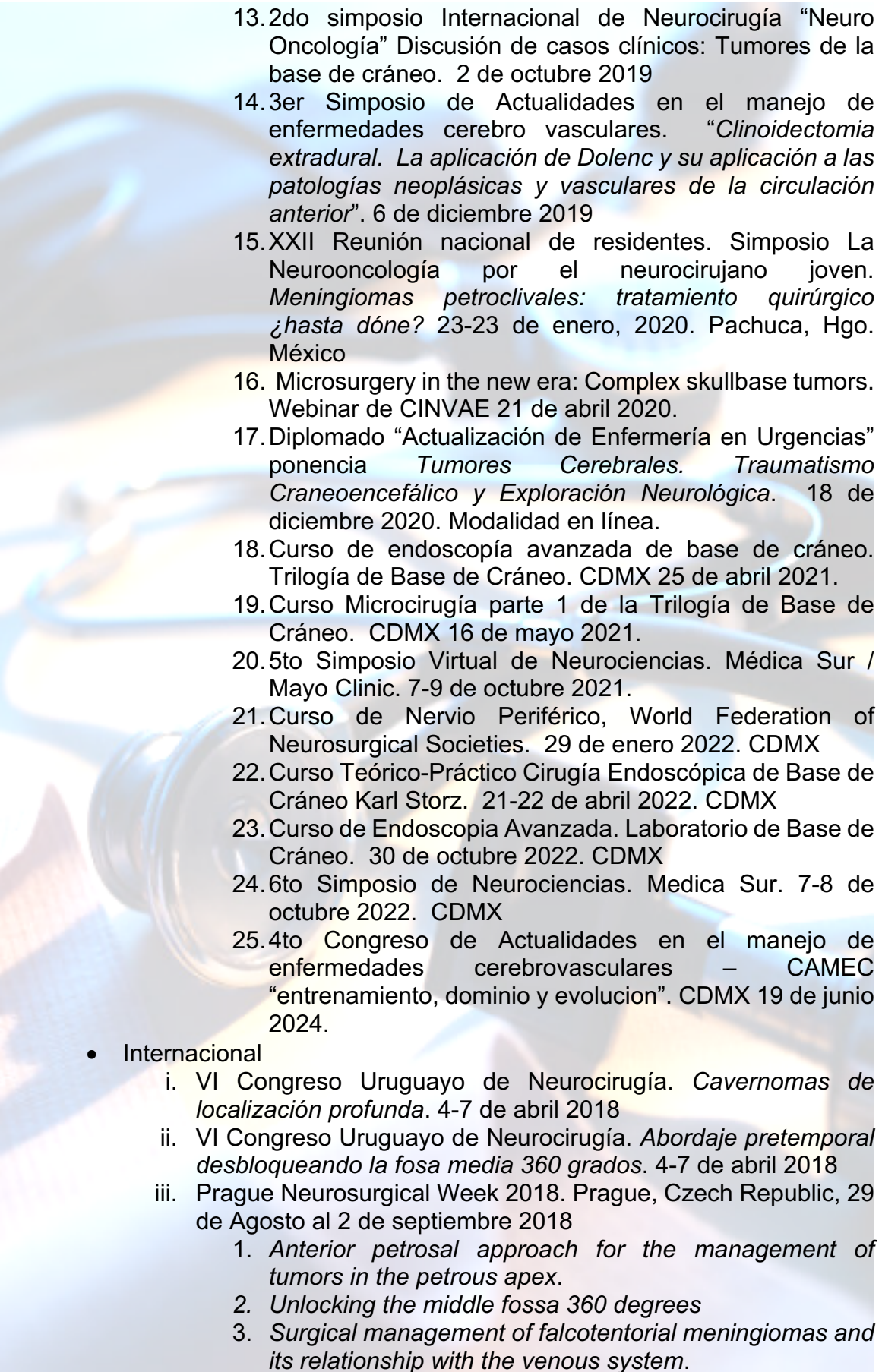
- Reyna-Mendez H, Mendez Rosito D. Estudio morfométrico de la porción petrosa del hueso temporal de cráneos adultos. Tesis de la División de estudios de Posgrado e Investigación. Febrero 2020
- Espinosa Mora José A., Mendez Rosito D. Estudios Morfométrico del Foramen Yugular en Cráneos Adultos Tesis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

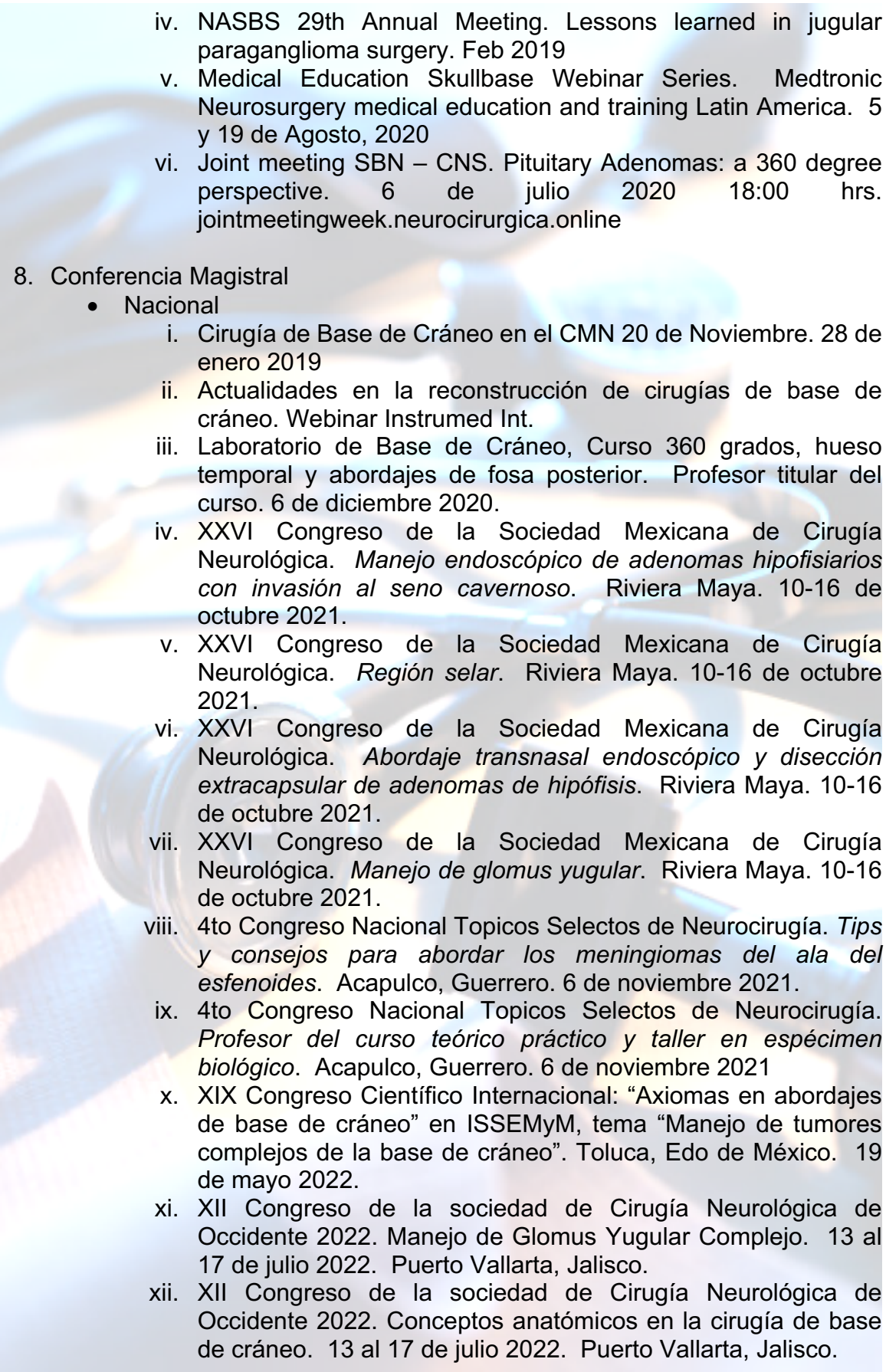
6. Sinodal en examen

- 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

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 deo 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. "*Clinoidectomia 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 endoscopia 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 evolucion". CDMX 19 de junio 2024.
- Internacional
 - i. VI Congreso Uruguayo de Neurocirugía. *Cavernomas de localización profunda*. 4-7 de abril 2018
 - ii. VI Congreso Uruguayo de Neurocirugía. *Abordaje pretemporal desbloqueando la fosa media 360 grados*. 4-7 de abril 2018
 - iii. Prague Neurosurgical Week 2018. Prague, Czech Republic, 29 de Agosto al 2 de septiembre 2018
 1. *Anterior petrosal approach for the management of tumors in the petrous apex.*
 2. *Unlocking the middle fossa 360 degrees*
 3. *Surgical management of falcotentorial meningiomas and its relationship with the venous system.*

- 
- iv. NASBS 29th Annual Meeting. Lessons learned in jugular paraganglioma surgery. Feb 2019
 - v. Medical Education Skullbase Webinar Series. Medtronic Neurosurgery medical education and training Latin America. 5 y 19 de Agosto, 2020
 - vi. Joint meeting SBN – CNS. Pituitary Adenomas: a 360 degree perspective. 6 de julio 2020 18:00 hrs. jointmeetingweek.neurocirurgica.online

8. Conferencia Magistral

- Nacional

- i. Cirugía de Base de Cráneo en el CMN 20 de Noviembre. 28 de enero 2019
- ii. Actualidades en la reconstrucción de cirugías de base de cráneo. Webinar Instrumed Int.
- iii. Laboratorio de Base de Cráneo, Curso 360 grados, hueso temporal y abordajes de fosa posterior. Profesor titular del curso. 6 de diciembre 2020.
- iv. 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.
- v. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. *Región selar*. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
- vi. 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.
- vii. XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. *Manejo de glomus yugular*. Riviera Maya. 10-16 de octubre 2021.
- viii. 4to Congreso Nacional Topics Selectos de Neurocirugía. *Tips y consejos para abordar los meningiomas del ala del esfenoides*. Acapulco, Guerrero. 6 de noviembre 2021.
- ix. 4to Congreso Nacional Topics Selectos de Neurocirugía. *Profesor del curso teórico práctico y taller en espécimen biológico*. Acapulco, Guerrero. 6 de noviembre 2021
- x. 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.
- xi. 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.
- xii. 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.

- xiii. "International Meningioma Meeting Mexico" Falcontorial Meningiomas. 13 al 15 de octubre 2022
- xiv. "International Meningioma Meeting Mexico" Giant Clinoid Meningoma. 13 al 15 de octubre 2022
- xv. Reunión del 45 aniversario de la Ameinnn. La educación actual en la cirugía de base de cráneo. 22 de septiembre 2023. CDMX

- Internacional

- i. Neurosul 2019, Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo Sesión *Glomus Jugulare Tumors; lessons learned from surgery*. 15-17 agosto 2019
- ii. Neurosul 2019, Simposio Internacional Flanc/Base de Cráneo Sesión *Unlocking the middle fossa 360 degrees*. 15-17 agosto 2019
- iii. Skullbase Webinar Series, Evento para todo América Latina. Abordajes de Base de Cráneo Parte 1. 5 de agosto 2020. Midas Rex Institute, Medtronic.
- iv. 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.

CAPITULO No 5 ACTIVIDADES COMO INVESTIGADOR

1. Trabajos libres presentados en congresos (publicados en revistas)
2. Publicación de trabajo de investigación en revistas nacionales indizadas

1. 1er autor o Jefe de grupo
2. Coautor

- i. Humberto Reyna Mendez (*Centro Medico Nacional 20 de 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 Mendez 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

3. Publicación de trabajo de investigación en revistas internacionales indizadas

1. 1er 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. doi: 10.1016/j.wneu.2023.06.098. Epub 2023 Jun 27. PMID: 37385439.
- ii. Carrizales-Rodriguez J, Borrayo-Dorado S, Méndez-Guerrero I, Sanchez J, Rios-Ramirez F, Cardenas-Garcia 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. Mendez-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. Sanchez Correa TE, Ceja DG, Mendez-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. Mendez-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 Núm. 4 (2019): Revista Argentina de Neurocirugía
- viii. Mendez 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. Mendez-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, Sanchez E, de Macedo Filho L, Salazar AF, Murguiondo-Pérez R, Fuentes S, Marengo-Hillebrand L, Suarez-Meade P, Ordoñez-Rubiano E, Gomez Amarillo D, Albuquerque LAF, de Amorim RLO, Vasquez CM, Baldoncini M, Mejia JA, Niño C, Ramon JF, Hakim F, Mendez-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, Mendez-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
- v.

4. Publicación de capítulo de libro con ISBN

1. Nacional

2. Internacional

- i. López Berumen E, Reyna Mendez H Espinosa Mora J, , Mendez Rosito D. Microsurgical Anatomy of the Middle Fossa and Petrous Apex. Chapter 23. Endoscopic Approaches to the Skull Base. Thieme 2021

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

5.