

Curriculum Vitae

María HORTAL PALMA

Actualizado: 07/11/2012



Publicado: 12/06/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas

Categorización actual: Nivel III

Ingreso al SNI: Emérito(01/03/2010)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: mhortal@st.com.uy

Teléfono: 59827102017

Dirección: hidalgo 532 / 601

Institución principal

UDELAR / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Medicina - UDeLaR / Programa Materno Infantil. Sector Policlínica Ginecología. Hospital Pereira Rossell / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 7067960

E-mail/Web: mhortal@st.com.uy

Formación

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

1965 - 1973

Doctorado

Doctor en Ciencias Médicas

Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias Biomédicas Sociales

1970 - 1971

Maestría

University of Michigan - Ann Arbor , Estados Unidos

Becario de: OEA , Estados Unidos

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Virología

Especialización

1966 - 1978

Especialización/Perfeccionamiento

Especialización en Microbiología

Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Grado

1962 - 1970

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Formación complementaria

Cursos corta duración

03 / 1992 - 04 / 1992

Diagnostico de Colera

Center for Disease Control and Prevention , Estados Unidos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

09 / 1974 - 12 / 1974

Inmunologia Genetral

Instituto Butantan , Brasil

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

08 / 1968 - 11 / 1968

Virus Respiratorio

Centers for Disease Control and Prevention , Estados Unidos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Virología

Sistema Nacional de Investigadores

Construcción institucional

Idiomas

Francés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Italiano

Entiende (Muy Bien) / Lee (Bien)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Lee (Bien)

Areas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Microbiologia / Salud Publica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Vacunas

Actuación Profesional

Sistema Nacional de Investigadores

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 01/1987

Area Biología, Investigador Grado 4. , (2 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Desde: 03/2007

(2 horas semanales) , Academia Nacional de Medicina , Uruguay

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Vínculos con la institución

01/1987 - Actual, *Vínculo:* Area Biología, Investigador Grado 4., (2 horas semanales)

Actividades

01/1989 - Actual

Líneas de Investigación

Universidad de la República , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

03/1959 - 12/1990, *Vínculo:* , Docente Grado 5 Titular, (48 horas semanales)

Actividades

01/2006 - Actual

Líneas de Investigación

Streptococcus pneumoniae: epidemiología molecular con implicancias para la formulación de vacunas (polisacáridos y proteínas de superficie)

01/2006 - Actual

Líneas de Investigación

Resistencia a los antibióticos de las infecciones bacterianas prevalentes. Evolución y su transmisión intra e interespecies. Líneas clonales

Ministerio de Educación y Cultura , Academia Nacional de Medicina , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2007 - Actual, *Vínculo:* , (2 horas semanales)

Lineas de investigación

Título: Resistencia a los antibióticos de las infecciones bacterianas prevalentes. Evolución y su transmisión intra e interespecies. Líneas clonales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Título: *Streptococcus pneumoniae*: epidemiología molecular con implicancias para la formulación de vacunas (polisacáridos y proteínas de superficie)

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Producción científica/tecnológica

Las principales áreas del conocimiento hacia las cuales orienté mi trabajo fueron la Microbiología y la Salud Pública. Los principales problemas planteados en el contexto de mis áreas de actividad variaron con el transcurso del tiempo, pero siempre prioricé los fenómenos biológicos vinculados tanto a la salud como a la enfermedad y a su prevención. Iniciamos la actividad en el Instituto de Enfermedades Infectocontagiosas, realizando la tipificación fágica de cepas de *Staphylococcus aureus* epidémicas. Luego en el Instituto de Higiene contribuimos al desarrollo de la Virología con primeros diagnósticos etiológicos de distintas virosis, a la vez de formar recursos humanos y transferir tecnologías adquiridas en el extranjero. Además, doce años con dedicación total en la Facultad de Medicina me permitieron una participación muy amplia en el quehacer universitario. Mas tarde, en el Laboratorio Nacional de Referencia del Ministerio de Salud Pública, nos responsabilizamos del diagnóstico etiológico de las principales patologías: diarreas, infecciones respiratorias y de transmisión sexual. Al mismo tiempo con apoyo foráneo (Nacional Research Council de EEUU; SAREC de Suecia; Unión Europea ,España y UK; IDRC de Canadá, Oficina Sanitaria Panamericana, WDC) participamos de problemas epidemiológicos de interés regional o mundial. Esos proyectos de investigación posibilitaron la participación de Uruguay en diferentes políticas de salud, a la vez de contar con apoyo técnico, equipamientos y formación de recursos humanos mediante becas y pasantes en centros de excelencia. De la información lograda por las investigaciones realizadas, surgieron interrogantes y material biológico en el que era necesario profundizar. Fue así como surgieron problemas básicos, objetivos de tesis de maestría y doctorado por PEDECIBA. La biología molecular y mas tarde la genómica se aplicaron principalmente al estudio de VIH, RSV, *Streptococcus pneumoniae*, *E.coli*. Finalizados los cargos en Facultad de Medicina y en el Ministerio de Salud Pública, continuamos actuando en PEDECIBA y en el Programa Nacional de Salud de la Niñez, asesorando, promoviendo investigaciones y publicaciones sobre infecciones respiratorias agudas de los niños y su prevención con vacunas, así como combatiendo la ocurrencia de la sífilis en la comunidad y sus consecuencias para la salud materno-infantil. . Por fin, desde la Academia Nacional de Medicina, conjuntamente con el Ministerio de Salud Pública, intentamos establecer y promover la investigación aplicada a temas prioritarios para la salud.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

BRATCHER PE; PARK IH; OLIVER MB; HORTAL, M.; CAMILLI R; HOLLINGSHEAD SK; T, CAMOU; NAHM MH
Evolution of the capsular gene locus of Streptococcus pneumoniae serogroup 6. Microbiology, v.: 157, p.: 189 - 198, 2011

Palabras clave: Streptococcus pneumoniae

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Microbiología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Gran Bretaña ; *ISSN:* 00262617 ; *DOI:* 10.1099/mic.0.043901-0



SCOPUS



Completo

HORTAL, M.

Reply to the Editor (letter). More severe pneumococcal pneumonia in hospitalized children?. Journal of Pediatrics, v.: 153, p.: 307 - 308, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00223476



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; G SEHABIAGUE; T CAMOU; INÉS IRAOLA; M ESTEVAN; M PUJADAS

Pneumococcal pneumonia in hospitalized Uruguayan children and potential prevention with different vaccine formulations. Journal of Pediatrics, v.: 11, p.: 850 - 853, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00223476



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.

Sífilis congénita: un problema tan antiguo como actual. Revista Médica Del Uruguay, v.: 24, p.: 146 - 49, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 03033295



Completo

HORTAL, M.; ARBIZA, J.

Pneumococcal and Influenza vaccines: a synergistic effect?. Pediatric Infectious Disease Journal, v.: 26, p.: 969, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Otros ; *ISSN:* 08913668



SCOPUS

Completo

M LOVGREN; JA, TABLOT; MC, BRANDILEONE; ST, CASAGRANDE; AGUDELO, CI; E, CASTANEDA; M, REGUEIRA; A, CORSO; I, HEITMANN; A, MALDONADO; G, ECHÁNIZ-AVILES; A, SOTO-NOGUERÓN; HORTAL, M.; T, CAMOU; J-M, GABASTOU; JL, DIFABIO; SIREVA STUDY GROUP; GARCÍA GABARROT, G

Evolution of an international external quality assurance model to support laboratory investigation of Streptococcus pneumoniae, developed for the SIREVA project in Latin American, from 1993 to 2005. Journal of Clinical Microbiology, v.: 45, p.: 3184 - 3190, 2007

Palabras clave: Streptococcus pneumoniae

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 00951137

Completo

HORTAL, M.

a population-based assessment of the disease burden of consolidated pneumonia in hospitalized children under five years of age. *International journal of infectious diseases* : IJID : official publication of the International Soci, v.: 11, p.: 273 - 277, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

ISSN: 12019712

Completo

B.De Mucio; I.Iraola; H.Laurani; NATALIA GOÑI; HORTAL, M.

"Primera experiencia nacional de vacunación antiinfluenza en población infantil".. *Archivos de Pediatría Del Uruguay*, v.: 77, p.: 13 - 17, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

ISSN: 00040584

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

G SEHABIAGUE; IRAOLA, I.; ESTEVAN, M.; HORTAL, M.

neumonía comunitaria: su impacto en la demanda asistencial del Departamento de Emergencia Pediátrica. *Archivos de Pediatría Del Uruguay*, v.: 77 4, p.: 355 - 360, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

IRAOLA, I.; ESTEVAN, M.; S. BUENO; A. CALEGARI; C. LAPIDES; HORTAL, M.

la neumonía del niño hospitalizado de cinco a catorce años de edad. *Archivos de Pediatría Del Uruguay*, v.: 76 3, p.: 196 - 201, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

T CAMOU; R PALACIO; JL DI FABIO; HORTAL, M.

Invasive pneumococcal diseases in Uruguayan children: comparison between serotype distribution and conjugate vaccine formulations. Vaccine, v.: 21, p.: 2093 - 2096, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0264410X

Completo

ARBIZA J.; DELFRARO A.; FRABASILE S.; RUCHANSKY D.; VITUREIRA N.; DE SIERRA MJ.; BEROIS M.; BLANC A.; FACAL L.; NEGRO C.; COLINA R.; HORTAL, M.; RUSSI J

Variable dominance of Respiratory Syncytial Virus groups A and B in Uruguay during fourteen consecutive years (1988 – 2001). *Virus Reviews and Research*, v.: 8, p.: 35 - 41, 2003

Palabras clave: VRS, grupo A y B

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; ISSN: 15192563

Completo

HORTAL, M.; IRAOLA, I.; MATIJASEVICH, A.; ESTEVAN, M.; DE MUCIO, B.

Vacunas Conjugadas Antineumococo: Información para Toma de Decisiones. Revista Salud Pública, v.: 2, p.: 15 - 18, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01240064

SCOPUS

latindex

Completo

HORTAL, M.; CAMOU T; PALACIO R; DI FABIO J L

Vigilancia de las neumococcias del niño hospitalizado: su prevención específica (1994-2000).. Revista Médica Del Uruguay, v.: 18 1, p.: 66 - 75, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03033295

latindex

Completo

L GAMBOA; T CAMOU; HORTAL, M.; E CASTAÑEDA

Dissemination of Streptococcus pneumoniae clone Colombia5-19 in Latin America. Journal of Clinical Microbiology, v.: 40, p.: 3942 - 3950, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00951137

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; IRAOLA, I.; ESTEVAN, M.

neumonias por Streptococcus pneumoniae en los niños latinoamericanos: nuevas perspectivas para su prevencion. Sociedad Iberoamericana de Informacion Cientifica (SIIC), 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 16679008

Completo

DI FABIO J L; CASTAÑEDA E; AGUDELO C I; HORTAL, M.; CAMOU T; HEITMANN I; HORMAZABAL J C; BRANDILEONE M C; SIMONSEN V; REGUEIRA M; CORSO A; TALBOT J A; DE QUADROS C

Evolution of Streptococcus pneumoniae serotypes and penicillin susceptibility in Latin America, Sireva-Vigía Group, 1993 to 1999. Pediatric Infectious Disease Journal, v.: 20 10, p.: 959 - 967, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08913668

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

M AIRES DE SOUSA; I SANTOS SANCHES; M MIRAGAIA; S AVILA; I ADAMSON; S CASAGRANDE; MC BRANDILEONE; R PALACIO; L DELL AQUA; T CAMOU; HORTAL, M.; ME VELAZQUEZ MAZA; G ECHÁNIZ-AVILÉS; I HEITMANN; H DE LENCASTRE

Three-year assessment of MRSA clones in Latin America, 1996-1998.. Journal of Clinical Microbiology, v.: 39, p.: 2197 - 2205, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00951137

THOMSON
ISI

SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

HORTAL, M.; T CAMOU

Epidemiología molecular de Streptococcus pneumoniae. Revista chilena de infectología, v.: 18, p.: 21 - 24, 2001

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07161018

SCOPUS

latindex

SciELO

Completo

HORTAL, M.; LOVGREN M; DE LA HOZ F; AGUEDO C; BRANDILEONE M C; CAMOU T; CASAGRANDE S; CASTAÑEDA E; CORSO A; ECHANIZ G; HORMAZABAL J C; PACE J; PALACIO R; RUVINSKY R; DI FABIO J L

Antibiotic resistance in Streptococcus pneumoniae in six Latin American countries: 1993 - 1999 Surveillance. Microbial Drug Resistance-Mechanisms Epidemiology and Disease, v.: 7 4, p.: 391 - 401, 2001

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10766294

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

CÁNEPA, E; SIQUEIRA, MM; HORTAL, M.; FRIEDRICH, F

Recent measles viral activity in Uruguay: serological and genetic approaches. Acta Virologica, v.: 44, p.: 35 - 39, 2000

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0001723X ; Idioma/Pais: Inglés/Eslovaquia

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; R RUVINSKY; A ROSSI; CI AGUDELO; E CASTAÑEDA; MC BRANDILEONE; T CAMOU; R PALACIO; G ECHANIZ; JL DI FABIO

Impacto de Streptococcus pneumoniae en las neumonías del niño latinoamericano. Grupo SIREVA-Vigía.. Revista Panam Salud Publica (Panam. J. Public Health), v.: 8 3, p.: 185 - 194, 2000

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10204989

SCOPUS

SciELO

Completo

DEEKS, SL; PALACIO, R; RUVINSKY, R; KERTESZ, DA; HORTAL, M.; ROSSI, A; SPIKA, JS; DI FABIO, JL

Risk factors and course of illness among children with invasive penicillin-resistant Streptococcus pneumoniae. Pediatrics, v.: 103, p.: 409 - 413, 1999

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00314005 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; T CAMOU; R PALACIO; H DIBARBOURE; A GARCIA

Ten-year review of invasive pneumococcal diseases in children and adults from Uruguay: Clinical spectrum, serotypes, and antimicrobial resistance.. International journal of infectious diseases : IJID : official publication of the International Soci, v.: 4, p.: 91 - 95, 1999

Palabras clave: Streptococcus pneumoniae

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 12019712

SCOPUS

Completo

S BORRELLI; T CAMOU; HORTAL, M.; PE JANSSON ; AA LINDBERG

Frequencies of lipopolysaccharide-defined epitopes in Haemophilus influenzae type b and non-typable isolates determined with monoclonal antibodies. Clinical Microbiology and Infection, v.: 5, p.: 364 - 370, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 1198743X



Completo

HORTAL, M.; C BAZET; M MATTURO; R PALACIO; T CAMOU

Infecciones intrahospitalarias en Uruguay: resistencia a los antibióticos de los principales microorganismos identificados.. Revista Panamericana de Infectología, v.: 1, p.: 48 - 55, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18073352

Completo

KERTESZ, DA; DI FABIO, JL; DE CUNTO BRANDILEONE, MC; CASTANEDA, E; ECHANIZ-AVILES, G; HEITMANN, I; HOMMA, A; HORTAL, M.; LOVGREN, M; RUVINSKY, RO; TALBOT, JA; WEEKES, J; SPIKA, JS

Invasive Streptococcus pneumoniae infection in Latin American children: results of the Pan American Health Organization Surveillance Study. Clinical Infectious Diseases, v.: 26, p.: 1355 - 1361, 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10584838 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos





Completo

R PALACIO; T CAMOU; JC RUSSI; HORTAL, M.; T PICON; M NIN; J QUIAN

Frequency, type and associated diseases of bacteria and virus in the oropharynx of children born to Human Immunodeficiency Virus-infected mothers.. The Brazilian Journal of Infectious Diseases, v.: 2, p.: 128 - 134, 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14138670



Completo

T CAMOU; HORTAL, M.; A TOMASZ

The apparent importation of penicillin-resistant capsular type Spanish/French clone of Streptococcus pneumoniae into Uruguay in the early 1990s.. Microbial Drug Resistance-Mechanisms Epidemiology and Disease, v.: 4, p.: 219 - 224, 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10766294





Completo

PALACIO R; CAMOU T; DELL AQUA L; VARELA G; HORTAL, M.

Resistencia a los antibióticos de patógenos bacterianos aislados de infecciones sistémicas: estudio cooperativo. Revista Médica Del Uruguay, v.: 14 2, p.: 120 - 133, 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03033295



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

M. WEISSENBACHER; R. SALVATELLA; HORTAL, M.

Desafío de las enfermedades emergentes y reemergentes. Revista Médica Del Uruguay, v.: 14, p.: 34 - 48, 1998

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03033295



Completo

HORTAL, M.; ALGORTA, G; BIANCHI, I; BORTHAGARAY, G; CESTAU, I; CAMOU, T; CASTRO, M; DE LOS SANTOS, M; DIEZ, R; DELL'ACQUA, L; GALIANA A; GIORDANO A; GIORDANO P; LOPEZ-GHEMI G; MILANESE N; MOGDASY C; PALACIO R; PEDREIRA W; PISANO A; PIVEL L

Capsular type distribution and susceptibility to antibiotics of Streptococcus pneumoniae clinical strains isolated from Uruguayan children with systemic infections . Microbial Drug Resistance-Mechanisms Epidemiology and Disease, v.: 3 2, p.: 159 - 163, 1997

Palabras clave: S. pneumoniae susceptibility; antibiotic resistance; systemic infections; pediatric infections

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: EE.UU. ; ISSN: 10766294



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

HORTAL, M.; PISANO, A; PÉREZ, G; GIORDANO, P

Meningitis caused by Neisseria meningitidis C relatively resistant to penicillin and ampicillin. Pediatric Infectious Disease Journal, v.: 15, p.: 643, 1996

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08913668 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; SCOTT, J; ET AL

Serogroup-specific epidemiology of S. pneumoniae: associations with age, sex and geography in 7000 episodes of invasive disease. Clinical Infectious Diseases, v.: 22, p.: 973 - 981, 1996

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10584838 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

T CAMOU; C PALLAS; JM MUSSER; HORTAL, M.

Molecular epidemiology of Haemophilus influenzae isolates from Uruguay.. Revista de Microbiología, v.: 27, p.: 106 - 110, 1996

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00013714



SCOPUS



Completo

HORTAL, M.; ARBIZA J.; FRABASILE S.; DELFRARO A.

Epidemiología del Virus Respiratorio Sincicial en los hemisferios Norte y Sur. Enfermedades Infecciosas y Microbiología, v.: 16 3, p.: 166 - 168, 1996

Palabras clave: VRS, epidemiología

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México DF ; ISSN: 14050994



Completo

PÉREZ GIFFONI G; PISANO A; HORTAL, M.; GIORDANO P

Meningitis caused by *Neisseria meningitidis* C relatively resistant to Penicillin and Ampicillin. *Pediatric Infectious Disease Journal*, v.: 15, p.: 643 - 643, 1996

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08913668



Completo

HORTAL, M.; CONTERA, M.; MOGDASY, M.; CÁNEPA, E.; RUSSI, J.

Acute respiratory infections in children from a deprived urban population in Uruguay. *Revista de Medicina Tropical*, v.: 36, p.: 51, 1994

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 10231692 ; Idioma/Pais: Inglés/Cuba

Completo

HORTAL, M.; SUÁREZ, A.; MOGDASY, M.

Antimicrobial resistance in *S. pneumoniae* strains from Uruguay. *Pediatric Infectious Disease Journal*, v.: 13, p.: 542, 1994

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 08913668 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

HORTAL, M.; CONTERA, M.; MOGDASY, M.; CÁNEPA, E.; RUSSI, J

Etiology and severity of community-acquired pneumonia in children: 4-year study. *Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo*, v.: 36, p.: 255, 1994

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00364665 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

GARCÍA, O.; MARTÍN, M.; DOPAZO, J.; ARBIZA, J.; FRABASILE, S.; RUSSI, J.; HORTAL, M.

Evolutionary pattern of human respiratory syncytial virus (Subgroup A): cocirculating lineages and correlation of genetic and antigenic changes in the G glycoprotein. *Journal of Virology*, v.: 68, p.: 5448 - 5459, 1994

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0022538X



Completo

HORTAL, M.; KAJON, A; VICENTE, M; AVENDAÑO, L; WADELL, G

Genome type analysis of South American adenoviruses of subgenus collected over a 7-year period. *Archives of Virology*, v.: 132, p.: 29 - 35, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03048608 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

HORTAL, M.; MENY, M

Methodologic difficulties encountered in a community-based study of acute respiratory infections in Uruguay. Revista de saúde pública, 1993

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15188787 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

HORTAL, M.; MENY, M; RUSSI, JC; CHIPARELLI, H

Meteorologic variables and occurrence of RSV in Uruguay. Research in virology, v.: 144, p.: 405 - 408, 1993

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09232516 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

RUSSI, JC; DELFRARO, A; BORTHAGARAY, M; VELÁSQUEZ, B; GARCÍA BARRENO, B; HORTAL, M.

Evaluation of IgE specific antibodies and viral antigens in nasopharyngeal secretions of children with RSV infections. Journal of Clinical Microbiology, v.: 31 4, p.: 819 - 823, 1993

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00951137 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

HORTAL, M.; CÁNEPA E; FRABASILE S; CHIPARELLI H; PALACIOS R; PALMA L; DELEON C; SUÁREZ.

Frecuencia de las infecciones mixtas en la etiología de la neumonía y de la otitis media aguda. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 64, p.: 3 - 7, 1993

Palabras clave: Neumonía

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; MOGDASY, MC; RUSSI, J. C

Etiology of pneumonia in children. Clinical Infectious Diseases, v.: 14 2, p.: 817, 1992

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10584838 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MOGDASY, MC; CAMOU, MT; FAJARDO, C; HORTAL, M.

Colonizing and invasive strains of S. pneumoniae in children from Uruguay. Type distribution and patterns of antibiotic resistance. Pediatric Infectious Disease Journal, v.: 11, p.: 648 - 652, 1992

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08913668 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

CRISTINA, J.; MOYA, A.; ARBIZA, J.; RUSSI, J.; HORTAL, M.; ALBO, C.; GARCÍA BARRENO, B.; GARCÍA, O.; MELERO, J.; PORTELA, A.

Evolution of the G and P genes of human respiratory syncytial virus (subgroup A) studied by the RNase. A mismatch cleavage method. *Virology*, v.: 184, p.: 210 - 218, 1991

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 00426822



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; RUSSI, J.; ARBIZA, J.; CÁNEPA, E.; CHIPARELLI, H.; ILARRAMENDI, A.

Identification of viruses in a study of acute respiratory tract infection in children from Uruguay. *Reviews of Infectious Diseases*, v.: 12, p.: 997, 1990

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 01620886



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.

Infecciones respiratorias intratorácicas en niños hospitalizados. Uruguay 1984-1986. *Boletín Médico del Hospital Infantil de México*, v.: 47, p.: 624 - 629, 1990

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 05396115

SCOPUS

latindex

Completo

RUSSI J.C.; DELFRARO A.; ARBIZA J.; CHIPARELLI H.; ORVELL C.; GRANDIEN M.; HORTAL, M.

Antigenic characterization of Respiratory Syncytial Virus associated with acute respiratory infections in Uruguayan children from 1985 to 1987. *Journal of Clinical Microbiology*, v.: 27 7, p.: 1464 - 1466, 1989

Palabras clave: VRS, variabilidad antigénica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* USA ; ISSN: 00951137

<http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?tool=pubmed&pubmedid=2671013>



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; RUSSI, JC; CHIPARELLI, H.; A. MONTANO; P.ETORENA

Respiratory syncytial virus subgroup and pneumonia in children (letter). *Lancet*, p.: 1039 - 1040, 1989

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01406736



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.

Simple clinical signs for diagnosis of acute respiratory infections. *Lancet*, p.: 1275 - 1275, 1989

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01406736



SCOPUS

Completo

HORTAL, M.; ARBIZA JR; BURGOS M; SOMMA, RE

Respuesta serológica a la vacunación antirubeólica. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 55, p.: 65, 1984

Palabras clave: rubeola

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; RUOCCO, G; J RUSSI

Studies of children respiratory infections in Uruguay. Pediatric Research, p.: 1043, 1983

Palabras clave: respiratory infections

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00313998



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

IBARRETA L; HORTAL, M.

Panencefalitis esclerosante subaguda en una niña de 6 años. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 51, p.: 260, 1982

Palabras clave: sarampión; esclerosis

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.

Citomegalovirus: prevalencia de anticuerpos específicos en población femenina de 14 a 40 años. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 51, p.: 254, 1980

Palabras clave: citomegalovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

DE BONI JA; HORTAL, M.; J RUSSI

Esclerosis múltiple: aspectos inmutológicos en relación con el virus del sarampión. Revista Latino Americana de Microbiología, v.: 21, p.: 199, 1979

Palabras clave: esclerosis; sarampión

Sistema Nacional de Investigadores

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00349771



Completo

HORTAL, M.; J. RUSSI

Diagnóstico serológico de rubeola: experiencia de 6 años.. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 47, p.: 235, 1976

Palabras clave: serología de virus; rubeola

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

J RUSSI; C MOGDASY; R SOMMA; HORTAL, M.

Counterimmunoelectrophoresis with influenza antigens: Use of avian plague virus to detect type specific antibodies to Influenza A in human sera. Journal of Infectious Diseases, v.: 131, p.: 64 - 66, 1975

Palabras clave: influenza virus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00221899



Completo

BAUZÁ, CA; R SOMMA; HORTAL, M.

Causas de hospitalización prolongada en lactantes admitidos por infecciones respiratorias intratorácicas no tuberculosas.. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 44, p.: 61 - 64, 1973

Palabras clave: infecciones respiratorias

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

AGUIRREZABAL MP; SOMMA, RE; J RUSSI; CAMPIONE, J; HORTAL, M.; TOSI, HC

Enfermedad máculo-pápulo-vesicular de manos, pies y boca. 1a observación nacional. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 44, p.: 111 - 113, 1973

Palabras clave: enfermedad máculo-pápulo-vesicular

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.

Inhibidores para los Myxovirus en el liquido amniotico humano. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 10, p.: 17 - 27, 1972

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

VILA, B; HORTAL, M.; J RUSSI; C MOGDASY

Neumopatías agudas. Torax, v.: 21, p.: 3 - 10, 1972

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00494143

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

BAUZÁ, CA; J RUSSI; HORTAL, M.; CAMPIONI J; PELUFFO G; R SOMMA; TOSI, HC

Estudio virológico en bronconeumopatías agudas invernales del niño en 1969. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 43, p.: 219 - 223, 1972

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.

Estudio clinico-virológico de infecciones respiratorias agudas en niños hospitalizados en el Instituto de Clínica Pediátrica y Puericultura . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 41, p.: 272 - 283, 1970

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

TOSI, HC; J RUSSI; CAMPIONI J; R SOMMA; HORTAL, M.; BAUZÁ, CA; PELUFFO G

Anamnesis seroepidemiológica de la influenza en el Uruguay . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 41, p.: 350 - 358, 1970

Palabras clave: influenza virus

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

Sistema Nacional de Investigadores

HORTAL, M.; J RUSSI; CAMPIONI J; PELUFFO G; R SOMMA; TOSI, HC

Estudio clínico virológico de infecciones respiratorias agudas en niños hospitalizados en el instituto de clínica pediátrica y puericultura . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 41, p.: 272 - 283, 1970

Palabras clave: virus respiratorios

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

VILA, B; DECEDO, H; RAMOS, J; SOMMA, RE; HORTAL, M.; TOSI, HC

Neuropatías agudas. Torax, v.: 19, p.: 101 - 108, 1970

Palabras clave: virus respiratorios

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00494143



Completo

BAUZÁ, CA; HORTAL, M.; SOMMA, RE; CAMPIONI J; J RUSSI; PELUFFO G; TOSI, HC

Evolución de la participación de 10 agentes infecciosos en la etiología de infecciones respiratorias agudas en los niños 1964-1969.. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 41, p.: 102 - 106, 1970

Palabras clave: infecciones respiratorias agudas

Sistema Nacional de Investigadores

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; BAUZÁ, CA; J RUSSI; PELUFFO G; TOSI, HC

Estudio serológico de las bronconeuropatías agudas no bacterianas del adulto. Torax, v.: 19, p.: 38 - 40, 1970

Palabras clave: serología de virus

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00494143



Completo

J RUSSI; CAMPIONI J; HORTAL, M.; PELUFFO G; SOMMA, RE; TOSI, HC

Caso clínico: Tos ferina asociada a infección por adenovirus. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 42, p.: 268 - 273, 1970

Palabras clave: adenovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; BAUZÁ, CA; J RUSSI; CAMPIONI J; PELUFFO G; SOMMA, RE; TOSI, HC

Encuesta seroepidemiológica de anticuerpos para un agente respiropatógeno facultativo: Herpes virus hominis. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 41, p.: 107 - 110, 1970

Palabras clave: serología de virus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

R SOMMA; BAUZÁ, CA; HORTAL, M.; CAMPIONI J; J RUSSI; PELUFFO G; TOSI, HC

Tendencia de epidemiología respiratoria infecciosa no bacteriana en la población de Montevideo durante los años 1965-1966. Torax, v.: 19, p.: 238, 1970

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00494143



Completo

BAUZÁ C; SOMMA, RE; HORTAL, M.; TOSI, H

Etiología virósica de las infecciones respiratorias agudas del niño. Experiencia de 5 años. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 41, p.: 343 - 349, 1970

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

SOMMA, RE; HORTAL, M.; BAUZÁ, CA

Estudio virológico de infecciones respiratorias agudas observadas en niños hospitalizados en el I. de Clínica Pediátrica y Puericultura . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 40, p.: 201 - 210, 1969

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

SOMMA, RE; BAUZÁ C; HORTAL, M.; CAMPIONI J; J. RUSSI; PELUFFO G; TOSI, HC

Tendencias de epidemiología respiratoria infecciosa no bacteriana en niños de Montevideo. Datos acumulativos. Trienio 64-66. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 40, p.: 278, 1969

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

BAUZÁ C; HORTAL, M.; CAMPIONI J; J. RUSSI; PELUFFO G; VALLONE, E; TOSI, HC

Patrones de penetración de virus respiratorios y otros agentes no bacterianos en niños de Montevideo, datos acumulativos, trienio 64-66.. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 40, p.: 282 - 288, 1969

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

SOMMA, RE; HORTAL, M.; J. RUSSI; CAMPIONI J; VALLONE, E; TOSI, HC; BAUZÁ, CA

Síndromes respiratorios asociados a infección por micoplasma en niños. . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 40, p.: 114 - 121, 1969

Palabras clave: micoplasma

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; PELUFFO G; CAMPIONI J; J. RUSSI; TOSI, HC

Primera encuesta seroepidemiológica para rubeola en áreas urbanas y rurales de Montevideo. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 40, p.: 185 - 192, 1969

Palabras clave: serología de virus; rubeola

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

J. RUSSI; CAMPIONI J; HORTAL, M.; SOMMA, RE; VALLONE, E; PELUFFO G; TOSI, HC; BAUZÁ, CA; SOTO JA

Infecciones por virus de influenza en el niño: primeros aislamientos virales. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 39, p.: 508 - 513, 1968

Palabras clave: virus influenza

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; CAMPIONI J; VALLONE, E; TOSI, HC; BAUZÁ, CA; SOTO JA

Infección por virus respiratorio sincicial en el niño. . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 39, p.: 504 - 507, 1968

Palabras clave: Virus Respiratorio Sincicial

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; BAUZÁ, CA; J RUSSI; CAMPIONI J; VALLONE, E; PELUFFO G; TOSI, HC

Estudio virológico de infecciones respiratorias agudas observadas en niños hospitalizados en 1966. . Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 39, p.: 21 - 32, 1968

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; J RUSSI; TOSI, HC; SALVERAGLIO, FJ; FONSECA D; GIORDANO AL

Dos casos de pleurodinia epidémica por virus coxsackie B 3 en un foco familiar. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 39, p.: 41 - 45, 1968

Palabras clave: virus coxsackie

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MACKINNON JE; CONTI IA; GEZUELE E; HORTAL, M.

Nocardiosis linfagítica. Torax, v.: 17, p.: 84 - 86, 1968

Palabras clave: Nocardia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00494143



Completo

SOMMA, RE; HORTAL, M.; BARTERRECHE JS; TOSI, HC

Encefalitis por poliovirus. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 38, p.: 191 - 196, 1967

Palabras clave: poliovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

TOSI, HC; SOMMA, RE; HORTAL, M.; BAUZÁ C

El conocimiento de las virosis del niño en el Uruguay a través de la actividad de la sección virus del Instituto de Higiene. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 38, p.: 419 - 425, 1967

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HORTAL, M.; JC BLANCO

Contribución al estudio de las infecciones hospitalarias. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 4, p.: 131 - 136, 1966

Palabras clave: infección hospitalaria

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

R SOMMA; BAUZÁ C; HORTAL, M.; VALLONE, E; TOSI, HC

Síndromes asociados con seroconversión para myxovirus para influenza. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 37, p.: 32 - 58, 1966

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

HC DE ANZALONE; HORTAL, M.; GRASIDE, A

A propósito del diagnóstico bacteriológico de difteria. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 2, p.: 39 - 50, 1964

Palabras clave: difteria

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 00350559

No Arbitrados

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

G GARCÍA; M ARANDA; G GUTKIND; T CAMOU; R PALACIO; HORTAL, M.

Resistencia a macrólidos en Streptococcus pneumoniae: ¿un problema emergente?. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 33, p.: 89 - 89, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

DE NEGROTTO OV; HORTAL, M.

Esclerosis múltiple: Respuesta humoral a antígenos víricos. Acta neurológica latinoamericana, v.: 24, p.: 71 - 89, 1978

Palabras clave: esclerosis; antigenos viricos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00016306

Completo

J RUSSI; C MOGDASY; HORTAL, M.; R SOMMA

Contrainmunolectroforesis con antígenos gripales. Revista Latinoamericana de Microbiología, v.: 18, p.: 107 - 110, 1976

Palabras clave: virus influenza

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01874640

Completo

C MOGDASY; J. RUSSI; HORTAL, M.; R SOMMA

Encuesta seroepidemiológica para reovirus tipos 1,2 y 3.. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 11, p.: 34 - 38, 1973

Palabras clave: reovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

HORTAL, M.; J RUSSI; C MOGDASY

Inhibidores para los myxovirus en el líquido amniótico humano. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 10, p.: 17 - 27, 1972

Palabras clave: myxovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

J RUSSI; HORTAL, M.; CAMPIONI J; C MOGDASY; TOSI, HC

Anticuerpos inhibidores de la hemaglutinación para los virus gripales humanos y animales en sueros de cerdos. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 9, p.: 121 - 130, 1971

Palabras clave: influenza virus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00350559

Completo

TOSI, HC; HORTAL, M.; BLANCO, J; SOMMA, RE

Presencia del antígeno australiano en sueros de pacientes con hepatitis agudas. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 9, p.: 86 - 91, 1971

Palabras clave: Hepatitis B

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 00350559

Completo

J RUSSI; MOGDASY, MC; CAMPIONI J; SOMMA, RE; HORTAL, M.; TOSI, HC

Anticuerpos precipitantes contra el virus respiratorio sincicial en sueros humanos. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 8, p.: 141 - 148, 1970

Palabras clave: virus respiratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00350559

Completo

SOMMA, RE; J. RUSSI; CAMPIONE, J; HORTAL, M.; TOSI, HC

Lesiones experimentales en el huevo embrionado de gallina inoculado con virus coxsackie II. . Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 8, p.: 47 - 50, 1970

Palabras clave: virus coxsackie

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 00350559

Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; J. RUSSI; CAMPIONE, J; TOSI, HC

El diagnóstico serológico en las manifestaciones neurológicas de la infección urleana. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 8, p.: 3 - 10, 1970

Palabras clave: virus urleano

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00350559

Completo

TOSI, HC; SOMMA, RE; J. RUSSI; CAMPIONE, J; HORTAL, M.; PELUFFO G

El granuloma de Garra y Baygorria. Técnica y aplicaciones. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 8, p.: 51 - 58, 1970

Palabras clave: granuloma

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00350559

Completo

HORTAL, M.; OSORIO, H; GRASIDE, A

Valoración de un estabilizador para la toxina diftérica (Reacción de Shick). Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 7, p.: 80 - 88, 1969

Palabras clave: toxina diftérica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 00350559

Completo

CAMPIONE, J; SOMMA, RE; HORTAL, M.; TOSI, HC

Bases para un nuevo encare racional de taxonomía numérica. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 7, p.: 55 - 60, 1969

Palabras clave: taxonomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

HORTAL, M.; SOMMA, RE; TOSI, HC

Estudio epidemiológico de infecciones por poliovirus en un foco familiar. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 4, p.: 27 - 32, 1966

Palabras clave: poliovirus

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00350559

Completo

HORTAL, M.; PELUFFO, CA; AP DE FITERMAN

Infecciones hospitalarias: infecciones de herida quirúrgica. Anales de la Facultad de Medicina de Montevideo, v.: 50, p.: 299 - 309, 1965

Palabras clave: infección hospitalaria

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 03652297

Completo

HC DE ANZALONE; HORTAL, M.

Clasificación por bacteriófagos de estafilococos patógenos. Anales de la Facultad de Medicina de Montevideo, v.: 47, p.: 278 - 283, 1962

Palabras clave: bacteriófagos

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 03652297

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

HORTAL, M.

Sífilis congénita: auditorias en tiempo real. Revista Médica Del Uruguay, 2009

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03033295



Libros

Sistema Nacional de Investigadores

Libro publicado , Texto integral

HORTAL, M.

Avances Multidisciplinarios para el Control Integral de streptococcus pneumoniae. Uruguay, diez años de experiencia. 2003.

Editorial: OPS , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Compilación

HORTAL, M.

Resistencia antimicrobiana en las Americas: magnitud del problema y su contencion. 2000.

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Texto integral

HORTAL, M.

Temas de Bacteriología y Virología. 2 Tomos. 1984.

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Libro publicado , Compilación

TOSI, HC; SOMMA, RE; HORTAL, M.

Virus y virosis médicas, 2da edición. 1973.

Editorial: Oficina del Libro, AEM , Montevideo

Palabras clave: virosis médicas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Libro publicado , Compilación

TOSI, HC; R SOMMA; HORTAL, M.; BAUZÁ C

Virus y virosis médicas. 1968.

Editorial: Oficina del Libro, AEM , Montevideo

Palabras clave: virosis médicas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

VAZQUEZ O; HORTAL, M.

Enfermedades Desmielinizantes , 1983

Libro: Tratado de Neurología. v.: 1, p.: 15 - 25,

Organizadores: J Recaño editores

Editorial: El Ateneo , Montevideo

Palabras clave: enfermedad desmielinizante

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

HORTAL, M.

Diagnóstico etiológico , 1979

Libro: Virus y Sistema Nervioso. v.: 1, p.: 18 - 20,

Organizadores: Departamento de Bacteriología y Virología, Instituto de Neurología

Editorial: Rhodia , Montevideo

Palabras clave: virus del sistema nervioso; herpes virus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

HORTAL, M.

Virosis no agudas , 1979

Libro: Virus y Sistema Nervioso. v.: 1, p.: 20 - 23,

Organizadores: Departamento de Bacteriología y Virología, Instituto de Neurología

Editorial: Rhodia , Montevideo

Palabras clave: virus del sistema nervioso

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

HORTAL, M.

Fiebre tifoidea , 1978

Libro: Temas de Enfermedades Infecciosas. p.: 31 - 38,

Organizadores: TM Fisher

Editorial: Librería Médica , Montevideo

Palabras clave: fiebre tifoidea; Salmonella Typhi

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

DE BONI JA; PURTCHER H; DALMAS J; SOMMA R; HORTAL, M.; SCAPIEGO W

Meningitis a líquido claro no tuberculosa del adulto , 1976

Libro: Nuestra experiencia en meningitis aguda. v.: 1, p.: 28 - 35,

Organizadores: TM Fischer y col, Fundación Universitaria de Ciencia

Editorial: Oficina del Libro, AEM , Montevideo

Palabras clave: meningitis viral

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

TOSI, HC; R SOMMA; HORTAL, M.

Neumopatías agudas por respivirus , 1970

Libro: Neumopatías Agudas del adulto. Temas al día de medicina interna. v.: 1, p.: 50 - 64,

Organizadores: C Oehninger y col

Editorial: Oficina del Libro, AEM , Montevideo

Palabras clave: respivirus; Neumonía del adulto

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

HORTAL, M.

La enfermedad urleana , 1970

Libro: Temas de Enfermedades Infecciosas. v.: 1, p.: 72 - 78,

Organizadores: Fischer y col

Editorial: Oficina del Libro, AEM , Montevideo

Palabras clave: virus urleano

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Trabajos en eventos

Resumen expandido

HORTAL, M.

Chest x-ray quality in the diagnosis of pneumonia in children , 2008

Evento: Internacional , XII World Congres on Internacional Radiation Protection Association (IRPA) , Buenos Aires , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

HORTAL, M.

Seotype 6C has been present in Uruguay , 2007

Evento: Internacional , 7th Symposium on pneumococci and pneumococcal diseases , Islandia , 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Periodicos

HORTAL, M.

Hospitalizacion de niños por neumonia en el uruguay y vacunacion contra la influenza y el neumococo , Boletin de Inmunizacion - OPS , v: , p: 34 , 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Medio de divulgación: Papel;

Periodicos

HORTAL, M.

Resistencia bacteriana y su participacion en la reemergencia de enfermedades: aspectos microbiologicos , Memorias Academia Nacional de Medicina , v: , p: 5152 , 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel;

Revista

HORTAL, M.

Pneumonia in children: signs and symptoms recognizad by the mothers , ARI News - AHRTAG , v: 22 , p: 67 , 1992

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* London;

Producción técnica

Procesos

Técnica Pedagógica

HORTAL, M.

Curso teórico práctico sobre Métodos de valoración de la respuesta inmune de vacunas: funcionalidad de los anticuerpos antineumococo, 2005

Aplicación: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Técnica Pedagógica

HORTAL, M.

Taller internacional sobre Costo-efectividad de vacunas, 2004

Aplicación: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

Técnica Pedagógica

HORTAL, M.

Taller de entrenamiento en el uso del EPI info 2000 y de Programa Georeferenciado, 2002

Aplicación: SI

Institución financiadora: OPS

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Técnica Pedagógica

HORTAL, M.

Taller para estandarización de la interpretación de radiografías de tórax, 2001

Aplicación: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2002 Primer premio nacional de la Sociedad Latinoamericana de Tisiología (Internacional) Sociedad Latinoamericana de Tisiología

1998 Primer Premio Internacional de ULASTER (Internacional) Ulaster

1995 Primer premio de la Asociación Panamericana de Infectología (Internacional) Asociación Panamericana de Infectología

1984 Premio Salud Pública (Nacional) Ministerio de Salud Pública

Diarrea aguda infantil: Etiología, Clínica, Profilaxis y Tratamiento

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Gustavo Varela

HORTAL, M.

E. coli enterohemorrágico, 2006

Tesis (Maestría en Investigación Biomédica) - Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay, Español

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Tesis

Candidato: Mabel Berois

HORTAL, M.

caracterización de epitopos implicados en la neutralización de la glicoproteína F del virus respiratorio sincial humano , 1997

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Tesis

Candidato: Sandra Frabasile

HORTAL, M.

Análisis genético de cepas de virus respiratorio sincial aisladas en 1992: correlación con la variación antigénica , 1992

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Tesis

Candidato: Teresa Camou

HORTAL, M.

Aspectos clínicamente relevantes de la epidemiología molecular de *Streptococcus pneumoniae* , 2007

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	125
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	107
Completo (Arbitrada)	91
Completo (No Arbitrada)	15
Resumen (No Arbitrada)	1
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	2
Resumen expandido (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	12
Libro publicado	5
Capítulo de libro publicado	7
<i>Textos en periódicos</i>	3
Periodicos	2
Revista	1
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	4
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	4
Sin registro o patente	4
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	0
<i>Formación de RRHH</i>	0
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	0
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores