



NICOLAS NIN VAEZA

Phd

niconin@hotmail.com

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 05/10/2018
Última actualización SNI: 05/10/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina - UDeLaR / CATEDRA DE FISIOPATOLOGÍA / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR/ Sector Educación Superior/Público

Dirección: Hospital de Clínicas, piso 15 / Avda. Italia s/n / 11600 / Montevideo , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (11600) 4871515 / 2567

Correo electrónico/Sitio Web: niconin@hotmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctor en Ciencias Médicas (2002 - 2006)

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

Título de la disertación/tesis: POSTGRADO EN MEDICINA INTENSIVA

Tutor/es: JAVIER HURTADO-HOMERO RUBBO

Obtención del título: 2006

Institución financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional , España

Palabras Clave: MEDICINA INTENSIVA ADMINISTRACION EN SALUD sepsis, radicales libres del oxígeno

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Critica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Radicales Libres del oxígeno

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Politicas y Servicios de Salud / ADMINISTRACION EN SERVICIOS DE SALUD

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

(2004 - 2006)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DE UN CENTRO DE NEFROLOGÍA EN URUGUAY

Tutor/es: CONTADOR PINI

Obtención del título: 2006

Palabras Clave: ADMINISTRACION EN SERVICIOS DE SALUD

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Politicas y Servicios de Salud / ADMINISTRACION EN SERVICIOS DE SALUD

EN MARCHA

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

(2007)

Hospital Universitario de Getafe ,España

Título de la disertación/tesis:

Institución financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología , España

Palabras Clave: Investigación traslacional en Cuidados Intensivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Técnicas de análisis y manipulación de células (01/2005 - 01/2005)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay

50 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / CULTIVOS CELULARES

Bioinformática y Biología Computacional (01/2004 - 01/2004)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Complutense de Madrid , España

200 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / BASE DE DATOS

Curso de Bioestadística (01/2003 - 01/2003)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / ESTADISTICA

Genética molecular y medicina. (01/2002 - 01/2002)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay

50 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana /

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

TITULO PROPIO EN BIOESTADISTICA APLICADA A LA SALUD (2003)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID, España

EN MARCHA

POSDOCTORADOS

INDURIA PULMONAR AGUDA PRODUCIDA POR LA VENTILACION MECANICA (2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Salud Carlos III , España

Palabras Clave: INJURIA PULMONAR AGUDA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / Medicina Critica

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / Injuria Pulmonar Aguda

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica / Urología y Nefrología / Insuficiencia Renal Aguda

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Radicales Libres del oxígeno

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO - URUGUAY

Hospital Español "Juan José Crottoggini"

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2013 - 12/2017)

Alta dedicación, Coordinador de la UCI, 48 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Factores genómicos en la tuberculosis grave (03/2016 - a la fecha)

10 horas semanales

Fondo Sectorial de Salud ANII, Integrante del equipo

Equipo: HURTADO JF, ROBELLO C

Palabras clave: Tuberculosis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Autopsias clínicas en Cuidados Intensivos (01/2014 - a la fecha)

20 horas semanales

UMI Hospital Español, Coordinador o Responsable

Equipo: HURTADO JF, FERNANDO RODRIGUEZ

Palabras clave: Autopsias pulmonares

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Ensayo controlado ART, Reclutamiento Alveolar en el SDRA (01/2016 - 06/2017)

Ensayo controlado, aleatorizado, multicéntrico, internacional

10 horas semanales, Integrante del equipo

Equipo: HURTADO JF
Palabras clave: SDRA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
CUIDADOS INTENSIVOS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Tuberculosis Pulmonar. Marcadores de valor pronóstico en patogenicidad y virulencia (03/2017 - a la fecha)

Tuberculosis Pulmonar. Marcadores de valor pronóstico en patogenicidad y virulencia
10 horas semanales
Hospital Español, Instituto Pasteur , Cuidados Intensivos
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: HURTADO JF
Palabras clave: Tuberculosis, genómica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
CUIDADOS INTENSIVOS

Autopsias clínicas en Medicina Intensiva (03/2017 - a la fecha)

ANII, FONDO SECTORIAL DE SALUD
10 horas semanales
Hospital Español, , Unidad de Cuidados Intensivos
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: FERNANDO RODRIGUEZ
Palabras clave: Calidad, autopsias clínicas

DOCENCIA

(03/2015 - a la fecha)

Especialización
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Coordinador Académico de Residentes, 10 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
CUIDADOS INTENSIVOS

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2005 - 07/2009)

PROFESOR ADJUNTO ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/2007 - 11/2008)

PROFESOR ASISTENTE DEL DEPTO DE NEFROLOGIA ,36 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1998 - 04/2004)

PROFESOR ASISTENTE DEL DEPTO FISIOPATOLOGIA ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1999 - 04/2002)

RESIDENTE DE MEDICINA INTENSIVA ,36 horas semanales
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (03/1995 - 03/1997)

AYUDANTE DE CLASE DEL DEPTO DE FISIOPATOLOGIA ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

DISFUNCION VASCULAR EN LA SEPSIS (06/2007 - 06/2009)

10 horas semanales
FACULTAD DE MEDICINA, FISIOPATOLOGIA-BIOQUIMICA , Coordinador o Responsable
Equipo: CASSINA A, BACCINO C
Palabras clave: Sepsis DISFUNCION VASCULAR MITOCONDRIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / ESTRES OXIDATIVO
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / FALLO HEMODINAMICO

PROGRESION DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA (04/1997 - 04/2000)

10 horas semanales
UDELAR, DEPTO DE FISIOPATOLOGIA , Integrante del equipo
Equipo: GADOLA L, NOBOA O, RODRIGUEZ MJ, BOGGIA J, MARQUEZ MN
Palabras clave: PROGRESION DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRONICA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología / NEFROLOGIA

HEMOfILTRACION EN EL SHOCK ENDOTOXICO (04/1998 - 04/2000)

10 horas semanales
FACULTAD DE MEDICINA, HOSPITAL DE CLINICAS, FISIOPATOLOGIA , Integrante del equipo
Equipo: NOBOA O, BOGGIA J, HURTADO JF, BAZ M
Palabras clave: SHOCK SEPTICO, INSUFICIENCIA RENAL AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / NEFROLOGIA

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

DISFUNCION VASCULAR EN LA SEPSIS (08/2007 - 08/2009)

20 horas semanales
FACULTAD DE MEDICINA , DEPTO FISIOPATOLGIA, DEPTO BIOQUIMICA
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2
Especialización:3
Equipo: HURTADO JF , CASSINA A , BACCINO C , MALACRIDA L
Palabras clave: Sepsis SHOCK SEPTICO DISFUNCION VASCULAR
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

ROL DEL OXIDO NITRICO EN LA SEPSIS (04/2000 - 07/2006)

10 horas semanales
FACULTAD DE MEDICINA , DEPTO FISIOPATOLOGIA, DEPTO BIOQUIMICA
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: BOGGIA J , HURTADO JF , CASSINA A , RADI R , RUBBO H , PELUFO G
Palabras clave: Sepsis RADICALES LIBRES DEL OXIGENO
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

BECA DE DOCTORADO- PAPEL DEL OXIDO NITRICO EN LA SEPSIS (01/2003 - 12/2004)

30 horas semanales
ASOCIACION ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL , HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE
Otra
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:2
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Beca
Equipo: ESTEBAN A (Responsable) , LORENTE JA
Palabras clave: Sepsis RADICALES LIBRES DEL OXIGENO

HEMOFILTRACION EN EL SHOCK ENDOTOXICO (04/1998 - 04/2000)

20 horas semanales
FACULTAD DE MEDICINA , DEPTO FISIOPATOLOGIA
Extensión
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:3
Especialización:4
Equipo: NOBOA O , BOGGIA J , HURTADO JF , BAZ M , BATTHYANY C
Palabras clave: Sepsis OXIDO NITRICO INSUFICIENCIA RENAL AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

EVALUACION DEL DAÑO TUBULO-INTERSTICIAL Y PROGRESION DE LA INSUFICIENCIA RENAL. (04/1998 - 12/1999)

20 horas semanales
FACULTAD DE MEDICINA , DEPTO FISIOPATOLOGIA
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2

Especialización:3

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GADOLA L (Responsable) , NOBOA O , FERREIRO A , MARQUEZ MN

Palabras clave: INSUFICIENCIA RENAL CRONICA PROGRESION

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología / INSUFICIENCIA RENAL CRONICA

GESTIÓN ACADÉMICA

REGLAMENTO DE GRADO 2 (04/2006 - 04/2007)

FACULTAD DE MEDICINA, DEPTO FISIOPATOLOGIA

Participación en consejos y comisiones

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Instituto de Salud Carlos III

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (06/2007 - 07/2009)

BECARIO POSTDOCTORAL ,30 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

INJURIA PULMONAR AGUDA (06/2007 - 07/2009)

30 horas semanales

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE, CUIDADOS INTENSIVOS-UNIDAD DE INVESTIGACION , Integrante del equipo

Equipo: ESTEBAN A , LORENTE JA

Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA VENTILACION MECANICA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA

DISFUNCION RENAL EN LA SEPSIS (06/2007 - 06/2007)

20 horas semanales

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE, FUNDACION DE INVESTIGACION , Coordinador o Responsable

Equipo: LORENTE JA , DE PAULA M , FERRUELO A

Palabras clave: Sepsis FALLO RENAL AGUDO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

DISFUNCION RENAL: PAPEL DEL DAÑO OXIDATIVO Y NITRATIVO COMO FACTOR DE DAÑO RENAL EN UN MODELO DE SEPSIS EXPERIMENTAL (08/2008 - 08/2010)

10 horas semanales

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE , FUNDACION INVESTIGACION BIOMEDICA
Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: LORENTE JA (Responsable), DE PAULA M, MARTINEZ L, GRANADOS R
Palabras clave: Sepsis ESTRES OXIDATIVO INSUFICIENCIA RENAL AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED, LESION PULMONAR AGUDA (07/2007 - 07/2010)

CIBERES, GRUPO 23
20 horas semanales
INSITUTO DE SALUD CARLOS III, HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:3
Especialización:4
Doctorado:3
Financiación:
Institución del exterior, Beca
Equipo: ESTEBAN A (Responsable), LORENTE JA, FERRUERO A, FERNANDEZ-SEGOVIANO P, DE LA CAL MA
Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

PAPEL DE LAS ISOFORMAS DE LA CICLO-OXIGENASA EN EL DAÑO PULMONAR AGUDO Y SISTEMICO (07/2008 - 07/2010)

10 horas semanales
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE, FUNDACION DE CUIDADOS INTENSIVOS
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: LORENTE JA, DE PAULA M, MARTINEZ-CAROL, FERRUERO A
Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

ESTRATEGIAS VENTILATORIAS EN EL TRATAMIENTO ANTI-INFLAMATORIO EN DISTINTOS MODELOS DE DISTRES RESPIRATORIO (06/2005 - 06/2007)

10 horas semanales
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE, FUNDACION DE CUIDADOS INTENSIVOS
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:3
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: ESTEBAN A (Responsable), LORENTE JA, FERNANDEZ-SEGOVIANO P
Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA VENTILACION MECANICA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

SUSCEPTIBILIDAD GENETICA AL DESARROLLO DEL DISTRES RESPIRATORIO DEL ADULTO (06/2005 - 06/2007)

10 horas semanales

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE , FUNDACION DE CUIDADOS INTENSIVOS

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: ESTEBAN A (Responsable) , FRUTOS F

Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA POLIMORFISMOS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-BIOLOGIA MOLECULAR

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2006 - 04/2007)

EVALUADOR DE TECNOLOGIA MEDICA ,30 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: 10 horas

Producción científica/tecnológica

Mi labor investigadora en el área de Medicina en pacientes críticos, realizando proyectos en dos áreas de interés que comparten bases fisiopatológicas y moleculares comunes: el síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA) y el shock séptico. Para este propósito, su investigación la ha realizado a través de dos abordajes complementarios: la Investigación Clínica y la Investigación Básica desarrollada en modelos animales de enfermedad, con una clara orientación traslacional. Una de las áreas de interés que ha profundizado es la de la sepsis y el síndrome de disfunción orgánica múltiple, centrandó su tesis doctoral y luego continuando a nivel postdoctoral, en los mecanismos responsables del fallo multiorgánico y del shock séptico. La relevancia de esta área, esta dado en que la incidencia de la sepsis ha aumentado, y la elevada mortalidad del shock séptico no ha cambiado, permaneciendo, según las series, entre el 50% y el 70%, siendo para algunas series epidemiológicas la segunda causa de muerte, luego de las enfermedades cardiovasculares. Esta línea de investigación es de un marcado carácter traslacional, ya que pretende contestar en modelos animales a preguntas planteadas clínicamente, para eventualmente probar nuevos abordajes terapéuticos en la clínica (bedside to bench to bedside). La otra línea de investigación que ha desarrollado, tiene un nexo común con la sepsis y el fallo multiorgánico, como es SDRA. Este síndrome esta englobado en la sepsis, tiene a su vez, una incidencia muy elevada, con 13.5 a 79 casos cada 100,000 personas-año. La mortalidad de esta afección oscila entre el 40% al 65% dependiendo de las series publicadas, y es la causa de muerte de futuras pandemias, como la gripe tanto de origen humano como animal. La causa de muerte mayoritaria en estos pacientes es la disfunción orgánica múltiple y la sepsis, de allí sus vías en común. A pesar del avance en el conocimiento de los mecanismos fisiopatológicos que participan en la sepsis y el SDRA, y los avances tecnológicos en la ventilación mecánica, la mortalidad de este síndrome es similar a las décadas anteriores, de allí la alta relevancia de las dos líneas a profundizar.

Concomitantemente he abordado la investigación en la sepsis y el ARDS a través de la realización de protocolos clínicos, utilizando y participando en la realización de ensayos clínicos con nuevos fármacos para el tratamiento de la sepsis grave y la lesión pulmonar aguda, y a su vez, la realización de varios estudios epidemiológicos internacionales clínicos así como también estudios de biología molecular mecanísticos en estas patologías. Todo esto le ha permitido generar redes de investigación y líneas de investigación, una de estas, en la cual estamos trabajando en una línea de tuberculosis grave con enfoque pronóstico y de biología molecular, para entender más esta enfermedad y disminuir la mortalidad.

Otra de las líneas más clínicas es profundizar en la seguridad y calidad del paciente crítico, desarrollado estudios relacionados a mejoras de la calidad, enfoque en la seguridad (estudio de incidentes adversos en ventilación mecánica), y autopsias clínicas en Cuidados Intensivos para entender los errores Médicos.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Seeking to humanize intensive care. (Completo, 2017)

HERAS CALLE G , DELGADO MC , NIN N
Revista Brasileira de Terapia Intensiva, 2017
Palabras clave: HUMANIZACION EN SALUD
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 0103507X



Association between ventilatory settings and development of acute respiratory distress syndrome in mechanically ventilated patients due to brain injury. (Completo, 2017)

PEÑUELAS O , TEJERINA E , PELOSI P , MURIEL A , SUTHERASAN Y , , FRUTOS VIVAR F , NIN N , DAVIES AR , RIOS F , FERGUSON ND , ESTEBAN A
Journal of Critical Care, 2017
Palabras clave: ARDS
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 08839441

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Compliance and statistics : Discussion on "Severe hypercapnia and outcomes of mechanically ventilated patients with moderate or severe acute respiratory distress syndrome". (Completo, 2017)

ELBERS PW , HEUNKS L , PEÑUELAS O , MURIEL A , NIN N , ESTEBAN A
Intensive Care Medicine, 2017
Palabras clave: HIPERCAPNIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS
ISSN: 03424642

Scopus' WEB OF SCIENCE"

'Permissive' hypercapnia in ARDS: is it passé? (Completo, 2017)

MUTHU V , AGARWAL L , PEÑUELAS O , MURIEL A , NIN N , ESTEBAN A
Intensive Care Medicine, 2017
Palabras clave: HIPERCAPNIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS
Escrito por invitación
ISSN: 03424642

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Discriminant biomarkers of acute respiratory distress syndrome associated to H1N1 influenza identified by metabolomics HPLC-QTOF-MS/MS platform. (Completo, 2017)

FERRANINI A , NIN N , BARBAS C
Electrophoresis, 2017
Palabras clave: Sepsis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS
ISSN: 01730835

Scopus® WEB OF SCIENCE™

International Surviving Sepsis Campaign guidelines 2016: the perspective from low-income and middle-income countries. (Completo, 2017)

ESTENSORO E , NIN N

Lancet Infectious Diseases, 2017

Palabras clave: Sepsis

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

ISSN: 14733099

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Severe hypercapnia and outcome of mechanically ventilated patients with moderate or severe acute respiratory distress syndrome. (Completo, 2017)

NIN N , PEÑUELAS O , HURTADO JF , MURIEL A , BROCHARD L , LORENTE JA , ESTEBAN A

Intensive Care Medicine, 2017

Palabras clave: HIPERCAPNIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03424642

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Acute Kidney Injury in Mechanically Ventilated Patients: The Risk Factor Profile Depends on the Timing of Aki Onset. (Completo, 2017)

LOMBARDI R , NIN N , PEÑUELAS O , FERREIRO A , HURTADO JF , ESTEBAN A

Shock, 2017

Palabras clave: ACUTE KIDNEY INJURY

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10732322

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Prediction and Outcome of Intensive Care Unit-Acquired Paresis. (Completo, 2017)

PEÑUELAS O , MURIEL A , FRUTOS F , NIN N , ESTEBAN A

Journal of Intensive Care Medicine, 2017

Palabras clave: Ventilación Mecánicas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

ISSN: 08850666

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Geo-economic variations in epidemiology, patterns of care, and outcomes in patients with acute respiratory distress syndrome: insights from the LUNG SAFE prospective cohort study. (Completo, 2017)

LAFFEY JG , MADOTTO F , BELLANI G , PHAM T , FAN E , BROCHARD L , AMIN P , ARABI Y ,

BAWJA EK , BRUHN A , NIN N , PALO J , ESTEBAN A

Lancet, 2017

Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / ISSN: 01406736

ISSN: 01406736

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Epidemiology, Patterns of Care, and Mortality for Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome in Intensive Care Units in 50 Countries. (Completo, 2016)

BELLANI G , NIN N

Jama-Journal of the American Medical Association, 2016

Palabras clave: Lesión Pulmonar Aguda, Epidemiología

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00987484

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Correlations between physiological parameters related with kidney function and minute-by-minute urine output. (Completo, 2016)

OTERO A, CARDINAL P, NIN N, ROJAS Y, OTEIZA L, GARCIA CARMONA R, CAFFARENA G, LORENTE JA

Nephrology, 2016

Palabras clave: INSUFICIENCIA RENAL

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

ISSN: 13205358

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Prediction and Outcome of Intensive Care Unit-Acquired Paresis. (Completo, 2016)

PEÑUELAS O, MURIEL A, FRUTOS VIVAR F, FAN E, RAYMONDOS K, NIN N, RIOS F, THILLE AG, GONZÁLEZ M, VILLAGOMES AJ, DAVIES AR, DU B, FERGUSON N, ESTEBAN A

Journal of Intensive Care Medicine, 2016

Palabras clave: DEBILIDAD MUSCULAR

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08850666

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Association between ventilatory settings and development of acute respiratory distress syndrome in mechanically ventilated patients due to brain injury. (Completo, 2016)

TEJERINA E, PELOSI P, PEÑUELAS O, NIN N, HURTADO JF, ESTEBAN A

Journal of Critical Care, 2016

Palabras clave: VENTILACION MECANICA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08839441

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Inhibition of Nitro-Oxidative Stress Attenuates Pulmonary and Systemic Injury Induced by High-Tidal Volume Mechanical Ventilation. (Completo, 2015)

MARTÍNEZ-CARO L, NIN N, SANCHEZ-RODRIGUEZ C, FERRUERO A, EL ASSAR M, DE PAULA M, ESTEBAN A, LORENTE JA

Shock, 2015

Palabras clave: ACUTE LUNG INJURY

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10732322

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Impact of sedation and analgesia during noninvasive positive pressure ventilation on outcome: a marginal structural model causal analysis. (Completo, 2015)

MURIEL A, PEÑUELAS O, FRUTOIS VIVAR F, ARROLIGA AC, ABRAIRA V, THILLE AW, BROCHARD L, NIN N, HURTADO J, FERGUSON ND, ESTEBAN A

Intensive Care Medicine, 2015

Palabras clave: ANALGESIA AND SEDATION

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

ISSN: 03424642

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of early hemodynamic resuscitation on left ventricular performance and microcirculatory function during endotoxemic shock. (Completo, 2015)

LOPEZ A, GRIGNOLA JC, ANGULO M, ALVEZ I, NIN N, LACUESTA G, BAZ M, CARDINAL P, RIVA J, INCE C, HURTADO JF
Intensive Care Medicine Experimental, 2015
Palabras clave: SEPSIS MIOCARDIAL DYSFUNCTION
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 2197425X

Acute respiratory distress syndrome in patients with and without diffuse alveolar damage: an autopsy study. (Completo, 2015)

LORENTE JA, CARDINAL-FERNANDEZ P, MUÑOZ D, FRUTOS VIVAR F, THILLE AW, JARAMILLO C, BALLEEN-BARRAGAN A, RODRIGUEZ JM, PEÑUELAS O, ORTIZ G, BLANCO J, PINHEIRO BV, NIN N, DEL CARMEN MARIN M, ESTEBAN A, THOMSON TB
Intensive Care Medicine, 2015
Palabras clave: AUTOPSIAS
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
CUIDADOS INTENSIVOS
ISSN: 03424642
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Unveiling differences between patients with acute coronary syndrome with and without ST elevation through fingerprinting with CE-MS and HILIC-MS targeted analysis. (Completo, 2015)

N NAZ, A ALGABA, GARCIA A, GALAFRIO J, MESTRE RT, GONZALEZ EG, DE CABO CM, DELGADO MC, LORENTE JA, NIN N, BARBAS C
Electrophoresis, 2015
Palabras clave: METABOLOMICA, IAM
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
Ciencias Omicas, IAM
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01730835
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

A Metabolomic Approach to the Pathogenesis of Ventilator-induced Lung Injury. (Completo, 2014)

IZQUIERDO JL, NAZ Z, NIN N, ESTEBAN A, BARBAS C, LORENTE JA
Anesthesiology, 2014
Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA, METABOLOMICA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
ISSN: 00033022
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Systems Medicine: A New Approach to Clinical Practice. (Completo, 2014)

CARDINAL P, NIN N, RUIZ CABELLO J, LORENTE JA
Archivos de Bronconeumología, 2014
Palabras clave: BIOLOGIA DE SISTEMAS, LESION PULMONAR AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
ISSN: 03002896
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#) [latindex](#)

On the minute by minute variations of urine output: a study in a porcine model. (Completo, 2014)

OTERO A, CARDINAL P, NIN N, MARTINEZ CARO L, LORENTE JA
Journal of Nephrology, 2014
Palabras clave: sepsis, AKI
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
ISSN: 11203625

Definition and biomarkers of acute renal damage: New perspectives. (Completo, 2014)

SEIJA M , BACCINO C , NIN N , LORENTE JA

Medicina Intensiva (E), 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

ISSN: 15786749

Scopus'

Influence of mechanical ventilation and sepsis on redox balance in diaphragm, myocardium, limb muscles, and lungs. (Completo, 2014)

CHACON A , ROJAS Y , MARTINEZ-CARO L , NIN N , FERRUERO A , ESTEBAN A , LORENTE JA , BARREIRO E

Translational Research, 2014

Palabras clave: OXIDACION, MUSCULOS RESPIRATORIOS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

ISSN: 19315244

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Introduction to the series: (Completo, 2013)

NIN N , AÑON JM

Medicina Intensiva (E), 2013

Palabras clave: MEDICINA INTENSIVA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15786749

Scopus'

Pulmonary Vascular Dysfunction Induced by High Tidal Volume Mechanical Ventilation. (Completo, 2013)

MENENDEZ C , MORAL-SANZ J , MARTÍNEZ-CARO L , MORENO L , NIN N , COGOLLUDO A , MORALES D , ESTEBAN A , LORENTE JA , PEREZ-VIZCAINO F

Critical Care Medicine, 2013

Palabras clave: LUNG PHYSIOLOGY

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / LUNG INJURY PHYSIOLOGY

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00903493

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Alveolar recruitment maneuvers in respiratory distress syndrome. (Completo, 2013)

NIN N , ALGABA A

Medicina Intensiva (E), 2013

Palabras clave: LESION PULMONAR AGUDA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / LESION PULMONAR AGUDA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15786749

Scopus'

Evolution of Mortality Over Time in Patients Receiving Mechanical Ventilation. (Completo, 2013)

ESTEBAN A , FRUTOS VIVAR F , RIOS F . , MURIEL A , ARABI Y , FERGUSON N , NIN N , HURTADO FJ , PEÑUELAS O , ABRAIRA V , DÉMPIRE G , RAYMONDOS K , ANZUETO A

American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, 2013

Palabras clave: EPIDEMIOLOGY OF MECHANICAL VENTILATION

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / EPIDEMIOLOGIA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1073449X

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Metabolism, Metabolome, and Metabolomics in Intensive Care: Is It Time to Move beyond Monitoring of Glucose and Lactate? (Completo, 2013)

KIEHNTOPF M , NIN N , BAUER M

American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, 2013

Palabras clave: METABOLOMIC AND CRITICAL CARE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / LESION PULMONAR AGUDA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1073449X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Lung histopathological findings in fatal pandemic influenza A (H1N1). (Completo, 2012)

NIN N , SANCHEZ RODRIGUEZ C , VER L , CARDINAL P , FERRUERO A , DEICAS A , EL ASSAR M , FERNANDEZ-SEGOVIANO P , ESTEBAN A , LORENTE JA

Medicina Intensiva*, 2012

Palabras clave: H1N1 INFLUENZA, ARDS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / RESPIRATORIO, BIOLOGIA MOLECULAR,

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02105691

Scopus® WEB OF SCIENCE™    

Dynamic ventilation 3He MRI for the quantification of disease in the rat lung. (Completo, 2012)

ANGELOS KYRIAZIS , RODRIGUEZ I , NIN N , IZQUIERDO JL , LORENTE JA , RUIZ CABELLO J
IEEE Transaction on Medical Imaging, 2012

Palabras clave: LESION PULMONAR, RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / RESPIRATORIO, BIOLOGIA MOLECULAR,

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02780062

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hypercapnia: a nonpermissive environment for the lung. (Completo, 2012)

VADÁSZ I , SPORN PHS , NIN N , HUBMAYR RD , SZNAJDER JI

American Journal of Respiratory Cell and Molecular Biology, 2012

Palabras clave: ACUTE LUNG INJURY, HYPERCAPNIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / RESPIRATORIO, BIOLOGIA MOLECULAR,

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10441549

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic determinants of acute renal damage risk and prognosis: a systematic review. (Completo, 2012)

CARDINAL P , FERRUERO A , NIN N , ESTEBAN A , LORENTE JA

Medicina Intensiva*, 2012

Palabras clave: GENETICA HUMANA, INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / GENETICA, NEFROLOGIA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02105691

Scopus® WEB OF SCIENCE™    

Role of peroxynitrite in sepsis-induced acute kidney injury in an experimental model of sepsis in rats. (Completo, 2012)

NIN N , SEIJA M , BACCINO C , SANCHEZ C , GRANADO R , FERRUERO A , NOBOA O , ESTEBAN A , LORENTE JA

Shock, 2012

Palabras clave: FRACASO RENAL AGUDO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / NEFROLOGIA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10732322

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Acute kidney injury in critically ill patients with 2009 influenza A (H1N1) viral pneumonia: An observational study (Completo, 2011)

NIN N, LORENTE J.A., SOTO L., RIOS F., HURTADO J., ARANCIBIA F., UGARTE S., ECHEVARRIA E., CARDINAL

Intensive Care Medicine, v.: 37 5, p.:768 - 774, 2011

Palabras clave: H1N1, INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / NEFROLOGIA CRITICA

Lugar de publicación: Germany

ISSN: 03424642

DOI: [10.1007/s00134-011-2167-7](https://doi.org/10.1007/s00134-011-2167-7)

[http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79955557063&partnerID=40&md5=da4410430db282b239a7)

[79955557063&partnerID=40&md5=da4410430db282b239a7](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79955557063&partnerID=40&md5=da4410430db282b239a7)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

An assessment of the acute kidney injury network creatinine-based criteria in patients submitted to mechanical ventilation (Completo, 2011)

LOMBARDI R., NIN N, LORENTE J.A., FRUTOS-VIVAR F., FERGUSON N.D., HURTADO J., APEZTEGUIA C., DESMER

Clinical Journal of the American Society of Nephrology, v.: 6 7, p.:1547 - 1555, 2011

Palabras clave: EPIDEMIOLOGIA, FRACASO RENAL AGUDO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / NEFROLOGIA CRITICA

Lugar de publicación: United States

ISSN: 15559041

DOI: [10.2215/CJN.09531010](https://doi.org/10.2215/CJN.09531010)

[http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79960321175&partnerID=40&md5=e1147a2462726e8cef1f)

[79960321175&partnerID=40&md5=e1147a2462726e8cef1f](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79960321175&partnerID=40&md5=e1147a2462726e8cef1f)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Vascular dysfunction in sepsis: Effects of the peroxynitrite decomposition catalyst MnTMPyP (Completo, 2011)

NIN N, EL-ASSAR M., SANCHEZ C., FERRUELO A., SANCHEZ-FERRER A., MARTINEZ-CARO L., ROJAS Y., PAULA M

Shock, v.: 36 2, p.:156 - 161, 2011

Palabras clave: STRES NITRO-OXIDATIVO, SEPSIS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / BIOLOGIA MOLECULAR, SEPSIS

Lugar de publicación: United States

ISSN: 10732322

DOI: [10.1097/SHK.0b013e31821e50de](https://doi.org/10.1097/SHK.0b013e31821e50de)

[http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-80051544053&partnerID=40&md5=a94617d9ca34b7b658a7)

[80051544053&partnerID=40&md5=a94617d9ca34b7b658a7](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-80051544053&partnerID=40&md5=a94617d9ca34b7b658a7)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Clinical characteristics and outcomes of patients with 2009 influenza A (H1N1) virus infection with respiratory failure requiring mechanical ventilation (Completo, 2011)

NIN N, SOTO L, HURTADO J, LORENTE JA, M. BURONI, ARANCIBIA F, UGARTE S, BAGNULO H, P CARDINAL, BUGEDO G, ECHEVARRIA E, DEICAS A, ORTEGA C, FRUTOS VIVAR F, ESTEBAN A

Journal of Critical Care, v.: 26 p.:186 - 192, 2011

Palabras clave: mechanical ventilation Influenza H1N1 ARDS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia /

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 08839441

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Acute lung injury and acute respiratory distress syndrome: a genomic perspective (Completo, 2011)

CARDINAL P, NIN N, LORENTE J.A.

Medicina Intensiva*, v.: 35 6, p.:361 - 372, 2011

Palabras clave: Medicina Genómica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Spain

ISSN: 02105691

Scopus® WEB OF SCIENCE™  Scopus

Transcriptional profiling and genotyping of degraded nucleic acids from autopsy tissue samples after prolonged formalin fixation times. (Completo, 2011)

FERRUELO A, EL ASSAR M, LORENTE JA, NIN N, FERNANDEZ-SEGOVIANO P, GONZALEZ C, ESTEBAN A

International Journal of Experimental Pathology, v.: 2 p.:156 - 61, 2011

Palabras clave: GENOMICA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09599673

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Kidney histopathological findings in fatal pandemic 2009 influenza A (H1N1). (Completo, 2011)

NIN N, LORENTE JA, SANCHEZ RODRIGUEZ C, GRANADO R, VER L, SOTO L, FERNANDEZ-SEGOVIANO P, ESTEBAN A

Intensive Care Medicine, v.: 5 p.:880 - 881, 2011

Palabras clave: BIOLOGIA MOLECULAR H1N1

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

NEFROLOGIA CRITICA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03424642

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Characteristics and outcomes of ventilated patients according to time to liberation from mechanical ventilation (Completo, 2011)

PEÑUELAS O, FRUTOS VIVAR F, FERNANDEZ C, EPSTEIN SK, APEZTEGUÍA C, GONZALEZ M, NIN N, TOMICIC V, ANZUETO A, DESMERY P, MORENO R, ESTEBAN A

American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, 2011

Palabras clave: VENTILACION MECANICA EPIDEMIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

EPIDEMIOLOGIA RESPIRATORIA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1073449X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A metabolomic approach for diagnosis of experimental sepsis (Completo, 2011)

IZQUIERDO JL, NIN N, RUIZ CABELLO J, ROJAS Y, DE PAULA M, MORALES L, MARTINEZ-CAROL, ESTEBAN A, LORENTE JA

Intensive Care Medicine, 2011

Palabras clave: METABOLOMICA, SEPSIS, ESPECTROSCOPIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

ESPECTROSCOPIA DE RESONANCIA MAGNETICA BIOLOGIA MOLECULAR

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03424642

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Redox balance and cellular inflammation in the diaphragm, limb muscles, and lungs of mechanically ventilated rats (Completo, 2010)

MARÁN-CORRAL J, MARTÁNEZ-CARO L, LORENTE JA, DE PAULA M, PIJUAN L, NIN N, GEA J, ANDRÁS E, BARREIRO E

Anesthesiology, v.: 112 2, p.:384 - 394, 2010

Palabras clave: VILI, ESTRES OXIDATIVO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00033022

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fluidizing effects of C-reactive protein on lung surfactant membranes: protective role of surfactant protein A (Completo, 2010)

SÁENZA, LÓPEZ-SÁNCHEZ A, MOJICA-LÁZARO J, MARTÍNEZ-CARO L, NIN N, BAGATOLLI LA, CASALS C

FASEB Journal, 2010

Palabras clave: SURFACTANTE, VILI, PROTEINA C

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08926638

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Early and small changes in serum creatinine concentration are associated to mortality in mechanically ventilated patients (Completo, 2010)

NIN N, LOMBARDI R, FRUTOIS VIVAR F, ESTEBAN A, LORENTE JA, FERGUSON N, HURTADO JF

Shock, v.: 34 2, p.:109 - 116, 2010

Palabras clave: EPIDEMIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10732322

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Clinical aspects and prognostic factor in mechanical ventilated patients with severe novel influenza A (H1N1) virus infection (Completo, 2010)

NIN N, SOTO L, HURTADO JF, LORENTE JA, ARANCIBIA F, BURONI M, BAGNULO H, ECHEVARRIA E, CARDINAL P, FRUTOIS VIVAR F, ESTEBAN A

Journal of Critical Care, 2010

Palabras clave: SDR, GRIPE A, EPIDEMIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08839441

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Role of free radicals in vascular dysfunction induced by high tidal volume ventilation. (Completo, 2009)

MARTINEZ-CARO L, LORENTE JA, SANCHEZ C, NIN N, FERRUERO A, DE PAULA M, FERNANDEZ P, BARREIRO E, ESTEBAN A

Intensive Care Medicine, v.: 35 6, p.:1110 - 1119, 2009

Palabras clave: INJURIA PULMONAR, RADICALES LIBRES

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA, NEUMOLOGIA

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Radicales Libres del oxígeno

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: ITALIA
ISSN: 03424642

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Prone Position for the Treatment of Acute Respiratory Distress Syndrome: a Review of Current Literature (Completo, 2009)

MARTINEZ O , NIN N , ESTEBAN A
Archivos de Bronconeumología, v.: 45 6 , p.:291 - 296, 2009
Palabras clave: INJURIA PULMONAR, DISTRES
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA-NEUMOLOGIA
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03002896

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

Levosimendan increases portal blood flow and attenuates intestinal intramucosal acidosis in experimental septic shock. (Completo, 2009)

GARCÍA-SEPTIEM J , LORENTE JA , DELGADO MA , DE PAULA M , NIN N , MOSCOSO A , SÁNCHEZ-FERRER A , PEREZ-VIZCAINO F , ESTEBAN A
Shock, 2009
Palabras clave: SEPSIS, SHOCK
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / MEDICINA INTENSIVA
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 10732322

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Aging increases the susceptibility to injurious mechanical ventilation (Completo, 2008)

NIN N , LORENTE JA , DE PAULA M , FERNANDEZ P , PEÑUELAS O , MARTINEZ-CARO L , ESTEBAN A
Intensive Care Medicine, v.: 34 p.:923 - 931, 2008
Palabras clave: INJURIA PULMONAR, ENVEJECIMIENTO, INFLAMACION
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA, NEUMOLOGIA
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: ITALY
ISSN: 03424642
www.springer.com/medicine/journal

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Rats surviving injurious mechanical ventilation show reversible pulmonary, vascular and inflammatory changes. (Completo, 2008)

NIN N , LORENTE JA , DE PAULA M , EL ASSAR M , VALLEJO S , FERRUERO A , SANCHEZ A , ESTEBAN A
Intensive Care Medicine, v.: 34 p.:948 - 956, 2008
Palabras clave: INJURIA PULMONAR, VENTILACION MECANICA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA, NEUMOLOGIA
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: ITALIA
ISSN: 03424642

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evolution of mechanical ventilation in response to clinical research (Completo, 2008)

ESTEBAN A , FERGUSON N , MEADE MO , FRUTOIS VIVAR F , APEZTEGUÍA C , BROCHARD L , RAYMONDOS K , NIN N , Francisco Javier HURTADO BREDDA , TOMICIC V , GONZÁLEZ M , ELIZALDE J , NIGHTINGALE P , ABROUG F , PELOSI P , ARABI Y , MORENO R , JIBAJA M , DÉMPIRE G , SANDI F , MATAMIS D , MONTAÑEZ AM , ANZUETO A
American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, v.: 177 p.:170 - 177, 2008
Palabras clave: mechanical ventilation

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: EE UU
ISSN: 1073449X
<http://ajrccm.atsjournals.org/>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

EL SALBUTAMOL MEJORA LA CONTRACTILIDAD DIAFRAGMÁTICA EN LA OBSTRUCCIÓN CRÓNICA DE LA VÍA AÉREA (Completo, 2008)

ANGULO M , TARANTO E , SOTO JP. , MALACRIDA L. , NIN N , HURTADO FJ. , PIRIZ H.
Archivos de Bronconeumología, v.: 45 5 , p.:230 - 234, 2008
Palabras clave: Salbutamol Diafragma Obstrucción traqueal EPOC
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03002896
<http://ees.elsevier.com/arbr/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

El salbutamol mejora la fuerza diafragmática en la sepsis experimental (Completo, 2007)

PÍRIZ H , NIN N , BOGGIA J , ANGULO M , HURTADO FJ
Archivos de Bronconeumología, v.: 44 3 , p.:135 - 139, 2007
Palabras clave: Disfunción Diafragmática Sepsis Agonistas beta 2 Salbutamol
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Barcelona
ISSN: 03002896
<http://www.archbronconeumol.org/cgi-bin/wdbcgi.exe/abn/home.home>

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

Ventilation-induced lung injury in rats is associated with organ injury and systemic inflammation that is attenuated by dexamethasone. (Completo, 2006)

NIN N , DE PAULA M , PEÑUELAS O , FERNANDEZ P , LORENTE JA , ESTEBAN A
Critical Care Medicine, v.: 34 4 , p.:1093 - 1098, 2006
Palabras clave: VENTILACION MECANICA, INJURIA PULMONAR AGUDA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA, NEUMOLOGIA
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 00903493
journals.lww.com/ccmjournal/

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The role of bundles in sepsis care (Completo, 2006)

Francisco Javier HURTADO BREDDA , NIN N
Critical Care Medicine, v.: 22 p.:521 - 529, 2006
Palabras clave: Sepsis Septic shock Surviving sepsis campaign
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Critical Care Clinics. EE UU.
ISSN: 00903493
<http://www.criticalcare.theclinics.com/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

High Tidal Volume Ventilation Induces Vascular Dysfunction In Rat Aorta (Completo, 2005)

NIN N , DE PAULA M , PEÑUELAS O , FERNANDEZ P , LORENTE JA , ESTEBAN A
Journal of Trauma (The), v.: 59 3 , p.:711 - 715, 2005
Palabras clave: VENTILACION MECANICA, INJURIA PULMONAR AGUDA
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00225282

www.jtrauma.com/

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Estrés oxidativo y nitrosativo en la sepsis (Completo, 2005)

Francisco Javier HURTADO BREDDA, NIN N, RUBBO H

, v.: 29 p.:159 - 165, 2005

Palabras clave: Sepsis stress oxidativo stress nitrosativo terapia antioxidante

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN:

http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_serial&pid_0210-5691/lng_es/nrm_iso

Scopus® latindex

Calcium citrate ameliorates the progression of chronic renal injury (Completo, 2004)

GADOLA L, NOBOA O, MARQUEZ MN, RODRIGUEZ MJ, NIN N, BOGGIA J, FERREIRO A, GARCIA S, ORTEGA V, MUSTO ML, PONTE P, SESSER P

Kidney International, v.: 65 4, p.:1224 - 1230, 2004

Palabras clave: PROGRESION DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRONICA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología / NEFROLOGIA

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: URUGUAY

ISSN: 00852538

pubmed

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Epidemiology of acute lung injury and acute respiratory distress syndrome (Completo, 2004)

FRUTOS F, NIN N, ESTEBAN A

Current opinion in critical care, v.: 10 1, p.:1 - 6, 2004

Palabras clave: DISTRES RESPIRATORIO DEL ADULTO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10705295

Scopus®

Septic diaphragmatic dysfunction is prevented by Mn(III)porphyrin therapy and inducible nitric oxide synthase inhibition. (Completo, 2004)

NIN N, CASSINA A, BOGGIA J, ALFONSO E, BOTTI H, PELUFFO G, TROSTCHANSKY A, BATTHYANY, C., RADI R, RUBBO H, HURTADO FJ

Intensive Care Medicine, v.: 30 p.:2271 - 2278, 2004

Palabras clave: Disfunción Diafragmática Sepsis Experimental Injuria Oxidativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03424642

<http://www.springer.com/medicine/journal/134>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Reemplazo renal por técnicas continuas en el paciente crítico (Completo, 2001)

LOMBARDI R, NIN N, BRIVA A, BERTINAT C

Paciente Crítico, v.: 14 p.:101 - 103, 2001

Palabras clave: INSUFICIENCIA RENAL AGUDA, PACIENTE CRITICO

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia /
NEFROLOGIA
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07972857

Insuficiencia renal aguda en pacientes críticos. (Completo, 2001)

NIN N , NOBOA O
Paciente Crítico, v.: 14 p.:101 2001
Palabras clave: INSUFICIENCIA RENAL AGUDA, PACIENTE CRITICO
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia /
NEFROLOGIA
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: URUGUAY
ISSN: 07972857

Nefropatía asociada al HIV en paciente de raza blanca (Completo, 2000)

NIN N , RIOS P , GELABERT B , BAGNULO H
Archivos de Medicina Interna, v.: 2 p.:55 - 58, 2000
Palabras clave: NEFROTPATIA, HIV
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia /
NEFROLOGIA
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02503816

[latindex](#)

Tubular function and tubulointerstitial lesion in chronic glomerulopathies (Resumen, 1998)

NOBOA O , GADOLA L , MÁRQUEZ M. , NIN N , FERREIRO A , SESSER P , PONTE P , PIZARROSA
C
Journal of the American Society of Nephrology, v.: 9 p.:77 - 77, 1998
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10466673
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Geo-economic variations in epidemiology, patterns of care, and outcomes in patients with acute respiratory distress syndrome: insights from the LUNG SAFE prospective cohort study. (Completo, 2017)

LAFFEY JG , NIN N , PESENTI A

Lancet (E), 2017
Palabras clave: Epidemiology
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
CUIDADOS INTENSIVOS
Lugar de publicación: LANCET RESPIRATORY MED
ISSN: 1474547X

Cell-cycle arrest biomarkers in urine to predict acute kidney injury in septic and non-septic critically ill patients. (Completo, 2017)

CUARTERO M , NIN N , BETSBESE AJ

Anthropological Theory, 2017
Palabras clave: INSUFICIENCIA RENAL
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
CUIDADOS INTENSIVOS
ISSN: 14634996

Organizational Issues, Structure, and Processes of Care in 257 ICUs in Latin America: A Study From the Latin America Intensive Care Network. (Completo, 2017)

NIN N , HURTADO JF , RIOS F

Critical Care Medicine, 2017

Palabras clave: EPIDEMIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

ISSN: 00903493

Potentially modifiable factors contributing to outcome from acute respiratory distress syndrome: the LUNG SAFE study. (Completo, 2016)

LAFFEY JG , BELLANI G , PHAM T , FAN E , MADDOTO F , BAWJA EK , BROCHARD L , CLARKSON K , ESTEBAN A , GATINNONI L , VAN HAREN F , HEUNKS LM , KURAHASHI K , LAAKE JH , MCAULEY DF , MCNAMEE L , NIN N , QIU H , RANIERI R , RUBENFELD GD , PESENTI A

Intensive Care Medicine, 2016

Palabras clave: ARDS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

ISSN: 03424642

Genetic predisposition to acute respiratory distress syndrome in patients with severe sepsis. (Completo, 2013)

CARDINAL P , FERRUERO A , EL-ASSAR M , SANTIAGO C , GOMEZ GALLEGO F , MARTÍN-PELLICER A , FRUTOIS VIVAR F , NIN N , ESTEBAN A , LORENTE JA

Shock, 2013

Palabras clave: GENETICS AND LUNG INJURY

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / GENETICA Y LESION PULMONAR

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10732322

Genetic predisposition to acute kidney injury induced by severe sepsis. (Completo, 2013)

CARDINAL P , FERRUERO A , EL ASSAR M , MARTÍN-PELLICER A , FRUTOIS VIVAR F , PEÑUELAS O , NIN N , ESTEBAN A , LORENTE JA

Journal of Critical Care, 2013

Palabras clave: Acute Kidney Injury and Genetics

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Acute Kindey Injury

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08839441

Antioxidant effect of human adult adipose-derived stromal stem cells in alveolar epithelial cells undergoing stretch. (Completo, 2013)

PEÑUELAS O , ESTEBAN A , FERRUERO A , PEREZ-VIZCAINO F , SANCHEZ RODRIGUEZ C , NIN N , LORENTE JA , FARRE R

Respiratory Physiology & Neurobiology, 2013

Palabras clave: LUNG INJURY STEM CELLS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / LESION PULMONAR AGUDA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15699048

High-tidal volume ventilation aggravates sepsis-induced multiorgan dysfunction in a dexamethasone-inhibitable manner. (Completo, 2009)

NIN N , LORENTE JA , FERNANDEZ P , DE PAULA M , FERRUELO A , ESTEBAN A

Shock, v.: 31 4 , p.:429 - 434, 2009

Palabras clave: INJURIA PULMONAR AGUDA, INFLAMACION

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA, NEUMOLOGIA

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10732322

Estudio multicéntrico sobre la relación entre la precocidad del tratamiento de la sepsis grave y el pronóstico. (Completo, 2005)

NIN N , LORENTE JA , ORTIZ C , VALENZUELA F , BAIGORRI F , SANCHEZ M

, v.: 29 4 , p.:212 - 218, 2005

Palabras clave: SEPSIS, EPIDEMIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: ESPAÑA

ISSN:

SEMYCIUC.ORG

The patient with chronic obstructive pulmonary disease in the intensive care unit (Completo, 2005)

FRUTOS F , NIN N , ESTEBAN A

Archivos de Bronconeumología, v.: 41 5 , p.:36 - 40, 2005

Palabras clave: VENTILACION MECANICA, EPOC

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA, NEUMOLOGIA

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: ESPAÑA

ISSN: 03002896

www.archbronconeumol.org/

La hemofiltración vena-vena continúa mejora las resistencias vasculares sistémicas en el shock séptico. (Completo, 2000)

NIN N , NOBOA O , NEME J , BAZ M , GORRASI J , BOGGIA J , RODRIGUEZ MJ , DORF N , GADOLA L , HURTADO FJ

Paciente Crítico, v.: 13 3 , p.:109 - 123, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo Uruguay

ISSN: 07972857

LIBROS

Fisiopatología respiratoria aplicada (Libro publicado Compilación , 2017)

NIN N , RODRIGUEZ A , RIOS F

Número de volúmenes: 12

Número de páginas: 300

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Material didáctico

Palabras clave: Fisiopatología

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

(Participación , 2017)

NIN N , HERAS CALLE G

Número de volúmenes: 15

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Material didáctico

Palabras clave: HUMANIZACION EN SALUD

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Humanización en Cuidados Intensivos

Organizadores:

Página inicial 1, Página final 250

VENTILACION MECANICA (Participación , 2011)

NIN N , FRUTOS VIVAR F , ESTEBAN A

Edición: ,

Editorial: ,

Palabras clave: EPIDEMIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / EPIDEMIOLOGIA, VENTILACION MECANICA

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789562203043

Capítulos:

EPIDEMIOLOGIA DE LA VENTILACION MECANICA

Organizadores:

Página inicial 1, Página final 13

Mecanismos de las disfunciones orgánicas (Participación , 2006)

SEIJA M , BACCINO C , NIN N , HURTADO JF

Edición: ,

Editorial: Oficina del Libro FEFMUR, 2006, MONTEVIDEO

Palabras clave: FISIOLOGIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistema Respiratorio /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Alteraciones del metabolismo del oxígeno

Organizadores: Oficina del Libro FEFMUR, 2006

Página inicial 76, Página final 86

SEPSIS EN EL PACIENTE CRITICO (Participación , 2005)

NIN N , DE PAULA M , LORENTE JA

Edición: ,

Editorial: Ars médica, Barcelona

Palabras clave: Sepsis ESTRES OXIDATIVO OXIDO NITRICO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA INTENSIVA

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Radicales Libres del oxígeno

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

OXIDO NITRICO Y SEPSIS

Organizadores: A Net AJ Betbesé (eds.)

SEPSIS EN EL PACIENTE CRITICO (Participación , 2005)

NIN N , DE PAULA M , LORENTE JA

Edición: ,

Editorial: Ars médica., Barcelona

Palabras clave: Sepsis SHOCK SEPTICO

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular /

MEDICINA INTENSIVA

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Avances en el tratamiento cardiovascular del shock séptico.

Organizadores: A Net AJ Betbesé

Página inicial 175, Página final 188

Monitorización en anestesia, cuidados críticos y medicina de urgencias. (Participación , 2004)

DE PAULA M , NIN N , LORENTE JA

Edición: ,

Editorial: Elsevier, Madrid 2004, MADRID

Palabras clave: COAGULACION, MONITORIZACION

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Critica y de Emergencia / MEDICINA

INTENSIVA

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Monitorización de la coagulación.

Organizadores:

Página inicial 14, Página final 18

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Buscar respuestas médicas en la cima del Everest (2011)

EL MUNDO ESPAÑA

Periodicos

NIN N

Palabras clave: OXIGENACION

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

VENTILACION MECANICA

Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

ÁREA FONDO MARÍA VIÑAS 2011 (2012 / 2012)

Uruguay

ÁREA FONDO MARÍA VIÑAS 2011

Cantidad: Menos de 5

ANII (2010 / 2010)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII (2009 / 2011)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

EVALUACION DE DOS PROYECTOS FINALES FINANCIADOS POR ANII

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Insuficiencia Renal Aguda en el gran Quemado (2017)

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / UNIVERSIDAD DE ALCALA , España

Programa: Tesis de Doctorado

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Judith Martins

País/Idioma: España, Español

Palabras Clave: INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

TESIS DE MAESTRIA (2014)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Programa: Doctor en Ciencias Médicas

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: MARIANA SEIJA

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud

ANALISIS METABOLOMICO POR RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR EN LA LESION PULMONAR (2011)

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Complutense de Madrid , España

Programa: DOCTORANDO EN FISICA

Nombre del orientado: JOSE LUIS IZQUIERDO

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: España, Español

Palabras Clave: METABOLOMICA RMN LESION PULMONAR

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / RESPIRATORIO, BIOLOGIA MOLECULAR,

OTRAS

Post grado en Cuidados Intensivos (2017)

Orientación de posdoctorado

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / / , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ariel Gacel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Medicina Intensiva, Seguridad y Calidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Post grado en Cuidados Intensivos, Tesis, EPOC en Cuidados Intenivos (2017)

Orientación de posdoctorado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior // , Uruguay
Nombre del orientado: Pablo Alonso
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: EPOC, CTI
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

ESTUDIO DE LA MECANICA PULMONAR Y DEL SURFACTANTE EN UN MODELO DE INJURIA PULMONAR PRODUCIDO POR VENTILACION MECANICA CON VOLUMENES CORRIENTES ELEVADOS. (2007)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: MANUEL ALBERTI
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: www.csic.edu.uy
Palabras Clave: INJURIA PULMONAR SURFACTANTE PULMONAR MECANICA RESPIRATORIA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistema Respiratorio / MEDICINA INTENSIVA CSIC INICACION

FALLO RENAL ASOCIADO A LA SEPSIS (2007)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: CECILIA BACCINO
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: www.csic.edu.uy
Palabras Clave: Sepsis FALLO RENAL
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología / MEDICINA INTENSIVA CSIC INICIACION

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

HE MAGNETIC RESONANCE IMAGING FOR THE QUANTIFICATION OF DISEASE IN THE RAT LUNG (2011)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID , España
Programa: ETSI DE TELECOMUNICACIONES DOCTORADO
Nombre del orientado: ANGELOS KIRYAZIS
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: España, Español
Palabras Clave: IMAGING RESONANCIA MAGNETICA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / VENTILACION MECANIC, BIOLOGIA MOLECULAR, H1N1

IMPLICACIONES DEL ESTRES OXIDATIVO EN EL FALLO RENAL AGUDO (2009)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: CECILIA BACCINO
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Sepsis ESTRES OXIDATIVO
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología / MEDICINA INTENSIVA

OTRAS

Residencia en Medicina Intensiva (2017)

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Ana Silvestre
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: MEDICINA INTENSIVA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Residencia en Medicina Intensiva (2017)

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Richard País
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Residencia en Medicina Intensiva, postgrado en Medicina Intensiva (2017)

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Pablo La Cuesta
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / CUIDADOS INTENSIVOS

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Mención Honorífica del primer Premio de la Academia Nacional (2017)

(Nacional)
Academia Nacional de Medicina
Mención honorífica del Gran Premio de la Academia Nacional de Medicina Autopsias Clínicas Pulmonares Fernando Rodriguez, Nicolas Nin, Javier Hurtado, et al

Primer Premio Congreso Uruguay de Cuidados Intensivos (2017)

(Nacional)
Congreso de Cuidados Intensivos SUMI
Autopsias Pulmonares en Cuidados Intensivos Fernando Rodriguez, Nicolas Nin, Javier Hurtado et al

Primer Premio Congreso Uruguayo de Neumología (2017)

(Nacional)
Sociedad Uruguaya de Neumología

PREMIO DE LA ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA ASSE (2014)

(Nacional)
ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA

PREMIO DE LA AMERICAN THORACIC SOCIETY INTERNATIONAL TRAVEL AWARDS (2011)

(Internacional)
ATS

PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN EXPERIMENTAL PRESENTADA EN XLIV DE LA SEMICYUC (2010)

(Internacional)
SEMICYUC
XLV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA

Award for best experimental design study of the XLIV Congreso Nacional de la SEMICYUC (Valladolid, 8 al 11 de junio de 2009). Vascular vessel dysfunction in Mechanical ventilation lung injury. (2010)

(Internacional)
SEMYCIUC

Premio de la American Thoracic Society al internacional travel award 2009, San Diego. (2009)

AMERICAN THORACIC SOCIETY

Premio a la mejor comunicación experimental presentada en el XLIV Congreso Nacional de la SEMICYUC (Valladolid, 8 al 11 de junio de 2009) (2009)

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA

Premio al mejor póster clínico presentado en el XLIV Congreso Nacional de la SEMICYUC (Valladolid, 8 al 11 de junio de 2009). (2009)

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA

Premio a la mejor comunicación experimental presentada en el XLIII Congreso Nacional de la SEMICYUC (Valencia, 8 al 11 de junio de 2008). Efectos de la sepsis experimental en la circulación renal (2008)

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA

Premio Lilly a la mejor comunicación experimental presentada en el XLIII Congreso Nacional de la SEMICYUC (Valencia, 8 a 11 de junio de 2008). (2008)

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA

Premio al mejor poster presentado en la 26th Internacional Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. (2006)

Internacional Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine

MEJOR TRABAJO EXPERIMENTAL EN EL CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA INTENSIVA (2005)

9th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine

First award of experimental design. Congreso Iberoamericano de Medicina Intensiva, Cancún 2003. (2003)

SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE MEDICINA INTENSIVA

Información adicional

Investigador colaborador en Ensayos clínicos

1. TL4R-2, Tanakate, (Tratamiento de la sepsis grave),

2008 2. Trombomodulina, ART/Orion (Tratamiento de la CID en la sepsis),

2008 3. Xigris Prowess Shock, Lilly (Tratamiento de la CID en la sepsis),

2008 4. AT, Leo/Kendle (Tratamiento de la CID en la sepsis),

2009 5. Ceftonos, Johnson and Johnson (Fase I en pacientes crúicos),

2009. 6. PHOENIX Trial - A Phase III, Multi-Center, Randomized, Placebo Controlled Study of PHP

2009-2010 7. Study Phase II of Zanamivir IV, in patients with Influenza H1N1 GSK Spain,

2009-2010 8. Study Phase II, Anti TNF factor in sepsis. Astra Zeneca. 2010

Revisor de manuscritos

Revisor de manuscritos

2004 – Paciente Crítico.
 2004 – Medicina Intensiva Española.
 2010- Journal of Public Health and Epidemiology
 2011- Critical Care Forum
 2011- International Journal of Gynecology and Obstetrics
 2011- Revista Brasileira de Terapia Intensiva
 2011- Free Radical Research
 2012- American Respiratory and Critical Care Medicine
 2012- Electrophoresis
 2012- Minerva Anestesiología
 2013- Critical Care
 2013- Critical Care Case Reports
 2014- Annals of intensive care Medicina
 2015. New England Journal Medicine

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	85
Artículos publicados en revistas científicas	77
Completo	76
Resumen	1
Libros y Capítulos	7
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	6
Textos en periódicos	1
Periodicos	1
EVALUACIONES	3
Evaluación de proyectos	3
FORMACIÓN RRHH	12
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	7
Iniciación a la investigación	2
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	1
Orientación de posdoctorado	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	5
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1
Orientación de posdoctorado	3