



CARMEN MARINO
DONANGELO

PhD

cmarino@nutricion.edu.uy
Escuela de Nutrición, Av. Ric
aldoni s/n, Montevideo, Uru
guay
2486-0239

SNI

Ciencias Médicas y de la Sal
ud / Ciencias de la Salud
Categorización actual: Nivel
II (Activo)

Fecha de publicación: 04/03/2024
Última actualización: 04/03/2024

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Escuela de Nutrición / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Escuela de Nutrición / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Edificio Parque Batlle, Av. Ricaldoni s/n / 11600

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (+5982) 2484 1949

Correo electrónico/Sitio Web: cmarino@nutricion.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

(1976 - 1979)

University of California, Berkeley , Estados Unidos

Título de la disertación/tesis/defensa: An enzymatic assay for plasma zinc

Tutor/es: George Chang

Obtención del título: 1979

Financiación:

University of California at Berkeley* , Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

MAESTRÍA

(1974 - 1975)

University of California, Berkeley , Estados Unidos

Título de la disertación/tesis/defensa: Chemical and biological assay of histamine in canned tuna fish

Tutor/es: Leonard Bjeldanes

Obtención del título: 1976

Financiación:

University of California at Berkeley* , Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

GRADO

Bachiller en Química (1968 - 1973)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1975

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas /

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Posdoctorado en el Nutritional Sciences Department-UC-Berkeley (1998 - 1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of California, Berkeley , Estados Unidos

Palabras Clave: Organismo Humano micronutrientes homeostasis métodos isotópicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Posdoctorado en el National Institute of Animal Science- Copenhagen (1984 - 1985)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / National Institute of Animal Science , Dinamarca

Palabras Clave: Componentes bioactivos micronutrientes biodisponibilidad

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas /

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Italiano

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Francés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Áreas de actuación

INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Producción científica/tecnológica

Las líneas de investigación que vengo desarrollando desde hace varias décadas buscan dilucidar mecanismos del metabolismo y homeostasis de micronutrientes y compuestos bioactivos de alimentos y sus efectos sobre la salud, frente a diferentes condiciones de alimentación, estado nutricional y exposición a tóxicos ambientales, especialmente en situaciones fisiológicas de alta demanda nutricional como embarazo, lactancia, niñez, adolescencia y actividad física intensa. Desde mi inserción en la Universidad de la República, Escuela de Nutrición, en 2009, he buscado implantar estas líneas de investigación en el ámbito institucional, adecuándolas a la realidad y necesidades del país y fomentando la integración de docentes y estudiantes, el trabajo interdisciplinario y el intercambio con investigadores de otras instituciones nacionales e internacionales. Las dos vertientes principales de investigación implantadas en la Escuela de Nutrición son: 1) Nutrición y Metabolismo, enfocada en aspectos metabólicos y fisiológicos en el organismo humano que vinculan la nutrición y prácticas de alimentación a la salud, buscando dilucidar el efecto de factores dietéticos, ambientales, conductuales y sus interacciones sobre la biodisponibilidad y homeostasis de micronutrientes y etapas tempranas de desarrollo de enfermedades crónicas. 2) Yerba Mate, Nutrición y Salud, enfocada en las implicaciones nutricionales, metabólicas y el impacto en la salud del consumo habitual de la infusión de yerba mate, investigando asociaciones con patrones alimentarios y calidad nutricional de la alimentación, homeostasis de calcio y otros nutrientes, composición corporal y exposición a contaminantes ambientales (ej. hidrocarburos aromáticos policíclicos). El desarrollo de mis líneas de investigación ha resultado en la publicación de más de 90 trabajos completos en revistas científicas internacionales de reconocido impacto en las áreas de nutrición humana y ciencia de alimentos y varios capítulos de libros. Considero que la

contribución más importante de mi actuación académica a lo largo de todos estos años ha sido en la formación de jóvenes investigadores, con 26 tesis de Maestría y 14 tesis de Doctorado concluidas bajo mi dirección.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Combined Oral Contraceptives: Association with Serum 25-Hydroxyvitamin D and Calcium and Bone Homeostasis (Completo, 2024)

DONANGELO, C.M., Cornes, R., Sintes, C., Bezerra, F.F.

Journal of Women's Health, 2024

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

ISSN: 15409996

E-ISSN: 1931843X

DOI: [10.1089/jwh.2023.0657](https://doi.org/10.1089/jwh.2023.0657)

<http://dx.doi.org/10.1089/jwh.2023.0657>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Calcium plus vitamin D supplementation during pregnancy reduces postpartum fat mass in adolescents: A randomized trial (Completo, 2023)

VERÔNICA RACHED, MARIA EDUARDA LEÃO DIOGENES, CARMEN MARINO DONANGELO, FLÁVIA FIORUCI BEZERRA

American Journal of Human Biology, v.: 35 p.:2391 2023

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

ISSN: 10420533

E-ISSN: 15206300

DOI: [10.1002/ajhb.23911](https://doi.org/10.1002/ajhb.23911)

<http://dx.doi.org/10.1002/ajhb.23911>

Esta publicación corresponde a un análisis secundario de los datos recabados del ensayo clínico randomizado (<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT01732328>) realizado en Rio de Janeiro, Brasil bajo mi dirección junto con la Dra Flavia Bezerra (UERJ, Brasil).

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Duration of Breastfeeding and Its Relation With Ultra-Processed Products and Sweetened Beverages Intake: A Population Study in Early Childhood (Resumen, 2023)

LUCÍA PIENOVI, GUADALUPE HERRERA, CARMEN MARINO

Current Developments in Nutrition, v.: 7 p.:101102 2023

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 24752991

DOI: [10.1016/j.cdnut.2023.101102](https://doi.org/10.1016/j.cdnut.2023.101102)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cdnut.2023.101102>

Scopus'

Birth weight, skeletal maturity and dietary patterns are associated with body composition compartments differently in male and female physically active adolescents (Completo, 2022)

TAMARA DE PAULA MANCILHA, FABIA ALBERNAZ MASSARANI, FILOMENA VIEIRA, CARMEN MARINO DONANGELO, JOSELY CORREA KOURY

Nutrition and Health, p.:2147483647 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

ISSN: 02601060

E-ISSN: 2047945X

DOI: [10.1177/02601060221096514](https://doi.org/10.1177/02601060221096514)

<http://dx.doi.org/10.1177/02601060221096514>

Esta publicación corresponde a una tesis de maestría realizada en el Programa Alimentação, Nutrição e Saúde (UERJ, Brasil) de la cual fui co-tutora.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Daily Intake of a Functional Synbiotic Yogurt Increases Calcium Absorption in Young Adult Women (Completo, 2022) Trabajo relevante

RAFAEL CORNES , CELIA SINTES , AMPARO PEÑA , SANTIAGO ALBIN , KIMBERLY O O'BRIEN , STEVEN A ABRAMS , CARMEN MARINO DONANGELO

Journal of Nutrition, v.: 152 p.:1647 - 1654, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

ISSN: 00223166

E-ISSN: 15416100

DOI: [10.1093/jn/nxac088](https://doi.org/10.1093/jn/nxac088)

<http://dx.doi.org/10.1093/jn/nxac088>

Este trabajo es parte de la tesis de maestría ProInBio de Rafael Cornes, que fue docente de la Escuela de Nutrición (directora académica, Carmen Marino Donangelo). Esta publicación fue destaque de tapa del volumen 152 (7) 2022 de la revista Journal of Nutrition (<https://www.sciencedirect.com/journal/the-journal-of-nutrition/vol/152/issue/7>) y seleccionada por los Editores para el blog de la American Nutrition Society (ASN) en julio 2022 (nutrition.org). Se trata de una importante valorización del trabajo dado que solo 3 artículos por mes son seleccionados para este tipo de difusión. <https://nutrition.org/synbiotic-yogurt-may-provide-a-calcium-absorption-advantage/#:~:text=A%20newly%20released%20study%20in,bone%20health%20is%20particularly%20>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Salt-related practices and its association with 24-hour urinary sodium excretion in an Uruguayan population cohort (Completo, 2022)

PAULA MOLITERNO , CARMEN MARINO DONANGELO , LUCIANA BORGARELLO , LETICIA OVIEDO , ROMINA NOGARA , ALICIA OLASCOAGA , JOSÉ BOGGIA

Revista Panamericana de Salud Pública, v.: 46 p.:1 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

E-ISSN: 10204989

DOI: [10.26633/rpsp.2022.180](https://doi.org/10.26633/rpsp.2022.180)

<http://dx.doi.org/10.26633/rpsp.2022.180>

Esta publicación es parte del trabajo de la tesis de doctorado (ProInBio) de Paula Moliterno, docente de la Escuela de Nutrición (directores académicos: José Boggia y Carmen Marino Donangelo).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Duración de lactancia materna y consumo de productos ultraprocesados y bebidas azucaradas en niños uruguayos menores de 4 años (Completo, 2021)

LUCÍA PIENOVI , CARMEN MARINO , CECILIA SEVERI , GUADALUPE HERRERA

Revista chilena de nutrición, v.: 48 6 , p.:924 - 934, 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

E-ISSN: 07177518

DOI: [10.4067/s0717-75182021000600924](https://doi.org/10.4067/s0717-75182021000600924)

<http://dx.doi.org/10.4067/s0717-75182021000600924>

Esta publicación es parte de la tesis de doctorado ProInBio de Lucia Pienovi, que fue docente de la Escuela de Nutrición (directora académica: Carmen Marino Donangelo).

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

Association of Dietary Patterns with Cardiovascular and Kidney Phenotypes in an Uruguayan Population Cohort (Completo, 2021)

Paula Moliterno , DONANGELO, C.M. , Borgarello, L , Pecora, M , OLASCOAGA, A. , NOBOA O , BOGGIA J.

Nutrients, v.: 13 p.:2213 2021

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Switzerland

E-ISSN: 20726643

DOI: [10.3390/nu13072213](https://doi.org/10.3390/nu13072213)

<http://dx.doi.org/10.3390/nu13072213>

Esta publicación es parte de la tesis de doctorado (ProInBio) de Paula Moliterno, docente de la Escuela de Nutrición (directores académicos: José Boggia y Carmen Marino Donangelo).

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Duration of Breastfeeding and Its Relation to Ultra-Processed Products and Sweetened Beverages Intake in Uruguayan Children Under Four Years (Resumen, 2021)

Lic. MSc. Pienovi L , DONANGELO, C.M. , Severi, C.

Current Developments in Nutrition, v.: 5 Suppl 2 , p.:801 2021

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 24752991

DOI: [10.1093/cdn/nzab046_098](https://doi.org/10.1093/cdn/nzab046_098)

Scopus[®]

Knowledge, attitudes and behavior towards salt intake and association with 24-h urinary sodium excretion in an adult population cohort in Uruguay (Resumen, 2021)

Paula Moliterno , DONANGELO, C.M. , Borgarello, L , OLASCOAGA, A. , Boggia, J.

Current Developments in Nutrition, v.: 5 Suppl 2 , p.:1062 2021

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 24752991

DOI: [10.1093/cdn/nzab53_055](https://doi.org/10.1093/cdn/nzab53_055)

Scopus[®]

Polycyclic aromatic hydrocarbons in yerba mate (*Ilex paraguariensis*) infusions and probabilistic risk assessment of exposure (Completo, 2021) Trabajo relevante

Menoni C. , DONANGELO, C.M. , C RUFO

Toxicology Reports, v.: 8 p.:324 - 330, 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 22147500

DOI: [10.1016/j.toxrep.2021.01.017](https://doi.org/10.1016/j.toxrep.2021.01.017)

Esta publicación corresponde a la tesis de maestría ProInBio de Carolina Menoni, docente de la Escuela de Nutrición (directores académicos: Caterina Rufo y Carmen Marino Donangelo). La misma fue motivo de una nota en la sección de ciencia de La Diaria, en mayo 2021 (<https://ladiaria.com.uy/ciencia/articulo/2021/5/mate-y-cancerigenos-estudio-hallo-cantidades-importantes-y-diferencias-notorias-entre-marcas/>). La nota estuvo entre los artículos mas leídos en la sección Ciencia de La Diaria en 2021 (<https://ladiaria.com.uy/articulo/2021/12/los-articulos-mas-leidos-de-ciencia-en-2021/>).

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

The reduction in bone loss from 5 to 20 weeks postpartum found in adolescents supplemented with calcium plus vitamin D during pregnancy is not sustained at 1 year postpartum: follow-up study of a randomized controlled trial (Completo, 2021) Trabajo relevante

Diogenes, MEL , Bezerra, FF. , DONANGELO, C.M.

Journal of Nutrition, v.: 151 p.:548 - 555, 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00223166

E-ISSN: 15416100

DOI: [10.1093/jn/nxaa418](https://doi.org/10.1093/jn/nxaa418)

Esta publicación corresponde al análisis integrado de los datos primarios de seguimiento recabados en el ensayo clínico randomizado (<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT01732328>) realizado en Rio de Janeiro, Brasil, bajo mi dirección junto con la Dra Flavia Bezerra (UERJ, Brasil).

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Lead exposure and indices of height and weight in Uruguayan urban school children, considering co-

exposure to cadmium and arsenic, sex, iron status and dairy intake (Completo, 2021) Trabajo relevante

DONANGELO, C.M., Kerr, BT, Queirolo, EI, Vahter, M, Peregalli, Fabiana, Mañay, N, Kordas, K
Environmental Research, v.: 195 p.:11079 2021
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00139351
E-ISSN: 10960953
DOI: doi.org/10.1016/j.envres.2021.110799
<https://doi.org/10.1016/j.envres.2021.110799>
Esta publicación surge de mi colaboración en el proyecto "Exposición a tóxicos ambientales, salud y desarrollo de niños en Montevideo" dirigido por la Dra Katarzina Kordas (Universidad de Buffalo, USA) e integrado por un equipo de investigadores de la Universidad Católica del Uruguay y de la Universidad de la República.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcilic response to acute mate tea load in inversely associated with habitual mate consumption and dietary caffeine in young adult women (Completo, 2020)

Pienovi, L, Sintes, C, Lozano, D, C RUFO, DONANGELO, C.M.
Journal of Food and Nutrition Research (Eslovaquia), v.: 8 12, p.:693 - 699, 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Micronutrientes
ISSN: 13368672
E-ISSN: 13384260
DOI: [10.12691/jfnr-8-12-1](https://doi.org/10.12691/jfnr-8-12-1)
<http://www.sciepub.com/JFNR/abstract/12559>

Scopus®

Comparison of two criteria of weight gain adequacy during pregnancy in relation to anthropometric indices in Uruguayan children (Resumen, 2020)

Pienovi, L, DONANGELO, C.M., Severi, C
Current Developments in Nutrition, v.: 4 Suppl 2, p.:1057 - 1057, 2020
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 24752991
DOI: [doi: 10.1093/cdn/nzaa054_129](https://doi.org/10.1093/cdn/nzaa054_129)
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7257721/>

Scopus®

Increased urinary calcium in response to acute mate tea intake is inversely associated with habitual mate intake but is not related to bone mass status in young adult women. (Resumen, 2020)

Pienovi, L, Sintes, C, Lozano, D, C RUFO, DONANGELO, C.M.
Current Developments in Nutrition, v.: 4 Suppl 2, p.:451 - 451, 2020
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 24752991
DOI: doi.org/10.1093/cdn/nzaa045_084
https://academic.oup.com/cdn/article/4/Supplement_2/451/5844883

Scopus®

Dietary patterns in a population cohort in Uruguay and associations with markers of cardiovascular disease risk. (Resumen, 2020)

Paula Moliterno, DONANGELO, C.M., Vaneiro, J, Nogara, R, Pécora, M, OLASCOAGA, A., Boggia, J.
Current Developments in Nutrition, v.: 4 Suppl 2, p.:548 - 548, 2020
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 24752991
DOI: [doi: 10.1093/cdn/nzaa046_048](https://doi.org/10.1093/cdn/nzaa046_048)
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7257282/>

Scopus®

Fortification of Ground Roasted Coffees with Iron, Zinc and Calcium: Evaluating the Impact of Quality and Roast Degree on Sensory Responses (Completo, 2020)

Soares, A, Barros, NM, Costa, L, Saint'Pierre, TD., DONANGELO, C.M., Deliza, R., Farah, A.
Journal of Food and Nutrition Research (Eslovaquia), v.: 8 2, p.:110 - 120, 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición y

Alimentación
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 13368672
E-ISSN: 13384260
DOI: [10.12691/jfnr-8-2-6](https://doi.org/10.12691/jfnr-8-2-6)
<http://pubs.sciepub.com/jfnr/8/2/6>

Scopus^{*}

Niveles de vitamina D y su asociación con el patrón de distribución de grasa corporal en una cohorte poblacional de Uruguay: estudio preliminar (Resumen, 2019)

Paula Moliterno , DONANGELO, C.M., Oviedo, L., Borgarello, L., Pecora, M., Alvarez-Vaz, R., Boggia, J.
Revista Española de Nutrición Humana y Dietética, v.: 23 suplemento 1, p.:211 - 211, 2019
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 21745145

Scopus^{*}

latindex

Caracterización de patrones dietéticos en una cohorte poblacional de Uruguay: estudio preliminar (Resumen, 2019)

Paula Moliterno , DONANGELO, C.M., Vanerio, J., Oviedo, L., Boggia, J.
Revista Española de Nutrición Humana y Dietética, v.: 23 suplemento 1, p.:242 - 242, 2019
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 21745145

Scopus^{*}

latindex

Fortification of Ground Roasted Coffees with Iron, Zinc, and Calcium Salts: Evaluation of Minerals Recovery in Filtered and Espresso Brews (Completo, 2019)

Soares, A., Barros, NM., Saint-Pierre, TD., Lima, JDP., Calado, V., DONANGELO, C.M., Farah, A.
Beverages, v.: 5 4, p.:1 - 17, 2019
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 23065710
DOI: [10.3390/beverages5010004](https://doi.org/10.3390/beverages5010004)
www.mdpi.com/journal/beverages

Bioimpedance parameters in adolescent athletes in relation to bone maturity and biochemical zinc indices (Completo, 2018)

J.C. KOURY , A.V. DE OLIVEIRA-JUNIOR , M.R.C. PORTUGAL , K.J.F. DE OLIVEIRA , Donangelo, C.M.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, v.: 46 p.:26 - 31, 2018
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Otros
ISSN: 0946672X
DOI: [10.1016/j.jtemb.2017.11.003](https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2017.11.003)
<https://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85034959725&partnerID=40&md5=9a861d34d5bcb75ba42>

Scopus^{*} WEB OF SCIENCE™

Blood pressure in relation to 24-hour urinary sodium and potassium excretion in a Uruguayan population sample (Completo, 2018)

Paula Moliterno , Álvarez-Vaz, R., Pécora, M., LUZARDO L, Borgarello, L., OLASCOAGA, A., DONANGELO, C.M., Noboa, O., Staessen, JA., Boggia, J.
International Journal of Hypertension, p.:1 - 10, 2018
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20900392
DOI: doi.org/10.1155/2018/6956078

Mineral and phenolic content in representative diets from seven countries for the International Breast Cancer and Nutrition project (Resumen, 2018)

Cladis, DP., Martin, BR., Naja, F., DONANGELO, C.M., Shyur, LF., Yang, FL., Wiafe-Addai, B., Welch, A., Weaver, CM.

Current Developments in Nutrition, v.: 2 11 , 2018

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 24752991

<https://academic.oup.com/cdn>

Regular consumption of a functional symbiotic yogurt increases calcium absorption in young adult women (Resumen, 2017)

CORNES, R. , PEÑA, A , SINTES, C , ALBIN, S , O'BRIEN, KO , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 31 p.:454 - 454, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.fasebj.org/search?fulltext=donangelo&submit

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Biological maturation assessment methods in adolescent soccer players considering zinc status | Métodos de evaluación de la maduración biológica en jugadores adolescentes de fútbol considerando el estado de zinc (Completo, 2017)

OLIVEIRA-JUNIOR, A. , CASIMIRO-LOPES, G. , DONANGELO , C.M. , KOURY , J.C. , FARINATTI , P.V. , MASSUÇA, L.M

International Journal of Morphology, v.: 35 4, p.:1607 - 1613, 2017

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 07179502

DOI: <https://doi.org/10.4067/s0717-95022017000401607>

<https://doi.org/10.4067/s0717-95022017000401607>

Scopus' WEB OF SCIENCE™ latindex Scopus

Methodological agreement between body-composition methods in young soccer players stratified by zinc plasma levels (Completo, 2016)

OLIVEIRA-JUNIOR AV , CASIMIRO-LOPES, G. , DONANGELO, C.M. , J.C. KOURY , FARINATTI, PTV , MASSUCA, L , FRAGOSO, I

International Journal of Morphology, v.: 34 1 , p.:49 - 56, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Temuco, Chile

ISSN: 07179367

E-ISSN: 0717-9502

Scopus' latindex

Calcium plus vitamin D supplementation during pregnancy interacts with polymorphisms in the promoter region of the VDR gene to affect postpartum bone mass of Brazilian adolescent mothers: a randomized controlled trial. (Completo, 2016)

NORMANDO, P. , DIOGENES, MEL , CABELLO, P. , CABELLO, GM , DONANGELO, C.M. , BEZERRA, FF

Nutrition, v.: 32 p.:1068 - 1074, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08999007

DOI: [10.1016/j.nut.2016.03.002](https://doi.org/10.1016/j.nut.2016.03.002)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Bone mass status is associated with consumption of dairy foods and fruits and vegetables in young adult Uruguayan women (Resumen, 2016)

CORNES, R. , PEÑA, A , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, p.:678 - 678, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

Oral contraceptive use is associated with increased serum 25-hydroxyvitamin D and decreased serum parathyroid hormone but not with bone mass status in young adult Uruguayan women (Resumen, 2016)

CORNES, R. , PEÑA, A , DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 30 p.:892 - 892, 2016
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcium plus vitamin D supplementation during the third trimester of pregnancy in adolescents accustomed to low calcium diets does not affect infant bone mass at early lactation in a randomized controlled trial (Completo, 2015)

DIOGENES, MEL , BEZERRA, FF , REZENDE, EP , DONANGELO, C.M.
Journal of Nutrition, v.: 145 p.:1515 - 1523, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00223166
E-ISSN: 15416100
DOI: [10.3945/jn.114.208140](https://doi.org/10.3945/jn.114.208140)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Influência de contraceptivos hormonais sobre indicadores de homeostase de zinco e de turnover ósseo em mulheres adultas jovens (Completo, 2015)

RODRIGUES-SIMOES, TM , VARGAS ZAPATA, CL , DONANGELO, C.M.
Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetrícia / RBGO Gynecology and Obstetrics, v.: 37 9 , p.:402 - 410, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 01007203
DOI: [10.1590/50100-720320150005418](https://doi.org/10.1590/50100-720320150005418)
Scopus® latindex Scielo

Effect of simultaneous consumption of soymilk and coffee on the urinary excretion of isoflavones, chlorogenic acids and metabolites in healthy adults (Completo, 2015)

FELBERG, I. , A. FARAH , MONTEIRO, MC , GODOY, RLO , PACHECO, S. , CALADO, V. , DONANGELO, C.M.
Journal of Functional Foods, v.: 19 p.:688 - 699, 2015
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas /
ISSN: 17564646
DOI: [10.1016/j.jff.2015.09.059](https://doi.org/10.1016/j.jff.2015.09.059)
www.elsevier.com/locate/jff
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Isoflavones and soyasaponins in soy infant formulas in Brazil: profile and estimated consumption. (Completo, 2014)

FONSECA, N. , VILLAR, MPM , DONANGELO, C.M. , D. PERRONE
Food Chemistry, v.: 143 20 4, p.:492 - 498, 2014
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03088146
DOI: [10.1016/j.foodchem.2013.07.126](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2013.07.126)

Infant and maternal bone status are associated in lactating adolescents when calcium intake is low but not following calcium plus vitamin D supplementation. (Resumen, 2013)

DIOGENES, M.E.L. , F.F. BEZERRA, REZENDE, EP , TAVEIRA, M.F. , PINHAL, I. , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 27 p.:851 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of calcium plus vitamin D supplementation during pregnancy in Brazilian adolescent mothers: a randomized, placebo-controlled trial. (Completo, 2013)

DIOGENES, MEL , F.F. BEZERRA, REZENDE, EP , TAVEIRA, MF , PINHAL, I. , DONANGELO, C.M.

American Journal of Clinical Nutrition, v.: 98 p.:82 - 91, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00029165

E-ISSN: 19383207

DOI: [10.3945/ajcn.112.056275](https://doi.org/10.3945/ajcn.112.056275)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Serum 1,25-dihydroxyvitamin D and calcium intake affect rates of bone calcium deposition during pregnancy and early postpartum period (Completo, 2012)

O'BRIEN, K , DONANGELO, C.M. , RITCHIE, L, GILDENGORIN, G , ABRAHMS, S , J.C. KING

American Journal of Clinical Nutrition, v.: 96 p.:64 - 72, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00029165

E-ISSN: 19383207

www.ajcn.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Chemical characterization and evaluation of antioxidant properties of açai fruits (Euterpe oleracea Mart) during ripening (Completo, 2012)

GORDON, A. , CRUZ, A.P. , CABRAL, L.M.C. , FREITAS, CD , TAXI, CMAD , DONANGELO, C.M. , MATTA, V.M. , MARX, F

Food Chemistry, v.: 133 p.:256 - 263, 2012

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03088146

DOI: [10.1016/j.foodchem.2011.11.150](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2011.11.150)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Zinc and copper status are associated with bone mineral measures in lactating adolescent mothers (Resumen, 2012)

F.F. BEZERRA, MAIA, P, ANASTACIO, A , L.M.C. MENDONCA, DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 26 p.:807 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcium plus vitamin D supplementation during pregnancy protects Brazilian adolescent mothers from excessive bone loss during lactation (Resumen, 2012)

DIOGENES, M.E.L. , F.F. BEZERRA, REZENDE, EP, TAVEIRA, MF, PINHAL, I, DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 26 p.:44 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Influence of coffee roasting on the incorporation of phenolic compounds into melanoidins and their relationship with antioxidant activity of the brew. (Completo, 2012)

D. PERRONE, A. FARAH, DONANGELO, C.M.
Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 60 p.:4265 - 4275, 2012
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218561
E-ISSN: 15205118
DOI: [10.1021/jf205388x](https://doi.org/10.1021/jf205388x)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Maternal zinc intakes and homeostatic adjustments during pregnancy and lactation. (Completo, 2012)

Trabajo relevante

DONANGELO, C.M., J.C. KING
Nutrients, v.: 4 p.:782 - 798, 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Suiza
E-ISSN: 20726643
DOI: [10.3390/nu4070782](https://doi.org/10.3390/nu4070782)
www.mdpi.com/journal/nutrients

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Maternal vitamin D status of adolescent mothers at mid-pregnancy influence bone mineral content of their newborns. (Resumen, 2011)

DIOGENES, M.E.L. , F.F. BEZERRA, REZENDE, EP, TAVEIRA, MF, PINHAL, I, DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 25 p.:603 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Plasma zinc, copper, and serum thyroid hormones and insulin levels after zinc supplementation followed by placebo in competitive athletes. (Completo, 2011)

MARQUES, LFM, DONANGELO, C.M., FRANCO, JF., PIRES, L., CASIMIRO-LOPES, G., LISBOA, P.C., KOURY, J.C.
Biological Trace Element Research, v.: 142 p.:415 - 423, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01634984
E-ISSN: 15590720
DOI: [10.1007/s12011-010-8821-z](https://doi.org/10.1007/s12011-010-8821-z)
<http://www.springerlink.com/content/120549/?Content+Status=Accepted>

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Effect of microfiltration on bioactive components and antioxidant activity of açai (Euterpe oleracea

Mart.). (Completo, 2011)

CRUZ, A.P., MATIETTO, RA., TAXI, C.D., CABRAL, L.M.C., DONANGELO, C.M., MATTA, V.M.
Desalination, v.: 27 p.:1 - 6, 2011
Palabras clave: Actividad antioxidante Componentes bioactivos Microfiltración
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00119164
DOI: [10/5004/dwt.2011.2064](https://doi.org/10.5004/dwt.2011.2064)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of oral contraceptive use and zinc supplementation on zinc, iron, copper, and copper biochemical indices in young women. (Completo, 2011)

F. KAMP, RODRIGUES, TL., DONANGELO, C.M.
e-SPEN the European e-Journal of Clinical Nutrition and Metabolism, v.: 6 p.:253 - 258, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Alemania
ISSN: 17514991
DOI: [10.1016/j.eclnm.2011.09.004](https://doi.org/10.1016/j.eclnm.2011.09.004)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.eclnm.2011.09.004>
Nombre completo de la revista: e-SPEN The European e-journal of Clinical Nutrition and Metabolism

Scopus®

Vitamin D receptor gene FokI polymorphisms influence bone mass in adolescent football (soccer) players (Completo, 2010)

DIOGENES, M.E.L., F.F. BEZERRA, L.M.C. MENDONCA, G.M.K. CABELLO, CABELLO, P., DONANGELO, C.M.
European Journal of Applied Physiology, v.: 108 p.:31 - 38, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 14396319
E-ISSN: 14396327
DOI: [10.1007/s00421-009-1191-6](https://doi.org/10.1007/s00421-009-1191-6)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Modeling weight loss and chlorogenic acids content in coffee during roasting (Completo, 2010)

D. PERRONE, DONANGELO, R., DONANGELO, C.M., A. FARAH
Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 58 p.:122238 - 122243, 2010
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00218561
E-ISSN: 15205118
DOI: [10.1021/jf102110u](https://doi.org/10.1021/jf102110u)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Baseline plasma PTH but not calcium supplementation influence reduction in adiposity of obese children followed during 6 months. (Resumen, 2010)

DONANGELO, C.M., TAAM, W., F.F. BEZERRA
The FASEB Journal, v.: 24 p.:731 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Bethesda
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Formulation of a soy-coffee beverage by response surface methodology and internal preference mapping, (Completo, 2010)

FELBERG, I. , DELIZA, R. , CALADO, V. , A. FARAH , DONANGELO, C.M.

Journal of Sensory Studies, v.: 25 p.:226 - 242, 2010

Palabras clave: Café Soja Componentes bioactivos Análisis sensorial

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Wiley Periodicals, Inc

ISSN: 08878250

E-ISSN: 1745459X

DOI: [10.1111/j.1745-459X.2010.00278.x](https://doi.org/10.1111/j.1745-459X.2010.00278.x)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Plasma leptin, plasma zinc, and plasma copper are associated in elite female and male judo athletes (Completo, 2009)

G.C. LOPES , A.V. OLIVEIRA , E.S. PORTELLA , LISBOA, P.C. , DONANGELO, C.M. , E.G. DE MOURA , J.C. KOURY

Biological Trace Element Research, v.: 127 p.:109 - 115, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01634984

E-ISSN: 15590720

DOI: [10.1007/s12011-008-8236-2](https://doi.org/10.1007/s12011-008-8236-2)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of zinc supplementation on the antioxidant, copper, and iron status of physically active adolescents (Completo, 2009)

K.F. DE OLIVEIRA , DONANGELO, C.M. , A.V. OLIVEIRA , C.L.P. DA SILVEIRA , J.C. KOURY

Cell Biochemistry and Function, v.: 27 p.:162 - 166, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 02636484

E-ISSN: 10990844

DOI: [10.1002/cbf.1550](https://doi.org/10.1002/cbf.1550)

www.interscience.wiley.com (doi:10.1002/cbf.1550)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Coffee consumption associated with physical activity, age, sex, and intake of high-energy, protein-rich foods among workers in the city of Belém, Pará, Brazil. (Completo, 2009)

MACHADO, LM , ARAÚJO, MS , DONANGELO, C.M. , SILVA, EF , COSTA, THM

The Internet Journal of Nutrition and Wellness, v.: 7 2 , 2009

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19378297

<http://www.ispub.com/journal/the-internet-journal-of-nutrition-and-wellness/>

The increase in human plasma antioxidant capacity after acute coffee intake is not associated with endogenous non-enzymatic antioxidant components. (Completo, 2009)

MOURA-NUNES, N , D. PERRONE , A. FARAH , DONANGELO, C.M.

International Journal of Food Sciences and Nutrition, v.: 60 6, p.:173 - 181, 2009

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes

bioativos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09637486
E-ISSN: 14653478
DOI: [10.1080/09637480903158893](https://doi.org/10.1080/09637480903158893)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fatores associados ao consumo de café de trabalhadores atendidos pelo Programa de Alimentação do Trabalhador (PAT) de Belém, Pará, Brasil. (Completo, 2009)

MACHADO, LM , ARAÚJO, MS , SILVA, EF , DONANGELO, C.M. , COSTA, THM
Brasília Médica, v.: 46 p.:213 - 222, 2009
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 05242053
E-ISSN: 22365117

latindex

Vitamin D receptor (VDR) FokI polymorphisms influence body composition in physically active adolescent boys (Resumen, 2009)

DIOGENES, MEL , BEZERRA, FF. , OLIVEIRA, K.J.F. , KOURY, J.C. , CABELLO, G.K. , CABELLO, P. , MENDONÇA, L , OLIVEIRA-JUNIOR, AV. , DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 23 p.:724 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Vitamin D status is associated with total and regional fat mass in lactating adolescents. (Resumen, 2009)

BEZERRA, FF. , MENDONÇA, L , DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 23 p.:546 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Supplementing young women with both zinc and iron protects zinc-related antioxidant indicators previously impaired by iron supplementation (Completo, 2008)

F. KAMP , DONANGELO, C.M.
Journal of Nutrition, v.: 138 p.:2186 - 2189, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 00223166
E-ISSN: 15416100
DOI: [10.3945/jn.108.093260](https://doi.org/10.3945/jn.108.093260)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Chlorogenic acids from green coffee extract are highly bioavailable in humans (Completo, 2008)

A. FARAH , M. MONTEIRO , DONANGELO, C.M. , LAFAY, S.
Journal of Nutrition, v.: 138 p.:2309 - 2315, 2008
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Compuestos bioactivos

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 00223166
E-ISSN: 15416100
doi:10.3945/jn.108.095554

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Influence of bone age and allelic variants of the vitamin D receptor (VDR) gene on bone mass indices in adolescent boys. (Resumen, 2008)

DIOGENES, M.E.L. , OLIVEIRA, K. , F.F. BEZERRA, A.V. OLIVEIRA , G.M.K. CABELLO , CABELLO, P. , L.M.C. MENDONCA , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 22 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

TRAP is a more sensitive assay than FRAP for evaluation of human plasma antioxidant capacity in response to acute coffee intake (Resumen, 2008)

D. PERRONE , MOURA-NUNES, N. , A. FARAH , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 22 2008

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bone mass is associated with vitamin D status in lactating adolescent mothers (Resumen, 2008)

F.F. BEZERRA, L.M.C. MENDONCA , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 22 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bioavailability of chlorogenic acids from green coffee extract in humans (Resumen, 2008)

A. FARAH , MONTEIRO, M.C. , DONANGELO, C.M. , LAFAY, S.

The FASEB Journal, v.: 22 2008

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fast simultaneous analysis of caffeine, trigonelline, nicotinic acid and sucrose in coffee by liquid chromatography-mass spectrometry (Completo, 2008)

D. PERRONE , DONANGELO, C.M. , A. FARAH

Food Chemistry, v.: 110 p.:1030 - 1035, 2008

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03088146

DOI: [10.1016/j.foodchem.2008.03.012](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2008.03.012)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Daily supplementation with iron increases lipid peroxidation in young women with low iron stores (Completo, 2008)

S.M. KING , DONANGELO, C.M., M.D. KNUTSON , P.B. WALTER, B.N. AMES , F.E. VITERI , J.C. KING

Experimental Biology and Medicine, v.: 233 6 , p.:701 - 707, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00713384

DOI: [doi: 10.3181/0708-RM-233](https://doi.org/10.3181/0708-RM-233)

Bone mass and breast milk calcium concentration are associated with vitamin D receptor gene polymorphisms in adolescent mothers (Completo, 2008)

F.F. BEZERRA, G.M.K. CABELLO , L.M.C. MENDONCA, DONANGELO, C.M.

Journal of Nutrition, v.: 138 p.:277 - 281, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00223166

E-ISSN: 15416100

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comprehensive analysis of major and minor chlorogenic acids and lactones in economically relevant Brazilian coffee cultivars (Completo, 2008)

D. PERRONE , A. FARAH , DONANGELO, C.M., T. DE PAULIS , P.R. MARTIN

Food Chemistry, v.: 106 p.:859 - 867, 2008

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03088146

DOI: [10.1016/j.foodchem.2007.06.053](https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2007.06.053)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Red blood cell metallothionein as an indicator of zinc status during pregnancy (Completo, 2008)

CAULFIELD, L.E. , DONANGELO, C.M., CHEN, P., JUNCO, J., MERIALDI, M., ZAVALETA, N.

Nutrition, v.: 24 p.:1081 - 1087, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08999007

DOI: [10.1016/j.nut.2008.05.011](https://doi.org/10.1016/j.nut.2008.05.011)

www.elsevier.com/locate/nut

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Micronutrients and antioxidant capacity in sedentary adolescents and runners (Completo, 2007)

K.F. DE OLIVEIRA , J.C. KOURY , DONANGELO, C.M.

Revista de Nutrição, v.: 20 p.:171 - 179, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 14155273

Scopus® WEB OF SCIENCE™  latindex 

Chlorogenic acid compounds from coffee are differentially absorbed and metabolized in humans (Completo, 2007)

M. MONTEIRO , A. FARAH , D. PERRONE , L.C. TRUGO , DONANGELO, C.M.

Journal of Nutrition, v.: 137 p.:2196 - 2201, 2007

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00223166

E-ISSN: 15416100

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Zinc and copper metabolism in pregnancy and lactation of adolescent women (Completo, 2007)

P.A. MAIA, R.C.B. FIGUEIREDO, A.S. ANASTACIO, C.L.P. DA SILVEIRA, DONANGELO, C.M.

Nutrition, v.: 23 p.:248 - 253, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08999007

DOI: [10.1016/j.nut.2007.01.003](https://doi.org/10.1016/j.nut.2007.01.003)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Plasma zinc, copper, leptin, and body composition are associated in elite female judo athletes (Completo, 2007)

(Completo, 2007)

J.C. KOURY, K.F. DE OLIVEIRA, G.C. LOPES, A.V. DE OLIVEIRA, E.S. PORTELLA, DONANGELO, C.M., E.G. DE MOURA

Biological Trace Element Research, v.: 115 p.:23 - 30, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01634984

E-ISSN: 15590720

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcium homeostasis and bone mass during pregnancy and lactation in adult and adolescent women (Completo, 2007)

(Completo, 2007)

F.F. BEZERRA, DONANGELO, C.M.

Perinatología y Reproducción Humana, v.: 21 4, p.:201 - 209, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Mexico

ISSN: 01875337

<http://www.inper.edu.mx/indexmp.html>

latindex

Phenolic compounds in coffee (Completo, 2006)

A. FARAH, DONANGELO, C.M.

Brazilian Journal of Plant Physiology, v.: 18 p.:23 - 36, 2006

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: São Paulo

E-ISSN: 16770420

Scopus®

latindex Scopus®

Early (in uterus and infant) exposure to mercury and lead (Completo, 2006)

J.G. DOREA, DONANGELO, C.M.

Clinical Nutrition, v.: 25 p.:369 - 376, 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02615614

DOI: [10.1016/j.clnu.2005.10.007](https://doi.org/10.1016/j.clnu.2005.10.007)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bone calcium turnover during pregnancy and lactation in women with low calcium diets is associated with calcium intake and circulating insulin-like growth factor 1 concentrations (Completo, 2006)

K.O. O'BRIEN, DONANGELO, C.M., C. L. VARGAS-ZAPATA, S.A. ABRAMS, E.M. SPENCER, J.C. KING

American Journal of Clinical Nutrition, v.: 83 p.:317 - 323, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00029165

E-ISSN: 19383207

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of the period of resting in elite judo athletes - Hematological indices and copper/zinc-dependent antioxidant capacity (Completo, 2005)

J.C. KOURY, C.F. DE OLIVEIRA, E.S. PORTELLA, A.V. OLIVEIRA, DONANGELO, C.M.

Biological Trace Element Research, v.: 107 p.:201 - 211, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01634984

E-ISSN: 15590720

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Zinc absorption and kinetics during pregnancy and lactation in Brazilian women (Completo, 2005)

DONANGELO, C.M., C. L. VARGAS-ZAPATA, L.R. WOODHOUSE, D.M. SHAMES, R.

MUKHERJEA, J.C. KING

American Journal of Clinical Nutrition, v.: 82 p.:118 - 124, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00029165

E-ISSN: 19383207

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of the post-menarcheal period on bone mass and hormonal status of adolescent girls with low calcium intakes (Resumen, 2005)

A.S. ANASTACIO, F.F. BEZERRA, L.M.C. MENDONCA, DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 19 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Influence of allelic variants of the vitamin D receptor (VDR) gene on bone and calcium metabolism of lactating adolescents (Resumen, 2005)

F.F. BEZERRA, C. WALL, G. DE CABELLO, L.M.C. MENDONCA, DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 19 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A single dose of coffee increases the ferric-reducing ability of plasma in healthy women depending on chlorogenic acid and caffeine content (Resumen, 2005)

M. RIBEIRO ALVES, DONANGELO, C.M., L.C. TRUGO

The FASEB Journal, v.: 19 2005

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Plasma leptin and zinc concentrations are associated in judo athletes (Resumen, 2005)

J.C. KOURY , C.F. DE OLIVEIRA , G.C. LOPES , E.G. DE MOURA , DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 19 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Combining zinc with iron supplementation protects the antioxidant status of young women (Resumen, 2005)

F. KAMP , R.M.C. CHAVES , DONANGELO, C.M.
The FASEB Journal, v.: 19 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Contribution of chlorogenic acids to the iron-reducing activity of coffee beverages (Completo, 2005)

D.P. MOREIRA , M. MONTEIRO , M. RIBEIRO ALVES , DONANGELO, C.M., L.C. TRUGO
Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 53 p.:1399 - 1402, 2005
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00218561
E-ISSN: 15205118
DOI: [10.1021/jf0485436](https://doi.org/10.1021/jf0485436)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Distribution of lead in human milk fractions - Relationship with essential minerals and maternal blood lead (Completo, 2004)

A.S. ANASTACIO , C.L.P. DA SILVEIRA , N. MIEKELEY , DONANGELO, C.M.
Biological Trace Element Research, v.: 102 p.:27 - 37, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01634984
E-ISSN: 15590720

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bone mass is recovered from lactation to postweaning in adolescent mothers with low calcium intakes. (Completo, 2004)

F.F. BEZERRA , L.M.C. MENDONCA , E.C. LOBATO , K.O. OBRIEN , DONANGELO, C.M.
American Journal of Clinical Nutrition, v.: 80 p.:1322 - 1326, 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00029165
E-ISSN: 19383207

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Micronutrient status of Brazilian lactating adolescents (Completo, 2004)

V.B. AZEREDO , F.F. BEZERRA , R.C.B. FIGUEIREDO , DONANGELO, C.M. , N.M.F. TRUGO
 Advances in Experimental Medicine and Biology, v.: 554 p.:333 - 336, 2004
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
 Medio de divulgación: Papel
 ISSN: 00652598
 E-ISSN: 22148019

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcium homeostasis during pregnancy and lactation in Brazilian women with low calcium intakes: a longitudinal study (Completo, 2004)

C. L. VARGAS-ZAPATA , DONANGELO, C.M. , L.R. WOODHOUSE , S.A. ABRAMS , E.M. SPENCER , J.C. KING
 American Journal of Clinical Nutrition, v.: 80 p.:417 - 422, 2004
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
 Medio de divulgación: Papel
 ISSN: 00029165
 E-ISSN: 19383207

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Zinc and copper biochemical indices of antioxidant status in elite athletes of different modalities (Completo, 2004)

J.C. KOURY , A.V. OLIVEIRA , E.S. PORTELLA , C.F. DE OLIVEIRA , G.C. LOPES , DONANGELO, C.M.
 International Journal of Sport Nutrition, v.: 14 p.:358 - 372, 2004
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
 Medio de divulgación: Papel
 ISSN: 10501606

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Iron and zinc absorption from two bean (*Phaseolus vulgaris* L.) genotypes in young women (Completo, 2003)

DONANGELO, C.M. , L.R. WOODHOUSE , S.M. KING , G. TOFFOLO , D.M. SHAMES , F.E. VITERI , Z. CHENG , R.M. WELCH , J.C. KING
 Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 51 p.:5137 - 5143, 2003
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
 Medio de divulgación: Papel
 ISSN: 00218561
 E-ISSN: 15205118
 DOI: [10.1021/jf030151w](https://doi.org/10.1021/jf030151w)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bone mineral changes in early lactation of adolescent women with low calcium intake (Resumen, 2003)

F.F. BEZERRA , L.M.C. MENDONCA , DONANGELO, C.M.
 The FASEB Journal, v.: 17 2003
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
 Medio de divulgación: Internet
 ISSN: 08926638
 E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Metallothionein and superoxide dismutase in erythrocytes are influenced by sport impact in anaerobic modalities (Resumen, 2003)

J.C. KOURY , C.F. DE OLIVEIRA , M.V. ARAGDO , DONANGELO, C.M.
 The FASEB Journal, v.: 17 2003

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Use of oral contraceptives blunts the calciuric effect of caffeine in young adult women (Completo, 2003)

M. RIBEIRO ALVES , L.C. TRUGO , DONANGELO, C.M.

Journal of Nutrition, v.: 133 p.:393 - 398, 2003

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00223166
E-ISSN: 15416100

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Bioavailability of iron, zinc, folate and vitamin C from the IRIS multi-supplement: effect of combination with a milk-based cornstarch porridge (Completo, 2003)

F. KAMP , D. JANDEL , K. PIETRZK , R. GROSS , N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M.

Food and Nutrition Bulletin, v.: 24 p.:20 - 26, 2003

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tokio
ISSN: 03795721
E-ISSN: 15648265

Scopus[®]

Fractional zinc absorption (FZA) during pregnancy (PG) and lactation (LC): A longitudinal study in Brazilian women. (Resumen, 2002)

L.R. WOODHOUSE , C. L. VARGAS-ZAPATA , J.C. KING , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 16 2002

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Bioavailability of zinc, iron and folate from a multimicronutrient supplement: Effect of combination with a milk-based food (Resumen, 2002)

F. KAMP , D. JANDEL , K. PIETRZK , R. GROSS , N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 16 2002

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08926638
E-ISSN: 15306860
www.faseb.org

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Pregnancy and lactation affect markers of calcium and bone metabolism differently in adolescent and adult women with low calcium intakes (Completo, 2002)

F.F. BEZERRA , F.P. LABOISSIERE , DONANGELO, C.M. , J.C. KING

Journal of Nutrition, v.: 132 p.:2183 - 2187, 2002

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00223166

Nutrient composition of banked human milk in Brazil and influence of processing on zinc distribution in milk fractions (Completo, 2002)

H.C.A. GOES , A.G. TORRES , DONANGELO, C.M. , N.M.F. TRUGO

Nutrition, v.: 18 p.:590 - 594, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08999007

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcium supplementation during lactation blunts erythrocyte lead levels and delta-aminolevulinic acid dehydratase zinc-reactivation in women non-exposed to lead and with marginal calcium intakes (Completo, 2002)

J.B. PIRES , N. MIEKELEY , DONANGELO, C.M.

Toxicology, v.: 175 p.:247 - 255, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0300483X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Supplemental zinc lowers measures of iron status in young women with low iron reserves (Completo, 2002)

DONANGELO, C.M. , L.R. WOODHOUSE , S.M. KING , F.E. VITERI , J.C. KING

Journal of Nutrition, v.: 132 p.:1860 - 1864, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00223166

E-ISSN: 15416100

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bone mineral density in Brazilian lactating adolescents with low calcium intake (Resumen, 2002)

F.F. BEZERRA , V.B. AZEREDO , P.A. MAIA , L.M.C. MENDONCA , DONANGELO, C.M.

The FASEB Journal, v.: 16 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Lead levels in erythrocytes and biomarkers of bone turnover in pregnant and lactating women with marginal calcium intakes (Completo, 2001)

J.B. PIRES , F.F. BEZERRA , F.P. LABOISSIERE , N. MIEKELEY , DONANGELO, C.M.

Nutrition Research, v.: 21 p.:831 - 841, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02715317

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Calcium homeostasis in primiparae and multiparae pregnant women with marginal calcium intakes and response to a 7-day calcium supplementation trial (Completo, 2001)

F.P. LABOISSIERE , F.F. BEZERRA , R.F. RODRIGUES , DONANGELO, C.M. , J.C. KING

Nutrition Research, v.: 20 p.:1229 - 1239, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02715317

Effect of heat treatment on nutritional quality of germinated legume seeds (Completo, 2000)

L.C. TRUGO , DONANGELO, C.M., N.M.F. TRUGO , K.E.B. KNUDSEN
Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 48 p.:2082 - 2086, 2000

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes

Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00218561

E-ISSN: 15205118

DOI: [10.1021/jf9913920](https://doi.org/10.1021/jf9913920)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of zinc supplementation on iron metabolism in young women with low iron reserves (Resumen, 2000)

DONANGELO, C.M., L.R. WOODHOUSE , S.D. MERTZ , F.E. VITERI , J.C. KING
The FASEB Journal, v.: 14 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A longitudinal study of intestinal calcium absorption during pregnancy and lactation in women with low calcium intakes (Resumen, 2000)

C. L. VARGAS-ZAPATA , DONANGELO, C.M., S.A. ABRAMS , M.J. FRANCO , J.C. KING
The FASEB Journal, v.: 20 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Zinc uptake by human placental microvillous membrane vesicles - Effects of gestational age and maternal serum zinc levels (Completo, 2000)

C. L. VARGAS-ZAPATA , N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M.
Biological Trace Element Research, v.: 73 p.:127 - 137, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01634984

E-ISSN: 15590720

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Breath ethane excretion rate in young women is increased by daily iron but not by daily zinc supplementation. (Resumen, 1999)

S.D. MERTZ , L.R. WOODHOUSE , DONANGELO, C.M., M.D. KNUXTON , P. WALTER , B. AMES ,
J.C. KING , F.E. VITERI

The FASEB Journal, v.: 13 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Both intrinsic and extrinsic iron absorption from a high iron bean variety tends to be lower than from a

low iron variety in young women. (Resumen, 1999)

DONANGELO, C.M., L.R. WOODHOUSE, S.D. MERTZ, R.M. WELCH, J.C. KING, F.E. VITERI

The FASEB Journal, v.: 13 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

E-ISSN: 15306860

www.faseb.org

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

A timely look at micronutrients and urbanization in Brazil (Completo, 1997)

L.C. TRUGO, N.M.F. TRUGO, DONANGELO, C.M., K. PIETRZK

Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 47 p.:1 - 1, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00040622

E-ISSN: 23095806

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™] latindex

Calcium and osteoporosis (Completo, 1997)

DONANGELO, C.M.

Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 47 p.:13 - 16, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00040622

E-ISSN: 23095806

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™] latindex

Erythrocyte metallothionein in relation to other biochemical zinc indices in pregnant and nonpregnant women (Completo, 1997)

C. L. VARGAS-ZAPATA, T.M.R. SIMOES, DONANGELO, C.M.

Biological Trace Element Research, v.: 57 p.:115 - 124, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01634984

E-ISSN: 15590720

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Maternal, placental and cord zinc components in healthy women with different levels of serum zinc (Completo, 1997)

C. L. VARGAS-ZAPATA, M.R.R. MELO, DONANGELO, C.M.

Biology of the Neonate, v.: 72 p.:84 - 93, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00063126

E-ISSN: 14219727

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Calcium homeostasis during pregnancy and lactation in primiparous and multiparous women with sub-adequate calcium intakes (Completo, 1996)

DONANGELO, C.M., N.M.F. TRUGO, G.J.O. MELO, D.D. GOMES, C. HENRIQUES

Nutrition Reviews, v.: 16 p.:1631 - 1640, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00296643

E-ISSN: 17534887

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Folate and iron status of non-anemic women during pregnancy: Effect of routine folate and iron supplementation and relation of erythrocyte folate with iron stores (Completo, 1996)

N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M. , B.S.P. SEYFARTH , C. HENRIQUES, L.P. ANDRADE

Nutrition Research, v.: 16 p.:1267 - 1276, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02715317

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Effect of subadequate maternal vitamin-A status on placental transfer of retinol and beta-carotene to the human fetus (Completo, 1996)

R. DIMENSTEIN , N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M. , L.C. TRUGO , A.S. ANASTACIO

Biology of the Neonate, v.: 69 p.:230 - 234, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00063126

E-ISSN: 14219727

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

EFFECT OF GERMINATION OF LEGUME SEEDS ON CHEMICAL-COMPOSITION AND ON PROTEIN AND ENERGY-UTILIZATION IN RATS (Completo, 1995)

DONANGELO, C.M. , L.C. TRUGO , N.M.F. TRUGO , B.O. EGGUM

Food Chemistry, v.: 53 p.:23 - 27, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03088146

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

PLASMA ZINC RESPONSE TO A BREAKFAST MEAL OR FASTING IN ELDERLY WOMEN (Completo, 1994)

P.N. MORGAN , F. COSTA , DONANGELO, C.M. , J.C. KING

Biological Trace Element Research, v.: 42 p.:129 - 142, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01634984

E-ISSN: 15590720

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

EFFECT OF IRON SUPPLEMENTATION DURING LACTATION ON HUMAN-MILK COMPOSITION (Completo, 1994)

C. L. VARGAS-ZAPATA , DONANGELO, C.M. , N.M.F. TRUGO

The Journal of Nutritional Biochemistry, v.: 5 p.:331 - 337, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09552863

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

LIVER RESERVES OF IRON, COPPER, AND VITAMIN-B12 IN BRAZILIAN FETUSES AND INFANTS OF DIFFERENT SOCIOECONOMIC-STATUS (Completo, 1993)

DONANGELO, C.M. , N.M.F. TRUGO , J.G. DOREA , M.O. ARAUJO

Nutrition, v.: 9 p.:430 - 432, 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08999007

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

PHYTIC ACID AND SELECTED MINERAL-COMPOSITION OF SEED FROM WILD-SPECIES AND CULTIVATED VARIETIES OF LUPIN (Completo, 1993)

L.C. TRUGO , DONANGELO, C.M., Y.A. DUARTE , C.L. TAVARES

Food Chemistry, v.: 47 p.:391 - 394, 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Ciencia de Alimentos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03088146

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

LACTOFERRIN LEVELS AND UNSATURATED IRON-BINDING-CAPACITY IN COLOSTRUM OF BRAZILIAN WOMEN OF 2 SOCIOECONOMIC LEVELS (Completo, 1991)

DONANGELO, C.M., N.M.F. TRUGO , V.L.V. MESQUITA , V.L.A. DA SILVA

Brazilian Journal of Medical and Biological Research, v.: 24 p.:889 - 893, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0100879X

E-ISSN: 0100-879X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™] [latindex](#)

FOLATE, VITAMIN-B12 AND IRON STATUS OF EXCLUSIVELY BREAST-FED AND PARTIALLY WEANED BRAZILIAN INFANTS FROM LOW-INCOME FAMILIES (Completo, 1991)

N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M., J.C. KOURY , L.A. FREITAS , W. FELDHEIM

Ecology of Food and Nutrition, v.: 25 p.:333 - 341, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03670244

E-ISSN: 15435237

WEB OF SCIENCE[™]

IRON, ZINC, FOLATE AND VITAMIN-B12 NUTRITIONAL-STATUS AND MILK-COMPOSITION OF LOW-INCOME BRAZILIAN MOTHERS (Completo, 1989)

DONANGELO, C.M., N.M.F. TRUGO , J.C. KOURY , M.I. BARRETO SILVA , L.A. FREITAS , W. FELDHEIM , C. BARTH

European Journal of Clinical Nutrition, v.: 43 p.:253 - 266, 1989

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 09543007

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

COMPARATIVE EFFECTS OF WHEAT BRAN AND BARLEY HUSK ON NUTRIENT UTILIZATION IN RATS.2.ZINC, CALCIUM AND PHOSPHORUS (Completo, 1986)

DONANGELO, C.M., B.O. EGGUM

British Journal Of Nutrition, v.: 56 p.:269 - 280, 1986

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Ciencia de Alimentos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00071145

E-ISSN: 14752662

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

PROTEIN, ENERGY AND MINERAL UTILIZATION IN RATS FED RICE-LEGUME DIETS (Completo, 1986)

DONANGELO, C.M., B. PEDERSEN, B.O. EGGUM

Plant Foods for Human Nutrition, v.: 119 p.:119 - 137, 1986

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Ciencia de Alimentos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09219668

E-ISSN: 15739104

Scopus® WEB OF SCIENCE™

COMPARATIVE EFFECTS OF WHEAT BRAN AND BARLEY HUSK ON NUTRIENT UTILIZATION IN RATS.1.PROTEIN AND ENERGY (Completo, 1985)

DONANGELO, C.M., B.O. EGGUM

British Journal Of Nutrition, v.: 54 p.:741 - 751, 1985

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Ciencia de Alimentos

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00071145

E-ISSN: 14752662

Scopus® WEB OF SCIENCE™

SERUM ZINC LEVELS IN BRAZILIAN CHILDREN OF LOW SOCIOECONOMIC-STATUS (Completo, 1984)

DONANGELO, C.M., C.E. AZEVEDO

Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 34 p.:290 - 297, 1984

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00040622

E-ISSN: 23095806

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex

ZINC STATUS OF NURSING MOTHERS AND WEIGHT ADEQUACY OF THEIR NEWBORN BABIES (Completo, 1984)

DONANGELO, C.M.

Nutrition reports international, v.: 30 p.:1157 - 1163, 1984

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00296635

E-ISSN: 0029-6635

Scopus® WEB OF SCIENCE™

AN ENZYMATIC ASSAY FOR AVAILABLE ZINC IN PLASMA AND SERUM (Completo, 1981)

DONANGELO, C.M., G.W. CHANG

Clinica Chimica Acta, v.: 113 p.:201 - 206, 1981

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica de la Nutrición

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00098981

Scopus® WEB OF SCIENCE™

LIBROS

Coffee: Production, Quality and Chemistry (Participación , 2019)

DONANGELO, C.M.

Publicado

Editorial: Royal Society of Chemistry , Reino Unido

Tipo de publicación: Investigación

DOI: <http://dx.doi.org/10.1039/9781782622437>

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-1-78262-004-4

<https://pubs.rsc.org/en/content/ebook/978-1-78262-004-4>

Capítulos:

Minerals

Organizadores: RSC- Dra Adriana Farah (editora).

Página inicial 505, Página final 516

Challenges and Opportunities for Food and Nutrition, Security in The Americas: The view of the Academies of Sciences. (Participación , 2018)

DONANGELO, C.M.

Publicado

Editorial: IANAS, Mexico, México , México

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-607-8379-29-3

Capítulos:

Uruguay, a world food producer: Toward, sustainable production from a food and nutrition security perspective. Health considerations

Organizadores: IANAS- Dra Cristina Cabrera por Uruguay

Página inicial 547, Página final 554

The Encyclopedia of Food and Health (Participación , 2016)

DONANGELO, C.M. , F.F. BEZERRA

Publicado

Editorial: Academic Press , Oxford

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1016/B978-0-12-384947-2.00565-1](https://doi.org/10.1016/B978-0-12-384947-2.00565-1)

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9780123849472

<http://dx.doi.org/10.1016/B978-0-12-384947-2.00565-1>

Capítulos:

Pregnancy/ Metabolic Adaptations and Nutritional Requirements

Organizadores: Eds: Benjamin Caballero, Paul Finglas and Fidel Toldra.

Página inicial 484, Página final 490

Food and Nutritional Components in Focus (Calcium. Chemistry, Analysis, Function and Effects). (Participación , 2015)

F.F. BEZERRA, DONANGELO, C.M.

Publicado

Número de volúmenes: 10

Editorial: The Royal Society of Chemistry (RSC) , Cambridge

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781849738873
www.rsc.org

Capítulos:
Calcium Supplementation during Pregnancy and Lactation: Implications for Maternal and Infant Bone Health
Organizadores: V.R. Preedy, King's College London
Página inicial 484, Página final 508

Lácteos: alimentos esenciales para el ser humano (Participación , 2014)

DONANGELO, C.M.
Publicado
Número de volúmenes: 1 , Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974995819

Capítulos:
Importancia del consumo de lacteos en el embarazo y la lactancia
Organizadores: Federacion Panamericana de Lechería- FEPAL
Página inicial 115, Página final 123

Atenção Nutricional: Abordagem Dietoterápica no Adulto. (Participación , 2008)

A. FARAH , DONANGELO, C.M.
Publicado
Número de volúmenes: 1
Edición: 1a
Editorial: Guanabara Koogan , Rio de Janeiro
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Ciencia de Alimentos
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9788527713764

Capítulos:
Aplicação de Compostos Bioativos de Alimentos na Nutrição Clínica.
Organizadores: Hélio Vannucchi; Emilia Addison Machado Moreira; Paula Garcia Chiarello.
Página inicial 232, Página final 250

Encyclopedia of Human Nutrition (Participación , 2005)

N.M.F. TRUGO , DONANGELO, C.M.
Publicado
Número de volúmenes: 3
Edición: 2a
Editorial: Elsevier , Londres
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9780122266942

Capítulos:
Lactation: Requirements.
Organizadores: Benjamin Caballero, Lyndsay Allen, Ann Prentice
Página inicial 106, Página final 113

Estratégias de Nutrição e Suplementação no Esporte (Participación , 2005)

J.C. KOURY , DONANGELO, C.M.
Publicado
Número de volúmenes: 1

Edición: 1a
Editorial: Câmara Brasileira do Livro , São Paulo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 8520417450

Capítulos:
Avaliação Bioquímica de Atletas
Organizadores: Simone Biesek, Letícia Azen Alves, Isabela Guerra
Página inicial 180, Página final 189

Encyclopedia of Food Sciences and Nutrition (Participación , 2003)

DONANGELO, C.M., N.M.F. TRUGO
Publicado
Número de volúmenes: 6
Editorial: Elsevier , Londres
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9780122270550

Capítulos:
Lactation (a) Human Milk: Composition and Nutritional Value.
Organizadores: Benjamin Caballero, Luiz Carlos Trugo, Paul Finglas
Página inicial 3449, Página final 3458

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Mineral and Phenolic Content in Representative Diets from Seven Countries for the International Breast Cancer and Nutrition Project (2018)

Cladis, D.P. , Martin, B.R. , Naja, F. , DONANGELO, C.M., Shyur, L.F. , Yang, F.L. , Wiafe-Addai, B. , Welch, A. , Weaver, C.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Nutrition 2018
Ciudad: Boston
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings: Nutrition 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Asociación entre prácticas y conocimiento del consumo de sal y su excreción urinaria en 24 horas (2018)

Paula Moliterno , LUZARDO L, OLASCOAGA, A., Álvarez-Vaz, R., DONANGELO, C.M., Noboa, O., Boggia, J.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN 2018)
Ciudad: Guadalajara
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición: Alimentación saludable para un planeta sostenible?
Volumen: 1
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
<https://www.slaninternacional.org/congreso2018/>

Estado nutricional de vitamina D en una cohorte poblacional de Uruguay: estudio de factores asociados. (2018)

Paula Moliterno , DONANGELO, C.M., Borgarello, L., Álvarez-Vaz, R., Pécora, M., Parnizari, P., OLASCOAGA, A., Noboa, O., Boggia, J.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN 2018).
Ciudad: Guadalajara
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición: Alimentación saludable para un planeta sostenible?
Volumen: 1
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
<https://www.slaninternacional.org/congreso2018/>

Efecto del consumo de infusión de yerba mate (*Ilex Paraguariensis*) en la excreción renal de calcio en mujeres adultas jóvenes. (2018)

Pienovi, L. , Lozano, D. , Sintés, C. , DONANGELO, C.M. , C RUFO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN 2018).
Ciudad: Guadalajara
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición: Alimentación saludable para un planeta sostenible?
Volumen: 1
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
<https://www.slaninternacional.org/congreso2018/>

Exposición a hidrocarburos aromáticos policíclicos (PAH) a partir del consumo de mate en Uruguay. (2018)

Menoni, C. , DONANGELO, C.M. , C RUFO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN 2018).
Ciudad: Guadalajara
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings: XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición: Alimentación saludable para un planeta sostenible?
Volumen: 1
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
<https://www.slaninternacional.org/congreso2018/>

Salt and Potassium Intake Assessed By Urinary Excretion Over 24-Hour and Dietary Intake in an Uruguayan Population Cohort (2017)

Molitero, P. , Oviedo, L. , OLASCOAGA, A. , LUZARDO L , DONANGELO, C.M. , Noboa, O. , Boggia, J.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XXIV Congreso Argentino de Hipertensión Arterial
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: Anales del XXIV Congreso Argentino de Hipertensión Arterial
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Optimización de un método analítico para la cuantificación de hidrocarburos aromáticos policíclicos en la infusión de yerba mate (2017)

Menoni, C. , C RUFO , DONANGELO, C.M.
Publicado
Resumen

Evento: Nacional
Descripción: 5º Encuentro Nacional de Química (ENAGUI 5)
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: Anales del 5º Encuentro Nacional de Química (ENAGUI 5)
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Alimentos y bebidas
Medio de divulgación: Internet

Association of salt and potassium intake assessed by urinary excretion over 24-hour and blood pressure: a cross-sectional analysis from a population cohort. (2017)

Paula Moliterno, Boggia, J., OLASCOAGA, A., LUZARDO L., DONANGELO, C.M., NOBOA O
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 21º Congreso Internacional de Nutrición (IUNS 21st ICN)
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: 21º Congreso Internacional de Nutrición (IUNS 21st ICN)
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Nutritional status of rural schoolchildren in Tacuarembó/Uruguay in relation to diet characteristics and environmental factors (2017)

Etchevarne, J., Silva, G., Ongay, E., Nari, M.H., DONANGELO, C.M.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 21º Congreso Internacional de Nutrición (IUNS 21st ICN).
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: 21º Congreso Internacional de Nutrición (IUNS 21st ICN).
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Risk assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons exposure from intake of yerba mate infusion in Uruguay: preliminary study. (2017)

Menoni, C., DONANGELO, C.M., C RUFO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 7th International Breast Cancer Prevention Symposium
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: 7th International Breast Cancer Prevention Symposium
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Suplementación con calcio durante el embarazo: evidencias y controversias sobre los posibles beneficios a la salud materna y la del recién nacido (2015)

DONANGELO, C.M.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VI Congreso Iberoamericano de Nutrición, XVI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Nutricionistas y Dietistas; V Congreso Uruguayo de Alimentación y Nutrición
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: VI Congreso Iberoamericano de Nutrición, XVI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Nutricionistas y Dietistas; V Congreso Uruguayo de Alimentación y Nutrición
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Medio de divulgación: Otros
Conferencia invitada

Desafíos para el estudio en humanos de la homeostasis de calcio durante la gestación y la lactancia (2015)

DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 4º Encuentro Nacional de Química (ENAQUI 4)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: 4º Encuentro Nacional de Química (ENAQUI 4)

Publicación arbitrada

Escrita por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Otros

¿El mate, es parte de la cultura alimentaria de los adolescentes? (2015)

FAJARDO, G., SENA, G., RUFO, C., DONANGELO, C.M., DELLA SANTA, AP

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Iberoamericano de Nutrición, XVI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Nutricionistas y Dietistas; V Congreso Uruguayo de Alimentación y Nutrición

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: VI Congreso Iberoamericano de Nutrición, XVI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Nutricionistas y Dietistas; V Congreso Uruguayo de Alimentación y Nutrición

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Nivel de adecuación de la masa ósea y su relación con el consumo de lácteos, frutas y hortalizas en mujeres adultas jóvenes. (2015)

CORNES, R., PEÑA, A., DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Iberoamericano de Nutrición, XVI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Nutricionistas y Dietistas; V Congreso Uruguayo de Alimentación y Nutrición

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: VI Congreso Iberoamericano de Nutrición, XVI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Nutricionistas y Dietistas; V Congreso Uruguayo de Alimentación y Nutrición

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

Consumo de mate de una población joven de 14 a 19 años en el Departamento de San José. (2014)

FAJARDO, G., SENA, G., RUFO, C., DONANGELO, C.M., DELLA SANTA, AP

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Sudamericano de Yerba Mate y el II Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: VI Congreso Sudamericano de Yerba Mate y el II Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud

Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas /
Medio de divulgación: Internet

Mate consumption: a popular tradition in Uruguay present in the new generations. (2014)

FAJARDO, G. , SENA, G. , RUFO, C. , DONANGELO, C.M. , DELLA SANTA, AP

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III World Congress in Public Health Nutrition

Ciudad: Las Palmas de Gran Canaria

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:III World Congress in Public Health Nutrition

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Medio de divulgación: Internet

Recovery of bone mass at weaning is influenced by breastfeeding, time since menarche and postpartum period in adolescent mothers (2013)

DIOGENES, MEL , BEZERRA, FF. , REZENDE, EP. , TAVEIRA, MF , NORMANDO, P. , PINHAL, I ,
DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IUNS 20th International Congress of Nutrition

Ciudad: Granada, España

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:IUNS 20th International Congress of Nutrition

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: Internet

Consumer acceptance threshold for iron and zinc concentrations in brews obtained from fortified ground roasted coffee. (2012)

COSTA, L. , DONANGELO, C.M. , DELIZA, R. , SILVEIRA, CLP. , FREITAS, DDG. , A. FARAH

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: ASIC Conference

Ciudad: San Juan de Costa Rica

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:ASIC Conference

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Compuestos bioactivos

Medio de divulgación: Otros

Fetal growth is influenced by calcium plus vitamin D supplementation during pregnancy in Brazilian adolescent mothers (2012)

DIOGENES, MEL , F.F. BEZERRA, TAVEIRA, M.F. , REZENDE, EP , PINHAL, I. , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1st International Conference on Nutrition and Growth

Ciudad: París

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:1st International Conference on Nutrition and Growth

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Contribution of caffeine to plasma antioxidant capacity after coffee intake in humans: a preliminary study (2012)

MOURA-NUNEZ, N., A. FARAH, DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 16th IUFOST-World Congress of Food Science and Technology

Ciudad: Foz de Iguazú

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: 16th IUFOST-World Congress of Food Science and Technology

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Compuestos bioactivos

Urinary excretion of isoflavone aglicones and metabolites in healthy adults after consumption of a soy-coffee beverage (2012)

FELBERG, I., A. FARAH, GODODY, R., PACHECO, S., M. MONTEIRO, CALADO, V., DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 16th IUFOST-World Congress of Food Science and Technology

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: 16th IUFOST-World Congress of Food Science and Technology

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Compuestos bioactivos

Validação de um método de análise de isoflavonas e saponinas em alimentos à base soja por cromatografia líquida de alta eficiência com detector de arranjo de díodos e acoplada à espectrometria de massas (2011)

FONSECA, N., DONANGELO, C.M., D. PERRONE

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Simpósio Latinoamericano de Ciência de Alimentos

Ciudad: Campinas, SP, Brasil

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Ciência de Alimentos e Qualidade de Vida: Saúde, Meio Ambiente e Sustentabilidade-9o SLACA

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: CD-Rom

Bioavailability of isoflavones from soy and soy-coffee beverages in humans (2011)

FELBERG, I., A. FARAH, GODOY, R., MONTEIRO, M.C., PACHECO, S., DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Conference on Polyphenols and Health

Ciudad: Barcelona, España

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: 5th International Conference on Polyphenols and Health

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Extracto de soja em pó: estabilidade dos ácidos graxos durante o armazenamento. (2011)

ANTONIASSI, R. , FELBERG, I., A. FARAH , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: V Congresso latinoamericano e XI Congresso Brasileiro de Higienistas de Alimentos.

Ciudad: Salvador, Bahía, Brasil

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: V Congresso latinoamericano e XI Congresso Brasileiro de Higienistas de Alimentos.

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes

Bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Bioavailability of iron,zinc, and folate from enriched instant coffee. (2010)

FIGUEIREDO, R. , A. FARAH , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Bioavailability 2010

Ciudad: Asilomar

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Bioavailability 2010

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

Vida-de-prateleira de mistura em pó para preparo de bebida de soja e café solúvel. (2010)

FELBERG, I., DELIZA, R. , A. FARAH , CALADO, V. , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Simpósio Ibero-Americano em Análise Sensorial

Ciudad: São Paulo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: VI Simpósio Ibero-Americano em Análise Sensorial

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioativos

Medio de divulgación: CD-Rom

Vitamin D receptor gene start codon polymorphisms (Fok-I) is associated with bone mass in adolescent mothers. (2010)

F.F. BEZERRA, DIOGENES, M.E.L. , G.M.K. CABELLO , CABELLO, P. , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Nutrogeomics.

Ciudad: Guarujá (Brasil)

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Gene-diet interaction for Personalized Health and Disease Prevention

Volumen: 1

Página inicial: 88

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

Incorporation of phenolic compounds to melanoidins during coffee roasting and their contribution to

the brew antioxidant activity (2010)

D. PERRONE , DONANGELO, C.M. , A. FARAH

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 2010 Effost Annual Meeting- Food and Health

Ciudad: Dublin (Irlanda)

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:2010 Effost Annual Meeting- Food and Health

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Evaluation of chemical composition and antioxidant activity of açai pulp in three ripeness stages. (2009)

CRUZ, A.P. , MATTIETTO, R. , CABRAL, L.M.C. , TAXI, C.D. , DONANGELO, C.M. , MATTA, V.M.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: Frutic 2009

Ciudad: Concepción

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Frutic Chile 2009

Volumen:1

Página inicial: 438

Página final: 442

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Resveratrol supplementation, immunological indices and total antioxidant capacity in athletes. (2009)

MAXIMILIANO VEROCAI , BARGUT,T.C. , PIRES, L. , LOPES, G.C. , ELEUTHERIO, E.C.A. , DONANGELO, C.M. , J.C. KOURY

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Medicine & Sciences in Sports & Exercise

Ciudad: Seattle, Washington

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Annals of Medicine & Sciences in Sports & Exercise

Volumen:41

Fascículo: 5

Página inicial: 2089

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: CD-Rom

Discrimination of Brazilian Coffea canephora by region using trace element composition (2009)

TOCI, A. , COSTA, L.L. , SILVEIRA, C.L.M. , DONANGELO, C.M. , A. FARAH

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International IUPAC Symposium on Trace Elements in Foods (TEF-3)

Ciudad: Roma

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:3rd International IUPAC Symposium on Trace Elements in Foods (TEF-3)

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

Brazilian consumer preference for soy-coffee beverage (2009)

FELBERG, I. , DELIZA, R. , A. FARAH , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos

Ciudad: Cordoba

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Actas del III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos

Volumen: 1

Página inicial: 191

Página final: 191

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Increased serum copper/zinc ratio with oral contraceptive use favors oxidation stress in young women (2009)

F. KAMP , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Ciudad: Santiago- Chile

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Anales del XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

Oral contraceptive use does not affect the response of iron and antioxidant indices to iron supplementation in young women (2009)

F. KAMP , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Ciudad: Santiago- Chile

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Anales del XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

Vitamin D receptor (VDR) genotypes influence body fat distribution in physically active adolescent boys (2009)

DIOGENES, M.E.L. , F.F. BEZERRA , OLIVEIRA, K. , J.C. KOURY , G.M.K. CABELLO , CABELLO, P. , L.M.C. MENDONCA , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Ciudad: Santiago- Chile

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Anales del XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

A suplementação com cálcio favorece a redução da adiposidade em crianças obesas de 4 a 10 anos (2009)

TAAM,W. , F.F. BEZERRA, DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Ciudad: Santiago- Chile

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Anales del XV Congreso Latinoamericano de Nutrición

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Medio de divulgación: CD-Rom

Instant soy-coffee beverage: shelf life and consumer acceptance. (2009)

FELBERG, I. , DELIZA, R. , A. FARAH , DONANGELO, C.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: World Soybean Research Conference VIII

Ciudad: Beijing

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Developing a Global Soy Blueprint for a Safe and Sustainable Supply

Volumen:1

Página inicial: 99

Página final: 100

Publicación arbitrada

Palabras clave: Café Soja Componentes bioactivos Análisis sensorial

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Medio de divulgación: Papel

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Escuela de Nutrición / Area de Investigación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/2020 - a la fecha) Trabajo relevante

Docente Libre 30 horas semanales

Designación en el marco del art 69 del Estatuto Personal Docente-Udelar (Límite de edad).

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Honorario

Funcionario/Empleado (03/2009 - 07/2020) Trabajo relevante

Profesor Titular 35 horas semanales / Dedicación total

Marzo 2009-Agosto 2011: Cargo ejercido en el marco del Programa de la CSIC de repatriación de Investigadores provenientes del exterior. Agosto 2011 a Julio 2020: Profesora Titular, Directora del Área de Investigación de la Escuela de Nutrición. Julio 2020- Cese jubilatorio por límite de edad (Estatuto Personal Docente-Udelar-art.69)

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Metabolismo y homeostasis de nutrientes (03/2009 - a la fecha)

Investigación de aspectos metabólicos y fisiológicos en el organismo humano que vinculan la nutrición y las prácticas de alimentación a la salud. Se investiga especialmente el efecto de factores dietéticos, fisiológicos, conductuales, ambientales y sus interacciones, sobre la biodisponibilidad y mecanismos de homeostasis de micronutrientes y sobre las etapas tempranas del desarrollo de enfermedades crónicas.

15 horas semanales

Escuela de Nutrición , Coordinador o Responsable

Equipo: Moliterno, P. , Boggia, J. , Sintès, C. , Rafael CORNES LUCAS, Lozano, D. , Lic. MSc. Pienovi L

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

Yerba mate, nutrición y salud (03/2014 - a la fecha)

Se busca dilucidar las implicaciones nutricionales, metabólicas y el impacto en la salud del consumo habitual de la infusión de yerba mate, con diferentes abordajes metodológicos. Se investiga el impacto sobre patrones alimentarios y calidad nutricional de la alimentación en etapas críticas del ciclo vital; la interacción con mecanismos de homeostasis del calcio y otros nutrientes y sus efectos sobre la salud ósea, y la exposición a hidrocarburos policíclicos aromáticos y a otros componentes bioactivos de la infusión.

10 horas semanales

Escuela de Nutrición , Coordinador o Responsable

Equipo: FAJARDO, G. , SENA, G. , Lic. MSc. Pienovi L , Lozano, D. , Sintès, C. , Menoni, C. , C. RUFO

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Avaliação do risco de sobrecarga de ferro em pessoas com anemia falciforme (03/2019 - a la fecha)

A doença falciforme (DF) é uma enfermidade complexa e pouco visível. Em 2010, foi criado o Centro de Referência em Nutrição à Pessoa com Doença Falciforme (NUTRIFAL) a partir da parceria entre o Instituto de Nutrição da Universidade do Estado do Rio de Janeiro e a Coordenação de Sangue e Hemoderivados do Ministério da Saúde (Brasil), tendo por principais objetivos definir as principais demandas nutricionais das pessoas com doença falciforme e aprimorar o cuidado nutricional a estes indivíduos. Como o conhecimento do sincronismo entre a absorção, a utilização e o estoque de ferro nas pessoas com anemia falciforme ainda é escasso e não há até o presente momento a garantia de que a ingestão de ferro seja segura para elas, torna-se imprescindível a realização de estudos que elucidem esse assunto. O objetivo deste projeto é avaliar o risco de desenvolvimento e agravamento de sobrecarga de ferro por fontes alimentares, suplementação medicamentosa profilática e fortificação alimentar com micro-nutrientes em crianças, adultos e adolescentes com anemia falciforme, com e sem sobrecarga de ferro..

2 horas semanales

Instituto de Nutrición, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ), Brasil

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Brasil, Apoyo financiero

Equipo: Citelli, M (Responsable) , Omena, J , Bezerra, FF. , DONANGELO, C.M. , Santelli, R.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Exposición a hidrocarburos aromáticos policíclicos a partir del consumo de mate en Uruguay (06/2015 - a la fecha)

Los hidrocarburos aromáticos policíclicos (sigla en inglés PAH) son un grupo de compuestos formados a partir de la combustión incompleta de materia orgánica y algunos de ellos han sido categorizados como posibles carcinogénicos humanos. La formación de PAH se ve favorecida por algunos métodos de procesamiento de alimentos entre los cuales destacamos la yerba mate por su

amplio consumo en la población del Uruguay. El procesamiento de las hojas de yerba mate y las formas de preparación de la infusión influyen en el contenido de PAH de la misma. En este proyecto se propone caracterizar la exposición a PAH por consumo de mate en la población de Uruguay, a partir del análisis de la composición química detallada (contenido total y perfil de PAH) de la infusión mate preparada en la forma habitualmente consumida, estableciendo rangos de variabilidad e identificando factores asociados al contenido de PAH. Estos datos serán combinados con informaciones sobre hábitos de consumo de mate en la población del país, obtenidos en encuestas nacionales ya disponibles, con lo cual será posible estimar la dosis y frecuencia de consumo de PAH a partir del mate en diferentes contextos socio-demográficos. Finalmente, las informaciones sobre dosis y frecuencia de consumo de PAH se utilizarán como insumos para estimar el riesgo de exposición a estos compuestos en diferentes situaciones socio-demográficas utilizando modelos estadísticos de análisis de riesgo.

10 horas semanales

Escuela de Nutrición y Instituto Polo Tecnológico de Pando (Fac Quim)

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Dirección General de la Salud, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: RUFO, C , MENONI, C

Estudio de la composición de oligosacáridos, vitaminas, elementos indispensables y elementos potencialmente tóxicos en leche donada al Banco de Leche Humana-Centro Hospitalario Pereira Rossell. (03/2020 - a la fecha)

La OMS recomienda la lactancia materna exclusiva durante los primeros 6 meses de vida y luego como un complemento durante al menos un año adicional. La leche materna humana (LMH) también proporciona compuestos bioactivos, como inmunoglobulinas y oligosacáridos. Durante el amamantamiento no solamente es necesario que el aporte energético y proteico sea el adecuado, también se debe considerar el aporte de minerales, vitaminas y componentes bioactivos pues inciden en el desarrollo saludable del neonato. Una de las características de la LMH es la diversidad y abundancia de oligosacáridos de leche humana (OLH), estos cumplen diversas funciones como promover el desarrollo de la microbiota, la unión profiláctica a bacterias, virus y toxinas y la promoción del sistema inmune. Es frecuente que las madres de bebés prematuros y hospitalizados tengan una disponibilidad limitada de leche, en estos casos se recomienda la alimentación con leche donada por otra madre pero procesada en Bancos de Leche Humana que permite cubrir las necesidades nutricionales y fisiológicas de ellos. El objetivo de la presente propuesta es realizar la determinación y comparación de los niveles de vitaminas (A, B6 y C), oligoelementos esenciales (Cu, Fe, I, Se y Zn), elementos potencialmente tóxicos (Pb) y de los OLH lacto-N-fucopentaosa II, lacto-N-difucohexaosa I, lacto-N-fucopentaosa I y disialil-lacto-N-tetraosa en LMH donada al Banco de Leche Humana del Centro Hospitalario Pereira Rossell, en sus tres estadios: calostro, leche de transición y leche madura, antes y después del proceso de conservación, para evaluar las posibles pérdidas luego del tratamiento.

5 horas semanales

Facultad de Química, Universidad de la República

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PANIZZOLO, LUIS (Responsable) , Machado, A , Rodriguez, A , Ferreira, F. , DONANGELO, C.M. , Santander, J

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Micronutrientes

Estudio Longitudinal de Patrones de Envejecimiento Cardiovascular y Renal en una Cohorte Poblacional de Montevideo. (03/2018 - a la fecha)

Las enfermedades crónicas no-trasmisibles (ECNT) son el principal problema sanitario a nivel mundial, con mayor impacto en los países de desarrollo medio-bajo. Los estudios de cohorte como el estudio GEFA-HT-UY permiten profundizar aspectos epidemiológicos complejos, realizando mediciones directas de los parámetros y evaluando sus consecuencias en el tiempo, así como realizar investigaciones guiadas por hipótesis. Se completó el reclutamiento de la cohorte GEFA-HT-UY con más de 500 participantes. La propuesta actual proyecta iniciar el seguimiento de los sujetos reclutados, evaluando eventos fatales y no-fatales así como cambios en los fenotipos objeto de estudio. Adicionalmente, nos trazamos desarrollar tres líneas de hipótesis. La primera vinculada a la tasa de envejecimiento vascular en la población de GEFA-HT-UY. La segunda explora los patrones dietéticos y su relación con la composición corporal y el metabolismo muscular y el síndrome metabólico. Finalmente, exploraremos el envejecimiento vascular precoz en la ERC y el impacto de estos trastornos en variables de la hemodinamia central y cardiovascular con acento en índices novedosos de la función cardíaca. Los resultados impactarán en la generación de información, nuevo conocimiento, en la formación de posgrados académicos y en el desarrollo de la investigación en salud. Los resultados de las hipótesis exploradas tiene aplicabilidad directa en las políticas de salud, en la valoración diagnóstica del envejecimiento vascular, los patrones dietéticos y la detección precoz de repercusiones cardiovasculares en pacientes con ERC.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Boggia, J (Responsable), Paula Moliterno, DONANGELO, C.M., Noboa, O, Olascoaga, A, Alvarez, R, Staessen, Pecora, M, Oviedo, L

Patrones dietéticos y su relación con la evolución de indicadores de salud cardiovascular en una comunidad local de adultos (03/2018 - a la fecha)

Las enfermedades no-transmisibles (ENT) constituyen la principal carga a la morbimortalidad a nivel mundial y nacional. La exposición reiterada a diferentes factores ambientales (dieta, obesidad y otros factores de riesgo) acelera los cambios fisiológicos y morfológicos asociados al avance de la edad y junto a una variable predisposición genética y capacidad adaptativa, alteran la función cardiovascular conduciendo al desarrollo precoz de enfermedad. En nuestro país esta situación se agrava debido al crecimiento y al envejecimiento poblacional. La dieta poco saludable se ha identificado como factor de riesgo modificable de primera línea para el abordaje de las ENT. En América del Sur se espera que el impacto de la dieta sobre estas enfermedades sea mayor, en virtud de las tendencias en el consumo de alimentos. Comprender la contribución de la dieta uruguaya al desarrollo de ENT, evaluada como la dieta típica local en su conjunto, resulta fundamental. La presente propuesta busca conocer las características de la dieta local desde la perspectiva de patrones dietéticos en el contexto de una comunidad urbana de adultos de Montevideo (cohorte GEFA-HT-UY), estudiada en su entorno social, familiar y geográfico habitual. La determinación de patrones dietéticos locales, que caractericen la selección y combinación de alimentos, las preferencias y hábitos de consumo, permitirán investigar la relación entre la dieta y el desarrollo de enfermedades metabólicas en la población teniendo en cuenta globalmente los efectos sinérgicos/antagónicos entre los alimentos/nutrientes/no-nutrientes consumidos y los efectos acumulativos sobre el organismo. Las ENT están asociadas a un estado crónico de inflamación de bajo ruido. La obesidad constituye un estímulo para la respuesta inflamatoria asociado a un tejido adiposo disfuncional que contribuye a la injuria vascular, resistencia a la insulina y aterogénesis, acelerando la evolución de estas enfermedades. Bajos niveles plasmáticos de 25- hidroxico- colecalciferol (25OHD) se han asociado con tejido adiposo disfuncional y ENT, sin embargo, no está claro si los mecanismos que regulan estas asociaciones son independientes de las características globales de la dieta o si estas asociaciones podrían vincularse a la influencia de factores confundentes. También se hipotetiza sobre un rol mediador de la microbiota intestinal en esta asociación. Las características de la comunidad microbiana intestinal tienen implicancias importantes sobre las funciones y la salud del organismo y están fuertemente determinadas por factores propios de cada individuo, de su entorno social/familiar/geográfico y de su dieta. Caracterizar la microbiota intestinal en población sana local, buscando investigar como ese comportamiento es afectado por el/los patrones de alimentación local, niveles plasmáticos de 25OHD y sus consecuencias en la composición corporal y la evolución de indicadores de salud cardiovascular y alteraciones metabólicas resulta de interés. En este contexto, el seguimiento longitudinal de indicadores metabólicos (como niveles plasmáticos de lípidos, biomarcadores de

inflamación, glicemia, vitamina D, hormona paratiroidea) y funcionales (presión arterial, composición corporal en masa grasa y distribución de agua intra y extra celular) de salud cardiovascular en población sana, y su asociación con los patrones dietéticos locales ofrecería una nueva perspectiva para las estrategias de prevención enfocadas en la dieta.

5 horas semanales

Escuela de Nutrición y Centro de Nefrología del Hospital de Clínicas

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Paula Moliterno (Responsable) , DONANGELO, C.M. , Boggia, J.

Efecto del consumo de infusión de yerba mate (*Ilex Paraguariensis*) en la salud ósea de mujeres adultas jóvenes. (03/2017 - a la fecha)

Existen pocos estudios en humanos relacionando el consumo de yerba mate, el metabolismo de sus componentes en especial las metil-xantinas y los compuestos fenólicos, con la homeostasis de calcio y la salud ósea y los resultados indican que hay diversos factores que potencialmente interfieren, como la ingesta habitual de calcio, caféina y los niveles de estrógeno. No hay estudios en mujeres jóvenes. Considerando que en Uruguay el consumo de mate es muy elevado, la ingesta de calcio de la dieta no alcanza la recomendación diaria y que la salud ósea está poco estudiada en mujeres jóvenes, este trabajo propone investigar el efecto del consumo de infusión de yerba mate sobre la salud ósea de mujeres adultas jóvenes, considerando como co-variables el consumo habitual del mate, la ingestión habitual de calcio de la dieta, la masa y densidad óseas y el uso de anticonceptivos orales.

5 horas semanales

Escuela de Nutrición

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Equipo: DONANGELO, C.M. (Responsable) , Pienovi, L. , C. RUFO , Sintet, C. , Lozano, D.

Equipo de cromatografía líquida (UHPLC) para ampliar la capacidad analítica y fortalecer la investigación en la Escuela de Nutrición (03/2019 - a la fecha)

El equipo de UHPLC permitirá ampliar la capacidad analítica de los laboratorios de la Escuela de Nutrición y profundizar las líneas de investigación en desarrollo que vinculan la nutrición al metabolismo y a la composición de alimentos, beneficiando a diversos grupos de investigación y a estudiantes de grado y posgrado de nuestra institución.

5 horas semanales

Area de Investigacion

Desarrollo

Integrante del Equipo

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Especialización:1

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Guerendiain, M, DONANGELO, C.M., Sanchez, B

Fortalecimiento de la Investigación en la Escuela de Nutrición (03/2012 - 03/2017)

El objetivo general del proyecto es avanzar en el desarrollo y consolidación de la investigación científica de calidad en la Escuela de Nutrición en todos sus ejes temáticos, a través del estímulo a la formación docente en Maestrías y Doctorados, la promoción de proyectos y actividades científicas institucionales y la publicación de trabajos en revistas especializadas reconocidas a nivel internacional. Este proyecto se enmarca en el Programa CSIC de Fortalecimiento Institucional- Fomento de la Investigación de Calidad en el conjunto de la Universidad de la República. Fase B.

5 horas semanales
Escuela de Nutrición
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Donangelo, C.M. (Responsable) , LEITES, E.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Avances metodológicos del desarrollo de alimentos funcionales (08/2012 - 12/2016)

Se trata de un proyecto de colaboración binacional desarrollado en el marco del Programa CAPES-UdelaR, con actividades de intercambio de investigadores y estudiantes de posgrado a través de misiones de trabajo y de estudio. El objetivo del proyecto es desarrollar aspectos metodológicos novedosos vinculados al diseño de alimentos funcionales, utilizando un abordaje interdisciplinario donde se consideran las contribuciones de diferentes disciplinas (ciencia y tecnología de alimentos, nutrición, evaluación sensorial, ciencia del consumidor). El coordinador por Brasil es la Dra Rosires Deliza (EMBRAPA e IQ-UFRJ).

5 horas semanales
Escuela de Nutrición y Facultad de Química
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:4
Doctorado:2
Financiación:
Universidad de la República, Uruguay, Apoyo financiero
Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil, Apoyo financiero
Equipo: GIMÉNEZ, A. , ARES, G. , BEZERRA, FF. , D. PERRONE , CORNES, R.
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes Bioactivos

Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación en los Laboratorios de la Escuela de Nutrición. (03/2013 - 12/2014)

Incremento de las capacidades de dos de los laboratorios institucionales a través de la adquisición de equipos específicos: Laboratorio de Análisis Químicos de Alimentos y Laboratorio de Evaluación del Estado Nutricional y Metabolismo Energético.

2 horas semanales
Escuela de Nutrición
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: DELLA SANTA, AP , FERNANDEZ, E.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación en los Laboratorios de la Escuela de Nutrición (03/2013 - 04/2014)

Adquisición de los equipos: 1) FITMATE, con accesorios, Portatil, para evaluación nutricional,y 2) FOTÓMETRO DE LLAMA, con accesorios, para análisis de sodio, potasio y calcio en alimentos y fluidos biológicos. Los equipos adquiridos se utilizaron en el desarrollo de proyectos de investigación de la Escuela de Nutrición y actividades curriculares de la Licenciatura en Nutrición.

5 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Especialización:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: DONANGELO, C.M., Della Santa, APanta, Fernandez, E

Efecto de la suplementación con calcio y vitamina D sobre la homeostasis del calcio y masa ósea de madres adolescentes (09/2009 - 12/2013)

El embarazo y la lactancia son períodos de alta demanda nutricional, en especial de calcio y vitamina D, con complejos ajustes fisiológicos dirigidos a asegurar la adecuada transferencia de nutrientes hacia al feto y al recién nacido. Estos ajustes han sido poco investigados en madres adolescentes y no se conocen bien sus consecuencias para la salud ósea de la joven madre (que está todavía en fase de crecimiento). El objetivo de este proyecto es investigar en madres adolescentes los posibles beneficios de un mayor aporte de calcio y de vitamina D durante el embarazo y lactancia para mejorar el aprovechamiento del calcio, el crecimiento del feto y la masa ósea de la madre. Se propone un estudio de seguimiento longitudinal de madres adolescentes, desde el segundo trimestre del embarazo hasta el segundo mes después del parto. Durante ese período, se aplica a las jóvenes madres cuestionarios nutricionales para identificar deficiencias en la ingestión alimentaria, se brinda educación nutricional, se suministran suplementos de calcio y de vitamina D y se realizan estudios bioquímicos de utilización del calcio y la vitamina D. Se realizan mediciones del crecimiento fetal (ecografías de rutina) y de la masa ósea de la madre después del parto (densitometría ósea). Este proyecto pretende obtener información sobre la situación nutricional y la salud ósea de madres adolescentes atendidas en servicios públicos. Pretende también obtener insumos científicos para decidir si es necesario recomendar el uso de suplementos de calcio y vitamina D durante la atención prenatal a estas madres como forma de asegurar la salud ósea tanto de la joven madre como la de su hijo. Este proyecto se desarrolló en colaboración con el Instituto de Nutrición de la UERJ, Brasil (Dra Flavia Bezerra).

10 horas semanales

Escuela de Nutrición

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Especialización:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Brasil, Apoyo financiero

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro, Brasil, Apoyo financiero

Equipo: VELASCO, G, QUEIROLO, E, MONTERO, D., PAZ, MJ

Palabras clave: Masa ósea Adolescentes micronutrientes métodos isotópicos embarazo y lactancia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

DOCENCIA

Licenciatura en Nutrición (03/2009 - a la fecha)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Nutrición en el Ciclo Vital, 10 horas, Teórico

Nutrición Básica, 10 horas, Teórico

Química, 8 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

Curso Optativo: Compuestos Bioactivos presentes en los alimentos (06/2023 - a la fecha)

Grado

Invitado

PEDECIBA Química (03/2015 - a la fecha)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Compuestos bioactivos y alimentos funcionales, 45 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA Química (04/2018 - a la fecha)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
La leche humana y la lactancia: un abordaje interdisciplinario., 45 horas, Teórico-Práctico

Comprensión de artículos científicos: relevancia para la investigación nutricional (03/2018 - 12/2019)

Grado
Responsable

PEDECIBA Biología (12/2017 - 12/2017)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Bases moleculares, metabólicas y nutricionales de micronutrientes y peptidos bioactivos, 45 horas, Teórico-Práctico

Curso de posgrado Lácteos y Salud: Evidencias científicas y controversias (09/2013 - 09/2013)

Perfeccionamiento
Invitado
Asignaturas:
Lácteos y Salud. Evidencias científicas y controversias, 30 horas, Teórico

Curso de Educación Permanente (07/2013 - 07/2013)

Perfeccionamiento
Responsable
Asignaturas:
Composición Corporal. Estudio multicompartimental para la investigación en nutrición humana., 24 horas, Teórico-Práctico

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante titular de la Comisión de Dedicación Total de la Escuela de Nutrición (07/2017 - a la fecha)

Escuela de Nutrición Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Integrante del Comité de Evaluación y Seguimiento del llamado Becas de Posgrado en el Exterior (Maestrías y Doctorados en Áreas Estratégicas) de la ANII- Participación en el CES en 3 ediciones del llamado: 2021, 2022 y 2023. (04/2021 - 07/2023)

Gestión de la Investigación 5 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Integrante de la sub-comisión de Seguimiento del Proyecto de la Facultad de Enfermería en el Programa de Fortalecimiento Institucional de la Calidad de la Investigación de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Universidad de la República (06/2018 - 03/2023)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Integrante de la Comisión de Dedicación Total del Instituto Superior de Educación Física (ISEF) (03/2016 - 02/2022)

ISEF-UdelaR Participación en consejos y comisiones 1 hora semanales

Miembro de la sub-comisión del Área Salud del llamado a Proyectos I+D edición 2020 (07/2020 - 12/2020)

Gestión de la Investigación 10 horas semanales

Integrante del Comité Técnico de Área de Ciencias Médicas y de la Salud, Fondo María Viñas, Convocatoria 2020. (07/2020 - 12/2020)

Gestión de la Investigación 5 horas semanales

Integrante titular por el Área Salud de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (06/2016 - 05/2018)

CSIC-Udelar Gestión de la Investigación 3 horas semanales

Miembro de la Comisión de Asuntos Docentes (03/2013 - 04/2017)

Escuela de Nutrición

Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Miembro de la Sub-comision del Área Salud del llamado a Grupos I+D (06/2014 - 11/2016)

CSIC

Participación en consejos y comisiones

Miembro Titular de la Asamblea Institucional del Claustro (07/2014 - 07/2016)

Escuela de Nutrición

Participación en cogobierno 1 horas semanales

Miembro de la Comisión Central de Dedicación Total (03/2012 - 02/2015)

CSIC, Universidad de la República

Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Miembro de la Comisión Área Salud (LLOA y EH) (08/2014 - 09/2014)

Facultad de Medicina

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Miembro de la sub-comisión por el Área Salud para llamado de Becas Docentes CAP (02/2013 - 04/2014)

CAP

Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

Miembro de la Sub-comision del Área Salud del llamado a Proyectos I+D (08/2012 - 12/2012)

CSIC

Participación en consejos y comisiones

Miembro de la sub-comisión del Área Salud del llamado Iniciación a la Investigación (08/2009 - 12/2009)

CSIC, Universidad de la República

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal do Rio de Janeiro

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/1980 - 03/2009) Trabajo relevante

Profesor Titular 40 horas semanales / Dedicación total

Profesor visitante (08/1978 - 12/1980)

Professor Asistente/ Professor Adjunto 40 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Suplementação de cálcio durante a gestação de mães adolescentes: efeitos sobre a massa óssea, metabolismo de cálcio e do tecido ósseo e composição do leite materno (10/2008 - 09/2012)

Estudo da influência da suplementação de cálcio durante a gestação sobre indicadores do metabolismo de cálcio, massa óssea no pós-parto e composição do leite materno, em mães adolescentes.

5 horas semanais

Instituto de Química , Universidade Federal do Rio de Janeiro

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: F.F. BEZERRA , DIOGENES, M.E.L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Bioquímica Nutricional

Química e bioutilização de componentes de alimentos (12/2007 - 04/2010)

Estudos de caracterização química detalhada de componentes bioativos de alimentos amplamente consumidos e de importância econômica no país e estudos de bioutilização desses componentes no organismo humano.

5 horas semanais

Instituto de Química , Universidade Federal do Rio de Janeiro

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:6

Maestría/Magister:6

Doctorado:4

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: A. FARAH , TRUGO, N , TORRES, G

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioativos

Análise de componentes bioativos e metabólitos em alimentos, efluentes da indústria alimentícia, microorganismos e seres humanos. (01/2008 - 08/2009)

Investigação de aspectos relevantes da composição de alimentos e sua modificação com o processamento, do metabolismo de microorganismos e em seres humanos e de monitoramento ambiental, através de metodologia analítica moderna e sensível, com alta capacidade de detecção de compostos de diversa natureza química.

10 horas semanais

Instituto de Química , Universidade Federal do Rio de Janeiro

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Maestría/Magister:6

Doctorado:6

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: A. FARAH , TRUGO, N , TORRES, G , PASCHOALIN, V , SILVA, J , FREIRE, D

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioativos

DOCENCIA

Ciência de Alimentos (03/1999 - 03/2009)

Doctorado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Química de Alimentos, 4 horas, Teórico
Bioquímica de Alimentos, 2 horas, Teórico
Metabolismo de Nutrientes no Organismo Humano, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /

Engenharia Química (03/1987 - 12/2008)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química de Alimentos, 6 horas, Teórico-Práctico
Bioquímica de Alimentos, 3 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías /

Nutrição (12/1980 - 12/1986)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Nutrição Normal, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

GESTIÓN ACADÉMICA

Coordenador do Programa de Pós-graduação em Ciência de Alimentos (mestrado e doutorado) (12/2004 - 01/2008)

Instituto de Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro
Gestión de la Enseñanza
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética /
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías /
Ciência de Alimentos

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Duración de la lactancia materna y su relación con el consumo de productos ultra-procesados y bebidas azucaradas: estudio en primera infancia. (2019 - 2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Doctorado PROINBIO
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucia Pienovi
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud
Tesis defendida en Diciembre 2023. Integrantes del tribunal de tesis: Fernanda Blasina (Presidente), Estela Skapino, Ramón Alvarez.

Patrones dietéticos, microbiota intestinal e indicadores de salud cardiovascular en una cohorte poblacional de Uruguay (2017 - 2021)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Escuela de Graduados , Uruguay

Programa: PROGRAMA DE INVESTIGACION BIOMEDICA (PROINBIO)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (DONANGELO, C.M., Boggia J.)
Nombre del orientado: Paula Moliterno
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Tesis defendida en diciembre 2021. Integración del Tribunal de Tesis: Daniel Bia (Presidente), Estela Skapino, Cecilia Severi. Tesis aprobada con Excelente.

Exposición a hidrocarburos aromáticos policíclicos a partir del consumo de mate en Uruguay (2015 - 2019)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Escuela de Graduados , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica (PROINBIO)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (DONANGELO, C.M., C. RUFO)
Nombre del orientado: Carolina Menoni
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Toxicología
Tribunal de la Defensa de Tesis: Carmen Rossini (Presidente), Alejandra Medrano, Estela Skapino.
Defensa de tesis: Noviembre 2019 Aprobada con Excelente.

Estudio del efecto del consumo de un yogur funcional sobre la eficiencia de absorción de calcio en mujeres adultas jóvenes (2013 - 2019)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Escuela de Graduados , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica (PROINBIO)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rafael Cornes
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes
Defensa de tesis: Diciembre 2019 Tribunal de la Defensa de tesis: Alejandra Medrano (Presidente), Caterina Rufo, Luisa Saravia. Aprobada con Excelente

Associação do peso ao nascer e da maturação óssea com a composição corporal de adolescentes fisicamente ativos

Tesis de maestria
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade do Estado de Rio de Janeiro / Instituto de Nutrição , Brasil
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Tamara de Paula e Mancilha
País: Brasil

Suplementação de cálcio durante a gestação de mães adolescentes: efeitos sobre a massa óssea materna e desenvolvimento ósseo fetal e do recém nascido.

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Ciência de Alimentos
Nombre del orientado: Maria Eduarda Diógenes Melo
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Isoflavonas e saponinas em fórmulas infantis à base de soja: perfil e estimativa de consumo por lactentes no Brasil

Tesis de maestria
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Nívea Dias da Fonseca

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Mistura em pó para bebida à base de extrato de soja e café solúvel: elaboração, caracterização química, avaliação sensorial e biodisponibilidade das isoflavonas.

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Ilana Felberg

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Fatores fisiológicos e sócio-comportamentais associados à obesidade em crianças de 4-10 anos de idade e resposta à suplementação de cálcio.

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Walter Taam Filho

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Componentes bioativos do café: influência da torrefação e relação com a atividade antioxidante

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Daniel Perrone Moreira

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes bioactivos

Influência da suplementação com zinco sobre indicadores hematológicos e bioquímicos do estado nutricional em ciclistas competitivos.

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Lucianna Fernandes Jardim Correia Marques

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

: Influência da maturação óssea e de polimorfismos no gene do receptor da vitamina D sobre a composição corporal e o metabolismo ósseo de adolescentes fisicamente ativos

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Maria Eduarda Diógenes de Melo

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Avaliação do efeito da extração e da microfiltração do açaí sobre sua composição e atividade antioxidante

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Ana Paula Gil Cruz
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes
bioativos

Efeito da ingestão aguda de café sobre a capacidade antioxidante plasmática em adultos, avaliada pelos métodos FRAP e TRAP

Tesis de maestria
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Ciência de Alimentos
Nombre del orientado: Nathália Moura Nunes
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes
bioativos

Zinco, cálcio, metabolismo ósseo e capacidade antioxidante em adolescentes fisicamente ativos

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Ciência de Alimentos
Nombre del orientado: Karla de Jesus Fernandes de Oliveira
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Enriquecimento de café solúvel com ferro, zinco e ácido fólico

Tesis de maestria
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Ciência de Alimentos
Nombre del orientado: Renata Câmara Bandeira Figueiredo
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes
Bioactivos

Efeito da suplementação de ferro, isolada e associada a de zinco, sobre o metabolismo de ferro e zinco e sobre o estado antioxidante em mulheres adultas jovens

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Fernanda Kamp
País: Brasil
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Influência do grau de torrefação e da descafeinação sobre a atividade antioxidante aguda de bebidas de café em mulheres adultas jovens

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Ciência de Alimentos
Nombre del orientado: Mirna Albuquerque Ribeiro Alves
País: Brasil
Areas de conhecimento:
Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes

Perfil de distribuição de ácidos clorogênicos e metabólicos em plasma e urina de humanos após ingestão controlada de café

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Mariana Costa Monteiro

País: Brasil

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Componentes
Bioactivos

Fatores nutricionais, hormonais e genéticos na densidade mineral óssea e metabolismo ósseo de meninas adolescentes

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Alexandra da Silva Anastácio.

País: Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Influência do gênero e da prática de natação na capacidade antioxidante zinco-cobre dependente em indivíduos adultos

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Cyntia F de Oliveira

País: Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Massa óssea e metabolismo de cálcio e do tecido ósseo na lactação de adolescentes

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Flávia Fioruci Bezerra

País: Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Estado antioxidante cobre- zinco dependente em atletas de elite

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Josely Correa Koury

País: Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Metabolismo de zinco e cobre na gestação e lactação de adolescentes

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Patrícia Afonso Maia

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Efeito do uso de contraceptivos hormonais em respostas do metabolismo de zinco, ferro e cobre à suplementação com zinco em mulheres adultas

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Tatiana Soares Louvain

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Influência da prática de judô e atletismo no metabolismo de cálcio e turnover ósseo em mulheres adultas

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Teresa Cristina C Vilardi

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Influência da suplementação com cálcio durante a lactação na mobilização de chumbo, homeostase de minerais essenciais e sua relação, no organismo materno

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Bioquímica

Nombre del orientado: Fabiola T Azevedo

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Micronutrientes em adolescentes atletas e sedentários e sua relação com estresse oxidativo

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Karla de Jesus Fernandes de Oliveira

País: Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Biodisponibilidade de ferro, zinco e cobre a partir de um multi- suplemento: Efeito da combinação com alimento a base de leite

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Bioquímica

Nombre del orientado: Fernanda Kamp

País: Brasil

Áreas de conhecimento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Influência da ingestão de cafeína e do uso de anticoncepcionais hormonais na excreção urinária de minerais e metabólicos de cafeína em mulheres adultas

Tesis de maestria

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil

Programa: Ciência de Alimentos

Nombre del orientado: Mirna Albuquerque Ribeiro Alves
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Interações entre cálcio e chumbo na gestação e amamentação em humanos

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Jandyra Bento Pires
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Composição e distribuição de chumbo no leite humano: relação com minerais essenciais e influência de fatores não ocupacionais sobre níveis de chumbo em sangue e leite maternos

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Alexandra da Silva Anastácio
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Efeito de contraceptivos hormonais na homeostase de zinco e no turnover ósseo em mulheres adultas

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Tânia Mara R Simões
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Homeostase de calcio em nutrízes adultas e adolescentes com ingestão sub-adequada deste nutriente e resposta a suplementação com calcio

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Flavia Fioruci Bezerra
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Homeostase de calcio em gestantes com ingestão sub-adequada de calcio: efeito da paridade e resposta a suplementação com calcio

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Fabricia Peixoto Laboissiere
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Homeostase e transferência materno- fetal de zinco na gestação humana

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro ,
Brasil
Programa: Bioquímica

Nombre del orientado: Carmiña Lucia Vargas Zapata
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Efeito da depleção e suplementação de zinco no meio de cultura da linhagem gr-x e estudo preliminar da relação zinco/retinol nestas células

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Vinicius dos Santos Rodrigues Martins
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Influencia da suplementação materna com ferro durante a lactação nos índices hematológicos e na composição do leite humano

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Bioquímica
Nombre del orientado: Carmiña Lucia Vargas Zapata
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Teores e perfil de distribuição de zinco e ferro no leite de nutrizes de baixa renda: variação com o estágio de lactação, amamentação parcial, prematuridade e assistência prenatal.

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Nutrição
Nombre del orientado: Maria Ines Barreto Silva
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Composição em lactoferrina do colostro de nutrizes de diferentes níveis socioeconomicos e sua relação com indicadores maternos

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio de Janeiro , Brasil
Programa: Nutrição
Nombre del orientado: Vera Lucia Valente Mesquita
País: Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Micronutrientes

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	176
Artículos publicados en revistas científicas	130
Completo	93
Resumen	37
Trabajos en eventos	37
Libros y Capítulos	9
Capítulos de libro publicado	9

EVALUACIONES	32
Evaluación de proyectos	4
Evaluación de publicaciones	17
Evaluación de convocatorias concursables	7
Jurado de tesis	4
FORMACIÓN RRHH	43
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	43
Tesis de maestría	26
Tesis de doctorado	14
Tesis/Monografía de grado	3

Otros datos relevantes

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Durante los más de 10 años transcurridos desde mi inserción en la Udelar he buscado contribuir a la implementación y consolidación de la investigación en la Escuela de Nutrición en todas sus líneas temáticas, fomentando la formación docente en Maestrías y Doctorados, el trabajo interdisciplinario y el intercambio con investigadores de otras instituciones nacionales e internacionales. Entre los avances conseguidos en el período destaco: 1) los proyectos institucionales de los cuales he sido responsable o co-responsable (Programa CSIC de Fortalecimiento Institucional de la Calidad de la Investigación- Fase B, 2012-2017 ; Programa CSIC de Fortalecimiento de Equipamiento Institucional, 2013 y 2019); 2) la elaboración e implementación de acuerdos de cooperación científica de la Escuela de Nutrición-Udelar con otras instituciones (Instituto Pasteur de Montevideo; Universidad del Estado de Rio de Janeiro-UERJ/Brasil), y 3) la formación en investigación de docentes jóvenes de la Escuela de Nutrición, como orientadora de sus proyectos de tesis de maestría y doctorado. Considero también importante haber integrado como representante del Área Salud, la Comisión Central de Dedicación Total (2012-2015), la Comisión Sectorial de Investigación Científica, (2016-2018), el Comité Técnico del Fondo María Viñas-ANII (2020), el Comité de Evaluación y Seguimiento del Programa de Becas de Posgrado en el Exterior-ANII (2021-2023) y la Comisión de Seguimiento del Programa CSIC de Fortalecimiento de la Calidad Institucional de la Investigación (2019-2023).