



CV ACADÉMICOS MAGISTER EN ODONTOLOGÍA  
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

DATOS PERSONALES



Docente: GONZALO OPORTO VENEGAS

e-mail: gonzalo.oporto@ufrontera.cl

Antecedentes Académicos

|                     |   |
|---------------------|---|
| Título Profesional: | Cirujano dentista   |
| Institución:        | Universidad de La Frontera  |
| País:               | Chile   |
| Magister:           | Magíster en Ciencias mención Biología Celular y Molecular Aplicada. |
| Institución:        | Universidad de La Frontera  |
| País:               | Chile   |
| Doctorado:          | Doctor en Ciencias mención Biología Celular y Molecular Aplicada.   |
| Institución:        | Universidad de La Frontera  |
| País:               | Chile   |

PROYECTOS

**DIUFRO 2009**

EFFECTOS DE LA ASIMETRIA CONDILAR SOBRE LA DINAMICA MANDIBULAR EN PACIENTES DE DISTINTAS CLASES ESQUELETALES ASINTOMATICOS DE LA CIUDAD DE TEMUCO, CHILE.  
*GONZALO HERNAN OPORTO VENEGAS (Primer Co-Investigador), HECTOR PAULO SANDOVAL VIDAL (Primer Co-Investigador), RAMON EDUARDO FUENTES FERNANDEZ (Investigador Responsable)*

**DIUFRO 2011**

EVALUACION CLINICA, HISTOLOGICA Y RADIOGRAFICA DE LA REGENERACION OSEA INDUCIDA POR BIOMATERIALES EN CALOTAS DE CONEJOS NEOZELANDESES  
*EDUARDO ANDRES BORIE ECHEVARRIA (Primer Co-Investigador), GONZALO HERNAN OPORTO VENEGAS (Investigador Responsable), RAMON EDUARDO FUENTES FERNANDEZ (Primer Co-Investigador)*

**DIUFRO 2014**

DOLOR OROFACIAL Y GENETICA: POSIBLE ASOCIACION ENTRE DOLOR MIOFASCIAL EN MUSCULOS DE LA MASTICACION Y POLIMORFISMOS PRESENTES EN EL SISTEMA AMINOACIDERGICO  
*CAMILA ALEJANDRA CERDA TRUJILLO (Ayudante de Investigaci3n), GONZALO HERNAN OPORTO VENEGAS (Primer Co-Investigador), LUIS ANTONIO SALAZAR NAVARRETE (Primer Co-Investigador), VERONICA ANDREA ITURRIAGA WILDER (Investigador Responsable)*

**DIUFRO 2014**

BRUXISMO DE SUEÑO Y SU RELACION CON POLIMORFISMOS DEL SISTEMA SEROTONINERGICO  
*CAMILA ALEJANDRA CERDA TRUJILLO (Ayudante de Investigaci3n), GONZALO HERNAN OPORTO VENEGAS (Primer Co-Investigador), THOMAS VEIT BORNHARDT SUAZO (Investigador Responsable)*

**DIUFRO 2017**

EFFECTO ANTIMICROBIANO DE EXTRACTO ACUOSO DE BUDDLEJA GLOBOSA HOPE (MATICO) SOBRE ENTEROCOCCUS FAECALIS AISLADOS DE CANALES RADICULARES DE DIENTES DESVITALIZADOS CON INDICACION DE ENDODONCIA.  
*CYNTHIA ANDREA RODRIGUEZ NIKLITSCHIK (Investigador Responsable), GONZALO HERNAN OPORTO VENEGAS (Primer Co-Investigador)*

PUBLICACIONES

PUBLICACIONES ISI/WOS

SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS IN GENES OF DOPAMINERGIC PATHWAYS ARE ASSOCIATED WITH BRUXISM  
CLIN ORAL INVEST, Vol.21, 1 - 7 , 2017 1432-6981  
*Gonzalo H. Oporto V., Thomas Bornhardt, Veronica Iturriaga, Luis A Salazar*



GENETIC POLYMORPHISMS IN THE SEROTONERGIC SYSTEM ARE ASSOCIATED WITH CIRCADIAN MANIFESTATIONS OF BRUXISM  
J ORAL REHABIL, 10.1111/joor.12436 , 2016 0305-182X  
[OPORTO VGH](#), [Bornhardt T](#), [Iturriaga V](#), [Salazar LA](#)

COMPARISON OF TWO DIFFERENT METHODS OF AVERAGE WORKING LENGTH DETERMINATION IN SECOND MOLARS AND PREMOLARS  
INT. J. MORPHOL., Vol.33, 1136 - 1140 , 2015  
[C.RODRIGUEZ](#), [CANTÁ• N, M](#), [OPORTO, V.G.H](#)

EVALUATION OF VALIDITY AND RELIABILITY OF A METHODOLOGY FOR MEASURING HUMAN POSTURAL ATTITUDE AND ITS RELATION TO TEMPOROMANDIBULAR JOINT DISORDERS  
SINGAPORE MEDICAL JOURNAL, 0.11622/smedj.2015159 , 2015  
[R. FUENTES](#), [P. CARTER](#), [S. MUÑOZ](#), [H. SILVA](#), [G. OPORTO](#), [M. CANTIN](#), [N. OTTONE](#)

CLINICAL, IMAGING AND GENETIC ANALYSIS OF DOUBLE BILATERAL RADIX ENTOMOLARIS  
FOLIA MORPHOLOGICA, Vol.74, 127 - 132 , 2015 0015-5659  
[C.A.Rodriguez-Niklitschek](#), [G.H. Oporto V.](#), [I. Garay](#), [L.A. Salazar](#)

COMPARISON OF TWO DIFFERENT METHODS OF AVERAGE WORKING LENGTH DETERMINATION IN SECONDS MOLARS AND PREMOLARS  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, Vol.33, 1136 - 1140 , 2015 0717-9502  
[C.RODRIGUEZ](#), [CANTÁ• N, M](#), [OPORTO, V.G.H.](#)

CLINICAL, IMAGING AND GENETIC ANALYSIS OF DOUBLE BILATERAL RADIX ENTOMOLARIS  
FOLIA MORPHOL., Vol.74, 127 - 132 , 2015 0015-5659  
[C.RODRÁ• GUEZ](#), [G.OPORTO](#), [Ivonne Garay](#), [LA Salazar](#)

RADIOGRAPHICAL AND CLINICAL EVALUATION OF CRITICAL SIZE DEFECT IN RABBIT CALVARIA FILLED WITH ALLOGRAFT AUTOGRAFT: A PILOT STUDY  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, Vol.7, 1669 - 1675 , 2014 1940-5901/IJCEM0000811  
[G. OPORTO](#), [R. FUENTES](#), [E. BORIE](#), [M. DEL SOL](#), [I.ORSI](#), [W.ENGELKE](#)

DOUBLE ROOT ANATOMICAL VARIATIONS IN A SINGLE PATIENT: ENDODONTIC TREATMENT AND REHABILITATION OF A THREE-ROOTED FIRST PREMOLAR. CASE REPORT  
INT. J. MORPHOL., Vol.31, 45-49 - 45-49 , 2013  
[G.OPORTO](#), [R.SAAVEDRA](#), [R.FUENTES](#), [C.SOTO](#)

THE BEHAVIOR OF DEMINERALIZED BONE MATRIX (DBM) IN POST-EXTRACTION SOCKETS  
INT. J. MORPHOL., Vol.30, 394 - 8 , 2012  
[R.FUENTES](#), [J.MARDEGAN](#), [M.MIZUZAKI](#), [G.OPORTO](#), [R.PRIETO](#), [E.BORIE](#)

HISTOLOGICAL EVALUATION OF BONE REGENERATION MEANS FREEZE DRIED BONE ALLOGRAFT (FDBA) IN POST EXODONTIA SOCKETS  
INT. J. MORPHOL., Vol.29, 286 - 292 , 2011  
[R.FUENTES](#), [G.OPORTO](#), [S.OLATE](#), [E.BORIE](#), [M.ROJAS](#), [W.ENGELKE](#)

THE INFLUENCE OF FDBA AND AUTOGENOUS BONE PARTICLES ON REGENERATION OF CALVARIA DEFECTS IN THE RABBIT: A PILOT STUDY  
ANNALS OF ANATOMY, <http://dx.doi.org/10.1016/j.aanat.2011.06.003> , 2011  
[E.BORIE](#), [R.FUENTES](#), [M.DEL SOL](#), [G.OPORTO](#), [W.ENGELKE](#)

RELIABILITY OF TWO TECHNIQUES FOR MEASURING CONDYLAR ASYMMETRY WITH X-RAYS  
CONFIABILIDAD DE DOS TÉCNICAS DE MEDICIÓN DE ASIMETRÍA CONDILAR CON MÉTODO RADIOGRÁFICO  
INT. J. MORPHOL., Vol.29(3), 694 - 701 , , 2011  
[R.FUENTES](#), [W.ENGELKE](#), [L.BUSTOS](#), [G.OPORTO](#), [E.BORIE](#), [H.SANDOVAL](#), [I.GARAY](#), [M.BIZAMA](#), [P.BORQUEZ](#)

DENS EVAGINATUS IN HEMOPHILIC PATIENT.  
INT. J. MORPHOL., Vol.28, 375 - 378 , 2010  
[G.OPORTO](#), [S.ARACENA](#), [E.BORIE](#)

VARIACIONES ANATOMICAS RADICULARES Y SISTEMAS DE CANALES  
INT.J.MORPHOL, Vol.28, 945 - 950 , 2010  
[G.OPORTO](#), [R.FUENTES](#), [C.SOTO](#)

## PUBLICACIONES SCIELO

IMPLICANCIAS CLÍNICAS DE LA CONTAMINACIÓN MICROBIANA POR ENTEROCOCCUS FAECALIS EN CANALES RADICULARES DE DIENTES DESVITALIZADOS: REVISIÓN DE LA LITERATURA  
REV. ODONT. MEX, Vol.19, 181 - 186 , 2015 1870-199X  
[Cynthia Rodríguez-Niklitschek](#), [Gonzalo H. Oporto V.](#)

DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD DE TRABAJO EN ENDODONCIA. IMPLICANCIAS CLÍNICAS DE LA ANATOMÍA RADICULAR Y DEL SISTEMA DE CANALES RADICULARES  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ODONTOSTOMATOLOGY, Vol.8, 177 - 183 , 2014 0718-381X  
[C.RODRIGUEZ](#), [G.OPORTO](#)



DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD DE TRABAJO EN ENDODONCIA. IMPLICANCIAS CLÍNICAS DE LA ANATOMÍA RADICULAR Y DEL SISTEMA DE CANALES  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ODONTOSTOMATOLOGY, Vol.8, 177 - 183 , 2014 0718-381X  
RODRÁ• GUEZ-NIKLITSCHK, C, [OPORTO, V. G. H.](#)

¿ES POSIBLE LA CONTRIBUCIÓN DE FACTORES GENÉTICOS EN EL BRUXISMO?  
IJODONTOSTOMAT, Vol.6, 249 - 254 , 2012  
[G.OPORTO](#), [J.LAGOS](#), [T.BORNHARDT](#), [R.FUENTES](#), [L.SALAZAR](#)

EVALUACIÓN CUANTITATIVA DE FALLAS DE FABRICACIÓN EN GUANTES DE LÁTEX DE PROCEDIMIENTO PARA USO ODONTOLÓGICO  
ACTA ODONTOLÓGICA VENEZOLANA, Vol.49, 17 - 26 , 2011  
[R.FUENTES](#), [M.BUSTAMANTE](#), [T.FLORES](#), [G.OPORTO](#), [J.ZAPATA](#), [L.BUSTOS](#), [L.NAVARRETE](#)

CONEXIÓN DIENTE IMPLANTE EN REHABILITACIÓN BUCAL. EVALUACIÓN CLÍNICA Y POR ELEMENTOS FINITOS NO LINEALES  
ACTA ODONTOLÓGICA VENEZOLANA, Vol.48, 1 - 10 , 2010  
[G.OPORTO](#), [N.RESTOVIC](#)

## PUBLICACIONES SCOPUS

IMPACTO DE LA CARIES DENTAL Y ENFERMEDAD PERIODONTAL SOBRE LA SEXUALIDAD DE LA MUJER  
AVANCES EN ODONTOESTOMATOLOGÍA, Vol.6, 201 - 209 , 2015 0213-1285  
[R. FUENTES](#), [G. OPORTO](#), [A. SILVA](#), [C. SOTO](#), [R. PRIETO](#), [A. SANHUEZA](#), [M. CANTIN](#)

DOLOR MIOFASCIAL EN EL TERRITORIO CRANEOCERVICAL: UNA REVISIÓN DE LA PATOLOGÍA Y SU RELACIÓN CON POLIMORFISMOS GENÉTICOS DEL SISTEMA GABAÉRGICO  
AVANCES EN ODONTOESTOMATOLOGÍA, Vol.31, 267 - 271 , 2015  
[ITURRIAGA V](#), [Bornhardt T](#), [Oporto G](#)