

1. INFORMACION PERSONAL:

SYLVIA AIDA CRUCHET MUÑOZ

TITULOS O GRADOS ACADEMICOS

- 1) Médico Cirujano, Universidad de Chile. Año 1985
- 2) Magister en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica. Universidad Internacional de Andalucía, España. Año 1999
- 3) Título de Especialista en Gastroenterología y Pediatría. Reconocido por CONACEM. Año 2001

CARGO ACTUAL EN LA U. DE CHILE: Académico

DEPARTAMENTO: Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos. INTA

FACULTAD O INSTITUTO: INTA

TIPO DE JORNADA Y NOMBRAMIENTO: Académico 11 horas

JERARQUIA ACADEMICA ACTUAL: Profesor Titular, Desde 2018

Distinciones:

Beca de la Universidad Internacional de Andalucía, para realizar el Magister en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica en 1996, consistente en Matricula, alimentación, vivienda y mantención en general.

Premio "Tentación 2013" por el fomento al desarrollo y defensa de las Ferias libres. ASOFcg. 28 de Octubre de 2013.

Nombrada como Profesora Agregada Magister en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica en la Universidad Internacional de Andalucía. España.

Nombrada como Profesora Agregada Magister en Nutrición pediátrica en la Universidad San Marcos en Lima. Perú. Realizando el módulo de gastroenterología y Nutrición pediátrica de dos semanas de duración. Se realiza cada dos años y lleva 3 versiones al año 2019.

CRONOLOGÍA LABORAL:

DIRECTORA DE EXTENSIÓN, COMUNICACIONES Y RRPP

Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos (INTA)

Período: desde 2010 hasta 2021

Encargada de la difusión y divulgación de las actividades del instituto

ACADEMICO - MEDICO

Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos (INTA)

Período: desde 1990 a 2024

Médico a cargo de los pacientes pediátricos de gastroenterología y nutrición del policlínico del INTA. Docente de los becados de gastroenterología pediátrica de la Universidad de Chile en su rotación por el INTA, durante 4 meses cada año.

ACADEMICO - MEDICO

Hospital San Borja Arriarán

Período: desde 1997 hasta 2012

Realiza procedimientos, atención de pacientes ambulatorios y hospitalizados, realización de interconsultas. Seminarios y clases realizadas a los becados de gastroenterología de la U de Chile, que realizan su pasada en el hospital durante 4 meses cada año.

DOCENCIA

Docente del Programa de Magister en Nutrición y Alimentos que dicta el INTA

Miembro de comisiones de tesis que se realizan en Programa de Magister en Nutrición y Alimentos que dicta el INTA

Formación de nuevos académicos y Becados de Gastroenterología pediátrica

PUBLICACIONES

LIBROS:

1. Editores: Cornejo V. y Cruchet S.
Libro "NUTRICIÓN DEL CICLO VITAL"
Editorial Mediterráneo Ltda.
Año 2014.
2. Editores: Brunser O., Cruchet S., y Gotteland M.
Libro "FISIOLOGÍA GASTROINTESTINAL Y NUTRICIÓN"
Contiene 17 capítulos de autores nacionales y extranjeros.
Texto orientado a pediatras gastroenterólogos, alumnos de postgrado y especialistas en nutrición.
Editorial Neograph Impresores
Año 2013.
3. Editores: Cruchet S. y Rozowski J.
Libro "OBESIDAD: UNA MIRADA INTEGRAL".
Editorial Nestlé
Año 2007

CAPITULOS DE LIBROS:

1. Autores: Cruchet S.
CAPÍTULO ENFERMEDADES METABÓLICAS QUE SE MANIFIESTAN CON ALTERACIONES DEL APARATO DIGESTIVO.
Editores: Colombo M, Cornejo V, Raimann R.
Libro: Errores innatos en el metabolismo del niño. 3ª Edición
Editorial Universitaria
En prensa 2016.
2. Autores: Cruchet S, Torres A.
CAPÍTULO 5 DÉFICITS ENZIMÁTICOS DE DISACARIDASAS.
Editores: Mª Antonieta Guzmán
Libro: Alergia e Intolerancia Alimentaria.
Editorial Mediterráneo
Año 2015.
3. Autores: Cruchet S, Juanet J.
CAPÍTULO 15: PATOLOGÍA ALÉRGICA: PERCEPCIÓN, REALIDAD Y PATOLOGÍAS DE RIESGO VITAL.
Editores: Mª Antonieta Guzmán
Libro: Alergia e Intolerancia Alimentaria.
Editorial Mediterráneo
Año 2015.
4. Autores: Cruchet S, Juanet J.
CAPÍTULO 16 PATOLOGÍA GASTROINTESTINAL EOSINOFILICA.
Editores: Mª Antonieta Guzmán
Libro: Alergia e Intolerancia Alimentaria.
Editorial Mediterráneo
Año 2015.
5. Autores: Cruchet S.
CAPÍTULO ALERGIAS ALIMENTARIAS.
Editoras: Teresa Alarcón, Rossana Faúndez, Marcela Godoy.
Libro: Manual de gastroenterología infantil.
Editorial ASPEN Labs.
Páginas: 162 - 168
Año 2015.
6. Autores: Cornejo V, Cruchet S.
CAPÍTULO 1 REQUERIMIENTOS Y RECOMENDACIONES DE MACRO Y MICRO-NUTRIENTES.
Editores: Cornejo V. y Cruchet S.
Libro "Nutrición del Ciclo Vital"
Editorial Mediterráneo Ltda.
Año 2014.

7. Autores: Cruchet S, Brunser O.
CAPÍTULO 5 REACCIONES ADVERSAS A ALIMENTOS
Editores: Cornejo V. y Cruchet S.
Libro "Nutrición del Ciclo Vital"
Editorial Mediterráneo Ltda.
Año 2014.
8. Autores: Cruchet S.
CAPÍTULO 5 INTOLERANCIA A LA LACTOSA
Editores: Cornejo V. y Cruchet S.
Libro "Nutrición del Ciclo Vital"
Editorial Mediterráneo Ltda.
Año 2014.
9. Autores: Cruchet S.
CAPÍTULO 6 ENFERMEDAD CELÍACA
Editores: Cornejo V. y Cruchet S.
Libro "Nutrición del Ciclo Vital"
Editorial Mediterráneo Ltda.
Año 2014.
10. Autores: Cruchet S
CAPÍTULO 21 PREBIÓTICOS Y PROBIÓTICOS EN NUTRICIÓN
Editores: Cornejo V. y Cruchet S.
Libro "Nutrición del Ciclo Vital"
Editorial Mediterráneo Ltda.
Año 2014.
11. Autores: Cruchet S, Brunser O
CAPÍTULO 15 ALTERACIONES EN LA ABSORCIÓN DE NUTRIENTES.
ENFERMEDAD CELÍACA.
Libro "Fisiología gastrointestinal y nutrición."
Editorial Neograph Impresores, Santiago.
Año 2013.
12. Autores: Cruchet S.
CAPÍTULO 9 PREBIÓTICOS Y PROBIÓTICOS
Editor: Armando Madrazo.
Libro: Nutrición y gastroenterología pediátrica. 1ª Edición
Editorial Mc Graw Hill Educación
Páginas: 84 - 94.
Año 2013 y actualizado 2015.
13. Autores: Cruchet S, Brunser O, Vandenplas Y.
CAPÍTULO PROBIÓTICOS EN PEDIATRÍA.
Editores: Dr. Meneghello
Libro: Texto de Pediatría del. 6ª Edición.

Editorial Panamericana Editores, Buenos Aires, Argentina
Año 2013.

14. Autores: Brunser O, Cruchet S, Gotteland M.
CAPÍTULO FUNCTIONAL FERMENTED MILK PRODUCTS.
Editores: Agostoni C, Brunser O.
Libro: Issues in complementary feeding. Basel: Nestec Ltd, Vevey/S. Karger;
Editorial Nestlé Nutrition Workshop Series. Pediatric Program.
Vol 60. Páginas: 235 - 250
Año 2007.
15. Autores: Cruchet S, Cornejo V.
CAPÍTULO ENFERMEDADES METABÓLICAS QUE SE MANIFIESTAN CON
ALTERACIONES DEL APARATO DIGESTIVO.
Editores: Colombo M, Cornejo V, Raimann R. Editoras.
Libro: Errores innatos en el metabolismo del niño. 2ª Edición. Santiago
Editorial Universitaria, este capítulo se ha actualizado en cada versión,
actualmente en su 4ª edición en 2017.
Páginas: 415 - 435
Año 2003.
16. Autores: Cruchet S, Gotteland M, Salazar G.
CAPÍTULO STABLE ISOTOPE BREATH TESTS: CLINICAL APPLICATIONS.
Editores:
Libro: "Use of isotopic technics in the evaluation of national nutritional
problems", NAHRES-58
Editorial International Agency of Atomic Energy (IAEA), Vienna
Año 2000.
17. Autores: Cruchet S.
CAPÍTULO ALERGIAS ALIMENTARIAS EN EL NIÑO.
Editores: J. Meneghello R
Libro: "Pediatria práctica en diálogos"
Santiago, Chile.

PUBLICACIONES

1. Sylvia Cruchet, Sandra Hirsch, Diana Villa-López, Mucio Moreno-Portillo, Juan C. Palomo, Ana Teresa Abreu-Abreu, Juan Miguel Abdo-Francis, Carlos Jimenez-Gutiérrez, Martin Rojano, Gabriel López-Velázquez and Pedro Gutierrez-Castrellon. Limosilactobacillus reuteri DSM 17938 and ATCC PTA 6475 for moderate to severe irritable bowel syndrome in adults: a randomized controlled trial. *Front Gastroenterol* 2:1296048. Doi: 10.3389/fgastr.2023.6048129

2. Roderick Bejarano¹, Sylvia Cruchet², Juan Carlos Fernandez de Cordova-Aguirre³, Reinaldo Pierre⁴, Juan Pablo Riverose⁵, Rodrigo Vázquez-Frias^{6*} and Benjamin Zepeda Ortega⁷. Exploring the Advantages of a Hydrolyzed Rice Formula in the Dietary Management of Infants with Cow's Milk Allergy in Latin America. Submitted to JSM Nutritional Disorders.

3. Cruchet S y Verbeke S. PERSPECTIVES IN CLINICAL DIAGNOSTICS. Alergias alimentarias: ¿El inicio de una marcha alérgica? Dra. Sylvia Cruchet: Alergias alimentarias: fisiopatología, tolerancia inmunológica y mecanismos. Dra.Bq. Sandra Verbeke: El laboratorio como apoyo diagnóstico en las enfermedades alérgicas. Grifols, Barcelona, España, págs. 24. 2022.

4. Pedro Gutierrez-Castrellon^{1,*} MD, MSc, DSc; Zvi Weizman² MD; Sylvia Cruchet³ MD, MSc.; Ener Cagri Dinleyici⁴ MD; Carlos Jiménez-Gutiérrez⁵ MPH, DPH & Gabriel López-Velazquez^{6, 7*8} Biologist, PhD. ROLE OF PROBIOTICS TO PREVENT AND REDUCE THE DURATION 3 OF UPPER RESPIRATORY INFECTIONS IN AMBULATORY CHILDREN: SYSTEMATIC REVIEW WITH NETWORK-META ANALYSIS. Submitted to Nutrients, September 2020

5. Silvia Salvatore, Abdelhak Abkari, Wei Cai, Anthony Catto-Smith, Sylvia Cruchet, Frederic Gottrand, Badriul Hegar, Carlos Lifschitz, Thomas Ludwig, Neil Shah, Annamaria Staiano, Hania Szajewska, Suporn Treepongkaruna, Yvan Vandenplas. REVIEW SHOWS THAT PARENTAL REASSURANCE AND NUTRITIONAL ADVICE HELP TO OPTIMISE THE MANAGEMENT OF FUNCTIONAL GASTROINTESTINAL DISORDERS IN INFANTS. Acta Pædiatrica, Rev9, vol 107, 2018; 1512-1520 ISI; SCOPUS/UCH/VID

6. Guarino, A; Lo Vecchio, A; Dias, JA; Berkley, JA; Boey, C; Bruzzese, D; Cohen, MB; Cruchet, S; Liguoro, I; Salazar-Lindo, E; Sandhu, B; Sherman, PM; Shimizu, T. Universal Recommendations for the Management of Acute Diarrhea in Nonmalnourished Children. JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, rev 5, vol 67, 2018; 586-593
ISI; SCOPUS/UCH/VID

7. Andrea Lo Vecchio, Ilaria Liguoro, Jorge Amil Dias c, James A. Berkley, Chris Boey, Mitchell B. Cohen, Sylvia Cruchet, Eduardo Salazar-Lindo, Samir Podder, Bhupinder Sandhu, Philip M. Sherman, Toshiaki Shimizu, Alfredo Guarino. ROTAVIRUS IMMUNIZATION: GLOBAL COVERAGE AND LOCAL BARRIERS FOR IMPLEMENTATION. Vaccine 35, 2017; 1637–1644

8. Cruchet Sylvia MD, Lucero Yalda MD-PhD and Cornejo Verónica M.Sc. TRUTHS, MYTHS AND NEEDS OF SPECIAL DIETS: ATTENTION DEFICIT-HYPERACTIVITY, AUTISM, NON-CELIAC GLUTEN SENSITIVITY AND, VEGETARIANISM. Ann Nutr Metab 2016; 68(Suppl 1):43–50. DOI: 10.1159/000445393
2015 / 2016 RG Journal Impact 2.09

9. Fernando Sarmiento Quintero, Adolfo J Ariza, Fabiola Barboza García, Nelly Canal de Molano, Mayra Castro Benavides, Sylvia Cruchet Muñoz, Laura Delgado Carbajal, María Rita Dewaele Olivera, Adriana Fernández, Solange Heller, Liliana Ladino Meléndez, Sonia Miriam Martínez, Rosa Mayor Oxilia, Milton Mejía Castro, Carlos Montero Brens, Marta Cristina Sanabria, María Consuelo Tarazona Cote, José Fernando Vera Chamorro.

SOBREPESO Y OBESIDAD: REVISIÓN Y PUESTA AL DÍA DE LA SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE GASTROENTEROLOGÍA, HEPATOLOGÍA Y NUTRICIÓN PEDIÁTRICA (SLAGHNP) Acta Gastroenterol Latinoam 2016; 46: 131-159
2015 / 2016 RG Journal Impact 0.15

10. Rozowski J, Castillo O, Figari N, García D, Cruchet S, Weisstaub G, Pérez F, Gotteland M.

ESTADO NUTRICIONAL Y MARCADORES BIOQUÍMICOS DE DEFICIENCIA O EXCESO DE MICRONUTRIENTES EN NIÑOS CHILENOS DE 4 A 14 AÑOS DE EDAD: UNA REVISIÓN CRÍTICA. Nutr Hosp. 2015; 32(6):2916-2925.
2015 / 2016 RG Journal Impact 1.17

11. Cruchet S, Furnes R, Maruy A, Hebel E, Palacios J, Medina F, Ramirez N, Orsi M, Rondon L, Sdepanian V, Xóchihua L, Ybarra M, Zablah RA.

THE USE OF PROBIOTICS IN PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY: A REVIEW OF THE LITERATURE AND RECOMMENDATIONS BY LATIN-AMERICAN EXPERTS. Paediatr Drugs. 2015 Jun; 17(3):199-216. DOI: 10.1007/s40272-015-0124-6
2015 / 2016 RG Journal Impact 2.19

12. Castillo O, Liberona J, Dominguez A, Thielecke F, Mondragón M, Rozowski J and Cruchet S.

CONSUMPTION OF READY-TO-EAT CEREAL IS INVERSELY ASSOCIATED WITH BODY MASS INDEX IN 6-13 YEARS OLD CHILEAN SCHOOLCHILDREN. Nutr Hosp. 2015; 32(5):2301-2308.
2015 / 2016 RG Journal Impact 1.17

13. Suthuvoravut U, Abiodun P, Chomtho S, Chongviriyaphan N, Cruchet S, Davies P, Fuchs G, Gopalan S, van Goudoever J, Nel E, Scheimann A, Spolidoro J, Tontisirin K, Wang W, Winichagoon P, Koletzko B.

Composition of Follow-Up Formula for Young Children Aged 12-36 Months: RECOMMENDATIONS OF AN INTERNATIONAL EXPERT GROUP COORDINATED BY THE NUTRITION ASSOCIATION OF THAILAND AND THE EARLY NUTRITION ACADEMY.

Ann Nutr Metab. 2015; 67(2):119-32. DOI: 10.1159/000438495. Epub 2015 Sep 12
2015 / 2016 RG Journal Impact 2.09

14. Vandenplas Y, Cruchet S, Faure C, Lee HC Di Lorenzo C, Staiano A, Xu Chundi, Aw MM, Gutiérrez-Castrellón P, Asery A, Spolidoro J, Heine RG, Miqdady M, Arancibia ME, Alarcón P.

WHEN SHOULD WE USE PARTIALLY HYDROLYSED FORMULAE FOR FREQUENT GASTROINTESTINAL SYMPTOMS AND ALLERGY PREVENTION?

Acta Paediatrica 03/2014; 103(7). DOI: 10.1111/apa.12637.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.92

15. Cruchet S, Cornejo V, Caichac A, Gotteland M.

PREVALENCIA DE HIPOBLACTASIA EN ESCOLARES DE LA REGIÓN METROPOLITANA

Rev. Chil Nutr, Vol. 40, Nº 3, 2013, pág. 256-261

2009 RG Journal Impact 0.43

16. Koletzko B., Bhutta Z., Cai W., Cruchet S., El Guindi M., Fuchs G., Goddard E., Van Goudoever J., Hock Quak S., Kulkarni B., Makrides M., Rivero H., Walker A. COMPOSITIONAL REQUIREMENTS OF FOLLOW-UP FORMULA FOR USE IN INFANCY: RECOMMENDATIONS OF AN INTERNATIONAL EXPERT GROUP COORDINATED BY THE EARLY NUTRITION ACADEMY.

Ann Nut Metab. DOI: 101159/000345906. 1-11, 2012.

2015 / 2016 RG Journal Impact 2.09

17. Cáceres P, Montes S, Vega N, Cruchet S, Brunser O, Gotteland M.

EFFECT OF LACTOBACILLUS RHAMNOSUS HN001 ON ACUTE RESPIRATORY INFECTIONS AND INTESTINAL SECRETORY IGA IN CHILDREN.

Journal of Pediatric Infectious Disease 5 353-362, 2010.

2014 RG Journal Impact 0.22

18. Brunser O, Cruchet S, Gotteland M.

PROBIOTICS AS A TOOL FOR THE MANAGEMENT OF HELICOBACTER PYLORI.

Eur Gastroenterol Hepatol Rev. 2009.

2015 / 2016 RG Journal Impact 1.90

19. Haschke-Becher S, Brunser O, Cruchet S, Gotteland M, Haschke F, Bachmann C.

URINARY D-LACTATE EXCRETION IN INFANTS RECEIVING LACTOBACILLUS JOHNSONII WITH FORMULA.

Ann Nutr Metab, 53:240-4, 2008.

2015 / 2016 RG Journal Impact 2.09

20. Brunser O, Gotteland M, Cruchet S, Figueroa G, Garrido D, Steenhout P.

EFFECT OF A MILK FORMULA WITH PREBIOTICS ON THE INTESTINAL MICROBIOTA OF INFANTS AFTER AN ANTIBIOTIC TREATMENT

Pediatr Res, 59: 451-456, 2006.

2015 / 2016 RG Journal Impact 1.53

21. Brunser O, Figueroa G, Gotteland M, Haschke-Becher E, Magliola C, Rochat F, Cruchet S, P, Alframan R, Gibson G, Chauffard F, Haschke F.

EFFECTS OF PROBIOTIC OR PREBIOTIC SUPPLEMENTED MILK FORMULAS ON FECAL MICROBIOTA COMPOSITION OF INFANTS

Asia Pac J Clin Nutr, 15(3):368-376, 2006.

2015 / 2016 RG Journal Impact 1.62

22. Gotteland M, Brunser O, Cruchet S.
SYSTEMATIC REVIEW: ARE PROBIOTICS USEFUL IN CONTROLLING GASTRIC COLONIZATION BY HELICOBACTER PYLORI?
Aliment Pharmacol Ther, 23, 1077-1086, 2006.
2015 / 2016 RG Journal Impact 4.09

23. Gotteland M, Poliak L, Cruchet S, Brunser O.
EFFECT OF REGULAR INGESTION OF SACCHAROMYCES BOULARDII PLUS INULIN OR LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS LB IN CHILDREN COLONIZED BY HELICOBACTER PYLORI.
Acta Pediátrica, 94: 1-6, 2005.
2015 / 2016 RG Journal Impact 0.92

24. Gotteland M, Cruchet S, Brunser O.
CAN THE AMOUNT OF HELICOBACTER PYLORI IN THE STOMACH BE KEPT LOW THROUGH PROBIOTIC INTAKE?
Am J Clin Nutr 81:939(Letter), 2005.
2015 / 2016 RG Journal Impact 4.56

25. Garrido D, Suau A, Pochart P, Cruchet S, Gotteland M.
MODULATION OF THE FECAL MICROBIOTA BY THE INTAKE OF A LACTOBACILLUS JOHNSONII LA1-CONTAINING PRODUCT IN HUMAN VOLUNTEERS.
FEMS Microbiol Lett 248(2):249-256, 2005.
2015 / 2016 RG Journal Impact 2.09

26. Obregon MC, Cruchet S, Díaz E, Salazar G, Gotteland M.
Regular ingestion of
LACTOBACILLUS JOHNSONII LA1 INTERFERES WITH GASTRIC COLONIZATION BY HELICOBACTER PYLORI.
Rev. Chil Nutr. 30: 243-2, 2004.
2009 RG Journal Impact 0.43

27. Verbeke S, Cruchet S, Gotteland M, Ríos G, Hunter B, Chávez E, Brunser O, Araya M.
TIEMPO DE EXPOSICIÓN AL GLUTEN Y MARCADORES DE RIESGO DE DIABETES MELLITUS INSULINO DEPENDIENTE EN PACIENTES CELÍACOS
Revista Médica de Chile. 132 (8): 979-984, 2004.
2015 / 2016 RG Journal Impact 0.39

28. Cruchet S, Obregon MC, Salazar G, Díaz E, Gotteland M.
EFFECT OF THE INGESTION OF A DIETARY PRODUCT CONTAINING LACTOBACILLUS JOHNSONII LA1 ON HELICOBACTER PYLORI COLONIZATION IN CHILDREN.
Nutrition 19: 716-21, 2003.
2015 / 2016 RG Journal Impact 3.2

29. Gotteland M, Cruchet S.
SUPPRESSIVE EFFECT OF FREQUENT INGESTION OF LACTOBACILLUS JOHNSONII
LA1 ON HELICOBACTER PYLORI COLONIZATION IN ASYMPTOMATIC
VOLUNTEERS.

J Antimicrob Chemother 51:1317-9, 2003.

2015 / 2016 RG Journal Impact 4.27

30. Cruchet S, Faúndez R, Laguna C, Araya M.
CONTRAPRUEBAS EN EL DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE NIÑOS CON ALERGIA
ALIMENTARIA.

Rev Med Chile 131: 275-282, 2003.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.39

31. Gotteland M, Verbeke S, Cruchet S, Brunser O, Ríos G, Hunter B, Araya M
ANTICUERPOS ANTI-TRANSGLUTAMINASA TISULAR: UN MEJOR TEST PARA
DETECTAR TRANSGRESIONES MENORES EN LA DIETA DE PACIENTES CELÍACOS.

Rev. Med Chile 131: 25-29, 2003.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.39

32. Gotteland M, Cruchet S, Frau V, Wegner ME, López R, Herrera T, Sánchez A,
Urrutia C, Brunser O.

EFFECT OF ACUTE CIGARETTE SMOKING, ALONE OR WITH ALCOHOL, ON GASTRIC
PERMEABILITY IN HEALTHY VOLUNTEERS.

Dig Liver Dis. 34: 702-06, 2002.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.37

33. Araya M, Cruchet S.

ALERGIAS ALIMENTARIAS.

Rev. Chil Nutr. 28 (1): 49-56, 2001.

2009 RG Journal Impact 0.43

34. Gotteland M, Cruchet S, Brunser O.

ALIMENTOS LÁCTEOS FUNCIONALES.

Rev. Chil Nutr. 28 (1): 84-95, 2001.

2009 RG Journal Impact 0.43

35. Gotteland M, Cruchet S, Verbeke S.

EFFECT OF LACTOBACILLUS INGESTION ON THE GASTROINTESTINAL MUCOSAL
BARRIER ALTERATIONS INDUCED BY INDONETACIN IN HUMANS.

Aliment Pharmacol Ther 15: 11-17, 2001.

2015 / 2016 RG Journal Impact 4.09

36. Gotteland M, Cruchet S, Araya M, Espinoza J, Brunser O.

PERMEABILIDAD INTESTINAL DURANTE EL PRIMER AÑO DE VIDA: EFECTO DE LA
DIARREA.

An Esp Pediatr 49:125-28, 1998.

2011 RG Journal Impact 0.08

37. Araya M, Espinoza J, Zegers VB, Cruchet S, Brunser O, Humphreys D, Fernández LM.

ALTERED MATERNAL PSYCHOLOGICAL PROFILE AS HEALTH RISK FACTOR IN POOR URBAN INFANTS.

Acta Pediátrica 85: 1213-6. 1996.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.92

38. Humphreys D, Araya M, Cruchet S, Espinoza J, Brunser O.

MATERNAL NEUROTIC SYMPTOMS AND INFANT'S RISK OF DEVELOPING PERSISTENT DIARRHOEA.

Rev. Saúde Pública, 30(3):213-7, 1996.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.78

39. Cruchet S, Araya M, Espinoza J.

EVOLUCIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL EN NIÑOS SELECCIONADOS POR UN PREDICTOR DE RIESGO.

Rev. Chil de Pediatría Vol 66 N°4, año 1995.

Revista Indexada en Pubmed, Scielo, Scopus

40. Brunser o, Espinoza J, Araya M, Cruchet S, Gil A.

EFFECT OF DIETARY NUCLEOTIDE SUPPLEMENTATION ON DIARRHOEAL DISEASE IN INFANTS.

Acta Paediatr 83: 188-191, 1994.

2015 / 2016 RG Journal Impact 0.92

41. Araya M, Espinoza J, Brunser O, Cruchet S.

EFFECT OF HEALTH EDUCATION AND PRIMARY CARE ON DIARRHOEAL DISEASE MORBIDITY IN CHILDREN: EVALUATION OF A PREDICTIVE INTERVENTION MODEL. J Diarrhoeal Dis 12: 103-107, 1994.

42. Araya M, Espinoza J, Cruchet S, Brunser O.

APLICACIÓN DE UN MODELO PREDICTIVO DE MORBILIDAD EN LACTANTES DE NIVEL SOCIOECONÓMICO MEDIO.

Rev. Chil Ped 122: 880-888, 1994.

Revista Indexada en Pubmed, Scielo, Scopus

43. Cruchet S, Espinoza J, Brunser O, Araya M.

EFFECTO DE UNA CAMPAÑA DE PREVENCIÓN DE CÓLERA EN LA DIARREA AGUDA EN LACTANTES.

Rev. Chil Ped 65:317-320, 1994.

Revista Indexada en Pubmed, Scielo, Scopus

44. Brunser O, Espinoza J, Araya M, Pacheco JI, Cruchet S.

CHRONIC IRON INTAKE AND DIARRHOEAL DISEASE IN INFANTS. A FIELD STUDY IN A LESS-DEVELOPED COUNTRY.

Eur J Clin Nutr 47: 317-26, 1993.

2015 / 2016 RG Journal Impact 2.14

45. Cruchet S, Araya M, Espinoza J, Brunser O.
MORBILIDAD Y ESTADO NUTRICIONAL EN LACTANTES DE ALTO RIESGO. ESTUDIO DE TERRENO.
Rev. Chil Pediatr 64:223-8, 1993.
Revista Indexada en Pubmed, Scielo, Scopus
46. Araya M, Espinoza J, Brunser O, Alvarez ML, Cruchet S, Pacheco JI.
PRÁCTICAS MATERNAS EN EL TRATAMIENTO DE LA DIARREA. DIAGNÓSTICO EN UNA COMUNIDAD PERIURBANA DE SANTIAGO.
Rev. Chil Pediatr. 63:212- 216, 1992.
Revista Indexada en Pubmed, Scielo, Scopus
47. Araya M, Espinoza J, Brunser O, Pacheco I, Cruchet S.
APLICACIÓN DE UN MODELO PREDICTIVO EN NIÑOS DE NIVEL SOCIOECONÓMICO BAJO.
Rev. Med Chil, 120:342-348, 1992.
2015 / 2016 RG Journal Impact 0.39
48. Espinoza J, Araya M, Cruchet S, Pacheco I, Cordano A. and Brunser O.
RICE BASED FORMULAS FOR RAPID REFEEDING OF INFANTS WITH ACUTE DIARRHOEA. A FIELD TRIAL.
Int J Food Sci Nutr, 43:139-146, 1992.
2015 / 2016 RG Journal Impact 1.09
49. Brunser O, Araya M, Espinoza J, Cruchet S, Pacheco I.
ENSAYO DE UNA LECHE CON BAJO CONTENIDO DE LACTOSA EN LA REALIMENTACIÓN DE LACTANTES CON DIARREA.
Rev. Chil Ped, 61:94-99, 1990
Revista Indexada en Pubmed, Scielo, Scopus

Participación en Sociedades Científica:

1. 2008 – 2019
Miembro del Directorio.
Sociedad Chilena de Nutrición
2. Período: 2016
Miembro del Directorio
Rama de Gastroenterología
3. Período: 2011 - 2014
Miembro del Directorio.
Sociedad Latinoamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición
Pediátrica (LASPGHAN). Miembro activo
4. Período: 2003 - 2014 y 2020 al 2024 al
Miembro del Directorio, como Representante de Pediatría
Sociedad Chilena de Gastroenterología.
5. Período: 2014
Comité Científico, Natal
Sociedad Latinoamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición
Pediátrica (LASPGHAN),
6. Período: 2008- 2011
Presidente
Sociedad Latinoamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición
Pediátrica (LASPGHAN).
7. Período: 2006 – 2008
Secretaria
Sociedad Chilena de Nutrición.
8. Período: 1999 - 2008
Vice Presidenta
Sociedad Latinoamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición
Pediátrica (LASPGHAN).
9. Período: 2003 - 2005
Presidenta
Rama de Gastroenterología
10. Período: 2001-2003
Presidente
Sociedad Chilena de Nutrición.

11. Período: 1999-2001

Vice-Presidente

Sociedad Chilena de Nutrición.

1. Sociedad Chilena de Gastroenterología.

Socio Activo

Desde 2003

2. Sociedad Latinoamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición
Pediátrica (LASPGHAN)

Socio Activo

Desde 1996

3. Sociedad Chilena de Nutrición.

Socio Activo

Desde 1994

4. Sociedad Latinoamericana de Investigación Pediátrica, (SLAIP)

Socio Activo

Desde 1994

5. Sociedad Chilena de Pediatría.

Socio Activo

Desde 1993