

Norma Jovita Fariña González

Bioquímica

Nombre en citaciones bibliográficas: FariñaN o Norma Fariña

Sexo: Femenino

Nacido el 30-10-1962 en Gral B Caballero, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**

Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 148/2020**

Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 363/11**

Información de Contacto

Mail: **normafarina@gmail.com**

Telefono: **0985454072**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología

Formación Académica/Titulación

- 2012-2016** Maestría - Maestría en Micología Médica
Universidad Nacional del Nordeste Facultad de Medicina , Argentina
Título: Especies de Malassezia causantes de Pitiriasis versicolor en Paraguay, Año de Obtención: 2016
Tutor: Gustavo Giusiano
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 1992-1992** Especialización/Perfeccionamiento - Metodología de la Investigación Clínica
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Protocolo elaborado: Prevalencia de infección hospitalaria en un Hospital-Escuela de Asunción-Paraguay, Año de Obtención: 1992
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 1990-1991** Especialización/Perfeccionamiento - Advanced Microbial diseases study
Institute for Microbial Diseases Study . OsaKa -Unversty, Japón
Título: Toxinas Clostridiales, Año de Obtención: 1991
Tutor: Morihiro Matsuda
Becario de: Japan International Cooperation Agency, Japón
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 1988-1989** Especialización/Perfeccionamiento - Bacteriología Clínica
Hospital de Clínicas José de San Martín, Buenos-Aires, Argentina
Título: Pasantía en Bacteriología (1año). , Año de Obtención: 1989
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 1980-1985** Grado - Bioquímica
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1985
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Formación Complementaria

- 2019** Congresos XIX Congreso Panamericano de Infectología
Asociación Panamericana de Infectología, Paraguay
- 2018** Congresos VIII Congreso SADEBAC
Asociación Argentina de Microbiología, Argentina
- 2018** Congresos ASM Microbe 2018. Atlanta
American Society for Microbiology, Estados Unidos
- 2017** Congresos XI Congreso Panamericano de Infectología
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Bioestadística (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;

- 2013-2013** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Micotoxinas y Micotoxicosis (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Infecciones fúngicas nosocomiales (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Fisiopatología e Histopatología de las Micosis (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Metodología de la Investigación (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Micosis en paciente inmunocomprometidos (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Micosis profundas sistémicas endémicas (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Métodos moleculares en Micología (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Micosis profundas localizadas (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Dermatomicosis (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Inmunología de las Micosis. Alergias y Hongos (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Medicina, Argentina
Título: Características generales de los hongos (Curso presencial, Maestría Micología-Médica)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología-Micología;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Diagnóstico por Técnicas Moleculares
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Coomecipar, Paraguay
Título: Taller Como interpretar el antibiograma (5 módulos)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

2008-2008	Cursos de corta duración Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay Título: Detección Laboratorial de la resistencia Emergente en bacterias aisladas de la Comunidad y Hospitalarias, organizado por AMSUD PASTEUR
2007-2007	Cursos de corta duración Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay Título: Curso Taller: Implantación, desarrollo y evaluación de Sistemas de Gestión de la Calidad en Laboratorios según la Norma Internacional ISO/IEC 17025
2004-2004	Cursos de corta duración Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay Título: Curso Teórico-Práctico "Diagnóstico molecular de enfermedades infecciosas",
2004-2004	Cursos de corta duración Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay Título: Curso Teórico-Práctico Participación del laboratorio clínico en el diagnóstico de Micosis Superficiales y Cutáneas,
2000-2000	Cursos de corta duración Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay Título: Actualización en antimicrobiano desde el Laboratorio
1996-1996	Cursos de corta duración Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas- ANLIS "Dr. Malbrán", Argentina Título: XI Curso Intensivo de Actualización en Antimicrobianos. Teórico - Práctico
1996-1996	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Curso de Virología
1995-1995	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Curso Teórico-Práctico sobre Campilobacteriosis
1992-1992	Cursos de corta duración Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay Título: Curso Teórico- Práctico sobre Cólera
1991-1991	Cursos de corta duración Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA, Paraguay Título: Curso de Bioestadística
1991-1991	Cursos de corta duración Hospital de Enfermedades Infecciosas Muñiz, Argentina Título: Curso Internacional Intensivo de Micología Médica Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
1989-1989	Cursos de corta duración Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas- ANLIS "Dr. Malbrán", Argentina Título: Antimicrobiano desde el Laboratorio
1988-1988	Cursos de corta duración Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires, Argentina Título: Curso Teórico-Práctico sobre Diagnóstico Parasitológico Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
2019	Otros "Antibióticos Vs Infecciones". Disertante: Dra Alicia Farinati Sanatorio Adventista, Paraguay, Paraguay
2018	Otros "Metodología Diagnóstica e Importancia del diagnóstico diferencial", disertante Dr. Gustavo Giusiano Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
2018	Seminarios Actualización sobre VIH, Ley 3940/9 y Bioseguridad Laboratorio San Roque, Paraguay
1994	Seminarios Primer Seminario de Bioética IICS.UNA, Paraguay
2017	Simposios Actualización en Cepas Patrones Infotec S.A, Paraguay
2016	Simposios Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología, Paraguay
2018	Talleres Taller de capacitación "Trabajo en Equipo" Laboratorio San Roque, Paraguay
2018	Talleres Entrenamiento Uso de Gestor de Referencias e Investigación Mendeley Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología, Paraguay

- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Talleres Taller Emerald "Consejos Prácticos para publicar en una revista Internacional" Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Talleres Taller de Actualización de Microbiología Clínica Tecnofast S.A., Paraguay
- 2017** Talleres Taller de Microbiología Tecnofast S.A., Paraguay
- 2017** Talleres Taller Teórico-Práctico Evaluación y Certificación de Competencias, Diagnóstico de la Malaria Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social/Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Talleres Importancia de la correcta toma de muestra para el diagnóstico microbiológico dictado por Ellen Jo Baron Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología; Talleres Taller sobre manejo de gestores bibliográficos Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 2014** Talleres Taller BACOVA: "Balance del Contenido Vaginal" Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 1998** Talleres Taller teórico práctico sobre "Diagnóstico molecular de enfermedades diarreicas agudas causadas por Vibrio Cholerae y Escherichia coli Instituto Italo-Latinoamericano/ Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas Carlos Malbrán, Argentina

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: regular
Guaraní	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: regular

Actuación Profesional

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA - IICS - UNA

Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Docente Investigador Jubilada de la Institución** C. Horaria: **3**

Actividades

11/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay, Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA

Diferenciación fenotípica, molecular y perfil de sensibilidad antifúngica de cepas de Candida dubliniensis aisladas de pacientes ambulatorios y hospitalizados de Paraguay

Participación: Otros

Descripción: Con este trabajo se pretende lograr identificar correctamente Candida albicans y Candida dubliniensis, especies estrechamente relacionadas, razón por la cual muchas veces son incorrectamente identificadas. La diferenciación por métodos fenotípicos no es sencilla, y la identificación definitiva se realiza por técnicas moleculares.

Se plantea identificar fenotípica y molecularmente C. dubliniensis en diferentes muestras obtenidas de pacientes hospitalizados y ambulatorios de Asunción.

En la identificación presuntiva de las especies de Candida en agar cromogénico, ambas especies presentan la misma coloración verde esmeralda, por lo que a partir de este medio se procede a la identificación, utilizando varias pruebas fenotípicas (fisiológicas y bioquímicas), y la confirmación se realiza por amplificación de ADN de los aislados, por reacción en cadena de la polimerasa (PCR), utilizando cebadores específicos para C. dubliniensis y para C. albicans.

Además se realizan pruebas de sensibilidad

Con este trabajo se intenta estandarizar un esquema de identificación confiable por métodos fenotípicos.

Integrantes: Duré C; SAMUDIO M; FariñaN;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Otra.

Alumnos: Maestría Académica (1);

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA

Vínculos con la Institución

1989 - 2016 **Docente-Investigador** C. Horaria: **30**

Actividades

9/1989 - 4/2020 Líneas de Investigación, Laboratorio de Microbiología. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Microbiología. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Patologías oculares

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: En 1989 se iniciaron estudios sobre las queratitis, con el fin de establecer el agente causante bacteriano o fúngico, por microscopía directa y cultivo, de manera a contribuir con la elección de la terapia inicial, muy importante para la buena evolución de los pacientes. Estos trabajos se realizaron en conjunto con la Cátedra de Oftalmología del Hospital de Clínicas, con el apoyo de la Fundación Hannelore -Zimmermann. Luego se realizaron estudios epidemiológicos y evaluación de tratamiento de las queratitis micóticas con diversos antifúngicos utilizados en Paraguay.

Posteriormente se llevaron a cabo estudios a fin de encontrar un esquema óptimo de desinfección que pueda ser utilizada para las cirugías oculares, a fin de prevenir y o reducir las complicaciones quirúrgicas. Fue evaluado el esquema clásico de desinfección con Iodopovidona con agregado de antibióticos (fluoroquinolonas), primero ciprofloxacina, luego gatifloxacina y moxifloxacina.

Además se realizaron estudios a fin de establecer los agentes etiológicos más frecuentes de diversas patologías oculares como conjuntivitis, dacriocistitis, blefaritis.

Posteriormente se estudiaron métodos de diagnóstico etiológico de endoftalmitis en pacientes de Centros oftalmológicos de Paraguay, donde además de los métodos microbiológicos fueron evaluados métodos moleculares, de mayor sensibilidad, con el objetivo de implementarlos para el diagnóstico de las endoftalmitis en nuestro país.

Integrantes: ABENTE S; Fariña N; SAMUDIO M; Duré C; MIÑO DE KASPAR H; GUILLÉN R; LASPINA F; CIBILS D; CARRON A; Castillo V;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

2/2006 - 3/2020

Líneas de Investigación, Laboratorio de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Microbiología. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Levaduras y otros hongos oportunistas causantes de patologías.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: En el año 2006 se inició estudios sobre identificación de especies de levaduras del género Candida, por métodos cromogénicos y microsistemas de identificación, en pacientes inmunocomprometidos e inmunocompetentes. La frecuencia de las diferentes especies de levaduras implicadas en los procesos infecciosos varía en las diferentes regiones, por lo que este tipo de estudios es necesario en cada área geográfica. El conocimiento de las especies causantes de patologías es de suma utilidad, porque orienta la terapia adecuada, debido a que ciertas especies son más resistentes que otras y, además algunas poseen resistencia natural a ciertos antifúngicos. Posteriormente se implementó el cultivo de Malassezia spp, levadura lipofílica, exigente. Además se determinó las especies de aislados obtenidos de lesiones de pitiriasis versicolor, patología cutánea crónica, caracterizada por la presencia de máculas escamosas hipo e hiperpigmentadas, que tiene por agente etiológico a las especies de Malassezia. El conocimiento de las especies de este género igualmente orienta el tratamiento, porque recientemente se ha establecido que las diferentes especies presentan variaciones de sensibilidad. Actualmente se encuentra en desarrollo un proyecto dentro de esta línea que ya cuenta con financiación. El proyecto se titula: Diferenciación fenotípica, molecular y perfil de sensibilidad de cepas de C. albicans y C. dubliniensis aisladas de pacientes ambulatorios y hospitalizados.

Integrantes: Fariña N; SAMUDIO M; ABENTE S; Duré C; AGUILAR G; LASPINA F; LOPEZ Y; GUILLÉN R;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Micología;

7/1995 - 9/2019

Líneas de Investigación, Laboratorio de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Microbiología. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Resistencia a los antimicrobianos. Mecanismos y Factores de virulencia

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: La resistencia a los antimicrobianos varía de una región a otra, de ahí la necesidad de contar con estudios locales. Ante la falta de datos en nuestro país, que pudieran orientar el tratamiento empírico, el laboratorio empezó con el desarrollo de ésta línea en 1995. Se realizaron numerosos trabajos sobre temas considerados prioritarios a nivel país, estudiando sensibilidad y mecanismos de resistencia de microorganismos considerados problema.

A partir del año 2007 se iniciaron proyectos en conjunto con el Dpto de Biología Molecular, estudiando por métodos fenotípicos y genotípicos los mecanismos de resistencia de gran implicancia clínica como Betalactamasas de Espectro Extendido (BLEE) en enterobacterias y metalobetalactamasas y BLEE en P. aeruginosa y Acinetobacter spp. Luego se realizaron investigaciones sobre la resistencia a meticilina en Estafilococo coagulasa-negativo y S. aureus, por métodos convencionales como moleculares.

A partir del 2012 hemos incursionando en investigaciones sobre los factores de virulencia, como la capacidad de producción de biofilm de los estafilococos coagulasa -negativos, por métodos convencionales como por métodos moleculares, estudiando los genes ica, atlE, responsables de la producción de biofilm.

Integrantes: ABENTE S; Fariña N; Duré C; SAMUDIO M; GUILLÉN R; RODRIGUEZ F; LASPINA F; LOPEZ Y; CARPINELLI L;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

2/2016 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la salud

Diferenciación fenotípica, molecular y perfil de sensibilidad antifúngica de cepas de Candida dubliniensis

aisladas de pacientes ambulatorios y hospitalizados de Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Con este trabajo se pretende lograr identificar correctamente *Candida albicans* y *Candida dubliniensis*, especies estrechamente relacionadas, razón por la cual muchas veces son incorrectamente identificadas. La diferenciación por métodos fenotípicos no es sencilla, y la identificación definitiva se realiza por técnicas moleculares.

Se plantea identificar fenotípicamente y molecularmente *C. dubliniensis* en diferentes muestras obtenidas de pacientes hospitalizados y ambulatorios de Asunción.

En la identificación presuntiva de las especies de *Candida* en agar cromogénico, ambas especies presentan la misma coloración verde esmeralda, por lo que a partir de este medio se procede a la identificación, utilizando varias pruebas fenotípicas (fisiológicas y bioquímicas), y la confirmación se realiza por amplificación de ADN de los aislados, por reacción en cadena de la polimerasa (PCR), utilizando cebadores específicos para *C. dubliniensis* y para *C. albicans*.

Además se realizan pruebas de sensibilidad

Con este trabajo se intenta estandarizar un esquema de identificación confiable por métodos fenotípicos.

Integrantes: SAMUDIO M; Fariña N; LASPINA F; Duré C; LOPEZ Y; ABENTE S;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Maestría Académica (1);

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

10/2013 - 7/2020

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Microbiología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la salud

Utilidad de una PCR anidada comparado con métodos microbiológicos convencionales para el diagnóstico de la endoftalmitis en pacientes provenientes de centros oftalmológicos de Paraguay (P Inv 142)

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: La endoftalmitis infecciosa es una patología intraocular grave, aunque poco frecuente, a menudo conduce a la pérdida de la visión. El diagnóstico etiológico precoz y el tratamiento adecuado se asocian con una mejor evolución. Las técnicas microbiológicas convencionales son insuficientes para confirmar los casos clínicos sospechosos y el tiempo necesario para obtener el resultado del cultivo es prolongado. La falta o retraso de una confirmación de la etiología puede tener terribles consecuencias. En los casos sospechosos de endoftalmitis, los cultivos muestran una positividad de alrededor de 25% a 56%. Las técnicas moleculares, como la PCR convencional y a tiempo real así como las RFLP, hibridación de la sonda de ADN y otras se han utilizado con éxito para el diagnóstico de estos casos, por lo que la aplicación de técnicas moleculares es prometedora para utilizar en el diagnóstico de rutina de estas infecciones

Se ha logrado la estandarización del método molecular y se ha establecido la utilidad del mismo para el diagnóstico de la endoftalmitis en muestras de humor vítreo y acuoso. Se busca aumentar sustancialmente la confirmación de los casos clínicamente sospechosos con el método, con la ventaja de poder detectar microorganismos difíciles o imposibles de cultivar, y de utilizar la técnica en pacientes previamente tratados con antibióticos. Se ha estandarizado además una PCR para la identificación de ECN de gran utilidad para casos de endoftalmitis.

Integrantes: Fariña N (Responsable)

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Maestría Académica (1);

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Laboratorio San Roque - Lab San Roque

Vínculos con la Institución

1995 - Actual

Jefa. Laboratorio Microbiología

C. Horaria: 20

Otras Informaciones: Me desempeño como responsable del Laboratorio de Microbiología, en donde se realiza diagnóstico de infecciones a partir de todo tipo de muestras tanto de pacientes internados como ambulatorios.

Además realizo trabajos de Investigación, colaborando con proyectos del IICS y otras Instituciones

- Actual

Actividades

Actividades

3/2017 - Actual

Líneas de Investigación, Departamento de Microbiología, Laboratorio San Roque

Resistencia Microbiana

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: El incremento de la resistencia bacteriana constituye en la actualidad un problema de Salud Pública a nivel mundial. El uso inadecuado de los antibióticos es uno de los principales factores de dicho incremento, además el empleo de antibióticos sin prescripción médica, tiempo inapropiado de consumo, incumplimiento de los horarios de administración e infra dosificación. Es necesario empezar a crear conciencia de este problema y a ocuparnos de ello, pues de lo contrario muy pronto estaremos en peligro de quedarnos sin opciones de tratamiento para muchas infecciones.

A fin de contribuir con esta problemática estamos colaborando en el Laboratorio con dos proyectos :

1- "Diferenciación fenotípica, molecular y perfil de sensibilidad antifúngica de cepas de *Candida albicans* y *Candida dubliniensis* aisladas de pacientes ambulatorios y hospitalizados de Paraguay, aportando aislados de especies de *Candida* y realizando la prueba de sensibilidad por métodos automatizados.

2-Serotipificación y perfil de sensibilidad de *Streptococcus pneumoniae* aislados de hisopado nasal en pacientes ambulatorios niños y adultos que acuden al Hospital Pediátrico Niños de Acosta Nú. Estudio Multicéntrico en el cual la Investigadora principal es la Dra Graciela Russomando. realizado con el objetivo de medir el impacto de la introducción de la vacuna en nuestro país. Colaboramos realizando la determinación de la concentración inhibitoria mínima del *Streptococcus pneumoniae*.

Integrantes: FariñaN;PEREIRA A;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

3/1997 - 3/2017

Líneas de Investigación, Departamento de Microbiología, Laboratorio San Roque

Diarreas de etiología viral

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Colaboro con diversos trabajos de Investigación del Departamento de Biología Molecular del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, principalmente sobre Rotavirus. Desde 1997 se han realizado estudios sobre genoma del virus, electroferotipos, incidencia de la infección por rotavirus en distintos periodos, infección por rotavirus en adultos e identificación de los genotipos circulantes, detección de reordenantes, recombinantes y cepas emergentes. Posteriormente se estudiaron otros virus causantes de gastroenteritis (Norovirus, Bocavirus)

Palabras Clave: Diarrea.Rotavirus-Genotipo; Bocavirus; norovirus;

Integrantes: FariñaN(Responsable)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

8/2019 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Sensibilidad de Enterobacteriáceas aisladas de Infección del tracto urinario frente a Fosfomicina

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: La resistencia de las enterobacteriáceas frente a los antibióticos ha venido en aumento, tanto de aislados de origen ambulatorio como hospitalario. Se precisa de alternativas terapéuticas con buena actividad frente a estas bacterias y con menor toxicidad. La fosfomicina es un antibiótico recomendado para el tratamiento de las infecciones del tracto urinario, pero en Paraguay prácticamente no es utilizado. El objetivo del trabajo es evaluar la sensibilidad in vitro de aislados *Escherichia coli* y otras enterobacteriáceas aisladas de urocultivos frente a fosfomicina y establecer la posibilidad de su utilización en el tratamiento de infecciones urinarias en Paraguay

Integrantes: Santa Cruz F; FariñaN;PEREIRA A; Rolón MC; Ferro E;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

6/2018 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Staphylococcus saprophyticus como patógeno urinario. Monitoreo de la sensibilidad frente a los antimicrobianos

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: *S. saprophyticus* conocido patógeno urinario en mujeres sexualmente activas se caracteriza por presentar buena sensibilidad frente a los antimicrobianos, sin embargo hemos visto que recientemente han aparecido aislados con un aumento notable de resistencia frente a los antibióticos. Si bien se ha recomendado no realizar las pruebas de sensibilidad, consideramos que es muy importante seguir vigilando su comportamiento frente a los antibióticos usuales.

Integrantes: FariñaN;PEREIRA A; Vega M; Rolón MC;

Situación: ; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

1- RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS Y FACTORES DE VIRULENCIA

La resistencia antimicrobiana actualmente plantea grandes problemas, ya que cada vez son más los microorganismos frente a los que se tienen escasas alternativas terapéuticas. El abuso de la utilización de los antibióticos es uno de los hechos principales que nos ha llevado a esta situación, que es causa de preocupación a nivel mundial. No existe muy buena correlación entre lo que reflejan las pruebas de sensibilidad in vitro y el comportamiento in vivo del antimicrobiano, debido a que muchos mecanismos de resistencia, se caracterizan por detectarse dificultosamente mediante las técnicas habituales del antibiograma y los microorganismos pueden aparecer como sensibles frente a antimicrobianos para los cuales alberga mecanismos de resistencia, lo que implica un alto riesgo de fracaso terapéutico.

Por esta razón es de suma importancia el conocimiento y detección correcta de estos mecanismos por métodos fenotípicos y moleculares para la caracterización definitiva. La detección precoz de estos genes de resistencia permite comprender mejor la manera de diseminación y así contribuir con estrategias eficaces en el control de las infecciones.

Actualmente venimos estudiando un antiguo antibiótico, la Fosfomicina, prácticamente no utilizado en nuestro País, evaluando su actividad frente a *Escherichia coli* aisladas de infecciones urinarias y con resultados preliminares muy prometedores, incluso frente a cepas con multi-resistencia, por lo que sería de mucha utilidad incluirlo para el tratamiento de las infecciones del tracto urinario en Paraguay.

2- PATOLOGÍA OCULARES Especialmente sobre los agentes etiológicos y las características clínicas de queratitis bacterianas y micóticas. Si bien mucho se ha avanzado en cuanto al conocimiento de esta patología con lo que se ha logrado que los pacientes sean derivados más precozmente a los centros que cuentan con profesionales capacitados para el efecto y por ende se está teniendo mejor evolución de los pacientes. Sin embargo existe actualmente un problema con respecto al tratamiento de queratitis producidas por hongos filamentosos ya que no se dispone en el país de los antifúngicos necesarios para el tratamiento.

Hemos estudiado además numerosas patologías oculares y recientemente las endoftalmitis, agentes etiológicos y diagnóstico de los pacientes con esta patología, provenientes de Centros oftalmológicos de nuestro País, donde se evaluaron técnicas moleculares las cuales son más sensibles en relación a los métodos microbiológicos, por lo que se pretende implementar estas técnicas para el diagnóstico de las endoftalmitis en nuestro País

3- LEVADURAS Y OTROS HONGOS OPORTUNISTAS CAUSANTES DE PATOLOGIA

Actualmente el estudio de levaduras y hongos oportunistas causantes de enfermedades es de gran importancia, ya que este tipo de infecciones van en continuo aumento, debido a varios factores como; el uso indiscriminado de antibióticos, la corticoterapia e inmunosupresión terapéutica o adquirida, implantación de material protésico, etc.

Por lo tanto, un buen diagnóstico mediante la identificación correcta del hongo causal a nivel de especie, tanto por métodos fenotípicos como moleculares es fundamental, como también el conocimiento del perfil antifúngico, a fin de contribuir con el tratamiento adecuado de los pacientes que sufren estas patologías.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Fariña N** Sensibilidad in vitro de *Escherichia coli* a la fosfomicina en urocultivos en un servicio asistencial privado de Asunción., **ANALES de la Facultad de Ciencias Médicas**, v. 54 f: 2, p. 61-70, 2021.
Medio: Película Video. ISSN/ISBN: 1816-8949
- 2 **Fariña N; SAMUDIO M; Duré C; LOPEZ Y; ABENTE S; GUILLÉN R; Barrios J;** (RELEVANTE) Diagnóstico de endoftalmitis por método microbiológico convencional y molecular en pacientes de Centros Oftalmológicos de Paraguay, **Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud**, v. 17 f: 2, p. 77-85, 2019.
ISSN/ISBN: 1812-9528
- 3 **Fariña N; Acosta R; SAMUDIO M; Aldama A; BOLLA L; FIGUEREDO L; Giusiano G;** (RELEVANTE) Especies de *Malassezia* causantes de Pitiriasis versicolor en Paraguay., **Revista Chilena de Infectología**, v. 36 f: 6, p. 742-749, 2019.
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0716-1018
- 4 **Duré C; SAMUDIO M; ABENTE S; Fariña N; LASPINA F;** Utilidad diagnóstica de la Coloración de Gram para las Queratitis Infecciosas, **Revista Científica de la UCSA**, v. 4 f: 3, p. 12-19, 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2409-8752
- 5 **Fariña N; SAMUDIO M; CARPINELLI L; NENTWICH M; MIÑO DE KASPAR H;** (RELEVANTE) Methicillin resistance and biofilm production of *Staphylococcus epidermidis* isolates from infectious and normal flora conjunctiva, **International Ophthalmology**, 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1573-2630
- 6 **LOPEZ Y; SAMUDIO M; Fariña N; Castillo V; ABENTE S; NENTWICH M; GONZÁLEZ N; LASPINA F; Carrón A; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H;** (RELEVANTE) Effect of antibiotic prophylaxis on Coagulase-negative *Staphylococcus* virulence factor profiles in patients undergoing cataract surgery, **International Ophthalmology**, 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1573-2630
- 7 **PEREIRA A; Fariña N; Vega M; GONZÁLEZ P; RODRIGUEZ F; FIGUEREDO L;** (RELEVANTE) Enterobacterias productoras de Betalactamasas de espectro extendido aisladas de pacientes ambulatorios y hospitalizados en un Laboratorio privado de Asunción , **Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud**, 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 8 **GUILLÉN R; VELAZQUEZ G; Lird G; ESPÍNOLA C; Laconich M; CARPINELLI L; Menacho C; ORTELLADO J; Fariña N; FRANCO L; RODRIGUEZ F; RUSSOMANDO G;** Detección molecular de betalactamasas de espectro extendido (BLEE) en enterobacterias aisladas en Asunción , **Memorias del IICS**, 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
ISSN/ISBN: 1812-9528

- 9 ABENTE S; CARPINELLI L; GUILLÉN R; RODRIGUEZ F; FariñaN; LASPINA F; LOPEZ Y; Frecuencia de Staphylococcus aureus meticilino resistente y del factor de virulencia PVL en pacientes ambulatorios con infección de piel y partes blandas de Asunción, Paraguay , Memorias del IICS, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 10 LASPINA F; SAMUDIO M; ARRUA M; SANABRIA R; FariñaN; CARPINELLI L; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H; Demodex spp en pacientes con blefaritis crónica, Revista chilena de infectología, v. 32 f: 1, p. 37-42, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0716-1018
- 11 SANABRIA R; FariñaN; SAMUDIO M; LASPINA F; AGUILAR G; (RELEVANTE) Perfil de susceptibilidad a anti fúngicos de aislados de Candida spp por el método de microdilución. Nuevos puntos de cortes para fluconazol, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 10 f: 1, p. 1-7, 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Anfotericina B; Candida sp; CIM;
- 12 CATALDO K; JACQUETT N; FariñaN; PEREIRA A; RODRIGUEZ F; GUILLÉN R; RUSSOMANDO G; Portación de Staphylococcus aureus multiresistentes a antimicrobianos en cavidad bucal de niños que concurren para un tratamiento en una clínica odontológica, Paraguay, Revista de pediatría SOPERJ, v. 41 f: 3, p. 201-207, 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 ISSN/ISBN: 1676-1014
- 13 SAMUDIO M; LASPINA F; FariñaN; Franco A; MIÑO DE KASPAR H; Giusiano G; Queratitis por Lasiodiplodia theobromae: comunicación de un caso y revisión de la literatura, Revista chilena de infectología, v. 31 f: 6, p. 750-754, 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 ISSN/ISBN: 0716-1018
- 14 NENTWICH M; BORDÓN M; SANCHEZ DI MARTINO D; RUIZ CAMPUZANO A; MARTÍNEZ TORRES W; LASPINA F; LICI S; SAMUDIO M; FariñaN; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H; (RELEVANTE) Clinical and epidemiological characteristics of infectious keratitis in Paraguay. , International Ophthalmology, 2014.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0165-5701
- 15 CARRON A; SAMUDIO M; CIBILS D; LASPINA F; RAMIREZ L; FariñaN; CARRON J; SANABRIA R; STANLEY J; MIÑO DE KASPAR H; Eficacia de la aplicación tópica de ciprofloxacina al 0,3% en la reducción de la flora conjuntival de pacientes sometidos a cirugía de cataratas", Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología, v. 88, p. 345-351, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0365-6691
 Palabras Clave: Ciprofloxacina-Prophylaxis-Cataract;
- 16 FariñaN; CARPINELLI L; SAMUDIO M; GUILLÉN R; LASPINA F; SANABRIA R; ABENTE S; RODAS L; GONZÁLEZ P; MIÑO DE KASPAR H; (RELEVANTE) Staphylococcus coagulasa-negativa clínicamente significativos. Especies más frecuentes y factores de virulencia, Revista chilena de infectología, v. 30 f: 5, p. 480-488, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0716-1018
 Palabras Clave: Gen MecA; biopelícula; Virulencia; Staphylococcus coagulasa-negativa;
- 17 PROENCA-MODENA J.L.; MARTÍNEZ M; AMARILLA A; ESPÍOLA E; GALEANO ME; FariñaN; RUSSOMANDO G; AQUINO V; PARRA G; ARRUDA E; Viral load of human bocavirus-1 in stools from children with viral diarrhoea in Paraguay, Epidemiology and Infection, Epidemiology and Infection, p. 1-5, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0950-2688
 Palabras Clave: gastroenteritis; viral co-infections; HBoV; norovirus; rotavirus;
- 18 ORTIZ ME; FariñaN; SANABRIA R; CABALLERO E; DACACK R; HARAMOTO N; ACUÑA V; (RELEVANTE) Frecuencia de colonización por Estreptococo grupo B en embarazadas de 35 a 37 semanas en el Hospital Materno-Infantil San Pablo, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. Diciem f: 2, p. 32-40, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: embarazadas; Estreptococo B; colonización ;
- 19 GINÉS JC; NENTWICH M; BEDOYA P; CIBILS P; ESTECHE A; LASPINA F; SAMUDIO M; FariñaN; MIÑO DE KASPAR H; Bacterial contamination of needles after intravitreal injection in Paraguay., Ophthalmology, Ophthalmology, 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1433-0423
 Palabras Clave: needles; intravitreal injection; Contamination;
- 20 SANABRIA R; FariñaN; LASPINA F; SAMUDIO M; ESCURRA E; CIBILS D; SANTACRUZ I; Primer reporte de queratitis por Nocardia brasiliensis en Paraguay, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 8 f: 1, p. 85-88, 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: Queratitis; Nocardia brasiliensis; Nocardia sp;
- 21 **GINÉS JC; SAMUDIO M; FariñaN; SANABRIA R; LASPINA F; PEÑA F; BEDOYA P; MIÑO DE KASPAR H; DUERKSEN R; Contaminación microbiana de colirios utilizados por pacientes en la consulta externa de oftalmología , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 8 f: 2, p. 38-46, 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: contaminación; Microorganismos; colirios;
- 22 **CARPINELLI L; GUILLÉN R; FariñaN; BASUALDO W; AQUINO R; PCR múltiple para la detección simultánea de los genes mecA y pvl en Staphylococcus spp., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 8 f: 1, p. 5-13, 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: PCR múltiple; Gen MecA; Gen PVL; Staphylococcus sp;
- 23 **MARTÍNEZ M; AMARILLA A; GALEANO ME; AQUINO V; FariñaN; RUSSOMANDO G; PARRA G; Predominance of rotavirus G2P(4) and emergence of G12P(9) strains in Asunción, Paraguay, 2006-2007, Archives of Virology, Archives of Virology, v. 155, p. 525-533, 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0304-8608
 Palabras Clave: Rotavirus G2P-Predominance;
- 24 **PEÑA F; PIÑANES M; SAMUDIO M; CONTRERAS V; MIÑO DE KASPAR H; FariñaN; Gatifloxacina Vs Placebo en la profilaxis de cirugía de catarata., Revista Sociedad Colombiana de Oftalmología, Revista Sociedad Colombiana de Oftalmología, v. 432, p. 157-164, 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0120-0453
 Palabras Clave: Profilaxis; Catarata ; Gatifloxacina;
- 25 **LASPINA F; SAMUDIO M; MEYER MT; GUILLÉN E; MEYER MI; FariñaN; SANABRIA R; Agentes etiológicos de uretritis masculina infecciosa en pacientes que concurren a laboratorios de Asunción, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 6 f: 1, p. 41-46, 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Uretritis-Etiología;
- 26 **GUILLÉN R; VELAZQUEZ G; LIRD G; ESPÍNOLA C; LACONICH M; MEYER MI; CARPINELLI L; MENACHO C; FariñaN; ORTELLADO J; FRANCO L; RUSSOMANDO G; Estudio multicéntrico de enterobacterias productoras de betalactamasas de espectro extendido: : Detección de genes blaCTX-M2 y blaPER-2, labciencia con noticias técnicas de laboratorio, labciencia con noticias técnicas de laboratorio, v. 1, p. 12-14, 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1861-5341
 Palabras Clave: Betalactamasa-Espectro extendido-Enterobacterias;
- 27 **LASPINA F; SAMUDIO M; ARRUA M; FariñaN; CIBILS D; SANABRIA R; CARPINELLI L; STANLEY J; Úlcera de Córnea bacteriana: agentes etiológicos, sensibilidad antimicrobiana y tratamiento instituido. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 5(1) , p. 13-19, 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: queratitis agentes bacterianos etiología;
- 28 **FariñaN; FRANCO L; TENACE O; FIGUEREDO L; VEGA M; BÁEZ E; Infección de región parotídea por Mycobacterium abscessus., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 7 f: 2, p. 50-54, 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Mycobacterium abscessus-Región Parotídea;
- 29 **CARPINELLI L; FariñaN; SAMUDIO M; FIGUEREDO L; LASPINA F; SANABRIA R; Frecuencia de serogrupos de estreptococos beta-hemolíticos en hisopados faríngeos de pacientes con faringitis, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 16-19, 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Faringitis-Estreptococo Betahemolítico;
- 30 **ARRUA M; LASPINA F; SAMUDIO M; FariñaN; CIBILS D; SANABRIA R; CARPINELLI L; STANLEY J; KASPAR H; Queratitis infecciosas. Características clínicas y microbiológicas. Período 2003-2006. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 4(1), p. 7-15, 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: Queratitis infecciosa-Etiología;
- 31 **FariñaN; GALEANO ME; MARTÍNEZ M; FERREIRA R; VEGA M; ESPÍNOLA E; PARRA G; FIGUEREDO L; RUSSOMANDO G; (RELEVANTE) Sensibilidad y especificidad del método inmunocromatográfico utilizado para el diagnóstico de rotavirus. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 4 f: 2, p. 5-10, 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Rotavirus-Método-Inmunodromatoráfico;
- 32 **MARTÍNEZ VERA E; SANABRIA R; FariñaN; SAMUDIO M; BOGADO M, ; LASPINA F; MELGAREJO D; MIÑO DE KASPAR H; Frecuencia y sensibilidad antimicrobiana de agentes etiológicos de dacriocistitis., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 4 f: 2, p. 32-37, 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Dacriocistitis-Agentes etiológicos;
- 33 **FariñaN; SANABRIA R; LASPINA F; SAMUDIO M; MIÑO DE KASPAR H; Actividad in vitro de fluoroquinolonas en bacilos gramnegativos aislados de Infección urinaria en pacientes ambulatorios. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 3 f: 1, p. 15-25, 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Fluoroquinolonas-Infección.Urinaria;
- 34 **AMARILLA A; ESPÍNOLA C; GALEANO M; FariñaN; RUSSOMANDO G; PARRA G; Rotavirus infection in the Paraguayan population from 2004 to 2005: High incidente of rotavirus strains with short electropherotype in children and adults , Medical Science Monitor, Medical Science Monitor, v. 13 f: 6, 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1234-1010
 Palabras Clave: Molecular epidemiology-Rotavirus Grupo A;
- 35 **FariñaN; KASAMATSU E; SAMUDIO M; MORÁN; SANABRIA R; LASPINA F; (RELEVANTE) Susceptibilidad a antibióticos de cepas paraguayas de Helicobacter pylori aisladas De pacientes con enfermedad gastro-duodenal , Revista Medica de Chile, Revista Medica de Chile, v. 135, p. 1009-1014, 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0034-9887
 Palabras Clave: Helicobacter pylori-resistencia-antibióticos;
- 36 **CIBILS D; SAMUDIO M; LASPINA F; FariñaN; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H; Contaminación del humor acuoso en pacientes sometidos a cirugía de cataratas, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2 f: 2, p. 19-27, 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Humor acuoso-Cirugía-Catarata;
- 37 **SANABRIA R; SAMUDIO M; FariñaN; LASPINA F; ORTELLADO J; ARBIZU G; LEDESMA G; LACONICH M; RODRIGUEZ H; Identificación de especies de Candida aisladas de pacientes ambulatorios Hospitalizados e inmunocomprometidos en Asunción Paraguay , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 4(2), p. 45-49, 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Candida spp-Especies-Identificación;
- 38 **SAMUDIO M; SANABRIA R; LASPINA F; FariñaN; ORTELLADO J; BIANCO H; ARBIZU G; AGUILAR G; Identificación de especies de levaduras de pacientes inmunocomprometidos e inmunocompetentes, Investigaciones y Estudios de la UNA, Investigaciones y Estudios de la UNA, v. 1, p. 155, 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2070-0415
 Palabras Clave: levaduras-inmunocomprometidos-inmunocompetentes;
- 39 **FariñaN; SANABRIA R; RAMOS L; SAMUDIO M; FIGUEREDO L; Staphylococcus saprophyticus como patógeno urinario, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 1 f: 1, p. 31-33, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Staphylococcus saprophyticus-orina;
- 40 **SANABRIA R; FariñaN; NUÑEZ F; RAMÍREZ L; CIBILS D; SAMUDIO M; Clostridium perfringens en queratitis infecciosa, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 1 f: 1, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: Clostridium perfringens-Queratitis;
- 41 **Fariña N; FIGUEREDO L; SANABRIA R; OCAMPOS T; LASPINA F; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; Evaluación de la prueba de latex para la detección del estreptococo Grupo A en Hisopados de Faringe , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 1 f: 1, p. 28-30, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Faringitis-Estreptococo Grupo A;
- 42 **RAMÍREZ L; KANG H ; AYALA R; Fariña N; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H; Queratitis por Acanthamoeba sp. Reporte de caso, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. XXXVII f: 3, p. 44-47, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Acanthamoeba-Queratitis;
- 43 **EDER M; Fariña N; SANABRIA R; TA CN; KOSS M; SAMUDIO M; CUEVAS C; GINES A; SIMANCAS M; KLAUB V; MIÑO DE KASPAR H; Normal Ocular flora in newborns delivered in two Hospital centres in Argentina and Paraguay. , Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol, Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol, v. 243, p. 1098-1107, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0721-832X
 Palabras Clave: Flora Ocular-Newborns;
- 44 **MARTÍNEZ M; Fariña N; RODRÍGUEZ M; RUSSOMANDO G; PARRA G; Presencia de rotavirus en adultos con diarrea en Asunción, Paraguay, Revista Argentina de Microbiología, Revista Argentina de Microbiología, v. 37, p. 99-101, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0325-7541
 Palabras Clave: Rotavirus-Adultos;
- 45 **SANABRIA R; LASPINA F; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; Fariña N; CAMPUZANO DE ROLÓN; APARICIO DE REAL C; ACOSTA A; ORTIZ G; Portación nasal de Staphylococcus aureus en personal hospitalario, frecuencia y patrón de sensibilidad antimicrobiana. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2(1), 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Portación nasal-Staphylococcus aureus;
- 46 **LASPINA F; SAMUDIO M; CIBILS D; TA C; Fariña N; SANABRIA R; KLAUB V; MIÑO DE KASPAR H; (RELEVANTE) Epidemiological characteristics of microbiological results on patients with infectious corneal ulcers: a 13-year survey in Paraguay , Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol, Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol, v. 242 f: 3, p. 204-209, 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0721-832X
- 47 **PARRA G; MARTÍNEZ M; AMARILLA A; ZUNINI M; ACHUCARRO C; MARTINEZ V; MAYOR M; Fariña N; CHIRICO C; RUSSOMANDO G; Incidence of rotaviral infection in central and east Paraguay between 2002 and 2003: A single electropherotype detected. , Virus Reviews and Research, Virus Reviews and Research, v. 9 f: 1, 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1519-2563
 Palabras Clave: Group A rotavirus- Infantil diarrhea;
- 48 **Fariña N; OCAMPOS MT; LASPINA F; BALMACEDA MA; SANABRIA R; SAMUDIO M; Estreptococo Beta Hemolítico Grupo A Resistencia a los Macrólidos, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Estreptococo grupo B-Macrólidos-Resistencia;
- 49 **Fariña N; BALMACEDA MA; SANABRIA R; SAMUDIO M; LASPINA F; CAMPUZANO DE ROLÓN; APARICIO DE REAL C; ACOSTA A; ORTIZ G; Portación recto-vaginal de Estreptococo Betahemolítico Grupo B en embarazadas., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 50 **CANDIA N; PARRA G; CHIRICO G; VELAZQUEZ G; Fariña N; LASPINA F; SHIN J SIERRA M DE; RUSSOMANDO G; ARBIZA J; Acute diarrhea in paraguayan children population: deteccion of rotavirus electropherotypes., Acta Virologica, Acta Virologica, v. 47, p. 137-140, 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-723X
 Palabras Clave: Electropherotypes-Group A Rotavirus;
- 51 **SANABRIA R; Fariña N; LASPINA F; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; Dermatofitos y Hongos levaduriformes Productores de Micosis Superficiales, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 1 f: 1, p. 63-68, 2002.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: Micosis superficial-Dermatofitos-Malassezia sp;
- 52 FariñaN; SANABRIA R; GONZÁLEZ R; RAMÍREZ L; Fusarium sp como agente de Endoftalmitis. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 1 f: 1, p. 45-46, 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Fusarium sp-Endoftalmitis;
- 53 AYALA RM; NISIKAWA M; VERA D; FLORENTINA LASPINA; FariñaN; BALMACEDA MA; SANABRIA R; SAMUDIO M; Efectos de dos protocolos de desinfección con yodopovidona sobre la flora conjuntival normal en pacientes sometidos a cirugía de cataratas, Anales de la Facultad de Ciencias Médicas, Anales de la Facultad de Ciencias Médicas, p. 42-46, 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1816-8949
 Palabras Clave: Iodopovidona; Cataratas; cirugía; desinfección ;
- 54 FariñaN; SANABRIA R; ARBO M; Mucormicosis rinocerebral, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Mucormicosis-Rinocerebral;
- 55 FariñaN; ALBORNO RM.; CORTI J; Leuconostoc spp como causa de bacteriemia, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Leuconostoc spp- Bacteremia;
- 56 PARRA G; RUSSOMANDO G; FRANCO L; CANDIA N; FariñaN; CARPINELLI M; VARGAS T; FLEITAS E; Detección de adenovirus en cultivos celulares a partir de aspirados nasofaríngeos., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Adenovirus-Nasofaringe-Cultivo celular;
- 57 CANDIA N; FRANCO L; PARRA G; VELAZQUEZ G; SHIN J; RIVAS M; FariñaN; LASPINA F; RUSSOMANDO G; Diarreas por rotavirus. Detección del genoma viral en heces por técnicas moleculares . , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Diarrea-Rotavirus-Genoma;
- 58 CENTURION MG; FariñaN; Prevalencia de los distintos agentes etiológicos de micosis superficiales en el Servicio de Dermatología del Hospital de Clínicas. Asunción .Paraguay. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 925-933, 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Etiología-Micosis superficiales;
- 59 ACHUCARRO C; CAPURRO E; MEDINA D.; ARIAS F; FariñaN; LASPINA F; ALBORNO RM.; BALMACEDA MA; CENTURION M; Enteropatógenos en niños con diarrea aguda en atención ambulatoria. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Enteropatógenos-Diarrea;
- 60 MEDINA D.; LASPINA F; FariñaN; Revisión de análisis bacteriológicos en hemocultivos en niños de 0 a 10 años, en el Laboratorio de Microbiología de 1990-1994, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 13-21, 1994.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
 ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: hemocultivos/niños ;
- 61 LASPINA F; MEDINA D.; FariñaN; ALBORNO RM.; CENTURION MG; BALMACEDA MA; Isolation of Pathogen Aerobic Bacteria from conjunctival secretion of children , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 56-60, 1992.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: CONJUNTIVA/BACTERIAS AEROBICAS ;
- 62 MEDINA D.; LASPINA F; FariñaN; Prevalence of Beta hemolytic Streptococci in High Risk Patients for sexually transmitted diseases , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 61-65, 1992.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Prevalence-Estreptococci B- High Risk;

- 63 **MEDINA D.; ALBORNO RM.; FariñaN;** **Microbiologic study of infection caused by a permanent catheter in a child, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 52-55, 1992.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Infection-Catheter;

- 64 **CENTURION MG; MEDINA D.; ALBORNO RM.; FariñaN; BALMACEDA MA;** **Estudio de la etiología infecciosa a partir de secreción endocervical en población de alto riesgo(prostitutas), con o sin sintomatología característica, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 227-232, 1991.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Secrecion endocervical/prostitutas;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **FariñaN** **Estudio de clonalidad de Staphylococcus epidermidis resistente al campo quirúrgico con Iodopovidona 5% en la Microbiota ocular de pacientes sometidos a cirugía de cataratas, Revista del Instituto de Medicina Tropical, v. 14 f: Suplemento, p. 54-54, 2019.**

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1996-3696

- 2 **FariñaN** **Queratitis por Mycobacterium abscessus: Comunicación de un caso, Revista del Instituto de Medicina Tropical, v. 14 f: Suplemento, p. 45, 2019.**

ISSN/ISBN: 1996-3696

- 3 **FariñaN** **Sensibilidad a Antifúngicos y diferenciación de Candida albicans y Candida dubliniensis por PCR duplex en muestras clínicas de pacientes ambulatorios y hospitalizados. Resultados preliminares, Revista del Instituto de Medicina Tropical, v. 14 f: Suplemento, p. 49-49, 2019.**

ISSN/ISBN: 1996-3696

- 4 **Duré C; SAMUDIO M; FariñaN; Barrios J; GUILLÉN R; LOPEZ Y; RODRIGUEZ F;** **Estandarización de una PCR anidada para la detección y diferenciación de bacterias Gram positivas y Gram negativas en fluidos intraoculares, Archivos Académicos. UFSQ, v. 15, 2018.**

ISSN/ISBN: 2528-7753

- 5 **SAMUDIO M; ABENTE S; FariñaN; Duré C; LOPEZ Y; LASPINA F; SANTACRUZ I; Castillo V; Palacios J;** **Permanencia de la microbiota ocular post desinfección en pacientes sometidos a cirugía de catarata en Paraguay , Gaceta Sanitaria / S.E.S.P.A.S, v. 31 f: Espec Cong, p. 310-311, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

ISSN/ISBN: 0213-9111

- 6 **FRANCO L; FariñaN; VELAZQUEZ G; IRALA J; Lird G; RUSSOMANDO G;** **Identificación por métodos moleculares de especies Micobacterianas no Tuberculosas de aislados de crecimiento rápido y lento, pulmonares y extrapulmonares de pacientes remitidos en el periodo 2014-2017, Revista del Instituto de Medicina Tropical, v. 12 f: Suplemento, p. 39-39, 2017.**

ISSN/ISBN: 1996-3696

- 7 **FariñaN** **Resistencia bacteriana: un problema de salud pública mundial de difícil solución (EDITORIAL)., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2016.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

- 8 **Caballero A; Castillo V; SAMUDIO M; FariñaN; Carrón A; MIÑO DE KASPAR H; LASPINA F; ABENTE S; SANABRIA R; CIBILS D;** **Comparison of the efficacy of 5% or 10% povidone-iodine (PVI) irrigation in combination with moxifloxacin 0.5% as prophylaxis in patients undergoing cataract surgery, Investigative Ophthalmology & Visual Science, 2015.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0146-0404

- 9 **Castillo V; LOPEZ Y; SAMUDIO M; FariñaN; ABENTE S; GONZÁLEZ N; LASPINA F; Carrón A; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H;** **Detection of virulence factors with multiplex PCR Technique of Conjunctival Coagulase Negative Staphylococcus (CNS) from patients undergoing cataract surgery, Investigative Ophthalmology & Visual Science, 2015.**

ISSN/ISBN: 0146-0404

- 10 **FariñaN; DI MARTINO B; Riveros R; LASPINA F; ABENTE S; Giusiano G;** **Detección de Coccidioidomycosis cutánea primaria en zona no endémica de Paraguay, Fundación Miguel Lillo - LILLOA, v. 51 f: Suplemento, p. 106-106, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

ISSN/ISBN: 0075-9481

- 11 **HE L; CARRON A; CIBILS D; CARRON J; SAMUDIO M; LASPINA F; FariñaN; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H;** **Efficacy of Topical Ciprofloxacin 0.3% Application in Reducing the Conjunctival Bacterial Load of Patients Undergoing Cataract Extraction. , Investigative Ophthalmology & Visual Science, Investigative Ophthalmology & Visual Science, v. 485, p. 687, 2007.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0146-0404

Palabras Clave: Ciprofloxacin-Prophylaxis-Cataract-;

- 12 **Fariña N; ALBORNO RM.; CENTURION MG; Resistencia a Ciprofloxacina en Pseudomonas aeruginosa y Staphylococcus aureus. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, p. 949-951, 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Ciprofloxacina-S aureus-P aeruginosa;
- 13 **Fariña N; CENTURION MG; Paracoccidioidomicosis diseminada en un niño, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: Paracoccidioides brasiliensis-Niño;

Documentos de trabajo

- 1 **Fariña N; Lovera I; Manual de Transporte de Muestras desde Centros de Salud y Unidades de Salud Familiar al Laboratorio de la XVIII Región Sanitaria. MSP y BS, 2019.**
 Medio: Papel.

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **ABENTE S; SAMUDIO M; LOPEZ Y; LASPINA F; Duré C; Fariña N; Characterization of ocular S. epidermidis isolates from patients undergoing cataract surgery . In: European Congress of Clinica Microbiology and Infection diseases, 2018 Madrid, España 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2 **Duré C; SAMUDIO M; Fariña N; Barrios J; GUILLÉN R; LOPEZ Y; ABENTE S; RODRIGUEZ F; Estandarización de una PCR anidada para la detección y diferenciación de bacterias Gram positivas y Gram negativas en fluidos intraoculares. In: Segundo Congreso de Microbiología Molecular y Aplicada, 2018 Quito, Ecuador 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 3 **ABENTE S; Castillo V; Duré C; Fariña N; LASPINA F; LOPEZ Y; Palacios J; SANTACRUZ I; SAMUDIO M; Efecto del esquema profiláctico pre quirúrgico con Iodo Povidona 5% sobre la virulencia de Estafilococos coagulasa negativa en pacientes sometido a cirugía de catarata. In: WOC 2018. 36 Congreso Mundial de Oftalmología, 2018 Barcelona. España 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 4 **Fariña N; Acosta R; SAMUDIO M; Aldama A; BOLLA L; FIGUEREDO L; Giusiano G; Especies de Malassezia causantes de Pitiriasis versicolor en Paraguay. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 5 **LOPEZ Y; SAMUDIO M; Fariña N; Barrios J; GONZÁLEZ N; Diagnóstico Molecular de Endoftalmitis Bacteriana por PCR. Resultado Preliminar. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 6 **Duré C; SAMUDIO M; ABENTE S; Fariña N; LASPINA F; Desempeño diagnóstico de la coloración de gram comparado al cultivo en las queratitis micóticas en Paraguay . In: XXXV REUNIÓN CIENTÍFICA DE SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA Y XII CONGRESSO DA ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EPIDEMIOLOGIA -SEE, 2017 Barcelona 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 7 **ABENTE S; SAMUDIO M; LOPEZ Y; Fariña N; Duré C; LASPINA F; SANTACRUZ I; Castillo V; Palacios J; Efecto del Esquema Profiláctico Pre-Quirúrgico con Yodo Povidona 5% sobre la Virulencia de Estafilococos Coagulasa Negativa en Pacientes sometidos a Cirugía de Catarata. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 8 **Duré C; SAMUDIO M; ABENTE S; Fariña N; LASPINA F; Utilidad diagnóstica de la coloración de Gram para las Queratitis Infecciosas. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 9 **Castillo V; Palacios J; SANTACRUZ I; SAMUDIO M; ABENTE S; LOPEZ Y; Fariña N; Duré C; LASPINA F; Efecto del Esquema Profiláctico Pre-Quirúrgico con Yodo Povidona 5% sobre la Virulencia de Estafilococos Coagulasa Negativa en Pacientes Sometidos a Cirugía de Catarata. Hospital de Clínicas. FCM-UNA. . In: Día de la Investigación de la Sociedad Paraguaya de Oftalmología, Asociación Argentina de Investigación en Visión y Oftalmología y The Association for Research in Vision and Ophthalmology , 2017 Asunción 2017.**
- 10 **SAMUDIO M; ABENTE S; Fariña N; Duré C; LOPEZ Y; LASPINA F; SANTACRUZ I; Castillo V; Palacios J; Permanencia de la Microbiota Ocular Post Desinfección en Pacientes sometidos a Cirugía de Catarata en Paraguay.. In: XXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), 2017 Barcelona 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 11 **Castillo V; LOPEZ Y; SAMUDIO M; Fariña N; ABENTE S; GONZÁLEZ N; LASPINA F; Carrón A; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H; Detection of virulence factors with multiplex PCR technique of conjunctival coagulase negative-Staphylococcus from patients undergoing cataract surgery. In: World Ophthalmology Congress of the International Council of Ophthalmology, 2016 Guadalajara 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Internet.

- 12 Caballero A; SANABRIA R; Castillo V; SAMUDIO M; FariñaN; LASPINA F; Carrón A; ABENTE S; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H; Comparison of the efficacy of 5% or 10% Povidone-Iodine irrigation in combination with moxifloxacin 0.5% as prophylaxis in patients undergoing cataract surgery. In: World Ophthalmology Congress of the International Council of Ophthalmology, 2013 Guadalajara 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Internet.
- 13 PEREIRA A; FariñaN; GONZÁLEZ P; FIGUEREDO L; Staphylococcus saprophyticus causante de Infección del Tracto urinario(ITU) en pacientes del sexo femenino:Sensibilidad y Frecuencia.. In: 10° Congreso Paraguayo de Infectología, 2015 Asunción 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
- 14 Rotela V; Caballero G; Flor L; Ibañez E; Ovando F; FariñaN; DI MARTINO B; Knofelmacher O; BOLLA L; Infección cutánea por Mycobacterium fortuitum. In: 10° Congreso Paraguayo de Infectología, 2015 Asunción 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
- 15 MARTÍNEZ M; GALEANO ME; Gabaglio SM; FariñaN; Cantero L; RUSSOMANDO G; PARRA G; Análisis genómico de Rotavirus G12P[9] Y G3P[9] circulantes en Paraguay, años 2006-2009, demuestra introducción de ambos genotipos de forma independiente.. In: Xi Congreso Argentino de Virología, II Congreso Latinoamericano de Virrología, 2015 Buenos Aires 2015.**
 Medio: Internet.
- 16 Castillo V; CABALLERO A; SAMUDIO M; CARRON A; FariñaN; LASPINA F; ABENTE S; SANABRIA R; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H; Comparación de la eficacia de dos concentraciones de Iodopovidona (5% vs. 10%) en combinación con moxifloxacina en la profilaxis de cirugía de catarata. . In: X Congreso Paraguayo de Oftalmología, 2014 Asunción 2014.**
- 17 Castillo V; LOPEZ Y; SAMUDIO M; FariñaN; ABENTE S; GONZÁLEZ N; LASPINA F; CARRON A; CIBILS D; MIÑO DE KASPAR H; Detección de factores de virulencia de Estafilococos Coagulasa- Negativos de la microbiota ocular por PCR múltiple en pacientes sometidos a cirugía de catarata. . In: X Congreso Paraguayo de Oftalmología, 2014 Asunción 2014.**
- 18 CATALDO K; RUSSOMANDO G; JACQUETT N; FariñaN; PEREIRA A; RODRIGUEZ F; GUILLÉN R; Portación de Staphylococcus aureus multirresistentes en cavidad bucal de niños que concurren para un tratamiento en una clínica odontológica . In: IX Congreso paraguayo de Infectología, 2013 Asunción 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Palabras Clave: Resistencia; Cavidad bucal; Staphylococcus aureus;
- 19 LOPEZ Y; SAMUDIO M; GONZÁLEZ N; FariñaN; ABENTE S; LASPINA F; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H; Estandarización de una PCR múltiple para detección de los genes ica, atIE responsables de la producción de biofilm y del gen mecA vinculado con la meticilino resistencia en cepas de estafilococos coagulasa-negativos . In: IX Congreso paraguayo de Infectología, 2013 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Palabras Clave: Estafilococos coagulasa-negativos; gen ica; Biofilm; Gen MecA;
- 20 GUILLÉN R; FRANCO L; FariñaN; ABENTE S; Identificación de especies micobacterianas de crecimiento rápido por métodos moleculares. In: XIII Congreso Argentino de Microbiología, 2013 Buenos-Aires 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Palabras Clave: Micobacterias no tuberculosas; PCR; PRA;
- 21 FRANCO L; FariñaN; BENITEZ D; ABENTE S; GOMEZ C; ESPÍNOLA C; IRALA J; Identificación de Micobacterias no tuberculosas por métodos moleculares., 2013 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Palabras Clave: Micobacterias no tuberculosas; PCR; PRA;
- 22 NENTWICH M; BORDÓN M; SAMUDIO M; SANCHEZ DI MARTINO D; FariñaN; LASPINA F; MIÑO DE KASPAR H; Clinical and epidemiological characteristics of infectious Keratitis at Fundation Banco de Ojos . In: Congreso ARVO 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Palabras Clave: Paraguay;
- 23 GINÉS JC; FariñaN; SAMUDIO M; LASPINA F; Cultivo de agujas de inyecciones intravítreas de bevacizumab . In: Congreso Panamericano de Oftalmología del 7 al 9 de Julio, 2011 Buenos-Aires 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Agujas-Intravítrea-Contaminación;
- 24 CARPINELLI L; GUILLÉN R; FariñaN; BASUALDO W; AQUINO R; Caracterización fenotípica y genotípica de Staphylococcus aureus aislados de trabajadores de la salud de un centro hospitalario de referencia nacional. In: VII Congreso de Ciencias Químicas, 2011 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: S aureus-Portación-Gen mecA-Resistencia;
- 25 MEYER M; ORTELLADO J; GUILLÉN R; ESPÍNOLA C; VELAZQUEZ G; FariñaN; ALMADA P; LIRD G; RUSSOMANDO G; Detection and Characterization of Extended Spectrum β-lactamase (ESBL) and Metallo β-lactamase (MBL) in Pseudomonas aeruginosa and Acinetobacter spp . In: Congreso de la Asociación de Bioquímicos Clínicos (AACC) 3 a 6 de agosto, 2011 Atlanta 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

- Medio: Papel.
 Palabras Clave: BLEE-MBL-Ps aeruginosa-Acinetobacter sp;
- 26 **FariñaN; CARPINELLI L; SAMUDIO M; GUILLÉN R; LASPINA F; SANABRIA R; ABENTE S; FIGUEREDO L; MIÑO DE KASPAR H; Estafilococos coagulasa negativos clínicamente significativos. Especies más frecuentes y factores de virulencia. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectología, 2011 Asunción 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Micología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Estafilococo coagulasa-negativo; Especies; Biofilm;
- 27 **SANABRIA R; FariñaN; SAMUDIO M; LASPINA F; AGUILAR G; ESPÍNOLA C; Determinación de la Concentración Inhibitoria Mínima de las especies de Candida a los antifúngicos: Fluconazol y Anfotericina B . In: VII Congreso Paraguayo de Infectología, 2011 Asunción 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Fluconazol; Anfotericina B; CIM; Candida spp;
- 28 **MIÑO DE KASPAR H; FariñaN; SAMUDIO M; CARPINELLI L; NENTWICH M; GUILLÉN R; Methicillin Resistance and Biofilm Production in Staphylococcus epidermidis Isolated from Pathological Specimen and Normal Conjunctival Flora. In: Congreso ARVO The Association for Research in Vision and Ophthalmology. Florida 1 a 5 de marzo de 2011 , 2011 Florida 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: S epidermidis-Biofilm-Methicillin resistance;
- 29 **BORDÓN M; SANCHEZ DI MARTINO D; RUIZ CAMPUZANO A; MARTÍNEZ TORRES W; LICHÍ S; SAMUDIO M; FariñaN; LASPINA F; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H; Características clínicas y epidemiológicas de las queratitis infecciosas severas en la Fundación Banco de Ojos "Fernando Oca del Valle. In: VIII Congreso Paraguayo de Inectología, 2011 Asunción 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Epidemiología; Queratitis; Características clínicas;
- 30 **CARPINELLI L; FariñaN; GUILLÉN R; BASUALDO W; PCR Múltiple para la detección simultánea de genes mecA y pvl en Staphylococcus spp. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectología, 2001 Asunción 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Gen PVL; Staphylococcus aureus; Gen MecA;
- 31 **SANABRIA R; ARRUA M; FariñaN; FARIÑA N; LASPINA F; SAMUDIO M; CARPINELLI L; MEYER M; MIÑO DE KASPAR H; Demodex spp en pacientes con blefaritis crónica del Hospital de Clínicas. In: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología. 22-23 Octubre 2009, 2009 Paraguay 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Blefaritis-Demodex sp;
- 32 **LASPINA F; SAMUDIO M; MEYER M; FERREIRA R; GUILLÉN E; MEDINA U; DUARTE E; MEYER MI; FariñaN; SANABRIA R; CARPINELLI L; Frecuencia de la Uretritis masculina en diferentes Laboratorios privados. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología. I Jornada de Microbiología Clínica. V Jornada de Enfermería 6 al 8 de noviembre de 2009. , 2009 Asunción 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Uretritis-Etiología;
- 33 **SANABRIA R; ESCURRA E; FariñaN; CIBILS D; SANTACRUZ I; MIÑO DE KASPAR H; Nocardia brasiliensis en úlcera de córnea.. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología. I Jornada de Microbiología Clínica. V Jornada de Enfermería 6 al 8 de noviembre de 2009. , 2009 Asunción 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Nocardia brasiliensis- Úlcera-Córnea;
- 34 **FariñaN; TENASSE O; FRANCO L; BAEZ E; Infección por Mycobacterium abscessus en región parotídea. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología. I Jornada de Microbiología Clínica. V Jornada de Enfermería 6 al 8 de noviembre de 2009. 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Mycobacterium abscessus; parotídea;
- 35 **MEYER MI; GUILLÉN R; FariñaN; CARPINELLI L; RUSSOMANDO G; LIRD G; CUEVAS A; ORTELLADO J; ESPÍNOLA C; ZUBELDÍA A; VELÁSQUEZ G; AGUILAR G; Detección y Caracterización de β-Lactamasas de Espectro Extendido (BLEE) y Metalo β-Lactamasas (MBL) en Pseudomonas aeruginosa y Acinetobacter spp". In: VII Congreso Paraguayo de Infectología. I Jornada de Microbiología Clínica. V Jornada de Enfermería 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: CD-Rom.

- Palabras Clave: Betalactamasa-Espectro extendido-Enterobacterias;
- 36 **GINES JC; SANABRIA R; PEÑA F; FariñaN; SAMUDIO M; KASPAR H;** **Frecuencia de contaminación y hallazgos microbiológicos en gotas oftálmicas. In: VI Congreso Paraguayo de Química 5 al 7 de junio de 2008 , 2008 Asunción 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Colirios-Contaminación;
- 37 **PIÑANEZ M; LASPINA F; FariñaN; SANABRIA R; CARPINELLI L; PEÑA F; SAMUDIO M; MIÑO DE KASPAR H;** **Reducción de bacterias conjuntivales con el uso profiláctico de la gatifloxacina tópica en pacientes sometidos a Cirugía de Catarata en la Fundación Visión. In: VII Congreso Paraguayo de Oftalmología. 18 al 22 de setiembre 2008, 2008 Asunción 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Profilaxis-Gatifloxacina-Catarata;
- 38 **ARRUA M; CIBILS D; LASPINA F; SAMUDIO M; FariñaN; CARPINELLI L; STANLEY J; KASPAR H; CARDOZO S;** **"Estudio comparativo de la eficacia de diversas modalidades terapéuticas en pacientes con blefaritis crónica" . In: VII Congreso Paraguayo de Oftalmología , 2008 Asunción 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Blefaritis crónica-Tratamiento;
- 39 **MARTÍNEZ M; GALEANO ME; AMARILLA A; AQUINO VH; FariñaN; RUSSOMANDO G;** **¿Riesgo de introducción de nuevos genotipos de Rotavirus a la Población Infantil? Detección de reordenantes de genogrupo y genotipos atípicos en muestras de niños y adultos, durante 2006-2007 . In: 11° Congreso Paraguayo de Pediatría., 2008 Asunción 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Rotavirus-Adultos--Genotipos;
- 40 **GUILLÉN R; VELÁSQUEZ G; LIRD G; ESPÍNOLA C; LACONICH M; MEYER M; CARPINELLI L; MENACHO C; ORTELLADO J; FariñaN; FRANCO L; RUSSOMANDO G;** **Estudio multicéntrico de Enterobacterias productoras de Betalactamasas de Espectro Extendido: Detección de genes bla CTX-M2 y bla PER-2 . In: VI Congreso Paraguayo de Química 5 al 7 de junio , 2008 Asunción 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: BLEE-Enterobacterias;
- 41 **LASPINA F; ARRUA M; SAMUDIO M; FariñaN; CIBILS D; SANABRIA R; CARPINELLI L; STANLEY J; KASPAR H;** **Queratitis infecciosas. Características clínicas y microbiológicas. Período 2003-2006. . In: 6º Congreso Paraguayo de Infectología. Congreso Mercosur de S.L.I.P.E. 1-3 Noviembre 2007, 2007 Asunción 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Queratitis-Etiología-Clínica;
- 42 **FariñaN; GALEANO ME; MARTÍNEZ M; FERREIRA R; VEGA M; PARRA G; RUSSOMANDO G;** **Sensibilidad y especificidad de dos métodos inmunocromatograficos utilizados para el diagnostico de rotavirus. In: 6ª Congreso Paraguayo de Infectología. Congreso Mercosur de S.L.I.P.E. 1-3 Noviembre 2007, 2007 Asunción 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Rotavirus-Inmunocromatografía;
- 43 **CARPINELLI L; FariñaN; FIGUEREDO L; SANABRIA R; LASPINA F; SAMUDIO M;** **Frecuencia de serogrupos de estreptococos beta-hemolíticos en hisopados faríngeos de pacientes con cuadro clínico de faringitis. . In: 6ª Congreso Paraguayo de Infectología. Congreso Mercosur de S.L.I.P.E. 1-3 Noviembre 2007 , 2007 Asunción 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Faringitis-Estreptococo-Grupo G y G ;
- 44 **SANABRIA R; MARTÍNEZ VERA E; FariñaN; LASPINA F; MELGAREJO D; SAMUDIO M; BOGADO M; MIÑO DE KASPAR H;** **Frecuencia y sensibilidad antimicrobiana de agentes etiológicos de dacriocistitis. In: 6ª Congreso Paraguayo de Infectología. Congreso Mercosur de S.L.I.P.E. 1-3 Noviembre 2007, 2007 Asunción 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Dacriocistitis-Etiología;
- 45 **HE L; CARRON A; CIBILS D; RAMÍREZ L; CARRON J; SAMUDIO M; LASPINA F; FariñaN; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H;** **Efficacy of Topical Ciprofloxacin 0.3% Application in Reducing the Conjunctival Bacterial Load of Patients Undergoing Cataract Extraction. . In: Congreso ARVO (The Association for Research in Vision and Ophthalmology), 2007 Florida 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Ciprofloxacin-ProphylaxisCataract-;

- 46 **SANABRIA R; FariñaN; SAMUDIO M; LASPINA F; ORTELLADO J; ARBIZU G; LACONICH M; FIGUEREDO L; MIÑO DE KASPAR H; Identificación de especies de Candida aisladas de pacientes ambulatorios Hospitalizados e inmunocomprometidos en Asunción Paraguay . In: X Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. IV Congreso Nacional de Bioquímica Clínica. Asunción - Paraguay. Abril, 2006., 2006 Asunción 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Candida spp-Identificación;
- 47 **AMARILLA A; ESPÍNOLA E; GALEANO ME; FariñaN; RUSSOMANDO G; PARRA G; Epidemiological Pattern of Rotavirus Infections in Paraguayan Population from 2004 to 2005. Detection of Rotavirus strains with short RNA pattern at high incidence in Children. . In: XVII Encontro Nacional de Virologia. Campos do Jordao, Sao Paulo , 2006 San Paulo 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Rotavirus-Epidemiología-Paraguay;
- 48 **RAMÍREZ L; FariñaN; SANABRIA R; AYALA R; CALLEJO R; Queratitis por Nocardia asteroides .. In: Congreso chileno, 2005 Chile 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Nocardia asteroides-Queratitis;
- 49 **SANABRIA R; LASPINA F; FariñaN; ARBIZU G; SAMUDIO M; MIÑO DE KASPAR H; Identificación de especies de Candida aisladas de pacientes con SIDA. . In: V Congreso Paraguayo de Infectología. Noviembre 2005, 2005 Asunción 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Candida spp-SIDA;
- 50 **LASPINA F; FariñaN; SANABRIA R; STANLEY J; LACONICH M; SAMUDIO M; Sensibilidad in vitro de cocos grampositivos multirresistentes frente a nuevas fluoroquinolonas. In: V Congreso Paraguayo de Infectología. Noviembre 2005, 2005 Asunción 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
- 51 **FariñaN; SANABRIA R; LASPINA F; STANLEY J; SAMUDIO M; MIÑO DE KASPAR H; KLAUSS V; Actividad comparativa in vitro de Ciprofloxacina, Levofloxacina, Gatifloxacina y Moxifloxacina en infección urinaria.. In: V Congreso Paraguayo de Infectología. Noviembre 2005, 2005 Asunción 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Quinolonas-Infección Urinaria;
- 52 **FariñaN; KASAMATSU E; SAMUDIO M; MORÁN M; SANABRIA R; LASPINA F; Susceptibilidad a antibióticos de cepas paraguayas de Helicobacter pylori aisladas de pacientes con enfermedad gastro-duodenal". In: V Congreso Paraguayo de Infectología. Noviembre, 2005 Asunción 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Helicobacter pylory-Antibióticos;
- 53 **FariñaN; SANABRIA R; RAMOS L; SAMUDIO M; FIGUEREDO L; Staphylococcus saprophyticus como patógeno urinario. . In: XVI Congreso Latinoamericano de Microbiología. X Congreso Argentino de Microbiología , 2004 Buenos-Aires 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Staphylococcus saprophyticus-orina;
- 54 **SANABRIA R; FariñaN; LASPINA F; ROJAS DE ARIAS A; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; Método rápido para la identificación de especies de Candida . In: V Congreso Paraguayo de Química, Junio 2004 , 2004 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Candida spp-Identificación;
- 55 **EDER M; FariñaN; SANABRIA R; TA C; SAMUDIO M; SIMANCAS M; KLAUB V; MIÑO DE KASPAR H; Estudio de la Flora Conjuntival en Recién nacidos. In: 9º Congreso Paraguayo de Pediatría. Octubre 2004, 2004 Asunción 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Flora conjuntival-Recién nacidos;
- 56 **RAMÍREZ L; FariñaN; SANABRIA R; AYALA R; Queratitis por Nocardia sp . In: V Congreso Paraguayo de Oftalmología. Julio 2004 , 2004 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
- 57 **FariñaN; FIGUEREDO L; SANABRIA R; OCAMPOS T; LASPINA F; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; Evaluación de la prueba de latex para la detección del estreptococo Grupo A en Hisopados de Faringe . In: V Congreso Paraguayo de Química, 2004 Asunción 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.

- Palabras Clave: Estreptococo grupo A-Prueba rápida;
- 58 **PARRA G; CANÁS DE CHIRICO M ; AMARILLA A; MARTÍNEZ M; ZUNINI M; MAYOR M; ESPÍNOLA E; MOREL Z; CABAÑAS C; ACEVEDO P; MARTINEZ V; FariñaN; RUSSOMANDO G;** **Estudio Multicentrico: Relación entre las manifestaciones clínicas y la Caracterización molecular de los Genotipos Circulantes de Rotavirus en Niños menores de cinco años. . In: 9º Congreso Paraguayo de Pediatría. Octubre 2004 , 2004 2004.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Genotipos-Rotavirus;
- 59 **EDER M; KASPAR H; FariñaN; SANABRIA R; SAMUDIO M; GINES A; SIMANCAS M; CUEVAS C; KOSSAKIEWICZM M; KLAUB V;** **normal flora of newborns in in Argentina and Paraguay. In: Congreso de Oftalmología Munich-Alemania, 2003 Munich-Alemania 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Flora conjuntival-Recién nacidos;
- 60 **SANABRIA R; FariñaN; NUÑEZ F; RAMÍREZ L; CIBILS D; SAMUDIO M;** **Clostridium perfringens en Queratitis Infecciosa. Presentación de un caso . In: IV Congreso Paraguayo de Infectología, octubre de 2003 , 2003 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Clostridium sp-Queratitis;
- 61 **FariñaN; SANABRIA R; SAMUDIO M; KASAMATSU E; MORÁN M;** **Implementación del cultivo de Helicobacter pylori. In: IV Congreso Paraguayo de Infectología, octubre de 2003 , 2003 Asunción 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Cultivo-H pylori;
- 62 **FariñaN; SANABRIA R; RAMOS L; SAMUDIO M;** **Staphylococcus saprophyticus como patógeno urinario. In: IV Congreso Paraguayo de Infectología, octubre de 2003 , 2003 Asunción 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Staphylococcus saprophyticus-orina;
- 63 **KANG H ; AYALA R; FariñaN; SANABRIA R; MIÑO DE KASPAR H;** **"Queratitis por Acanthamoeba sp" Reporte de caso Ramírez. In: II Jornada Paraguaya de Oftalmología. Setiembre , 2003 Asunción 2003.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Queratitis-Acanthamoeba;
- 64 **FariñaN; BALMACEDA MA; SANABRIA R; SAMUDIO M; LASPINA F; CAMPUZANO DE ROLÓN; REAL C; ACOSTA A; ORTIZ G;** **Portación recto-vaginal de Estreptococo Betahemolítico Grupo B en embarazadas.. In: VIII Congreso Paraguayo de Pediatría. Octubre 2002, 2002 Asunción 2002.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Estreptococo Grupo B-Embarazadas;
- 65 **SANABRIA R; LASPINA F; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; FariñaN; CAMPUZANO DE ROLÓN; REAL C; ACOSTA A; ORTIZ G;** **Frecuencia de portadores nasales de Staphylococcus aureus en personal hospitalario . In: VIII Congreso Paraguayo de Pediatría. Octubre 2002, 2002 Asunción 2002.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: S aureus-Portación nasal;
- 66 **SANABRIA R; SAMUDIO M; LASPINA F; FariñaN;** **Hongos ambientales en viviendas de Asunción. In: III Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología. 4-6 de abril de 2002. , 2002 Asunción 2002.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Hongos ambientales-Asunción;
- 67 **GONZÁLEZ R; MAIDANA E; SAMUDIO M; LASPINA F; FariñaN; SANABRIA R; KASPAR H; KLAUB V;** **Estudio Clínico y Microbiológico de la Queratitis infecciosa en niños en la Cátedra de Oftalmología del Hospital de Clínicas Año 1988-2002. . In: VIII Congreso Paraguayo de Pediatría, 2002 Asunción 2002.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
- 68 **LASPINA F; CIBILS D; ALBORNO RM.; WATTIEZ R; FariñaN; TORRES G; SANABRIA R; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; MIÑO DE KASPAR H; KLAUB V;** **Estudio microbiológico y epidemiológico de pacientes con Ulceras de córneas en Paraguay Periodo 1989 -2000 . In: XV Congreso Latinoamericano de Bioquímica XXVIII Congreso Brasileiro de Análisis Clínicos Florianópolis - Brasil , 2001 Florianópolis - Brasill 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.

- Palabras Clave: Queratitis-Etiología-Paraguay;
- 69 SANABRIA R; FariñaN; LASPINA F; BALMACEDA MA; SAMUDIO M; Dermofitos y Hongos levaduriformes productores de micosis superficiales.. In: III Congreso Paraguayo de Infectología Octubre 2001 , 2001 Asunción 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Micosis superficiales-Dermofitos;
- 70 FariñaN; OCAMPOS M; LASPINA F; BALMACEDA MA; SANABRIA R; SAMUDIO M; Estreptococo beta hemolítico grupo A. Resistencia a macrólidos.. In: III Congreso Paraguayo de Infectología Octubre 2001 , 2001 Asunción 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
- 71 FariñaN; SANABRIA R; GONZÁLEZ R; RAMÍREZ L; Fusarium sp como agente de Endoftalmitis. . In: III Congreso Paraguayo de Infectología Octubre 2001 , 2001 Asunción 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Fusarium sp-Endoftalmitis;
- 72 LASPINA F; SAMUDIO M; CIBILS D; ALBORNO RM.; FariñaN; TORRES G; SANABRIA R; BALMACEDA MA; RUIZ A; MIÑO DE KASPAR H; KLAUB V; Estudio microbiológico y epidemiológico en pacientes con ulcera de cornea en Paraguay. Periodo 1988-2001 . In: III Congreso Paraguayo de Infectología Octubre 2001 , 2001 Asunción 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Queratitis-Etiología-Paraguay;
- 73 FariñaN; CABRERA E; Flora Normal del Ojo. In: III Curso Regional de Oftalmología del Mercosur, 2000 Asunción 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Flora normal-Ojo-Bacterias;
- 74 FariñaN; OCAMPOS M; SANABRIA R; SAMUDIO M; Susceptibilidad in vitro de Bacilos Gram Negativos aislados frecuentemente de nfecciones urinarias. . In: IV Congreso Paraguayo de Química. Setiembre 2000 , 2000 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Bacilos gramnegativos-Urocultivo-Susceptibilidad;
- 75 SANABRIA R; FariñaN; LASPINA F; BALMACEDA MA; RUIZ A; SAMUDIO M; Agentes etiológicos de dermatomicosis superficiales. In: IV Congreso Paraguayo de Química. Setiembre 2000 , 2000 Asunción 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Dermatomicosis-Etiologia;
- 76 PAULY E; SOSA O; PARRA G; CARPINELLI M; RUSSOMANDO G; FariñaN; CHIRICO M; ACHUCARRO C; Infección respiratoria aguda asociada a virus sincicial respiratorio y adenovirus en Niños menores de cinco años . In: 8º Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica, 7-10 Agosto de 1999 , 1999 Asunción 1999.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Infeccion respiratoria-Adenovirus-Sincicial ;
- 77 FariñaN; ALBORNO RM.; LASPINA F; Sensibilidad de Streptococcus pyogenes a antibióticos usuales.. In: 8º Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica, 7-10 Agosto de 1999 , 1999 Asunción 1999.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: Streptococcus pyogenes-Antibióticos;
- 78 VELÁSQUEZ G; CANDIA N; FRANCO L; PARRA G; SHIN J; RIVAS M; FariñaN; LASPINA F; RUSSOMANDO G; Diagnóstico rotavirus electrovirus de RNA en gel de poliacrilamida vs aglutinación partículas de latex. . In: II Congreso de Alergia e Inmunología, 21 al 24 de abril de 1999 , 1999 1999.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Rotavirus-Poliacrilamida-Latex;
- 79 FariñaN; BAREIRO C; SANABRIA R; BALMACEDA MA; Evaluación de la resistencia antimicrobiana en Estreptococos beta hemolítico grupo B . In: II Congreso Paraguayo de Microbiología. Noviembre 1998 , 1998 Asunción 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Estreptococo grupoB-Resistencia;
- 80 PARRA G; VELÁSQUEZ G; SHIN J; RIVAS M; FariñaN; LASPINA F; RUSSOMANDO G; Detección del genoma viral en heces por técnicas moleculares . In: 6º Congreso Paraguayo de Pediatría, 18-21 octubre 1998., 1998 Asunción 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.

- Palabras Clave: Genoma viral-Heces-Detección;
- 81 PARRA G; RUSSOMANDO G; FRANCO L; CANDIA N; FariñaN; CARPINELLI M; VARGAS T; FLEITAS E; Detección de adenovirus en cultivos celulares a partir de aspirados nasofaríngeos. In: 6º Congreso Paraguayo de Pediatría, 18-21 octubre 1998., 1998 Asunción 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Adenovirus-Nasofaringe-Cultivo celular;
- 82 YALUFF G; ROJAS A; FariñaN; FOURNET A; Determinación del poder antifungal de productos naturales: Tamizaje de 16 extractos de plantas sobre C albicans. . In: VI Jornada de Biología del Mercosur. Set.1998., 1998 Asunción 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Productos naturales-Antifungal;
- 83 BASUALDO W; FariñaN; CAMPOS A; SOSA E; ARBO A; Susceptibilidad in vitro de bacilos gram negativos: Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter sp, y Klebsiella pneumoniae nosocomiales.. In: VIII Congreso Panamericano de Infectología, 1997 Salvador Bahia 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Bacilos gramnegativos-Susceptibilidad ;
- 84 ARBO M; CABRAL C; FariñaN; La administración profiláctica de amoxicilina-sulbactam previene la bacteriemia secundaria a extracción dental. In: VIII Congreso Panamericano de Infectología. Salvador-Bahía, 1997 Salvador Bahia 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Amoxicilina-Sulbactam-Extracción dental;
- 85 MIÑO DE KASPAR H; LASPINA F; FariñaN; ALBORNO RM.; CIBILS D; Estudio microbiológico de úlceras de córnea en Asunción-Paraguay. In: I Congreso Paraguayo de Infectología. 1997, 1997 Asunción 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Diagnóstico microbiológico-Ulcera de cornea;
- 86 ALBORNO RM.; CETURION MG, ; FariñaN; BALMACEDA MA; LASPINA F; LARRIEUR G; STRUBING; Neisseria gonorrhoeae en adolescentes embarazadas. In: I Congreso Paraguayo de Infectología. 1997, 1997 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: N gonorrhoeae-Adolescentes-Embarazadas;
- 87 ARBO M; FariñaN; RIERA E; WEILER N; SOILAN B; Perfil de resistencia antimicrobiana en Asunción. . In: I Congreso Paraguayo de Infectología. 1997 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Resistencia-Antimicrobianos-Asunción;
- 88 FariñaN; ALBORNO RM.; CORTI J. ; Leuconostoc spp como causa de bacteriemia. In: IV Congreso Paraguayo de Infectología, octubre de 2003 , 1997 Asunción 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Leuconostoc spp- Bacteremia;
- 89 FariñaN; SANABRIA R; ARBO M; Mucormicosis rinocerebral. In: I Congreso Paraguayo de Infectología. 1997, 1997 Asunción 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Mucormicosis-Rinocerebral;
- 90 ACHUCARRO C; CAPURRO E; MEDINA D; ARIAS F; FariñaN; LASPINA F; ALBORNO RM.; BALMACEDA MA; CETURION MG, ; Enteropatógenos en niños con diarrea aguda en atención ambulatoria.. In: V Congreso Paraguayo de Pediatría, octubre 1996, 1996 Asunción 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Enteropatógenos-Diarrea;
- 91 FariñaN; CETURION MG, ; Paracoccidioidomicosis diseminada en un niño. . In: I Congreso Paraguayo de Microbiología, noviembre 1995, 1995 Asunción 1995.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Paracoccidioides brasiliensis-Niño;
- 92 FariñaN; ALBORNO RM.; CETURION MG, ; Resistencia a Ciprofloxacina en Pseudomonas aeruginosa y Staphylococcus aureus. . In: I Congreso Paraguayo de Microbiología, noviembre 1995 , 1995 Asunción 1995.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Papel.

Palabras Clave: Ciprofloxacina-S aureus-P aeruginosa;

- 93 CETURION MG, ; FariñaN; Prevalencia de los distintos agentes etiológicos de micosis superficiales en el Servicio de Dermatología del Hospital de Clínicas. In: XI Congreso Latinoamericano de Microbiología- VI Congreso Argentino de Microbiología. , 1991 Buenos Aires 1991.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Otros.

Palabras Clave: Micosis superficiales-Etiología;

Textos en publicaciones no científicas

- 1 FariñaN Colaboración del Laboratorio San Roque en Investigaciones Científicas, Revista Asismed Life No 57, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Papel.

Palabras Clave: Premio Nacional;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 Carolina Paola Duré, - Cotutor o Asesor - Diferenciación Fenotípica y Molecular de C. dubliniensis aisladas de pacientes con candidiasis oral, 2019**

Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas) , IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 2 Laura Franco, - Cotutor o Asesor - Identificación por métodos moleculares de Micobacterias no tuberculosas aisladas de pacientes con diferentes patologías, 2010**

Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas) , IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Micobacteria-Atípica-Crecimiento rápido;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

- 3 Letizia Carpinelli, - Cotutor o Asesor - Caracterización fenotípica y genotípica de Staphylococcus aureus aislados de trabajadores de la salud de Centros hospitalarios de la ciudad de Asunción , 2009**

Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas) , IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: S aureus-Portación-Gen mecA-Resistencia;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Tesis/Monografías de grado

- 1 Alicia Verónica Pereira, - Cotutor o Asesor - Enterobacterias productoras de Beta-lactamasas de espectro extendido (BLEE) en pacientes hospitalizados y ambulatorios del Laboratorio San Roque", 2012**

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica Clínica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Hospitalizados; Enterobacterias; Ambulatorios; Betalactamasa;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

- 2 Karen Natalia Vera, - Cotutor o Asesor - Microorganismos más frecuentes en secreción vaginal de yeguas aparentemente sanas de la Escuela de Caballería de Mariano Roque Alonso, 2009**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Microorganismos; Secreción vaginal; Yeguas; Flora vaginal;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Otras tutoras/orientaciones

- 1 Cynthia Corbeta, - Cotutor o Asesor - "Etiología más frecuentes de Periodontitis Crónicas, 2011**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Enterococcus sp; Periodontitis crónicas; Agentes etiológicos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

- 2 Dra Mirtha Perdomo, - Cotutor o Asesor - "Fracasos Endodónticos. Causas microbiológicas, 2008**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Agentes etiológicos; Streptococcus spp; Periodontitis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

3 Marcus Eder, - Tutor Único o Principal - Estudio de la flora normal de recién nacidos en dos Hospitales, 2004

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Flora ocular; Recién nacidos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2017 Segundo Premio al Tema Libre: Efecto del Esquema Profiláctico Pre-Quirúrgico con Yodo Povidona 5% sobre la Virulencia de Estafilococos Coagulasa Negativa en Pacientes Sometidos a Cirugía de Catarata. Hospital de Clínicas. FCM-UNA. (nacional), Sociedad Paraguaya de Oftalmología
- 2 2014 Primer Premio al trabajo: Detección de factores de virulencia de Estafilococos Coagulasa-Negativos de la microbiota ocular por PCR múltiple en pacientes sometidos a cirugía de catarata. (nacional), Sociedad Paraguaya de Oftalmología
- 3 2014 Premio al trabajo " Portación de Staphylococcus aureus resistentes a antimicrobianos en cavidad bucal de niños que concurren a una Clínica odontológica" (nacional), Rotary Club de Concepcion
- 4 2011 Premio al mejor trabajo científico Caracterización fenotípica y genotípica de Staphylococcus aureus aislados de trabajadores de la salud de un centro hospitalario de referencia nacional.. (nacional), VII Congreso de Ciencias Químicas 3 al 6 de agosto 2011.
- 5 2009 Premio al mejor trabajo de Investigación "Detección y Caracterización de β-Lactamasas de Espectro Extendido (BLEE) y Metalo β-Lactamasas (MBL) en Pseudomonas aeruginosa y Acinetobacter spp". (nacional), VII Congreso Paraguayo de Infectología. I Jornada de Microbiología Clínica. V Jornada de Enfermería.
- 6 2008 Premio Temas Libres. 1er Lugar "Estudio comparativo de la eficacia de diversas modalidades terapéuticas en pacientes con blefaritis crónica" (nacional), VII Congreso Paraguayo de Oftalmología.
- 7 2008 Premio Sociedad Paraguaya de Pediatría ¿Riesgo de introducción de nuevos genotipos de Rotavirus a la Población Infantil? Detección de reordenantes de genogrupo y genotipos atípicos en muestras de niños y adultos, durante 2006-2007 (nacional), 11° Congreso Paraguayo de Pediatría
- 8 2008 Primer Premio Mejor Trabajo Estudio multicéntrico de Enterobacterias productoras de Betalactamasas de Espectro Extendido: Detección de genes bla CTX-M2 y bla PER-2 (nacional), VI Congreso Paraguayo de Química
- 9 2008 PREMIO NACIONAL DE CIENCIAS: ROTAVIRUS: Detección de Reordenantes de Genogrupo y Genotipos atípicos en muestras de Niños y Adultos (), Presidencia de la Rca del Paraguay
- 10 2005 Primer Premio-Investigación de Laboratorios. "Susceptibilidad a antibióticos de cepas paraguayas de Helicobacter pylori aisladas de pacientes con enfermedad gastro-duodenal". (nacional), V Congreso Paraguayo de Infectología
- 11 2004 Primer premio al Mejor trabajo Científico: Estudio Multicentrico: Relación entre las manifestaciones clínicas y la Caracterización molecular de los Genotipos Circulantes de Rotavirus en Niños menores de cinco años (nacional), Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
- 12 2004 Mención de Honor "Presentación de Temas Libres", Evaluación de la prueba de látex para la detección del estreptococo Grupo A en Hisopados de faringe (nacional), Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
- 13 2003 Tercer premio Posters. "Queratitis por Acanthamoeba sp" (nacional), Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
- 14 2003 Primer Premio Tema Libre, otorgado por la Sociedad Paraguaya de Oftalmología. Estudio Clínico y Microbiológico de la Queratitis infecciosa en niños en la Cátedra de Oftalmología del Hospital de Clínicas Año 1988-2002 (), Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
- 15 2002 Premio al mejor tema oral, otorgado por la Sociedad Paraguaya de Infectología. Estudio epidemiológico y microbiológico de las úlceras de cornea en Paraguay. Periodo 1989-2000. (nacional), Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - Expositora en el XIX Congreso Panamericano de Infectología. Simposio Micología, Diagnóstico y Avances. Tema: Malassezia, Diagnóstico y Casuística Nacional, 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología-XII Congreso Paraguayo de Infectología-IV Congreso de Microbiología. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología
- 2 Congreso - Expositora en el XI Congreso Paraguayo de Medicina Interna. Tema: Antibiótico resistencia: Concepto y Conductas, 2012, Paraguay**
 Nombre: XI Congreso Paraguayo de Medicina Interna. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Medicina Interna
 Palabras Clave: Antibiótico; Resistencia;

Información adicional:

- * Formo parte del Comité de Evaluadores de la Revista Memorias del IICS.
- * He participado en el proceso editorial de la Revista Médicas UIS, de Colombia, como Consultor Científico.
- * He realizado otras orientaciones y colaboraciones en trabajos de Investigación a estudiantes de medicina, estudiantes de la carrera de obstetricia, técnicos de laboratorio y odontólogos.

Indicadores
Producción Bibliográfica 173

Artículos publicados en revistas científicas	78
Completo en revistas arbitradas	64
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	13
Completo	1
Documentos de trabajo	1
Completo	1
Trabajos en eventos	93
Resumen	93
Textos en publicaciones no científicas	1
Revista	1

Tutorías 8

Concluidas	8
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	2
Otras tutorías/orientaciones	3

Otras Referencias 17

Otros datos Relevantes	15
Presentaciones en eventos	2