

CURRICULUM VITAE *resumido*
Julio 2022

Dr. Ariel Félix Gualtieri

POSICIONES ACTUALES PRINCIPALES:

- Academia Nacional de Medicina, Instituto de Investigaciones Epidemiológicas (IIE), desde 2014. Actividades: Concurrente, Director del curso de Estadística y Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud, soporte estadístico para grupos de investigación.
- Universidad de Buenos Aires (UBA), Facultad de Odontología, Cátedra de Biofísica y Bioestadística, desde 2005. Cargo actual: Jefe de Trabajos Prácticos, regular (concurado). Docente Investigador Categoría III, Programa de Incentivos Docentes Investigadores de Universidades Nacionales.
- Miembro de la Comisión Técnica Asesora de Investigación Clínica de la Universidad de Buenos Aires desde 2019.

FORMACIÓN (ANTECEDENTES MÁS RELEVANTES):

- Licenciado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires (2004).
- Doctor de la Universidad de Buenos Aires, área Epidemiología y Salud Pública (2011).
- Carrera Docente Universitaria. Título: Docente autorizado de la Facultad de Odontología, Universidad de Buenos Aires (2017).

PUBLICACIONES «IN EXTENSO»:

-Spread of SARS-CoV-2 in a SIS model with vaccination and breakthrough infection **Gualtieri, A. F.**, de la Cal, C., Toma, A. F., & Hecht, P. 2022, *arXiv preprint arXiv: 2206.01803*. <https://arxiv.org/abs/2206.01803>

-Meta-analysis of regenerative endodontics outcomes with antibiotics pastes and calcium hydroxide. The apex of the iceberg. Báez, V., Corcos, L., Morgillo, F., Imperatrice, L., & **Gualtieri, A. F.** *Journal of Oral Biology and Craniofacial Research*. 2022, 12(1), 90-98.

-Surrogate Parameters, Instead of the Genetic Profile, for Recurrence Risk Evaluation in “Early-Stage Breast Cancer Cases” in a Middle – Income Country Like Argentina. Meiss Kress, R. P., Chuit, R., **Gualtieri, A.** *Global Journal of Medical Research: F Diseases*. 2022, 22(3), 27-33.

-Dental Emergency Admissions in Emergency Oral Health Care Centers during COVID-19 Pandemic in Buenos Aires, Argentina Rodriguez, P. A., Gatti, P., Cabirta, M. L., Baquerizo, N. R., Prada, S., **Gualtieri, A.**, Puia, S. & Squassi, A. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2022, 19(3), 1528: 1-9.

-Trigeminal nerve injuries. Four years' experience at a single Argentine referral center and a literature review Garcia-Blanco, M., **Gualtieri, A. F.**, Lovaglio-Rivas, A. C., Ruffini, J. M., & Puia, S. A. *Acta Odontologica Latinoamericana: AOL*. 2021, 34(3), 263-270.

-SARS-CoV-2 spread and quarantine fatigue: a theoretical model. **Gualtieri, A. F.**, Hecht, P. 2021, *arXiv preprint arXiv*: 2103.14192.<https://arxiv.org/abs/2103.14192>

-Evaluation of a Rapid Serological Test for Covid-19 in Workers at a University Dental Hospital in Argentina. Puia, S., Pasart, J., **Gualtieri, A.**, Rojo, M., Gatti, P., Rodriguez, P. A. *Scientific Archives of Dental Sciences*. 2021, 4(7): 51-56.

-Maxillary incisor internal root anatomy evaluated by cone-beam computed tomography in a population of the Autonomous City of Buenos Aires, Argentina. Consoli Lizzi, E., Chaintiou Piorno, R., Aranda, C. M., **Gualtieri, A. F.**, Rodríguez, P. A. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2021, 34(2): 188-194.

-Prospective observational study on the clinical behavior of dental implants in patients with hemophilia. Preliminary results. Gatti, P. C., Parreira, M., Fillol, A. G., **Gualtieri, A.**, Puia, S. A. *British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2021, Aceptado y en prensa. <https://doi.org/10.1016/j.bjoms.2021.03.014>

-Assesment of SARS-CoV-2 infection-in dentists and supporting staff at a university dental hospital in Argentina. Puia, S., Pasart, J., **Gualtieri, A.**, Somoza, F., Melo, C., Milton, A., Gatti, P., Squassi, A., Rodriguez, P. A. *Journal of Oral Biology and Craniofacial Research*. 2021, 11(2): 169-173.

-C-Shaped canal system in mandibular premolars evaluated by cone-beam computed tomography in a population of the Autonomous City of Buenos Aires, Argentina. Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E. P., **Gualtieri, A. F.**, Rodríguez, P. A. *Archives of Oral Biology*. 2021, 123, 105040.

-Comparación de la conductometría eléctrica en conductos curvos simulados antes y después de la colocación de hidróxido de calcio. Plos, A., C., Pérez Fernández, N., Pizarro Meneses, C., Morón, M., Martínez, P. A., Pérez Rodríguez, P. J., **Gualtieri, A.**, Rodríguez, P. A. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2020, 35 (79), 7-11.

-Prevalencia del segundo conducto mesiovestibular en primeros molares superiores permanentes evaluada con tomografía axial computada en una población de Buenos Aires. Benazzo, D., Gómez, C., Sala, D., **Gualtieri, A.**, Quiroga, V., Alfie, D., Pinasco, L., Rodríguez, P. A. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2020, 35 (79), 43-49.

-Amalgama dental: ¿un material para el olvido? Trigo Humaran, M. M., Lespade, M., **Gualtieri, A.**, Tortoni, M., Distasi, A., Garcia Cuerva, J. M. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2020, 35 (79), 51-59.

-Análisis retrospectivo de implantes para sobredentaduras en maxilar inferior, en el marco de la formación de recursos humanos. Hilber, E. M., García Blanco, M., **Gualtieri, A.**, & Puia, S. A. *Revista de la Asociación Odontológica Argentina*. 2020, 108 (3): 97-103.

-Prevalencia y análisis descriptivo de los terceros molares en un servicio odontológico del Área Metropolitana de Buenos Aires. Gatti, P. C., **Gualtieri, A.**, Prada, S., Montes de Oca, H. & Puia, S. A. *Revista de la Asociación Odontológica Argentina*. 2020, 108(1): 6-13.

-Evaluación de la capacidad de sellado de MTA, IV y OZE en retrobturación apical. Dones, V., Mohn, Claudia E., **Gualtieri, A.**, Pinasco, L. E., Sierra, L. G., Casadoumecq, A. C., Rodríguez, P. A. *Odontología Activa Revista Científica*. 2020, 5(1), 5-10.

-Loiacono, R., Anaise, C. A., Lago, M. S., Pinasco, L. B., **Gualtieri, A.**, & Rodríguez, P. A. (2020). Utilización del ácido fosfórico como coadyuvante para la eliminación del barro dentinario en endodoncia. *Revista Odontológica Mexicana*, 24(4), 243-252.

-An epidemic model for the propagation of leptospirosis outbreaks.
Gualtieri, A. F. & Hecht, J. P.
Journal of Health Science. 2019, 7(2): 135-141.

-C-Shaped Canal System in Mandibular Second Molars Evaluated by Cone-Beam Computed Tomography in an Argentine Subpopulation.
Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E. P., Saiegh, J., Vázquez, D. J., **Gualtieri, A. F.** & Rodríguez, P. A. *Global Journal of Medical Research (J): Dentistry & Otolaryngology*. 2019, 19(4): 1-8.

-Histological evaluation of subepithelial connective tissue grafts harvested by two different techniques: Preliminary study in humans.
Azar, E. L., Rojas, M. A., Mandalunis, P., **Gualtieri, A.** & Carranza, N.
Acta Odontológica Latinoamericana. 2019, 32(1): 10-16.

-Relation between periapical lesions and sinus membrane thickening assessed by Cone Beam Computed Tomography.

Brañas, G. V., Grisolia, B. G., Iuliano, R. G., **Gualtieri, A.**, Lenarduzzi, A., Renou, S. J. & Rodríguez, P. A.

Acta Odontológica Latinoamericana. 2018, 31(3): 164-169.

-A randomized controlled trial comparing nerve block and mandibular infiltration techniques in posterior mandible implant surgeries.

García-Blanco, M., **Gualtieri, A. F.** & Puia, S. A.

Journal of Clinical and Experimental Dentistry. 2018, 10(10): e1003-e1010.

-Self-medication in patients seeking care in a dental emergency service.

Stolbizer, F., Roscher, D. F., Andrada, M. M., Faes, L., Arias, C., Siragusa, C., Prada, S., Saiegh, J., Rodríguez, D., **Gualtieri, A.** & Mendez, C. F.

Acta Odontológica Latinoamericana. 2018, 31(2): 117-121.

-Ocular surface evaluation in patients treated with pharmacological treatment for presbyopia. Facal S., Leiro J., **Gualtieri A.**, Perez C., Benozzi G. & Orman, B. *International Journal of Ophthalmic Pathology*. 2018, 7(2): 1-7.

-Low Calcium Intake and Hypovitaminosis D Negatively Affect Oral Health in Young Men. Antonenko, O., Seijo, M., Brito, G., **Gualtieri, A. F.**, Pellegrini, G. & Zeni, S. N. *Austin Journal of Dentistry*. 2017, 4(7): 1-8.

-Morphological characteristics of the facial bone wall related to the tooth position in the alveolar crest in the maxillary anterior. Bonta, H., Carranza, N., **Gualtieri, A. F.** & Rojas, M. A. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2017, 30(2): 49-56.

-Root surface temperature variation during mechanical removal of root canal filling material. An in vitro study. García-Cuerva, M., Horvath, L., Pinasco, L., Ciparelli, V., **Gualtieri, A.**, Casadoumeq, A. C., Rodríguez, P. & Gonzalez-Zanotto, C. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2017, 30(1): 33-38.

-Evaluación de la filtración apical de la obturación mediante técnica de diafanización. Labarta, A. B., Serpone, R. S., **Gualtieri, A. F.** & Sierra, L. G. *Revista de la Facultad de Odontología Universidad de Buenos Aires*. 2017, 32(73): 25-33.

-Lesiones del nervio dentario inferior en cirugías implantológicas del sector posterior mandibular. Matías García Blanco, **Ariel Félix Gualtieri**, Sebastián Ariel Puia. *Revista de la Fundación Juan José Carraro*. 2017, 42: 55-62.

-Breast Cancer Thirty Years Later: A Comparative Study between A 1983-1984 AND A 2012-2013 Cohorts of Argentine Women. Roberto P. Meiss Kress MD, Path, Jorge E. Novelli MD PhD, Eduardo Abalo MD PhD, Antonio Lorusso MD PhD, **Ariel Gualtieri PhD**, Mabel Bianco MD PhD & R. Chuit MD PhD. *Journal of Cancer Epidemiology & Treatment*. 2017, 1(3): 1-10.

-Stochastic lattice gas cellular automata model for epidemics. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. *Journal of Life Sciences*. 2016, 10 (2): 77-84.

-Childhood Neuroblastoma: Incidence and Survival in Argentina. Report from the National Pediatric Cancer Registry, ROHA Network 2000–2012. Moreno, F., Lopez Marti, J., Palladino, M., Lobos, P., **Gualtieri, A.**, Cacciavillano, W. *Pediatric Blood & Cancer*. 2016, 63 (8): 1362-1367.

-Alveolar dimensional changes relevant to implant placement after minimally traumatic tooth extraction with primary closure. Carranza, N., Bonta, H., **Gualtieri, A. F.**, Rojas, M. A., Galli, F. G. & Caride, F. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2016, 29 (2): 105-114.

-Comparación de la resistencia de unión en la fijación de postes de base orgánica con la utilización de cementos resinosos vs. ionómeros modificados con resina. García Cuerva, M., Piguillem Brizuela, F. J., Harvath, L., Tartacovsky, H., **Gualtieri, A.**, Rodriguez, P., Gonzalez Zanotto, C. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2016, 31 (70): 32-38.

-Effect of a mixture of GOS/FOS® on calcium absorption and retention during recovery from protein malnutrition: experimental model in growing rats. Bryk, G., Coronel, M. Z., Lugones, C., Mandalunis, P., Rio, M. E., **Gualtieri, A. F.**, de Portela, M. L., Zeni, S. N. *European Journal of Nutrition*. 2016, 55 (8): 2445-2458.

-Hipoclorito de sodio y ácido hipocloroso: capacidad de disolución de tejido orgánico (estudio in-vitro). Loiacono, R., Rodríguez, P., Sierra, L., Pinasco, L., **Gualtieri, A.**, Casadoumeq, A. C. *Oactiva*. 2016, 1(2): 15-22.

-The concentration of il-1 β in saliva of children with oral lesions associated to histiocytosis. Benchuya, C., Pavan, V., **Gualtieri, A.**, Fernandez de Preliasco, V. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2015, 28 (2): 167-173.

-Complicaciones intra y post quirúrgicas de exodoncias en un programa de atención comunitaria de la FOUBA en Junín de los Andes. Garcia Blanco M, Aguirre JG, Crundall J, **Gualtieri AF**, Scanlan S, Vindigni VM, Pasart J. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2015, 30 (69): 17-23.

-Evaluación de la homogeneidad de la obturación utilizando gutapercha plastificada por calor o por fricción. Labarta, A. B., Teruel-Torrente, J., Jiménez-Chaves, V., **Gualtieri, A.**, Sierra, L. G. *Revista Científica Odontológica (San José, Costa Rica)*. 2015, 11 (1): 8-16.

-Frecuencia de aparición del segundo conducto mesiovestibular en los primeros molares superiores permanentes. Martinez, P., Caraminola P., Buldo, M., Alfile, N., Lenarduzzi, A., **Gualtieri, A.**, Fernández Solari, J., Sierra, L., Rodriguez, P. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2014, 29 (67): 15-19.

-Resistencia de unión en fijación de postes de base orgánica con la utilización de cementos resinosos con y sin sistema adhesivo. García Cuerva, M., Ciparelli, V., **Gualtieri, A. F.**, Lenarduzzi, A., Fernández Solari, J., Rodríguez, P. A., Gonzalez Zanotto, C. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2014, 29 (66): 19-24.

-Evaluación de la remoción del barro dentinario al utilizar ácido cítrico al 10% y RC-PREP como soluciones irrigantes. Estudio con microscopio electrónico de barrido. Jiménez-Chaves, V., Labarta, A. B., **Gualtieri, A.**, Sierra, L. G. *Revista Científica Odontológica (San José, Costa Rica)*. 2014, 9 (1): 39-40.

-Simulation of spread of infectious diseases and population mobility in a deterministic epidemic patch model. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. *Journal of Life Sciences*. 2013, 7 (3): 252-258.

-Evaluación de la calidad de obturación utilizando dos técnicas de obturación y dos cementos selladores. Labarta, A. B., **Gualtieri, A. F.**, Toro Spittia, F. S., Chavez Lobo, S. & Sierra, L. G. *Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires*. 2013, 28 (65): 14-20.

-Nasal carriage of *Staphylococcus aureus* and *Candida* species in immunocompetent individuals. M. L. Natri, P. Hecht, N. Natri, V. Jewtuchowicz, A. Cuesta, J. Estrugo, **A. Gualtieri**, D. O. Sordelli, A. Rosa. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2012, 25 (3): 324-329.

-Dynamics and control of infectious diseases in stochastic metapopulation models. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. *Journal of Life Sciences*. 2011, 5: 503-508.

-Bisphenol A effect on glutathione synthesis and recycling in testicular Sertoli cells. **A. F. Gualtieri**, M. A. Iwachow, M. Venara, R. A. Rey, H. F. Schteingart. *Journal of Endocrinological Investigation*. 2011, 34 (5): e102-9.

-Prevalence of *Candida* species in necrotic pulp with chronic periapical processes. N. Natri, M. Natri, V. Jewtuchowicz, M. Mujica, C. Lovanniti, **A. Gualtieri**, J. Ponton, A. Rosa. *Acta Odontológica Latinoamericana*. 2011, 24 (2): 183-187.

-FSH and bFGF stimulate the production of glutathione in cultured rat Sertoli cells. **A. F. Gualtieri**, G. L. Mazzone, R. A. Rey, H. F. Schteingart. *International Journal of Andrology*. 2009, 32 (3): 218-225.

PUBLICACIONES COMO RESÚMENES (ABSTRACTS) EN REVISTAS DE PUBLICACIÓN PERIÓDICA:

-C-Shaped Canal System in Maxillary Molars Evaluated by CBCT. Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E., **Gualtieri, A.**, Rodríguez, P. *Journal of Dental Research* 2021, 100 (special issue A). IADR/AADR/CADR 99th General Session. Virtual Experience (virtual). 2021.

-C-shaped canal system in mandibular premolars evaluated by cone-beam computed tomography. Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E., **Gualtieri, A.**, Rodriguez, P., Fernández Alemán, J. E., De La Paz Vázquez Magni, M. *Journal of Dental Research* 2020, 99 (special issue A). IADR/AADR/CADR 98th General Session. Washington, D.C., USA. 2020.

-C-shaped canal system in mandibular second molars evaluated by tomography. Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E., Saiegh, J., Vázquez, D., **Gualtieri, A.**, Rodriguez, P. *Journal of Dental Research* 2019, 98 (special issue A). IADR/AADR/CADR 97th General Session. Vancouver, BC, Canada. 2019.

-The Levels of IL-1 β and PGE₂ in Saliva of Children with Langerhans Cell Histiocytosis. Benchuya, C., **Gualtieri, A.**, Orman, B., Paván, V., Braier, J. & Fernández de Preliasco, V. *Pediatric Blood & Cancer* 2016, 63, S11. 32nd Annual Meeting of the Histiocyte Society. Dublín, Irlanda. 2016.

-Longitudinal Study of IL-1 β and PGE₂ Salivary Concentrations in Pediatric Patients with Langerhans Cell Histiocytosis. Benchuya, C., **Gualtieri, A.**, Orman, B., Paván, V., Braier, J. & Fernández de Preliasco, V. *Pediatric Blood & Cancer* 2016, 63, S12. 32nd Annual Meeting of the Histiocyte Society. Dublín, Irlanda. 2016.

-Comparison between mandibular infiltration anesthesia and nerve block in dental implant surgeries. García Blanco, M., **Gualtieri, A. F.**, Puia, S. A. *Clinical Oral Implants Research* 2015, **26** (Issue Supplement S12), p. 187. European Association for Osseointegration (EAO) Congress 2015. Estocolmo, Suecia. 2015.

-Inundaciones, propagación de espiroquetas y brotes de infección leptospiral en un modelo espacial. **Gualtieri, A. F.** & Hecht, J. P. *Revista Argentina de Microbiología* 2013, 45 (Supl. I) p. 131. XIII Congreso Argentino de Microbiología. Ciudad de Buenos Aires. 2013.

-Modelo matemático computacional de brote de infección leptospiral. **A. F. Gualtieri, J. P. Hecht.** *Revista Argentina de Microbiología* 2012, 44 (Supl. 1) p. 55. VII Congreso de la Sociedad Argentina de Bacteriología, Micología y Parasitología Clínicas. Ciudad de Buenos Aires. 2012.

-Smear layer removal, evaluation of citric acid, phosphoric acid and EDTA. A SEM observation. A. Migueles, R. Schneider, L. Figueroa, V. Trabazo, **A. Gualtieri, L. Sierra, J. Fernández-Solari, J. C. Elverdin, P. Rodriguez.** *Acta Odontológica Latinoamericana* 2012, Suppl Vol 25, p. 40. XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO). Los Cocos, Córdoba. 2012.

-Assessment of smear layer removal by SEM using 5% maleic acid and 17% EDTAC as irrigants. Labarta A, Buldo M, Lenarduzzi A, Fernandez Solari J, **Gualtieri A**, Ritacco E, Elverdin JC, Rodriguez P, Sierra L. *Acta Odontológica Latinoamericana* 2012, Suppl Vol 25, p. 72. XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO). Los Cocos, Córdoba. 2012.

-Assessing the quality of the sealing: radiographic study Alderete M, Labarta A, **Gualtieri A**, Corominola P, Martinez P, Ritacco E, Elverdin JC, Fernandez Solari J. Rodriguez P, Sierra L. *Acta Odontológica Latinoamericana* 2012, Suppl Vol 25, p. 124. XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO). Los Cocos, Córdoba. 2012.

-Modelo de propagación de influenza en sistemas de parches. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. *Revista Argentina de Microbiología* 2011, 43 (Supl. I), p. 159. X Congreso Argentino de Virología. Ciudad de Buenos Aires. 2011.

-Propagación de epidemias en un modelo estocástico de autómatas celulares. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. *Revista Argentina de Microbiología* 2010, 42 (Supl. 1), p. 39. XII Congreso Argentino de Microbiología. Ciudad de Buenos Aires. 2010.

-Modelo de propagación de VIH en un sistema carcelario. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. *Revista Argentina de Microbiología* 2008, 40 (Supl. I), p. 54. IX Congreso Argentino de Virología. Ciudad de Buenos Aires. 2008.

-Células de Sertoli expuestas a Bisfenol A incrementan sus niveles de glutatión por síntesis de novo y reciclado. **A. F. Gualtieri**, H. F. Schteingart. *Medicina* 2006, 66 (Supl. II), p. 171. LI Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. 2006.

-Regulación de las enzimas de síntesis y reciclado de glutatión en células de Sertoli. **A. F. Gualtieri**, G. L. Mazzone, H. F. Schteingart. *Medicina* 2005, 65 (Supl.II), p. 377. L Reunión Científica de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. 2005.

PUBLICACIONES COMO RESÚMENES (ABSTRACTS) EN LIBROS DE RESÚMENES U OTROS SOPORTES:

-Modelos epidemiológicos aleatorios de propagación de enfermedades de transmisión sexual. Gualtieri, A. F., De La Cal, C., Toma, A. F., & Hecht, J. P. XIX Jornadas Argentinas de Microbiología. San Miguel de Tucumán, Argentina. Modalidad virtual. 2021. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-48142-5-8): resumen MI5, p. 44.

-Estudio de la obturación endodóntica en ápices post-microcirugía con microtomografía. Neput, F. D., Cabirta, M. L., Alfie, N. L., Gimenez del Arco, M. L., Gualtieri, A., Gomez, A., Vazquez, D. & Rodriguez, P. 2021. VIII Congreso de la Región Latinoamericana de IADR y LIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Ciudad de Buenos Aires. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-4-3): resumen 10, pg. 89.

-Metaanálisis de los resultados de endodoncia regenerativa ante diferentes diagnósticos periapicales. Báez, V., Corcos, L., Imperatrice, L., Morgillo, F. & Gualtieri, A. F. 2021. VIII Congreso de la Región Latinoamericana de IADR y LIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Ciudad de Buenos Aires. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-4-3): resumen 42, pg. 121.

-Frecuencia de aparición de la arteria alveolar en tomografía de haz cónico. Carosi, M. J., Gómez, A., Antoniuk, A., Cifuentes, T. N., Quiroga, V. E., Ponti, L., N., Gualtieri, A. & Vazquez, D. J. 2021. VIII Congreso de la Región Latinoamericana de IADR y LIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Ciudad de Buenos Aires. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-4-3): resumen 57, pg. 136.

-Evaluación del crecimiento óseo de la protuberancia occipital externa en telerradiografías de perfil. Carosi, M. J., Ramirez, M. J., Antoniuk, A., Moachino, R., Carena, M., Gualtieri, A., Molina, M. & Vazquez, D. J. 2021. VIII Congreso de la Región Latinoamericana de IADR y LIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Ciudad de Buenos Aires. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-4-3): resumen 58, pg. 137.

-Characteristics of dental arches in primary dentition. Fernandez, F., Fuks, A., Gualtieri, A., Levy, T. & Mendel, N. 2021. VIII Congreso de la Región Latinoamericana de IADR y LIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Ciudad de Buenos Aires. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-4-3): resumen 104, pg. 183.

-Modelo epidemiológico estocástico de brotes del virus Zika. **Gualtieri, A. F.**, De La Cal, C. & Hecht, J. P. XV Congreso Argentino de Microbiología. Ciudad de Buenos Aires. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46701-5-1): resumen VI 153 (0926), p. 323.

-Metaanálisis de endodoncia regenerativa con pastas antibióticas e hidróxido de calcio. Báez, V., Morgillo, M. F., Imperatrice, L. & **Gualtieri, A. F.** LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 62, p. 113.

-Satisfacción y calidad de atención en pacientes de la Carrera de Especialización en Endodoncia FOUBA. Punto, M., Gosalves Sancho, A., Lenarduzzi, A., Nastri, M. L., Alfie, N., Corominola, P. L., **Gualtieri, A.**, Goldberg, F. & Rodriguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 46, p. 105.

-Frecuencia de radix en primer molar inferior permanente. Estudio clínico con tomografía computada Cone Beam. Corominola, P. L., Mouzo, A., Rulli, M., Mendoza, M., Acevedo, G., **Gualtieri, A.**, Nastri, L., Miramon, B., Martinez, P., Rodriguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 64, p. 114.

-Sistema de conducto en C en premolares inferiores evaluados mediante tomografía Cone-Beam. Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E. P., **Gualtieri, A. F.**, Rodríguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 68, p. 116.

-Anatomía radicular de incisivos superiores en subpoblación argentina evaluados mediante tomografía Cone-Beam. Consoli Lizzi, E. P., Chaintiou Piorno, R., **Gualtieri, A. F.** & Rodríguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 70, p. 117.

-Prevalencia de enfermedades pulpares en prácticas clínicas de alumnos de grado. CEFOUBA. Quiroga, R., Miramon, B. A., Labarta, A., Olexen, Y., Mato, J., Diez, L., Coria, L., Baez, V., **Gualtieri, A.**, Rodríguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 95, p. 130.

-Análisis descriptivo de 3ros molares visualizadas en radiografías panorámicas en una población de demanda espontánea en el área metropolitana de Buenos Aires. Montes de Oca, H., Gatti, P., **Gualtieri, A.** & Prada, S. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 95, p. 130.

-Comparación de la conductometría electrónica en conductos simulados antes y después de la colocación de hidróxido de calcio. Martínez, P. A., Plos, A. C., Perez, P., **Gualtieri, A.**, Moron, M., Pizarro, C., Perez Fernandez, N., Lenarduzzi, A., Chaintiou Piorno, R., Rodríguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 106, p. 135.

-Prevalencia de segundo conducto mesiovestibular en primeros molares superiores con CBCT. Gómez, C., Benazzo, D., Sala, D., Alfie, D., Pinasco, L., Quiroga, V., Cabirta, L., Miramon, B., **Gualtieri, A.** & Rodríguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 106, p. 135.

-Evaluación de las obturaciones endodónticas en alumnos de grado de la FOUBA. Diez, L., Mato, J., Labarta, A., Quiroga, R., Miramon, B. A., Martínez, P., Olexen, Y., Baez, V., **Gualtieri, A.**, Rodríguez, P. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 124, p. 144.

-Aplicación de simuladores para la enseñanza de las técnicas anestésicas locales. Garcia Blanco, M., Ruffini, J. M., **Gualtieri, A. F.** & Puia, S. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 146, p. 155.

-Cirugía para la colocación de dos implantes para sobredentaduras inferiores. Hilber, E., Garcia Blanco, M., Puia, S. & **Gualtieri, A.** LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 164, p. 164.

-Evaluación del tratamiento hemostático local en exodoncias realizadas en pacientes portadores de enfermedad de Von Williebrand. Parreira, M., Lucero, A. M., **Gualtieri, A.** & Puia, S. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 165, p. 165.

-Evaluación de las complicaciones hemorrágicas en la colocación de implantes en pacientes con hemofilia. Gatti, P., Parreyra, M., **Gualtieri, A.** & Puia, S. A. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 166, p. 165.

-Presencia de imágenes radiolúcidas en radiografías panorámicas en relación a 3ros molares retenidos en una población de demanda espontánea en el área metropolitana de Buenos Aires. Gatti, P. C., **Gualtieri, A.** & Prada, S. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 177, p. 171.

-Estudio de frecuencia de la morfología interna de los conductos radiculares de los primeros molares utilizando CBCT. Carosi, M. J., Antoniuk, A., Benítez, L., **Gualtieri, A.**, Molina, G., Nart, L., Pujol, M. H. & Vázquez, D. J. LII Reunión Científica Anual SAIO. Rosario, Santa Fe. 2019. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-3-6): resumen 180, p. 172.

-Modelo dinámico de propagación de leptospirosis: factores de riesgo en perros e infección en humanos. **Gualtieri, A. F.** & Hecht, J. P. VIII Congreso de la Sociedad Argentina de Bacteriología, Micología y Parasitología Clínicas SADEBAC. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46701-2-0): resumen 0102, p. 305.

-Sistemas de conductos en C en segundos molares inferiores evaluados mediante tomografía Cone-Beam. Chaintiou Piorno, R., Consoli Lizzi, E. P., Saiegh, J., Vázquez, D. J., **Gualtieri, A. F.** & Rodríguez, P. A. LI Reunión Científica Anual SAIO. Los Cocos, Córdoba. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 32, p. 76.

-Variación de pH en materiales de retroobtención para microcirugía apical. Rodriguez, P., Lenarduzzi, A., Brañas, G., Grisolia, B., Luliano, R. & **Gualtieri, A.** LI Reunión Científica Anual SAIO. Los Cocos, Córdoba. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 68, p. 94.

-Cambios estructurales y lipoperoxidación de membrana de músculo masetero por anestésicos locales. De La Cal, C., Di Croce, D. E., Richard, S. B., **Gualtieri, A. F.** & Takara, D. LI Reunión Científica Anual SAIO. Los Cocos, Córdoba. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 114, p. 117.

-Hábitos dietéticos, placa visible y caries en bebés. Mendel, N. B., Fuks, J. A., Levy, T. N., Matyus, T. N., **Gualtieri, A.** & Fernández, M. G. LI Reunión Científica Anual SAIO. Los Cocos, Córdoba. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 123, p. 122.

-Niños preescolares con succión nutritiva y no nutritiva y escolaridad materna. Fiallega, D. S., Fuks, J., Levy, T., Mendel, N., **Gualtieri, A.**, Fernandez, M. & Mendel, A. LI Reunión Científica Anual SAIO. Los Cocos, Córdoba. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 126, p. 123.

-Tratamiento hemostático local en exodoncias realizadas en pacientes portadores de enfermedad de Von Willebrand tipo 1. Parreira, M., Sanchez Luceros, A., **Gualtieri, A.** & Puia, S. Los Cocos, Córdoba. 2018. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 164, p. 142.

-Determinación del límite amelocementario vestibular partiendo de su posición palatina. Estudio tomográfico. Los Cocos, Córdoba. 2018. Nart, L., Galli, F., Bonta, H., **Gualtieri, A.**, Vazquez, D. J. & Caride, J. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-46399-2-9): resumen 188, p. 154.

-Modelo dinámico de propagación del virus Zika con movilidad poblacional. **Gualtieri, A. F.**, De la Cal, C. & Hecht, J. P. XII Congreso Argentino de Virología. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2017. Libro de Resúmenes: resumen EPI 15, p. 52.

-Baja proporción de individuos con progresión a fibrosis/cirrosis en una cohorte de pacientes con hemofilia coinfectados con VIH y VHC. Veinte años de evolución de parámetros clínicos y virológicos. Aloisi N, Monzani C, Badano M N, **Gualtieri A.**, Corti M, Neme D, Chuit R, Baré P. XII Congreso Argentino de Virología. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2017. Libro de Resúmenes: resumen PAT 04, p. 38.

-Evaluación de la calidad de la obturación en prácticas clínicas de grado. Mato IJ, **Gualtieri AF**, Quiroga RP, Miramon BA, Labarta AB & Rodríguez PA. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 55.

-Estado de la enfermedad periodontal y su vinculación en la artritis reumatoidea de larga evolución. Bianchi L., Ferrary T., Chapartegui R., Sánchez Ratto N., Calvano C, Armada M, Benitez MB, **Gualtieri AF**, Landi M & Orman B. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 70.

-Estudio clínico aleatorizado de colgajos para exodoncia de terceros molares retenidos. Resultados preliminares. García Blanco M., Hilber, EM, Puia SA, **Gualtieri AF**, Gatti P. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 88.

-Evaluación del tratamiento hemostático local en exodoncias realizadas en pacientes portadores de enfermedad de Von Willebrand tipo 1. Resultados preliminares. Parreira M, Sánchez Lucero A, **Gualtieri A**, Puia SA. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 94.

-Evaluación del tratamiento con implantes dentales en pacientes con hemofilia. Estudio preliminar. Gatti PC, García Blanco M, Hilber EM, **Gualtieri A**, Parreira M, Puia SA. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 96.

-Evaluación de la remoción del barro dentinario y erosión del sustrato al utilizar 4 soluciones ácidas y técnicas de irrigación activa. Reporte preliminar de tesis doctoral. Labarta AB, **Gualtieri AF**, Sierra LG. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 115.

-Limpieza de la pared dentinaria luego de desobturar con distintos sistemas rotatorios para retratamiento. Mejía Cueva PA, **Gualtieri AF**, Agostini C, Labarta AB, Sierra LG. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 116.

-Observación morfológica de conductos radiculares en incisivos inferiores permanentes. Estudio radiográfico. Martínez PA, Corominola PL, Mouzo A, Acevedo G, Lenarduzzi A, Rulli MS, **Gualtieri AF**, Rodríguez PA. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 140.

-Presentaciones comerciales de anestésicos tipo amida inhiben la SERCA de pterigoideo interno. Corti S, Trinks GG, **Gualtieri A**, Toma A, Sánchez GA. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 150.

-Placa visible y hábitos dietéticos en bebés. Fuks J, Levy T, Fernández M, Matyus V, **Gualtieri A**, Mendel N. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 178.

-Morfología facial, arcos dentarios y maloclusión en dentición temprana. Fiallega DS, Fuks J, Levy T, Fernández M, **Gualtieri A**, Mendel N. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 179.

-Reparación quirúrgica en prácticas clínicas de posgrado de endodoncia. Estudio retrospectivo. Sierra LG, **Gualtieri AF**, Ritacco ED, Labarta AB. L Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. San Nicolás, Buenos Aires. 2017. Libro de resúmenes: resumen 189.

-Remoción del barro dentinario y erosión sobre el sustrato al utilizar irrigación activa. Reporte preliminar de tesis. Labarta, A. B., Sierra, L. G., **Gualtieri, A. F.** XII Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica. Montevideo, Uruguay. 2017. Libro de Resúmenes: resumen 16, p. 29.

-Comportamiento epidemiológico de la patología pulpoperiapical en prácticas clínicas de grado C.E.F.O.U.B.A. Sierra, S. L., **Gualtieri, A. F.**, Ritacco, E. D., Labarta, A. B. XII Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica. Montevideo, Uruguay. 2017. Libro de Resúmenes: resumen 17, p. 30.

-Endodoncia y alteración de la membrana sinusal, su relación y valoración a través de tomografía axial computada. Rodriguez, P., Lenarduzzi, A., Brañas, G., Grisolia, B., Iuliano, R., **Gualtieri, A.** XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016 Libro de Resúmenes: resumen 116.

-Lactancia y oclusión dentaria en niños de 3 a 5 años. Fuks, A. J., Levy, T. N., Fernandez, M. G., **Gualtieri, A.**, Mendel, N. B. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 138.

-Estado dentario de bebés de escuelas infantiles. Análisis de situación inicial. Levy, T. N., Fuks, A. J., Matyus, V., Fernandez, M. G., **Gualtieri, A.**, Mendel, N. B. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 147.

-Observación morfológica de conductos radiculares en caninos inferiores permanentes. Estudio radiográfico. Rojkin, M., Martinez, P. A., Corominola, P. L., Lenarduzzi, A. I., **Gualtieri, A.** XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 158.

-Evaluación 3D del espesor de la pared dentinaria pre y post preparación quirúrgica mecanizada. Tartacovsky, H., Pinasco, L., Gomez, N., García Cuerva, M., Gonzalez Zanotto, C., **Gualtieri, A.**, Sierra, L. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 159.

-Criterios clínicos para el diagnóstico de bruxismo de vigilia. Estudio preliminar. Andrada, M. M., Saiegh, J. A., Faes, L., Nervenga, M. T., **Gualtieri, A. F.**, Merello, M., Stolbizer, F. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 08.

-Medicación y automedicación en urgencias odontológicas. Faes, L., Saiegh, J. A., Arias, C., Siragusa, C., Prada, S., Rodriguez, D., Andrada, M. M., **Gualtieri, A. F.**, Mendez, C., Stolbizer, F. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 22.

-Respuesta pulpar de piezas involucradas en quistes inflamatorios radiculares. Estudio preliminar. Nervegna, M. T., Faes, L., Saiegh, J. A., Andrada, M. M., Lenarduzzi, A., **Gualtieri, A. F.**, Rodriguez, P. A. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 50.

-Medición tomográfica de la reabsorción de injertos óseos autólogos. Estudio preliminar. Saiegh, J. A., **Gualtieri, A. F.**, Andrada, M. M., Nervegna, M. T., Faes, L., Stolbizer, F. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 52.

-Remoción del barro dentinario y erosión sobre el sustrato al utilizar diferentes soluciones ácidas. Labarta, A. B., **Gualtieri, A. F.**, Sierra, G. L. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 60.

-Expresión de la SERCA en músculo pterigoideo interno en hipo e hipertiroidismo. De la Cal, C., Trinks, C. G., **Gualtieri, A. F.**, Sanchez, G. A. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata, Buenos Aires. 2016. Libro de Resúmenes: resumen 103.

-Evaluación de la remoción del barro dentinario y la erosión sobre el sustrato al utilizar tres soluciones ácidas. Labarta, A. B., Sierra, L. G., **Gualtieri, A. F.** XI Reunión de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica. Montevideo, Uruguay. 2016. Libro de resúmenes: resumen 30.

-Evaluación radiográfica de obturaciones clínicas de estudiantes de pregrado de la carrera de odontología F.O.U.B.A. Estudio retrospectivo. Sierra, L., Labarta, A., Caride, O., Ritacco, E., Rodriguez, P., **Gualtieri, A.**, Nader, A. XI Reunión de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica. Montevideo, Uruguay. 2016. Libro de resúmenes: resumen 31.

-Capacidad de preparación mecánica de dos sistemas rotatorios: estudio comparativo. Ritacco, E., Labarta, A., Caride, O., **Gualtieri, A.**, Sierra, L. XI Reunión de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica. Montevideo, Uruguay. 2016. Libro de resúmenes: resumen 32.

-Comparación de técnicas anestésicas troncular e infiltrativa en cirugías implantológicas. García Blanco, M., **Gualtieri, A. F.**, Puia, S. A. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 30.

-Remoción del barro dentinario utilizando sistemas de irrigación sónica y ultrasónica pasiva. Labarta, A. B., Hijonosa, X., Ritacco, E. D., **Gualtieri, A. F.**, Caride, O. A., Rodríguez, P. A., Sierra, L. G. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 47.

-Estudio descriptivo de diferentes síntomas presentes en el síndrome de ardor bucal (SAB). Miranda, A., Almada, S., González Chaves, M., **Gualtieri, A.**, Lanfranchi, H. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 89.

-Endodoncia y patología sinusal, su relación y valoración a través de tomografía axial computada. Lenarduzzi, A., Alderete, M., **Gualtieri, A.**, Gómez, N., Martínez, P., Rodríguez, P. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 139.

-Hábitos de succión y oclusión dentaria en niños de 3 a 5 Años. Fuks, J., Levy, T., Fernandez, M., Navarro, M. L., **Gualtieri, A.**, Mendel, N. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 145.

-Cirugías implantológicas bilaterales en sectores posteriores mandibulares en un mismo paciente comparando técnicas anestésicas. García Blanco, M., **Gualtieri, A. F.**, Puia, S. A. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 163.

-Remoción del barro dentinario utilizando sistemas de irrigación sónica y ultrasónica pasiva. Hinojosa, Z. X., Labarta, A. B., Ritacco, E. D., **Gualtieri, A. F.**, Rodríguez, P. A., Caride, O. A., Sierra, L. G. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015 Libro de Resúmenes: resumen 202.

-Observación morfológica de conductos radiculares en premolares inferiores. Estudio radiográfico. Martínez, P., Lenarduzzi, A., Corominola, P., Ciufferdi, D., **Gualtieri, A.**, Sierra, L., Rodríguez, P. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015 Libro de Resúmenes: resumen 203.

-Ácido hipocloroso vs. gluconato de clorhexidina en la decontaminación de conos de gutapercha. Ritacco, E. D., Liquitaya Alquizalet, K., Méndez Aranibar, M., Labarta, A., **Gualtieri, A.**, Rodríguez, P., Sierra, L. G. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Tanti, Córdoba. 2015. Libro de Resúmenes: resumen 207.

-Propagación de infección leptospiral en roedores, perros y humanos en un modelo matemático determinista basado en ecuaciones diferenciales. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XV Jornadas Argentinas de Microbiología. Córdoba. 2014. Libro de Resúmenes: resumen P-011.

-Topografía del ápice radicular de los primeros molares superiores. Schneider, R., Migueles, A., **Gualtieri, A.**, Labarta, A., Rodríguez, P. & Sierra, L. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014. Libro de Resúmenes: resumen K03.

-Remoción del barro dentinario con ácido fosfórico y RC PREP. Estudio con MEB. Loiacono, R., **Gualtieri, A.**, Labarta, A. & Sierra, L. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014. Libro de Resúmenes: resumen K04.

-Segundo conducto mesiovestibular en los primeros molares superiores permanentes. Estudio de frecuencias. Martínez PA, Alfile N, Buldo MA, Corominola PL, Lenarduzzi AL, **Gualtieri A**, Fernández Solari J, Sierra LG, Rodríguez PA. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014 Libro de Resúmenes: resumen K11.

-Variaciones térmicas en la superficie radicular durante la desobturación mecánica del conducto. García Cuerva M, Horvath L, Pinasco L., Ciparelli V, Tartacovsky H, **Gualtieri A**, Casdoumeq AC, Rodríguez AP, Gonzalez Zanotto C. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014. Libro de Resúmenes: resumen K18.

-Comparación de técnicas anestésicas troncular e infiltrativa en cirugías implantológicas: resultados preliminares. García Blanco M, **Gualtieri AF**, Puia SA XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014. Libro de Resúmenes: resumen F05.

-Parestesias del nervio dentario inferior en cirugías implantológicas: estudio retrospectivo. Garcia Blanco M, **Gualtieri AF**, Puia SA. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014. Libro de Resúmenes: resumen F31.

-Asociación entre el trabajo y la regularización de histología y embriología, 2013. Sánchez LM, Coria SH, **Gualtieri AF**, Mandalunis PM. XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Rosario, Santa Fe. 2014. Libro de Resúmenes: resumen I01.

-Epidemiología de la patología pulpoperiapical. Etiología y Prevalencias. Labarta, A. B., Ritacco, E. D., Caride, O. A., Rodríguez, P. A., **Gualtieri, A. F.** & Sierra, L. G. XLVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata. 2013. Libro de resúmenes: resumen 138.

-Remoción del barro dentinario por irrigación con ácido cítrico al 10% y RC-PREP. Labarta, A. B., Ritacco, E. D., Rodríguez, P. A., **Gualtieri, A. F.** & Sierra, L. G. XLVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata. 2013. Libro de resúmenes: resumen 151.

-Anestesia para implantes en sector posterior de mandíbula: estudio retrospectivo. García Blanco, M. **Gualtieri, A. F.** & Puia, S. A. XLVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata. 2013. Libro de resúmenes: resumen 184.

-Concentración de PGE2 en saliva de niños con lesiones bucales asociadas a histiocitosis. Benchuya, C. **Gualtieri, A.**, Fernández de Preliasco, V. XLVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica. Mar del Plata. 2013. Libro de resúmenes: resumen 188.

-Análisis cuantitativo y morfológico del MV2 en primeros molares superiores utilizando microscopía digital y estudio radiográfico. Labarta, A. B., Báez, V., Manifesto, M. F., **Gualtieri, A.**, Ritacco, E., Rodríguez, P. & Sierra, L. IX Encuentro de Investigación en Endodoncia. Rosario. 2013.
Resúmenes on-line: URL: http://endodoncia-sae.com.ar/9_encuentro.htm

-Comparación de la capacidad de sellado de un compuesto de trióxido mineral (MTA) y un ionómero vítreo en reabsorciones radiculares comunicantes: un estudio piloto. Ritacco, E., Castro Muñoz, A., Báez, V., **Gualtieri, A.**, Labarta, A., Sierra, L. IX Encuentro de Investigación en Endodoncia. Rosario. 2013.
Resúmenes on-line: URL: http://endodoncia-sae.com.ar/9_encuentro.htm

-Poderosos oxidantes ante la disolución de sustancia orgánica. Romina, L., Ritacco, E., **Gualtieri, A.**, Labarta, A. IX Encuentro de Investigación en Endodoncia. Rosario. 2013.
Resúmenes on-line: URL: http://endodoncia-sae.com.ar/9_encuentro.htm

-Modelo espacial de propagación de infección leptospiral en roedores. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. II Congreso Nacional de Enfermedades Tropicales. San Salvador de Jujuy, Jujuy. 2012. Libro de resúmenes: p. 3.

-Modelos de regresión para evolución anual de leptospirosis en la Argentina. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. 3º Encuentro Internacional sobre Enfermedades Olvidadas y XV Simposio sobre Control Epidemiológico de Enfermedades Transmitidas por Vectores. Ciudad de Buenos Aires. 2012. Libro de resúmenes: p. 24.

-Susceptibilidad antifúngica de *Candida albicans* y *Candida dubliniensis* bucales aisladas de pacientes HIV+ y No HIV+. L. Fedelli, M. I. González, **A. F. Gualtieri**, S. L. Molgatini. XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO). Los Cocos, Córdoba. 2012. Libro de resúmenes: resumen 4.

-Evaluación de la calidad de obturación utilizando dos técnicas y dos cementos selladores. A. Labarta, S. Chavez, **A. Gualtieri**, E. Ritacco, M. Buldo, J. Fernandez Solari, J. C. Elverdin, A. Lenarduzzi. XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO). Lugar: Los Cocos, Córdoba. 2012. Libro de resúmenes: resumen 77.

-Simulación de propagación de VIH en un modelo de parches. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XIV Jornadas Argentinas de Microbiología. Resistencia, Chaco. 2011. Libro de resúmenes (formato CD): resumen MISC7.pdf.

-Modelo de propagación de dos serotipos del virus del dengue en sistemas de parches. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. Ciudad de Buenos Aires. 2011. Libro de resúmenes (ISBN 978-987-27591-0-0): p. 86

-Portación Nasal de *S. Aureus* y *Candida SPP* en pacientes inmunocompetentes. M. L. Natri, A. Cuesta, N. Natri, V. Jewtuchowicz, J. Strugo, **A. Gualtieri**, A. Rosa, D. Sordelli. XLIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO). San Javier, Tucumán. 2011. Libro de resúmenes: resumen 236.

-Modelo estocástico espacial de propagación de dengue. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XIII Simposio Internacional sobre Control Epidemiológico de Enfermedades Transmitidas por Vectores. Ciudad de Buenos Aires. 2010. Libro de resúmenes: p. 55.

-Propagación y control de brotes epidémicos en un modelo de autómatas celulares. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. X Congreso Argentino de la Sociedad Argentina de Infectología. Mar del Plata. 2010. Libro de resúmenes: p. 21.

-Dynamics and control of infectious diseases in stochastic metapopulation models. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XXXVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. Los Cocos, Córdoba. 2009. Libro de resúmenes: p. 77.

-Modelo de propagación de influenza en poblaciones compartimentalizadas. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. Congreso Nacional del Hospital F. J. Muñiz para la salud pública-II Congreso Nacional sobre enfermedades Endemo-Epidémicas. Hospital Muñiz. Ciudad de Buenos Aires. 2009. Libro de Resúmenes (formato CD): resumen P013.

-Propagación de dengue y migración humana en un modelo dinámico. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XII Simposio Internacional sobre Control Epidemiológico de Enfermedades Transmitidas por Vectores. Fundación Mundo. Ciudad de Buenos Aires. 2009. Libro de Resúmenes: p. 59.

-Desplazamiento poblacional y propagación de VIH en un modelo estocástico a tiempo discreto. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. IX Congreso Argentino de la Sociedad Argentina de Infectología. Mar del Plata. 2009. Libro de Resúmenes: p. 80.

-Propagación y control de epidemias en un modelo metapoblacional. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht. XXXVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. La Plata. 2008. Libro de Resúmenes: p. 86.

-Glutathione in Sertoli cells: FSH and basic FGF regulation. H. F. Schteingart, G. L. Mazzone, **A. F. Gualtieri**. The Endocrine Society's 87th Annual Meeting. San Diego, USA. 2005. Abstracts: p. 238.

OTRAS PUBLICACIONES:

Capítulo de libro:

La estadística vista por un estadístico: errores más frecuentes. **Gualtieri, A. F.** En: Meditaciones críticas sobre salud. 2015, pp. 71-90. Compilador: J. M. Reboredo. Buenos Aires: Editorial SLASS. ISBN 978-987-45839-0-1.

Publicación de trabajo completo presentado en jornada:

Modelo de transmisión de VIH en un sistema carcelario. **A. F. Gualtieri**, J. P. Hecht (Orientador). XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo. Montevideo, Uruguay. 2008. Libro de trabajos completos (CD): 1519-1527.

INTEGRANTE DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS:

-Modelos epidemiológicos de propagación del virus de la hepatitis B. UBACYT 2020: 20020190200179BA (Director).

-Modelo dinámico espacial de propagación del virus Zika. UBACYT 2017: 20020160100118BA.

-Modelos matemáticos de propagación de infección leptospiral en sistemas con reservorios caninos. UBACYT 2014/2017: 20020130100417BA.

-Modelos matemáticos computacionales de propagación de infección leptospiral. UBACYT 2010/2012: 20020110200037BA.

-Modelos matemáticos de propagación de epidemias en sistemas de parches. UBACYT 2010/2012: 20020090200258.

-Desarrollo de modelos matemáticos para la simulación de fenómenos epidemiológicos. UBACYT 2008/2010: O405.