

Hoja de vida



Datos Personales

Nombres y apellidos: Paul Alfonso Valarezo Macías

Fecha de nacimiento: 21 de marzo de 1980

Lugar de nacimiento: Portoviejo – Manabí – Ecuador

Título: *Médico, Cirujano Oftalmólogo; Supraespecialista en Glaucoma, Supraespecialista en Segmento Anterior y Catarata*

Formación Académica

1997 Colegio Particular Mixto de Jesuitas “Cristo Rey “. Portoviejo – Manabí.
Título obtenido: Bachiller Químico-Biólogo

2005 Universidad Estatal de Guayaquil, Facultad de Ciencias Médicas, Escuela de Medicina. Guayaquil – Ecuador.
Título obtenido: Médico General

2007- 2010 Postgrado de Oftalmología en “Fundación Oftalmológica de Santander – Clínica “Carlos Ardila Lulle” FOSCAL. Bucaramanga – Colombia.
Aval Universitario por Universidad Autónoma de Bucaramanga (UNAB).
Título obtenido: Oftalmólogo

2010 – 2011 Fellowship en Glaucoma en “Fundación Oftalmológica de Santander – Clínica “Carlos Ardila Lulle” FOSCAL. Bucaramanga – Colombia.
Bajo la tutoría del Dr. Juan Camilo Parra Restrepo y Dr. Juan Carlos Rueda Galvis.

2011 – 2012 Fellowship en Segmento anterior y Catarata en la “Fundación Oftalmológica de Santander – Clínica “Carlos Ardila Lulle” FOSCAL – “Centro Oftalmológico Virgilio Galvis”. Bucaramanga – Colombia.
Bajo la tutoría del Dr. Virgilio Galvis Ramírez y el Dr. Alejandro Tello Hernández.

Experiencia profesional

2004 Residencia adscrita en servicio de urgencia Clínica “García”. Portoviejo – Manabí - Ecuador

2005 Internado rotativo pasando por los Hospitales: Abel Gilbert Pontón (ciclos de Clínica, Cirugía, Pediatría); Maternidad “Santa Marianita de Jesús” (ciclo de Ginecología); Hospital General “Villamil Playas” (ciclo de Extramural, servicio de Urgencias). Guayas – Guayaquil – Ecuador.

2005 Vicepresidente y Presidente (E) de Internos de Medicina de la Universidad Estatal de Guayaquil en el Hospital “Abel Gilbert Pontón”. Guayaquil – Ecuador.

2006 Instituto Oftalmológico Matamoros (Adscrito). Clínica Kennedy. Guayaquil

2006 Medicatura Rural. Servicio de Urgencias de Centro Materno Infantil Santa Ana. Santa Ana – Manabí – Ecuador.

2007 – 2010 Residencia de Oftalmología en Fundación Oftalmológica de Santander – Clínica “Carlos Ardila Lulle”. FOSCAL. Bucaramanga – Colombia.

2008 Unidad Móvil: Clínica – Quirúrgica en las localidades de Mutiscua – Chitagá – Pamplona – Pamplonita (Santander y Norte de Santander - Colombia)

2010-2011 Fellowship en Glaucoma junto con los Drs. Juan Carlos Rueda Galvis y Juan Camilo Parra Restrepo; Oftalmólogos – Supraespecialistas en Glaucoma de La Fundación Oftalmológica de Santander – Clínica “Carlos Ardila Lulle”, FOSCAL. Bucaramanga – Colombia.

2007-2011 Record Quirúrgico durante formación como Residente de Oftalmología y Fellowship en Glaucoma de 375 cirugías totales, hasta la fecha de certificación.

2007-2011 Entrenamiento Láser con más de 200 procedimientos durante formación académica - quirúrgica (Iridotomías YAG laser, Iridoplastias, Pupiloplastias, Suturolysis, Trabeculoplastias con Láser Argón, Trabeculoplastia Láser Selectiva, Fotocoagulación laser de retina, Láser de pestañas).

2011-2012 Fellowship en Segmento Anterior y Catarata junto con los Drs. Virgilio Galvis Ramirez y Alejandro Tello Hernandez; Oftalmólogos – Supraespecialistas en Segmento Anterior y Cirugia Refractiva de La Fundación Oftalmológica de Santander – Clínica “Carlos Ardila Lulle”, FOSCAL y Centro Oftalmológico “Virgilio Galvis Ramirez”. Bucaramanga – Colombia

2011-2012 Record Quirúrgico durante formación como Fellowship en Segmento anterior y Catarata de 189 cirugías totales, hasta la fecha de certificación.

2011-2014 Jefe del Departamento de Glaucoma del Centro Oftalmológico “Virgilio Galvis Ramirez” - Clínica Carlos Ardila Lulle. Bucaramanga – Colombia.

Certificados Académicos

- Curso de Capacitación para la implementación de la estrategia DOTS. Proyecto de Fortalecimiento del Programa Nacional de Prevención y Control de la Tuberculosis en el Ecuador. Portoviejo del 10 al 12 de noviembre 2005. Portoviejo – Manabí - Ecuador. Asistente. **Total de horas acumuladas: 30**
- I Congreso Nacional de actualidades Clínico Quirúrgicas. Asociación de Médicos Rurales filial Manabí. Hotel Howard Jhonson - Manta del 29 al 31 de marzo 2006. Manta – Manabí - Ecuador. Asistente. **Total de horas acumuladas: 40**
- I Congreso de Actualidades Médico Quirúrgicas “Dr. Roberto Morla Larrea”. ANAMER – Filial Los Ríos. Clínica Kennedy – Guayaquil del 10 al 13 de julio 2006. Guayaquil. Asistente. **Total de horas acumuladas: 104**
- I Curso Básico y Clínico en Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle”. Enero 2007. Bucaramanga – Colombia. Participante. **Total de horas acumuladas: 150**
- II Curso Internacional Básico y Clínico en Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle”. Bucaramanga – Colombia. Enero 2008. Participante. **Total de horas acumuladas: 150**
- XXXIII Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología “Visión y Tecnología de vanguardia” Participante. Cartagena de Indias – Colombia. Agosto 2008
- III Curso Internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle”. Bucaramanga – Colombia. Enero 2009. Participante. **Total de horas acumuladas: 95**
- Curso de Medicina Basada en Evidencia para Oftalmología. Novartis Ophthalmics. Bogotá – Colombia. Julio 2009. Participante. **Total de horas acumuladas: 35**
- Curso Varilux – Educa. Módulo Teórico – Práctico “Últimos avances tecnológicos de superficies progresivas”. Bucaramanga – Colombia. Noviembre 2009. Participante. **Total de horas acumuladas: 8**
- Entrenamiento en SLT (Selective Laser Trabeculoplasty) con el Dr. Paul Palmberg (MD Oftalmologo Supraespecialista en Glaucoma del Bascom Palmer – Miami). FOSCAL – Grupo Glaucoma Colombia. Bucaramanga. 2009

- IV Curso Internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica "Carlos Ardila Lulle". Bucaramanga – Colombia. Enero 2010. Participante. **Total de horas acumuladas: 95**
- Curso Anual de Glaucoma. Asociación Grupo Colombiano de trabajo sobre Glaucoma. Santa Marta – Colombia. Mayo 2010. **Participante. Total de horas: 8**
- V Curso Internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica "Carlos Ardila Lulle". Bucaramanga – Colombia. Enero 2011. **Conferencista**
- Mesa redonda en el V Curso Internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica "Carlos Ardila Lulle". Junto a los Drs. Vital Paulino Costa (Jefe del Dpto de Glaucoma de la Escuela Paulista - Brasil), Juan Camilo Parra y Juan Carlos Rueda Galvis (Jefes del Dpto de Glaucoma FOSCAL – Colombia. Enero 2011
- I curso de Investigación y Comunicación Efectiva (ICE) Procaps. Grupo Glaucoma Colombia. Barranquilla – Colombia. Marzo 2011. **Participante. Total de horas: 8**
- II Congreso Internacional de Cirugía Plástica Ocular. I Congreso Binacional Colombo-Venezolano de Cirugía Plástica Ocular. Bucaramanga – Colombia. Junio 2011. **Participante. Total de horas: 12**
- Curso Bi-anual Grupo Glaucoma Colombia. Bogotá – Colombia. Septiembre 2011. **Participante**
- VI Curso Internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica "Carlos Ardila Lulle". Bucaramanga – Colombia. Enero 2012. **Conferencista**
- Mesa redonda en el VI Curso Internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica "Carlos Ardila Lulle". Sección Glaucoma junto a los Drs. Juan Camilo Parra (Jefe del Dpto de Glaucoma FOSCAL – Colombia, Presidente de Grupo Glaucoma Colombia), Fernando Gómez Goyeneche (Jefe del Dpto de Glaucoma Hospital Militar – Colombia, Presidente de la Sociedad Colombiana de Oftalmología). Enero 2012
- Reunión Grupo Glaucoma Colombia. El futuro del Manejo del Glaucoma. Junto con James Burke, PhD Universidad de California (Inventor de la Brimonidina). Bogotá 25-27 Mayo 2012

- XXXV Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología. Educación e investigación a su alcance. Cartagena de Indias – Colombia. 21-25 de agosto 2012. **Participante y Conferencista**
- VII Curso internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle”. Bucaramanga – Colombia. Enero 2013. **Conferencista**
- Mesa redonda en el VII Curso internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle” sección Glaucoma junto a los Drs. Juan Camilo Parra (Jefe del Dpto de Glaucoma FOSCAL – Presidente de Grupo Glaucoma Colombia), Maria Fernanda Delgado Morales (Glaucomatóloga de FUNDONAL – Bogotá - Colombia)
- Summit de Glaucoma junto con Dr. Juan Roberto Sampolesi (Argentina). Centro de convenciones. Las Américas. Cartagena de Indias. Colombia. 6 de marzo del 2013
- VIII Curso internacional de Oftalmología. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle”. Bucaramanga – Colombia. Enero 2014. **Conferencista**
- I Curso avanzado de Superficie Ocular. Fundación Oftalmológica de Santander - Clínica “Carlos Ardila Lulle”. Bucaramanga – Colombia. Enero 2014. **Participante**

Distinciones

- Certificado otorgado por la Facultad de Ciencias Médicas – Escuela de Medicina, por haber sido electo **DELEGADO** al Colegio Electoral por méritos académicos. Febrero 2004. Guayaquil - Ecuador.
- Diploma otorgado por la Escuela de Medicina, Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Guayaquil, por haber obtenido alta calificación promedio durante el periodo lectivo 2004-2005 (Internado Rotativo de Medicina). Noviembre 2005. Guayaquil - Ecuador.
- Miembro del Colegio de Médicos del Ecuador. Filial Manabí. 2006
- Miembro Adjunto de la Sociedad Colombiana de Oftalmología. Julio 2008. Colombia
- Miembro de la Sociedad Colombiana de Oftalmología. Agosto 2008. Colombia

- Co-autor de la revisión de tema **“Glaucoma primario crónico para el médico de atención primaria”**. Revista MedUnab. Bucaramanga – Colombia. Diciembre 2009. Colombia.
- Co-autor de Poster **“Retinal Nerve Fiber Layer thickness measurement by Spectral-Domain Optical Coherence Tomography, a comparison between CIRRUS–HD OCT and OPTOVUE (I-VUE) in Healthy eyes”** en el XVIII Curso Panamericano de la Asociación Panamericana de Oftalmología y Sociedad Portuguesa de Oftalmología “Encuentro de dos Continentes”. Abril 2011. Estoril – Portugal
- Tesis de Grado para optar al Título de Oftalmólogo, calificada como **Aprobada con Méritos** por ser una Investigación Excepcional, cuyo tema es **“Pérdida endotelial en Glaucoma Primario de Angulo Cerrado y Cierre Angular Primario Agudo, Valorado en la Fundación Oftalmológica de Santander. 2011**
- Tesis de Grado para optar al Título de Glaucomatólogo, calificada como **Aprobada con Méritos** por ser una investigación Excepcional, cuyo tema es **“Pérdida endotelial en Cierre Angular Primario Agudo y su seguimiento a 6 meses, valorados en la Fundación Oftalmológica de Santander. 2011**
- Co-autor de Poster **“Medición del grosor de la Capa de Fibras Nerviosas de la Retina por Tomografía de Coherencia Óptica Spectral-Domain, comparando OCT CIRRUS-HD y OPTUVUE (I-VUE) en ojos sanos”** en el V Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología. Sociedad Colombiana de Oftalmología. Agosto 2011. Paipa-Colombia.
- Autor de Poster **“Seguimiento a 3 meses de Pérdida endotelial corneal en Cierre Angular Primario Agudo, Valorado en la Fundación Oftalmológica de Santander (FOSCAL)”** en el V Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología. Sociedad Colombiana de Oftalmología. Agosto 2011. Paipa-Colombia.
- Autor de Trabajo libre **“Pérdida endotelial en pacientes con Glaucoma Primario de Angulo Cerrado y Cierre Angular Primario Agudo”** presentado en el V Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología. Sociedad Colombiana de Oftalmología. Agosto 2011. Paipa-Colombia.
- Sustentación de trabajo libre **“Pérdida endotelial en pacientes con Glaucoma Primario de Angulo Cerrado y Cierre Angular Primario Agudo y seguimiento a 3 meses de pérdida endotelial en CAPA”** para poder pertenecer como miembro del Grupo Glaucoma Colombia, frente a los jurados: **Drs. Jeffrey Liebmann** (Clinical Professor of Ophthalmology; New York University School of Medicine; Director Glaucoma Services Manhattan Eye, Ear and Throat Hospital and

New York University Medical Center), **Fernando Ussa** (Médico Oftalmólogo Supraespecialista en Glaucoma del IOBA Instituto de Oftalmobiología Aplicada Valladolid – España), **Oscar Albis Donado** (Hospital de la Ceguera Dr. Luis Sanchez Bulnes – Mexico). Curso Bi-anual del Grupo Glaucoma Colombia. Bogotá – Colombia. 24 de septiembre del 2011

- Miembro del Grupo Glaucoma Colombia. Septiembre 2011. Colombia
- Autor de Poster “**Endothelial Cell loss in patients with Primary Angle Closure Glaucoma and Acute Primary angle Closure**” en el XXXIII Congreso Mundial de Oftalmología (WOC) 2012. 12th International Congress of the Middle East Africa Council of Ophthalmology. Febrero 2012. Abu Dhabi – Emiratos Arabes Unidos.
- Autor de Artículo “**GPAC y CAPA, Pérdida endotelial – Estudio en FOSCAL**” Parte 1. Publicado en Revista “Franja Ocular” de distribución para Latinoamérica. Vol 13 N° 79 Pag 20-21. Colombia. Junio 2012
- Autor de Poster “**Coloboma Iridiano unilateral y Síndrome de Dispersión Pigmentaria en el ojo adelfo. Reporte de un caso**”. Presentado en el XXXV Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología: Cartagena de Indias – Colombia. 21 – 25 de agosto 2012
- Autor de Poster “**Pérdida endotelial en pacientes con Glaucoma Primario de Angulo Cerrado y Cierre Angular Primario Agudo**” presentado en el XXXV Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología. Cartagena de Indias – Colombia. 21-25 agosto 2012
- Autor de Trabajo libre “**Pérdida de endotelio corneal post-iridotomía Nd: YAG Laser**” presentado en el XXXV Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología. Cartagena de Indias – Colombia. 21-25 de agosto 2012
- Co-autor de Poster “**Transplantes corneo-esclerales en el tratamiento de Úlceras corneales infecciosas perforadas con compromiso corneal total**”. Reporte de casos clínicos. presentado en el XXXV Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología. Cartagena de Indias – Colombia. 21-25 de agosto 2012
- Co-autor de Trabajo libre “**PLEK Queratopatía post-LASIK inducida por edema: Un nuevo nombre para una entidad ya conocida. Reporte de un caso y revisión de la literatura**” presentado en el XXXV Congreso Nacional e Internacional de Oftalmología. Cartagena de Indias – Colombia. 21-25 de agosto 2012
- Co-autor de Artículo “**Post-LASIK Edema-induced Keratopathy (PLEK), a new name based on pathophysiology of the condition**”

publicado en la Revista BMJ - cases reports (British Medical Journal).
Octubre 2012

- Autor de Artículo “**Pérdida endotelial en pacientes con Glaucoma Primario de Angulo Cerrado y Cierre Angular Primario Agudo**”
Publicado en Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología SCO.
Octubre 2012
- Autor del protocolo de Glaucoma para el Centro Oftalmológico Virgilio Galvis. Floridablanca. Diciembre 2012
- Co-autor de Artículo "**LASIK interface complications: What is the appropriate term for PISK?**" publicado en la Revista Journal of Refractive Surgery. Vol 29 – Issue 2: 81-82. Febrero 2013
- Co-autor de Artículo “**Iris Coloboma in one eye and pigment dispersion syndrome in the fellow eye**” publicado en la revista BMJ - cases reports (British Medical Journal). Mayo 2013
- Reconocimiento internacional publicado en medio de comunicación escrito (Vanguardia Liberal) por artículos publicados en revistas de alto prestigio internacional en Oftalmología: **Investigative Ophthalmology and Visual Science (IOVS)** con el tema: Human Corneal endothelium regeneration: effect of ROCK inhibitor. Y por el primer lugar del top-20 en la clasificación a nivel mundial realizada por la Organización **BioMedLib** por el trabajo de investigación de Blefaritis por Demodex Folliculorum. Agosto 2013
- Varias entrevistas y reportajes en canales de televisión local, nacional e internacional (Jorge Gestoso).

Trabajos por publicar:

- Autor de artículo: “Toric IOL: A good decision in a difficult case in Glaucoma”. Case report
- Co-autor de artículo. “Manejo de Melanocitoma iridiano”. Reporte de caso
- Co-autor de artículo. “cambios de PIO pre y post-LASIK” reporte de casos
- Autor de artículo. “Gonioscopía vs Goniometría”