
José Rolando Ayala Hernández.  0009-0008-3192-393

Correo electrónico: jose.r.ayala@ucv.ve, jrayalah77@gmail.com

Miembro Titular Sociedad Venezolana de Medicina Interna

Member of American College of Physicians

Formación académica

- Médico Cirujano (2002) *Universidad de Oriente - Anzoátegui*
Orden de Mérito: Rango Nro 4 de 58 egresados
- Especialista en Medicina Interna (2007) *Universidad Central de Venezuela*
Orden de Mérito: Segundo lugar

Experiencia Profesional

- Representante estudiantil electo, ante el Consejo de Núcleo de la Universidad de Oriente – Núcleo de Anzoátegui. Periodo 2001 – 2002.
- Profesor Asistente Cátedra Clínica Médica y Terapéutica “A”. Escuela Luis Razetti – Universidad Central de Venezuela (enero 2017 – Actualidad)
- Médico Especialista Adjunto de Medicina Interna Hospital Militar Dr. Carlos Arvelo. (Año 2007 – 2016)
- Docente del Postgrado de Medicina Interna – UCV (Año 2008 – Actual)
- Colaborador Docente Clínica Médica III y IV – Escuela de Medicina UNERG (Año 2008 – 2015)
- Vocal Junta Directiva Nacional de la Sociedad Venezolana de Medicina Interna. Periodo 2011-2013.
- Miembro del Grupo de Currículo. Comité Académico de Disciplina Medicina Interna – Universidad Central de Venezuela (2015 – 2016)
- Miembro comité científico XXII y XXIV Congreso Nacional de Medicina Interna. 2016 y 2018
- Presidente XXIII Comité Científico Congreso Nacional de Medicina Interna. Año 2017.
- Secretario de Actas Junta Directiva Nacional Sociedad Venezolana de Medicina Interna. 2021-2023
- Vicepresidente Junta Directiva Nacional de la Sociedad Venezolana de Medicina Interna. 2023-2025

Publicaciones

- Ser Internista en Venezuela ¿Quién certifica? ¿Quién regula? Medicina Interna Vol 39 Nro 3 (2023)
 - Patrón circadiano de la presión arterial con monitoreo ambulatorio de presión arterial, y su asociación con el péptido natriurético cerebral en el embarazo. Revista Medicina Interna Vol 39 Nro 3 (2023)
 - Autor del capítulo: “**Evaluación perioperatoria del paciente hipertenso**”. Evaluación Médica Perioperatoria. Editor Sociedad Venezolana de Medicina Interna. 2023
 - Editor de “**Manual de Terapia Antimicrobiana**” Sociedad Venezolana de Medicina Interna (2022)
 - Editor de “**Manual de Terapia Antimicrobiana**” Sociedad Venezolana de Medicina Interna (2018)
 - Autor: “**Prevención de ETEV: Cáncer, viajes de larga distancia y profilaxis prolongada**”. Manual de Enfermedad Tromboembólica Venosa. Editor Sociedad Venezolana de Medicina Interna. 2017
 - Autor: “**Tratamiento de la ETEV: Trombolíticos, Tratamiento mecánico, Embolectomía quirúrgica, Filtros de vena Cava.**”. Manual de Enfermedad Tromboembólica Venosa. Editor Sociedad Venezolana de Medicina Interna. 2017
 - Relación entre parámetros del MAPA y el índice de rigidez arterial ambulatorio. Revista Ciencia y Cuidado. Universidad Francisco de Paula Santander – Colombia. Vol 14 Nro 1 (2017)
 - Artículo: “**Astenia corolaria de la enfermedad crónica**”. Boletín de Medicina Interna (2016)
 - Actualización 2016 perfil de competencia profesional del médico internista venezolano. Referente para guiar el desarrollo del currículo por competencia profesional. Medicina Interna Vol 32 Nro 2 (2016)
-

- Índice de rigidez arterial ambulatorio y péptido natriurético cerebral en pacientes hipertensos antes y después del tratamiento antihipertensivo. *Revista de Medicina Interna*. Vol 32 Nro 3 (2016)
- Proceso de diseño de un Currículo por Competencia Profesional para los postgrados de Medicina Interna de la Universidad Central de Venezuela. *Revista Medicina Interna*. Vol 31 Nro 1(2015)
- Trabajo tipo cartel: Monitoreo Ambulatorio de Presión Arterial: Experiencia de la Unidad Cardiometabólica del Servicio de Medicina Interna en el Hospital Militar Dr. Carlos Arvelo. *L Jornadas Científicas Nacionales Médicas, Odontológicas y de Enfermería (Coloquios Médicos)*. Junio 2013
- Autor: “**Evaluación** perioperatoria del paciente hipertenso”. Manual de Evaluación Médica Perioperatoria. Editor Sociedad Venezolana de Medicina Interna. 2013
- Signos clínicos de trombosis venosa profunda y ubicación del trombo por Ecografía Doppler, *Revista Salus Militiae*. Vol 37 N 1 y 2 (2012)
- Cambios en el flujo venoso de miembros inferiores en pacientes hospitalizados por patologías médicas. *Revista Medicina Interna* Vol 26 Nro 1 (2010)
- Efecto de los ácidos grasos poliinsaturados Omega 3 sobre la agregación plaquetaria. *Revista Latinoamericana de Hipertensión* Vol IV N 3 - 2009

Actividad científica y docente

Cursos y talleres dictados

- Facilitador Taller: **Reanimación Cardiopulmonar. ABCD secundario**. *XLVI Jornadas Científicas Nacionales Médicas, Odontológicas y Enfermería (Coloquios Médicos)*. Junio 2009
- Curso de actualización en terapia biológica. **Efectos indeseables**. *L Jornadas Científicas Nacionales Médicas, Odontológicas y de Enfermería (Coloquios Médicos)*. Junio 2013
- Coordinador del curso “Residentes en Acción”. *Jornadas Científicas Nacionales Médicas, Odontológicas y de Enfermería (Coloquios Médicos)*. Junio de 2013, 2014 y 2015.
- Curso Salud de la Mujer. **Enfermedad venosa**. *LII Jornadas Científicas Nacionales Médicas, Odontológicas y de Enfermería (Coloquios Médicos)*. Junio 2015
- Experto invitado en el VII curso de Infectología. **Tertulias sobre hongos**. *LII Jornadas Científicas Nacionales Médicas, Odontológicas y de Enfermería (Coloquios Médicos)*. Junio 2015
- Facilitador del **Taller: Monitoreo Ambulatorio de Presión Arterial. – SVMI**. Años 2019, 2022 y 2023.
- Coordinador y Facilitador del curso: **Interpretación competente de pruebas diagnósticas**. Unidad de Aprendizaje: **Escenarios en enfermedad vascular periférica**. Septiembre 2022 – Julio 2023. SVMI
- Facilitador del **Taller: POCUS vascular. SVMI**. Mayo 2023.

Conferencias dictadas:

- XVII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Uso racional de la Terapia Biológica. Efectos Secundarios**. Mayo 2011
 - XVIII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Terapia de compresión elástica. ¿Cuándo y cómo indicarla?** Mayo 2012
 - XIX Congreso Nacional de Medicina Interna. **Diagnostico diferencial en enfermedades ampollares**. Mayo 2013
 - XX Congreso Nacional de Medicina Interna. **Alternativas terapéuticas en artritis reumatoidea**. 2014
 - XXI Congreso Nacional de Medicina Interna. **Parasitosis Intestinales**. Mayo 2015
 - XXII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Disautonomía en el adulto mayor ¿Una condición común?** Mayo 2016
 - XXIII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Osteoartritis. Puesta al día en el tratamiento**. Septiembre 2017.
 - XXIV Congreso Nacional de Medicina Interna. **Anticoagulación en situaciones especiales. En el paciente renal con terapia sustitutiva**. Mayo 2018.
 - XXV Congreso Nacional de Medicina Interna. **Lumbalgia crónica ¿Todo es espondilitis?** Oct 2019.
 - Sesión Científica Sociedad Venezolana de Medicina Interna. **Anticoagulación en Situaciones Especiales**. Octubre 2020
-

- XXVI Congreso Nacional de Medicina Interna. **Discusión Anatomoclínica**. Julio 2021.
- XXVII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Utilidad actual del Ácido Acetilsalicílico. Evolución Histórica**. Mayo 2022.
- Jornada Científica de Salud. Ministerio del Poder Popular para la Salud. **Anticoagulación en Situaciones Especiales**. Noviembre 2022.
- XXVIII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Anticoagulación en Situaciones Especiales**. 2023.
- XXVIII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Envenenamiento ofídico y Aculamiento**. Mayo 2023.
- XXVIII Congreso Nacional de Medicina Interna. **Ponencia Central: Ser Internista en Venezuela ¿Quién certifica? ¿Quién regula?** Mayo 2023.
- XXXIV Curso Latinoamericana “Progresos en Terapéutica Médica”. **Anticoagulación en situaciones especiales**. SOLAMI, Ciudad de México. Abril 2024

Tutoría de Trabajos Especiales de Grado:

- Cambios en el flujo venoso de miembros inferiores en pacientes hospitalizados por patologías médicas (2009) *Mención Honorífica Premio Moros Ghersi 2009*
- Efecto del Dabigatran etexilato contra la Warfarina en pacientes con Trombosis Venosa Profunda (2011) *Mención Honorífica Premio Moros Ghersi 2011*
- Antiagregación plaquetaria: Efecto de los ácidos grasos poliinsaturados Omega-3 Vs Ácido Acetilsalicílico. (2012)
- Relación entre el índice de rigidez arterial ambulatorio derivado del MAPA y los niveles de BNP en pacientes hipertensos. (2015) *Premio Moros Ghersi 2015*
- Cambios en el flujo venoso de Miembros Inferiores de pacientes hospitalizados con patologías médicas al realizar terapia de rehabilitación (2017).
- Relación entre neuropatía autonómica cardiovascular y neuropatía periférica en pacientes diabéticos tipo 2 (2016)
- Desgaste profesional y el acceso a la alimentación. Descripción de la frecuencia en los residentes del postgrado de Medicina Interna (2019)

Jurado de Trabajos Especiales de Grado:

- Efecto del Alopurinol en los parámetros de monitoreo de presión arterial ambulatorio de pacientes hipertensos controlados. (2016)
 - Monitoreo Ambulatorio de Presión Arterial y cambios de índice de resistencia de arterias renales y uterinas en embarazadas. (2016)
 - Relación entre neuropatía diabética y función pulmonar. (2017)
 - Insuficiencia cardíaca agudamente descompensada: Análisis clínico epidemiológico. (2017)
 - Relación entre prehipertensión arterial y trastornos neurocognitivos. (2017)
 - Enfermedad hepática colestásica autoinmune: características clínico-epidemiológicas (2018)
-