

Dr. Rafael Emilio VALDEZ SOSA

### **Formación**

- 2008-2013 Estudios Universitarios: Doctor en medicina, Magna Cum laude. Universidad Iberoamericana (UNIBE) 2008-2013.
- 2015-2019 Especialidad de Oftalmología en Instituto Nacional de la Diabetes, Endocrinología y Nutrición (INDEN)
- 2016 Certificado ciencias básicas de oftalmología del International Council of Ophthalmology (ICO)
- 2017 Certificado de Óptica y refracción del International Council of Ophthalmology (ICO)
- 2019 Certificado de ciencias clínicas del International Council of Ophthalmology (ICO)

### **Especialidades**

- Oftalmología general.
- Microcirugía del segmento anterior.
- Enfermedades Inflamatorias Oculares (Uveítis).

### **Hechos/Posiciones sobresalientes**

- 2023 Miembro del Centro Mexicano de Enfermedades Inflamatorias Oculares

### **Ponencias/Posters/Presentaciones**

- 2015 Expositor en el 2do congreso de Internos de la Universidad Iberoamericana (UNIBE) (Mayo 2015) con el tema "Adherencia a la terapia laser en pacientes con retinopatía diabética tratados en el Instituto Nacional de Diabetes (INDEN) durante el periodo de Abril 2012 Abril 2013".
- 2016 Expositor en el Ateneo Interhospitalario Agosto 2016 con el caso "Retinitis por Citomegalovirus (CMV) en un paciente diabético con VIH/SIDA".
- 2017 Expositor en el 2do congreso nacional de Uveítis y enfermedades infecciosa de la Sociedad Dominicana de Oftalmología con el caso: "Retinitis por Citomegalovirus (CMV) en un paciente diabético con VIH/SIDA (Enero 2017)".
- 2017 Expositor en el congreso nacional de Residentes de la Sociedad Dominicana de Oftalmología con el trabajo: Cambios microvasculares perifoveales en pacientes falcémicos evaluados con Angio-OCT en el Instituto Nacional de la Diabetes (INDEN) durante Septiembre 2016-Febrero 2017. (Marzo 2017).
- 2017 Expositor en el Ateneo Interhospitalario Agosto 2017 con el caso "Carcinoma

epidermoide de la conjuntiva asociado al virus del papiloma humano".

- 2019 Expositor en el congreso nacional de Residentes de la Sociedad Dominicana de Oftalmología con el trabajo: Efecto hipotensor de la Agomelatina en pacientes con GPAA tratados en el Instituto Nacional de la Diabetes durante el período Diciembre 2018-Febrero 2019. (Marzo 2019).
- 2022 Exposición en el Congreso Mexicano de Oftalmología con el trabajo: CONCENTRACIÓN DE NIVELES PLASMÁTICOS DE TRAMPAS EXTRACELULARES DE NEUTROFILOS (NETOSIS/NET) EN PACIENTES CON ESCLERITIS DE ETIOLOGÍA AUTOINMUNE EN COMPARACIÓN CON LA POBLACIÓN CONTROL SIN ESCLERITIS (Junio 2022).
- 2023 Exposición en el Centro Mexicano de Enfermedades Inflamatorias Oculares con el trabajo: CONCENTRACIÓN DE NIVELES PLASMÁTICOS DE TRAMPAS EXTRACELULARES DE NEUTROFILOS (NETOSIS/NET) EN PACIENTES CON ESCLERITIS DE ETIOLOGÍA AUTOINMUNE EN COMPARACIÓN CON LA POBLACIÓN CONTROL SIN ESCLERITIS (Junio 2023).
- 2023 Exposición en el evento I'm uno Summit de Jansen Latinoamérica de laboratorios Johnson and Johnson: Manifestaciones Oftalmológicas de Enfermedades Inflamatorias Sistémicas. ( Septiembre 2023).

### **Publicaciones**

- 2022 Nodular Posterior Scleritis: A Clinical Case Presentation. International Journal of Ophthalmology & Visual Science. 2022. Volume 7, Issue 1, March 2022, Pages: 1-5. doi: 10.11648/j.ijovs.20220701.11 ISSN: 2637-384X (Print); ISSN: 2637-3858 (Online).
- 2022 La influencia del ángulo alfa, el ángulo kappa y las aberraciones ópticas en los resultados visuales después de la implantación de una LIO trifocal de alta adición. J Clin Med. 2022 Feb 8;11(3):896. doi: 10.3390/jcm11030896. PMID: 35160346; PMCID: PMC8836565.
- 2017 Carcinoma epidermoide de la conjuntiva asociado al virus del papiloma humano. Archivos De La Sociedad Española De Oftalmología [Internet]. 2018 Feb [cited 2018 Dec 25];93(2): e15. DOI: 10.1016/j.ofal.2017.10.004. Epub 2017 Nov.
- 2017 Melanoma Conjuntival. Archivos de la Española de Oftalmología [Internet]. 2017 Jul [cited 2018 Dec 25];92(7): e44–5. DOI: 10.1016/j.ofal.2017.01.010. Epub 2017 Mar 15.
- 2016 Retinitis por Citomegalovirus (CMV) en un paciente diabético con VIH/SIDA" en Oftalrev (revista caribeña de oftalmología) Revista Médica Vol. 6, Diciembre 2016.
- 2016 Carcinoma Mucoepidermoide de la Órbita, presentado como poster en el Congreso Nacional de la Sociedad Dominicana de Oftalmología (Junio 2016).
- 2015 Adherencia a la terapia laser en pacientes con retinopatía diabética tratados en el Instituto Nacional de Diabetes (INDEN) durante el periodo de Abril 2012-Abril 2013"

en Oftalrev (revista caribeña de oftalmología) Revista Médica Vol. 2, Diciembre 2015.

### Congresos/cursos

- 2012-2013 2do Curso de Concentración en Investigación otorgado por la Universidad Iberoamericana (Septiembre 2012 - May 2013).
- 2017 Congreso nacional de Uveítis y enfermedades oculares infecciosas de la Sociedad Dominicana de Oftalmología (Enero 2017).
- 2017 3ra Jornada de Residentes INDEN "Actuemos Hoy, cambiemos el Mañana" impartido en Unibe del 3- 4 de Marzo del 2017.
- 2017 Jornada Dominico-Hispano de Oftalmología (17-18 de Marzo 2017).
- 2017 Actualizaciones en glaucoma por la Sociedad Dominicana de Oftalmología (Marzo 2017).
- 2017 Innovaciones en oftalmología, programa científico por la Sociedad Dominicana de Oftalmología (Abril 2017).
- 2017 Curso de Publicaciones Científicas e Investigación en Oftalmología (Septiembre 2017).
- 2017 VI Curso anual de Córnea-Catarata-Refractiva (Octubre 2017).
- 2017 Curso de Oncología Ocular, Hospital Plaza de la Salud (Noviembre 2017).
- 2017 XIX Congreso Grupo Norte Oftalmología (2 de Diciembre 2017).
- 2018 Curso de actualidad en Retina. (Enero 2018).
- 2018 Curso de Oculoplástica 2018 por Dr. Cesar Briceño. (Mayo 2018).
- 2018 Curso de Desprendimiento de Retina por el Grupo de Retina JR realizado el 28 de Julio del 2018.
- 2018 Curso de Neuro-Oftalmología impartido el 15 de Septiembre 2018, Hospital Plaza de la Salud.
- 2018 VII Curso Anual de Córnea-Catarata-Refractiva (6 Octubre del 2018).
- 2018 XL Curso Interamericano de Oftalmología Clínica del Bascom Palmer Eye Institute (4-7 Noviembre 2018).
- 2019 IX Congreso de la Sociedad Centroamericana y del Caribe de Glaucoma (12 15 Septiembre 2019).
- 2019 FACOFEST del Centro Mexicano de Cirujanos de Catarata (17-19 de Octubre 2019).
- 2021 FACOFEST del Centro Mexicano de Cirujanos de Catarata (Noviembre 2021).
- 2022 Curso de diagnosis y manejo de uveítis (agosto 2022).
- 2022 Congreso virtual de la sociedad española de inflamación ocular (Noviembre 2022).
- 2022 Curso de cirugía de catarata: perlas de prevención de complicaciones vitreoretiniana (septiembre 2022).
- 2022 Curso de la reunión anual de la asociación mexicana de retina (Octubre 2022).

- 2022 Curso de actualización en enfermedades inflamatorias oculares (Octubre 2022).
- 2023 Curso anual de Córnea, Refractiva y Catarata XI (Octubre 2023).
- 2023 Congreso de la Academia Americana de Oftalmología, San Francisco. CA (Noviembre 2023).

### **Afiliaciones**

- Miembro de la Sociedad Dominicana de Oftalmología.
- Miembro del Colegio Médico Dominicano
- Miembro del Consejo Mexicano de Enfermedades Inflamatorias Oculares.
- Miembro del Staff médico del Instituto Espailat Cabral, Santo Domingo, República Dominicana.
- Miembro del Departamento de Oftalmología del Hospital Juan Pablo Pina, San Cristóbal, República Dominicana.

### **Idiomas**

- Español.
- Inglés.