



Prof. Dr. Gustavo Alberto Giachetto Larraz

Formación académica

- Doctor en Medicina, 1992.
- Especialista en Pediatría, 1995
- Especialista en Farmacología y terapéutica, 1999
- Diploma en Infectología Pediátrica, 2005
- Diploma de Posgrado en Gestión de Servicios de Salud, 2012

Cargos de Gestión

- 1) Subdirector del Departamento de Pediatría, del Centro Hospitalario Pereira Rossell, Administración de los Servicios de salud del Estado 2008 - 2009 (Concurso).
- 2) Director del Programa Nacional de Salud de la Niñez, Ministerio de Salud Pública 2010 – 2013 (designación directa).
- 3) Adjunto a la Dirección General de la Salud, Ministerio de Salud de la Salud desde el 2013 - 2014 (designación directa).
- 4) Pro Rector de Gestión Administrativa, Universidad de la República, desde febrero de 2015 a la fecha
- 5) Director del Departamento de Atención Integral al niño, niña y adolescente de la Asociación Española, desde 2011 a la fecha

Actuación docente en la Facultad de Medicina, Udelar

Profesor Titular de Clínica Pediátrica "C", Departamento de Pediatría, Facultad de Medicina, Udelar desde el año 2009 a la fecha.

Desempeño como docente titular en forma ininterrumpida en la Facultad de Medicina desde 1988 a la fecha, primero en el Depto. de Farmacología y Terapéutica y luego también en Clínica Pediátrica.

- En el Depto. de Farmacología y Terapéutica: Ayudante de clase (G°1), Asistente (G°2), Prof. Adjunto (G°3) y Prof. Agregado (G° 4). Renuncia en el año 2009 al pasar a desempeñar el cargo de Prof. Titular de Clínica Pediátrica "C".
- En Clínica Pediátrica: Asistente (G°2), Prof. Adjunto (G°3), Prof. Agregado (G°4) y Prof. Titular (G°5).

Co gobierno, Facultad de Medicina, Udelar

- 1) Integrante de la Asamblea del Claustro de Facultad de Medicina en dos períodos.
- 2) Consejero suplente por el orden docente (2014)
- 3) Representante por el orden docente (alterno) a la Comisión Directiva de la Escuela de Graduados (2014)



Publicaciones citadas en PUBMED (US National Library of Medicine National Institutes of Health)

1. Etiology and evolution of the osteoarticular infections. 2009-2015: Pediatric Hospital Pereira Rossell Uruguay. Rev Chilena Infectol. 2017 Jun; 34(3):235-242.
2. Comparative Analysis of Arterial Parameters Variations Associated with Inter-Individual Variations in Peripheral and Aortic Blood Pressure: Cross-Sectional Study in Healthy Subjects Aged 2-84 years.High Blood Press Cardiovasc Prev. 2017 Dec; 24(4):437-451.
3. Pneumococcal Meningitis Before and After Universal Vaccination with Pneumococcal Conjugate Vaccines 7/13, Impact on Pediatric Hospitalization in Public and Nonpublic Institutions, in Uruguay. Pediatr Infect Dis J. 2017 Oct; 36(10):1000-1001.
4. Levels. High Blood Press Cardiovasc Prev. 2017 Dec; 24(4):371-386.
5. Properties. Pediatr Cardiol. 2017 Apr; 38(4):840-852.
6. Childhood. High Blood Press Cardiovasc Prev. 2017 Mar; 24(1):49-60.
7. Changes in Central Aortic Pressure Levels, Wave Components and Determinants Associated with High Peripheral Blood Pressure States in Childhood: Analysis of Hypertensive Phenotype. Pediatr Cardiol. 2016 Oct; 37(7):1340-50.
8. Children and Adolescent Obesity Associates with Pressure-Dependent and Age-Related Increase in Carotid and Femoral Arteries' Stiffness and Not in Brachial Artery, Indicative of Nonintrinsic Arterial Wall Alteration. Int J Vasc Med. 2016; 2016:4916246.
9. Growing-Related Changes in Arterial Properties of Healthy Children, Adolescents, and Young Adults Nonexposed to Cardiovascular Risk Factors: Analysis of Gender-Related Differences.Int J Hypertens. 2016; 2016:4982676.
10. Gentamicin pharmacokinetics in term newborn: ¿Is it necessary to systematically monitor plasmatic levels? Rev Chilena Infectol. 2016 Feb; 33(1):7-11.
11. Childhood Obesity Associates Haemodynamic and Vascular Changes That Result in Increased Central Aortic Pressure with Augmented Incident and Reflected Wave Components, without Changes in Peripheral Amplification.Int J Vasc Med. 2016; 2016:3129304.
12. Noninvasive Ventilation Outside Critical Care Units for Children with Severe Low Respiratory Infection: Is it a Potential Strategy for Critically Ill Children in Uruguay? J Neonatal Biol 2014, 3:2 doi:10.4172/2167-0897.1000e109
13. Uruguay. Pediatr Infect Dis J. 2014 Jul; 33(7):753-9.
14. Risk factors for the acquisition of extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae in hospitalized children.J Infect Dev Ctries. 2013 Apr 17; 7(4):361-4.
15. [Adverse drug reactions in a paediatric intensive care unit]. Farm Hosp. 2012 Sep-Oct; 36(5):403-9.



16. Neonatal cholestasis and hypoglycemia like form of congenital hypopituitarism presentation. *Arch Argent Pediatr.* 2011 Jun; 109(3):e59-61.
17. Impact of universal pneumococcal vaccination on hospitalizations for pneumonia and meningitis in children in Montevideo, Uruguay. *Pediatr Infect Dis J.* 2011 Aug; 30(8):669-74.
18. Vancomycin pharmacokinetic-pharmacodynamic parameters to optimize dosage administration in critically ill children. *Pediatr Crit Care Med.* 2011 Nov; 12(6):e250-4.
19. [Antibiotic consumption and antimicrobial susceptibility evolution in the Centro Hospitalario Pereira Rossell in methicillin resistant *Staphylococcus aureus* era]. *Rev Chilena Infectol.* 2009 Oct; 26(5):413-9.
20. Ampicillin and penicillin concentration in serum and pleural fluid of hospitalized children with community-acquired pneumonia. *Pediatr Infect Dis J.* 2004 Jul; 23(7):625-9.
21. A strategy for the management of hospitalized children with acute lower respiratory infections. *Rev Saude Publica.* 2002 Jun; 36(3):292-300.

Publicaciones más recientes citadas en SCIELO (Scientific Electronic Library Online)

1. Montelukast en menores de 5 años con sibilancias recurrentes: ¿cuáles son sus beneficios? *Arch Pediatr Urug,* 2017, 88 (3): 168 - 172
2. Características del uso de psicofármacos en niños hospitalizados *Arch Pediatr Urug,* 2017, 88(3): 132 - 141
3. Enfermedad de Kawasaki e infección por adenovirus en un lactante *Arch Pediatr Urug,* 2017, 88 (2): 91 - 94
4. Seguimiento de eventos supuestamente atribuibles a la vacunación e inmunización (ESAVI) graves notificados al Ministerio de Salud Pública entre 2010 y 2014 *Rev Méd Urug* 2017, 33(1): 100 - 127
5. Uso racional de oseltamivir: Eficacia e impacto junto a la evidencia actual *Arch Pediatr Urug,* 2017, 88 (1): 39 - 43
6. Bartonelosis sistémica con lesiones hepatoesplénicas en un paciente inmunocompetente: Presentación de un caso y revisión de la bibliografía *Arch Pediatr Urug,* 2016, 87 (2): 131 - 136
7. Prevalencia y características clínico-epidemiológicas de los niños con tuberculosis diagnosticados a partir de un caso índice: Uruguay 2012-2014 *Arch Pediatr Urug,* 2016, 8: S3 - S10
8. Infección de transmisión vertical por *Toxoplasma gondii:* seguimiento de los hijos de mujeres con primoinfección en una institución de asistencia médica colectiva; 2010-2015 *Arch Pediatr Urug,* 2016, 87: S20 - S25
9. Síndrome de Gradenigo: una complicación poco frecuente de la otitis media aguda *Arch Pediatr Urug,* 2016, 87 (1): 44 - 48
10. Síndrome de hipersensibilidad a anticonvulsivantes: Descripción de tres casos clínicos *Arch Pediatr Urug,* 2016, 87(1): 38 - 43
11. Endocarditis infecciosa por *Haemophilus parainfluenzae* *Arch Pediatr Urug,* 2015, 86 (4): 294 - 299



12. Tos convulsa: brote epidémico 2011-2012, Hospital Las Piedras: Características clínico-evolutivas de los pacientes hospitalizados Rev Méd Urug 2015, 31 (4): 265 - 271
13. Enfermedad de Chagas: transmisión vertical. Descripción de casos clínicos Rev Méd Urug 2015, 31(3): 209 - 213
14. Características epidemiológicas y clínicas de niños hospitalizados por enfermedad tuberculosa: Centro Hospitalario Pereira Rossell (2010-2013). Rev Méd Urug, 2015,31(3): 172 - 178
15. Metadona: ¿un opioide alternativo en el tratamiento del dolor persistente severo? Arch Pediatr Urug, 2015, 86(3): 214 - 215
16. Estudios arteriales no-invasivos para detección temprana o valoración de cambios arteriales en niños y jóvenes expuestos a factores de riesgo cardiovascular y/o patologías sistémicas Arch Pediatr Urug, 2015, 86 (3): 197 - 207
17. Hospitalización relacionada con defectos congénitos en el Centro Hospitalario Pereira Rossell Arch Pediatr Urug, 2015, 86(3): 167 - 175
18. La obesidad en niños y adolescentes asocia cambios precoces en estructura y función arteriales Rev Urug Cardiol 2015, 30 (2): 139 - 147
19. Daño arterial subclínico en niños, adolescentes y jóvenes: Análisis de la asociación con factores de riesgo, con la aterosclerosis del adulto y de su reversibilidad mediante intervención temprana Rev Urug Cardiol 2015, 30 (2): 176 - 187
20. Cumplimiento y resultados de la aplicación del protocolo de abordaje de la fiebre sin foco en lactantes de 29 a 90 días en el Departamento de Emergencia Pediátrica del Centro Hospitalario Pereira Rossell Arch Pediatr Urug, 2015, 86(2): 98 - 105
21. Sulfato de magnesio en la crisis asmática: ¿Cuáles son sus aportes? Arch Pediatr Urug, 2015, 86(2): 130 - 132
22. Prevalencia de alteraciones estructurales y funcionales arteriales en niños y adolescentes uruguayos asintomáticos: Detección precoz niño-específico de daño aterosclerótico y riesgo cardiovascular relativo Rev Urug Cardiol 2015, 30 (1): 48 - 57
23. Características epidemiológicas y clínicas de niños hospitalizados con tos convulsa durante el 2012 en el Hospital Pediátrico del Centro Hospitalario Pereira Rossell. Arch Pediatr Urug 2014, v.: 85 1, p.: 10 – 17 ISSN 1688-1249
24. Invaginación intestinal. Aspectos epidemiológicos y clínicos. Centro Hospitalario Pereira Rossell 2006-2010. *Arch Pediatr Urug* 2014, v.: 85, 2, p.: 68 - 73, 2014 ISSN 1688-1249
25. Áscaris lumbricoides. Complicaciones graves en niños hospitalizados en el Centro Hospitalario Pereira Rossell. *Arch. Pediatr. Urug.* 2014; 85, 3: 149-154. ISSN 1688-1249.
26. Uso de antibióticos en la comunidad: el Plan Ceibal como herramienta para promover un uso adecuado. *Rev. Méd. Urug.*, Jun 2014, vol.30, no.2, p.104-111. ISSN 1688-0390
27. Ectima gangrenoso y osteoarthritis por Pseudomonas aeruginosa en un paciente previamente sano. *Arch Pediatr Urug* 2013, vol 84, 2; p.:127 – 131 ISSN 1688-1249



28. Litiasis urinaria en niños hospitalizados. Centro Hospitalario Pereira Rossell 2006-2012 *Arch Pediatr Urug* 2013, vol 84, 2, p.: 111 - 115 ISSN 1688-1249
29. Transmisión vertical del virus de la inmunodeficiencia humana: seguimiento de los hijos de mujeres con infección por el virus de la inmunodeficiencia humana en una institución de asistencia médica colectiva; Uruguay (2008-2011). *Rev. Méd. Urug.*, Dic 2013, vol.29, no.4, p.232-236. ISSN 1688-0390
30. Características clínicas y evolutivas de niños con endocarditis infecciosa hospitalizados en dos centros asistenciales de referencia: Uruguay 2000 - 2010. *Rev. Méd. Urug.*, Dic 2013, vol.29, no.4, p.219-225. ISSN 1688-0390
31. Medicina basada en evidencia en la formación de pregrado: experiencia de enseñanza en un laboratorio de habilidades clínicas. *Rev. Méd. Urug.*, Mar 2013, vol.29, no.1, p.33-39. ISSN 1688-0390
32. Consultas por sangrados relacionados con medicamentos en el Servicio de Emergencia de la Asociación Española Primera de Socorros Mutuos. *Rev. Méd. Urug.*, Abr 2011, vol.27, no.1, p.05-11. ISSN 1688-0390
33. Reacciones adversas a los medicamentos en un servicio de medicina interna del Hospital Universitario. *Rev. Méd. Urug.*, Set 2010, vol.26, no.3, p.138-144. ISSN 1688-0390
34. Eficacia y seguridad de la instilación precoz de estreptoquinasa intrapleural en el tratamiento del empiema paraneumónico complicado en niños. *Rev. Méd. Urug.*, Set 2009, vol.25, no.3, p.149-156. ISSN 1688-0390
35. Etiología y presentación clínica de las infecciones osteoarticulares en niños hospitalizados en el Hospital Pediátrico del Centro Hospitalario Pereira Rossell 2003-2005. *Rev. Méd. Urug.*, Dic 2008, vol.24, no.4, p.238-245. ISSN 1688-0390
- 36. Reacciones adversas a medicamentos en niños hospitalizados: un problema de salud pública.** *Rev. Méd. Urug.*, Set 2008, vol.24, no.3, p.161-166. ISSN 1688-0390

Expositor y coordinador en diversos eventos nacionales e internacionales, como representante de la Facultad de Medicina y del Ministerio de Salud Pública en diversos eventos nacionales e internacionales

Premios

- 1995 Premio Claude Bernard - Desarrollo de un laboratorio de cardiología nuclear. Viabilidad miocárdica, un nuevo desafío (Internacional) Asociación médica Franco-Uruguaya
- 1997 Premio de la Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica (SLIPE)- 8º Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica (Internacional) SLIPE ‘Neumonia. Aplicación de una pauta de diagnóstico y tratamiento en niños hospitalizados. Uruguay 1997
- 1999 Premio de la Sociedad Mundial de Infectología Pediátrica (Internacional) World Society for Pediatric Infectious Diseases
- 2001 Premio: Apoyo a la Investigación, Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica (SLIPE (Internacional) SLIPE por el proyecto:



Clinica Pediátrica "C"

'Concentración de antibióticos b lactámicos en suero y líquido pleural de niños hospitalizados por neumonia adquirida en la comunidad.'

- 2000 Premio: "Profesor Luis Morquio en el Centenario de su asunción a la Cátedra de Pediatría" (Internacional) ALAPE
- 2005 Premio UNICEF (Nacional) SUP "Instilación intrapleural de estreptoquinasa en el tratamiento del empiema paraneumónico complicado en niños."
- 2007 Mención al Mejor Trabajo de Caso Clínico (Nacional) SUP "Probable fetopatía por Misoprostol: un nuevo alerta sobre medicamentos". Gesuele JP, Gándaro P, García A, Giachetto G, Rubio I. XXI Congreso Uruguayo de Pediatría. 6-9 setiembre de 2007. Montevideo, Uruguay.
- 2009 Segundo Premio Programa CSIC Flor de Ceibo 2009 "El Plan Ceibal como estrategia para promover el uso adecuado de medicamentos en la comunidad" Autores: Gustavo Giachetto - María Speranza
- 2010 Premio 20º Congreso Argentino de Terapia Intensiva al Mejor Trabajo Científico e Investigación Clínica (Internacional) Sociedad Argentina de Terapia Intensiva
- 2013 Premio al Mejor trabajo publicado en Archivos de Pediatría del Uruguay.
- 2014. Primer premio 2014 Revista Médica del Uruguay
- 2015. Premio al mejor trabajo científico. Congreso Uruguayo de Pediatría