

Carlos Manuel Del Águila Villar

Medico egresado de la Universidad Nacional Federico Villarreal

Titulo de Especialidad en Pediatra UNMSM y Endocrinología
Pediatrica UNFV



Maestria en Nutricion UNMSM

Estudios de Doctorado UPSMP

EXPERIENCIA LABORAL

- ♦ *Jefe del Servicio de Endocrinología y Metabolismo del Instituto Nacional de Salud del Niño (ISN) desde 2012 a la actualidad.*
- ♦ *Profesor Principal de la Facultad de Medicina de la UNFV (1982-2018)*
- ♦ *Miembro de los Programas de Crecimiento y Desarrollo (CRED) y Atención Integral del Niño y Adolescente Diabético del Instituto de salud del Niño (INSN)*
- ♦ *Director de la Escuela de Nutrición de la Universidad Nacional Federico Villarreal (1989 – 2001)*
- ♦ *Director de Investigaciones del Instituto de Salud del Niño (2001-2003)*
- ♦ *Sub Director General del Instituto Nacional de Salud del Niño (2005-2006 y 2008-2011)*
- ♦ *Presidente del Comité de la Segunda Especialidad en Nutrición Clínica UNFV (2004-2006)*
- ♦ *Profesor en la Maestría en Nutrición de la Escuela Universitaria de Postgrado UNFV*
- ♦ *Presidente del Comité en la especialidad de Endocrinología Pediátrica 2006*
- ♦ *Profesor de Postgrado de la Maestria en Gestion y Docencia en Alimentacion y Nutricion UPC 2013 a la actualidad.*

MIEMBRO DE INSTITUCIONES

- ♦ *Miembro Emerito de la Sociedad Peruana de Pediatría (SPP)*
- ♦ *Miembro Titular del capítulo de Endocrinología Pediátrica (SPP)*
- ♦ *Miembro Asociado de la Sociedad Peruana de Endocrinología*
- ♦ *Miembro Titular de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica (SLEP)*
- ♦ *Miembro de la Asociación Peruana Obesidad y Aterosclerosis*
- ♦ *Miembro de la Sociedad Peruana de Nutrición*
- ♦ *Miembro de la Asociación Latinoamericana de Diabetes*
- ♦ *Miembro de la Endocrine Society USA*

**ESTUDIOS DE
POST GRADO**

Capacitación en Pediatric Endocrinology. Indianápolis -New Orleans USA- 1998

Capacitación en Crecimiento y Desarrollo del Niño. MINSA/OPS 1987

Capacitación en Elaboración de Proyectos de Investigación en Salud. CENTES / OPS /UNMSM 1992

Curso: Sensibilización hacia una Gerencia moderna de los servicios de Salud. 2001

Certificado en: Alta Dirección y Gerencia en Salud Pública- UNEG- 2002

Certificado en :Gerencia Hospitalaria- UNEG-2003

Diploma de Medicina Gerenciada. Colegio Médico del Perú. 2003

Diploma en Docencia universitaria. Univ. San Luis de Gonzaga. 2004

Diplomado en Auditoría Médica. Univ Nacional San Luis Gonzaga.2005

Certificado de Asistente a VIII Reunión Regional de los observatorios de Recursos humanos en Salud en las Américas- OPS-MINSA 2006

Taller de Difusión e Implementación de la Norma Técnica de Auditoría de la Calidad de Atención en Salud-2006

Certificado en Gerencia en la Administración Pública- ESAN 2006

Diploma de Docencia en Educación Superior. Universidad Nacional de Trujillo 2010

Certificado de Educador en Diabetes. Academy for Sciences and Continuing Education in Diabetes. ASCEND 2017.

ASISTENCIA A CURSOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS

♦ *IX Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Ica - Perú 1995*

♦ *X Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Iguazú - Argentina 1997*

♦ *XI Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Valdivia - Chile 1998*

♦ *Continuing Education in Pediatrics. Internacional Medical Teleconference. 32st. Annual Pediatric Postgraduate Course. Miami Children's Hospital 1997.*

♦ *Seminario Taller: Diseño de Elaboración de Plan Estratégico del ISN. Junio 1997*

♦ *XIII Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica, Arequipa, Perú 1999*

♦ *XI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Diabetes, Punta del Este Uruguay, 2001*

♦ *XVI Reunión de la Sociedad latinoamericana de Endocrinología Pediátrica, Cancún, Mexico 2003*

♦ *ESPE/LWPES 7 th Joint Meeting Paediatric Endocrinology in collaboration with APEG, APPES, JSPE and SLEP, Lyon, Francia 2005*

♦ *XVIII Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica, Viña del Mar, Chile 2006*

♦ *XIX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica, Mar de Plata. Argentina.2007*

♦ *V Reunión Iberoamericana de Endocrinología Pediátrica para Investigadores KIGS. Buenos Aires, Argentina 2007*

- ◆ *Endokigs Training Meeting . Cafayate, Argentina 2008*
- ◆ *40th International Symposium on Endocrinology and Metabolism. Paris, Francia 2008*
- ◆ *XX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Lima Peru. 2008*
- ◆ *41st International Symposium on Endocrinology and Metabolism. Prague, Czech Republic 27-28 Marzo 2009*
- ◆ *8th Joint Meeting of the Lawson Wilkins Pediatric Endocrine Society - European Society for Pediatric Endocrinology (LWPES-ESPE) New York . 2009*
- ◆ *42st International Symposium on Endocrinology and Metabolism Viena, Austria 2010*
- ◆ *XXI Reunion de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Costa de Sauípe. Brasil 2010.*
- ◆ *International Symposium on IGF-I, GH and Ghrelin/ GHS. Marzo 4-6 Marzo 2011. Orlando Florida USA*
- ◆ *43rd International Symposium on Endocrinology and Metabolism 20-21 Mayo 2011. Roma , Italia*
- ◆ *I Curso Internacional y I Encuentro Andino: Diabetes en niños y adolescentes 15-16 Abril 2011*
- ◆ *XXII Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica (SLEP). Cartagena de Indias, Colombia 7-10 Set 2011*
- ◆ *XXIII Reunion de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica (SLEP) Montevideo, Uruguay 2012*
- ◆ *9th Joint Meeting of the Lawson Wilkins Pediatric Endocrine Society - European Society for Pediatric Endocrinology (LWPES-ESPE) Milan, Italia . 2013*
- ◆ *ENDO 2013. Endocrine Society Houston, USA*
- ◆ *ENDO 2014. Endocrine Society Chicago USA*
- ◆ *ENDO 2015 Endocrine Society. San Diego US*
- ◆ *ESPE 2015, European Society Pediatric Endocrinology, Barcelona, España*
- ◆ *ESPE 2016, European Society Pediatric Endocrinology, Paris, Francia*
- ◆ *10th Joint Meeting of the Lawson Wilkins Pediatric Endocrine Society - European Society for Pediatric Endocrinology (LWPES-ESPE) Washington USA 2017*
- ◆ *5th International Nutrition and Growth, 1-3 March 2018, Paris, France*
- ◆ *ESPE 2019, European Society Pediatric Endocrinology, Viena, Austria*

TRABAJOS D INVESTIGACIÓN PUBLICADOS

- ◆ *Antropometría del recién nacido a nivel del mar y la altura. Acta Médica Peruana 1985; 12(2): 58-63*
- ◆ *Crecimiento y Desarrollo del Niño en Zonas Urbano-Marginales. Acta Médica Peruana 1987; 14 (1): 59-66*
- ◆ *Bocio Endémico en el callejón de Conchucos. Diagnóstico 1990; 29(3-4): 72-75*
- ◆ *Lactancia Materna y Crecimiento Físico. Diagnóstico 1992; 29: 63-66*
- ◆ *Evaluación Clínica y Diagnóstico precoz de Hipotiroidismo congénito. Diagnóstico 1992 30: (3-6): 41-45*

- ◆ *Diabetes Mellitus Insulino dependiente en población de costa, sierra y selva del Perú. Rev Med Hered 1992; 3: 117-25*
- ◆ *La Maladie de graves chez L' enfant. Revue Maghrébine de Pédiatrie. 1993; 30: 499*
- ◆ *Obesidad y Adolescencia. Bol Psicológico del ISN N°1 1994*
- ◆ *Clonidina como recurso diagnóstico y terapéutico en niños con restardo de crecimiento Rev Med Per 1995; 67: 60-63*
- ◆ *Thyroid pathology at the child Health Institute of Lima, Perú. The National Symposium of the Romanian Society of Endocrinology IASI, 5-6 Mai 1995*
- ◆ *Nutrición y Embarazo : Repercusiones en el crecimiento y Desarrollo del Niño. Rev Ginecol Obstet 1995; 41(3): 28-31*
- ◆ *Pubertad precoz transitoria en niñas. Libro de resúmenes del IX Reunión anual de Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica (SLEP), Octubre 1995; Ica - Perú*
- ◆ *Evolución del crecimiento de pacientes con hiperplasia suprarrenal congénita durante los dos primeros años de vida. Libro de resúmenes de la X Reunión anual de SLEP, Octubre 1996; Iguazú - Argentina.*
- ◆ *Características del crecimiento de niños con algunas alteraciones cromosómicas. Rev Hipótesis. Boletín de la Of. Central de Investigación UNFV; 1996;3:55-6*
- ◆ *Estudio Clínico y bioquímico de pacientes con hiperplasia suprarrenal congénita. Diagnóstico 1997; 36(1): 12-20*
- ◆ *Evolución clínica y hormonal de la Telarquia Prematura. Diagnóstico 1999; 38(5): 216 - 220*
- ◆ *Pubertad Precoz. Cuadro clínico y tipos. Libro de resúmenes de la XIII Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Arequipa - Perú 1999*
- ◆ *Endocrinología Pediátrica. La experiencia del Instituto de Salud del Niño. Revista Peruana de Pediatría 1999; 52 (1-2): 22-25*
- ◆ *Tiroiditis Supurada en Pediatría. Revista Peruana de Pediatría 1999; 52(1-2): 29-32*
- ◆ *Problemas Endocrinológicas: Hiperplasia Suprarrenal Congénita. En : Medicina Fetal y del Recién Nacido M. Oliveros Ed. 1999; 742-751*
- ◆ *Características clínicas y sociales de 105 niños diabéticos. Rev Diagnóstico 2000: 39: 240-44*
- ◆ *Sexual Ambiguity: Principal Types and clinical characteristics. 7th Congress of the Romanian Society of Endocrinology, Ababstracts Book Set 2000*
- ◆ *Precocious Puberty: Cincal features and types.Our experience in Lima. 7th Congress of the Romanian Society of Endocrinology, Ababstracts Book Set 2000*
- ◆ *Hypertiroidism in children : a peruvian experience. 7th Congress of the Romanian Society of Endocrinology, Ababstracts Book Set 2000*
- ◆ *Patron de alimentación, niveles de lípidos y composición corporal en niños obesos. Rev Per Pediatr 2001;54(2):18-23*
- ◆ *Características clínicas y evolución de la Enfermedad de Graves en niños. Rev Diagnóstico 2001;40 (5):236-43*
- ◆ *Evaluación clínica y diagnóstico de cancer de tiroides en niños. Rev Diagnóstico 2002;41(4):151-60*
- ◆ *Síndrome de Cushing en niños. Rev Diagnóstico 2003;42 (2):55-9*

- ◆ Descripción de un caso de hormona de crecimiento en el Perú. *Rev Diagnóstico* 2003; 42 (4): 182-85
- ◆ Desarrollo puberal, índice de masa corporal y talla final en niñas obesas atendidas en el Instituto de Salud del Niño. *Rev Per Pediatr* 2003;56(1):4-10
- ◆ Evaluación clínica y diagnóstica de la Pubertad precoz en el Instituto de Salud del Niño 2004;43(1):9-15
- ◆ Estudio controlado de Polimaltosado Ferrico vs sulfato ferroso en el tratamiento de anemia ferropénica en niños de 6 meses a dos años *Rev Anemia Working Group Latin America (AWGLA)* 2005;1(1):32-42
- ◆ Evaluación y tratamiento de la Tiroides Ectópica. *Rev Med Hosp Polic Nac Perú* 2005;1(2):4-6
- ◆ Treatment of short stature in children with severe primary IGF-I deficiency with once daily rhIGF-I/rhIGFBP3 administration. Member of GHIS Multicenter Study Group. *ESPE* 2006
- ◆ Once Daily rhIGF-I/rhIGFBP3 treatment improve growth in children with severe primary IGF-I Deficiency: Results of a Multicenter Clinical. Abstract for the 88th Annual Endocrine Meeting. Member GHIS Multicenter Study Group with Cecilia Camacho-Hubner, Boston 2006
- ◆ Pubertad precoz Transitoria. *Rev Per Pediatr* 2008; 61 (4):202
- ◆ Características clínicas del Síndrome de Insensibilidad a Androgenos. *Rev Per Pediatr* 2008;61 (1): 16
- ◆ Conducta alimentaria familiar y estado nutricional en niños de 1 a 5 años que consultan por hiporexia. *Rev Sistem UNIFE* 2008;4:53
- ◆ Resistencia a la Insulina en adolescentes obesos. *An Fac med.* 2010;71(1):13-17
- ◆ Respuesta al tratamiento con Análogos de hormona liberadora de gonadotropinas de pacientes con Pubertad Precoz Central en el Instituto Nacional de Salud del Niño. *Rev Diagnostico* 2011,50(2): 69-76
- ◆ Type 2 Diabetes Mellitus in Childhood: Clinical and Biochemical Characteristics at time of diagnosis. *Horm Res Paediatr* 2011;76(suppl 4): 26
- ◆ Factores predictivos de la microalbuminuria en pacientes pediátricos con Diabetes Mellitus tipo 1. *An Fac Med* 2012; 73(4): 293-7
- ◆ Edad de Diagnóstico Clínico del Hipotiroidismo Congénito: Veinte Años Después. *Rev Per Ped* 67 (1) 2014
- ◆ Respuesta al tratamiento de la Enfermedad de Graves-Basedow en pacientes pediátricos . *An Fac med.* 2014;75(2):131-6
- ◆ Pubertad precoz y tumoración torácica: presentación de un caso. *Rev Peru Med Exp Salud Publica.* 2014;31(3):588-94.
- ◆ Tamizaje Nacional Unificado de Hipotiroidismo Congenito en el Perú: un programa inexistente. *Rev Peru Med Exp Salud Publica.* 2015; 32(3):579-85
- ◆ Progresión clínica de la tiroiditis autoinmune en niños y adolescentes atendidos en el Instituto Nacional de Salud del Niño. *An Fac med.* 2015;76(4):325-31
- ◆ Polimorfismo GHRD3 del gen del receptor de la hormona de crecimiento en niños peruanos con talla baja idiopática. *Rev Peru Med Exp Salud Publica.* 2016 feb 12. doi: 10.17843/rpmesp.2016.331.1898

- ◆ *Central diabetes insipidus: clinical profile that suggests organicity in Peruvian children: Lima - Peru 2001-2013. J Pediatr Endocrinol Metab 2016*
- ◆ *Obesidad en el niño: factores de riesgo y estrategias para su prevención en Perú. Rev Peru Med Exp Salud Publica. 2017;34(1):113-8. doi:10.17843/rpmesp.2017.341.2773.*
- ◆ *Asociacion entre la carga glicemica de la ingesta alimentaria y el sindrome metabolico en niños y adolescentes obesos. Aceptado para publicacion en Archivos Argentinos de Pediatria 2017*
- ◆ *Neonatal Diabetes Monogenic in the National Institute of Child Health. Importance of Genetic Diagnosis in the Therapeutic Attitude. Horm Res Paediatr 2018;90(suppl 2):1-71 DOI: 10.1159/000493744*
- ◆ *Physical Growth of Children with Salt Wasting Congenital Adrenal Hyperplasia During the First Two Years of Age in the Child Health's Institute During the Period 2000-2016. Horm Res Paediatr 2018;90(suppl 2):1-71 DOI: 10.1159/000493744*
- ◆ *Trisomy 21 is a cause of permanent neonatal diabetes that is autoinmune but not HLA associated. Diabetes 2019;68:1528-35*

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

- ◆ *Premio Grunenthal a la Investigación en Pediatría ISN 1997*
- ◆ *Premio a la Investigación Instituto de Salud del Niño 2000*
- ◆ *Premio Hipólito Unanue a la mejor Edición Científica 2001 (como coautor)*
- ◆ *Primer Puesto, Premio VII Convocatoria al Fondo Concursable para Investigación 2010. INSN*
- ◆ *Medalla al Merito 2017. Colegio Medico del Peru*
- ◆ *Premio Hipolito Unanue a la mejor Edicion cientifica 2019 como autor principal del libro Endocrinologia Pediatrica*

PONENCIAS Y CONFERENCIAS *Constancias de participación como organizador, conferencista y ponente a nivel nacional e internacional .*

AUTOR/COAUTOR

- *Medicina Fetal y del Recien Nacido, Ed CONCYTEC 2001*
- *Texto de Pediatría. Ed CONCYTEC 2005*
- *Crecimiento, desarrollo y evaluación Nutricional. Ed Horizonte 2005*
- *Nutrición Pediátrica en el Perú. En: Historia de la Salud en el Perú. F. Sanchez Moreno 2010*
- *Guía de Práctica Clínica Talla Baja. Ed Merck 2012*
- *La Investigación científica en ciencias de la salud. Ed UNFV 2013*
- *Manual de Diagnóstico y Tratamiento del Hipotiroidismo. Ed Merck 2014*
- *Patrones de referencia en la evaluación del crecimiento del niño. 2015*
- *Endocrinología Pediátrica. Texto Ed GAP Impresiones 2018*