Graciela Adelaida Chaves de Grau

Dra.

Nombre en citaciones bibliográficas: Chaves G | Sexo: Femenino

Nacido el 15-05-1965 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 144/2019**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 540/15**

Información de Contacto

Mail: **gchavez@ips.gov.py**
Mail: **gracechavesm@hotmail.com**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, Cardiología
2. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Investigación, estudios clínicos prospectivos
3. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, INVESTIGACIÓN EN SALUD
4. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, Docencia

Formación Académica/Titulación

2018-2018 Especialización/Perfeccionamiento - Especializacion en Investigacion en Salud
Universidad Europea del Atlantico , España
Título: Especialista en Investigacion en Salud , Año de Obtención: 2019
Tutor: tutores por módulos
Sitio web de la tesis/disertación: https://www.uneatlantico.pe/
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Investigación en Salud ;

2017-2017 Técnico - Curso de Estadística Análisis de Datos aplicados a la investigación científica
Sociedad Hispana de Investigadores Científicos , Perú
Título: no aplica , Año de Obtención: 2017
Tutor: Dr Jose Antonio Supo Condori
Sitio web de la tesis/disertación: http://sincie.com/certificate/datos7133
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioestadistica ;

2017-2018 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didactica Universitaria
Universidad Central del Paraguay, Paraguay
Título: Especialista en Didactica Universitaria, Año de Obtención: 2018
Tutor: tutores por modulos
Sitio web de la tesis/disertación: http://www.central.edu.py/carrera/especializacion-en-didactica-superior-universitaria-24#courses
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Especialidad en Didactica Universitaria ;

2016-En Marcha Maestría - Maestria en Metodología de la Investigación
Universidad Nihon Gakko, Paraguay

2014-En Marcha Especialización/Perfeccionamiento - Investigación Clínica
Universidad de Asunción UNIV. POLITÉCNICA Y ARTÍSTICA DEL PARAGUAY, Paraguay
Tutor: Dra Cristina Cuevas

2008-2008 Especialización/Perfeccionamiento - Pasantía en el III Departamento de Medicina Interna, Cardiología, Angiología y Neumología
Universidad Ruprecht Karl de Heidelberg , Alemania, Año de Obtención: 2008
Tutor: Dr. Derliz Mereles

2000-2002 Especialización/Perfeccionamiento - Cardiología
Escuela de Postgrado de la Facultad de Ciencias Médicas y el IICS - UNA, Paraguay
Título: Prevalencia de obesidad en pacientes ambulatorios que consultan al Hospital Central del IPS en el año 2006, Año de Obtención: 2011
Tutor: Prof. Dr. Massao Sano

1991-1993 Especialización/Perfeccionamiento - III Cátedra de Clínica Medica
Hospital de Clinicas, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 1993
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, Medicina Interna;

1984-1989 Grado - Doctor en Medicina y Cirugia
Facultad de Ciencias Médicas, UNA, Paraguay, Año de Obtención: 1989

Formación Complementaria

2019 Congresos XXVII Congreso Interamericano de Cardiologia
Sociedad Interamericana de Cardiologia , República Dominicana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2019 Congresos Congreso Europeo de Cardiologia y Mundial de Cardiologia
ESC Congress of Cardiology Paris 2019 y World Congress of Cardiology , Francia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia ;

2019 Congresos American College of Cardiology's 68th Annual Scientific Session & Expo in New Orleans, LA,
American College of Cardiology, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, ;

2019 Congresos XVIII Congreso Paraguayo de Cardiologia
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2018 Congresos ESC CONGRESS MUNICH 2018
EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY, Alemania
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;

2018 Congresos ACC 18 -66 tH Annual Scientific Session in Orlando, DC on March 10-12.2018
American College of Cardiology, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2017 Congresos ACC 17 -66 Anual Scientific Session in Washington,DC,on March 17-19,2017
American College of Cardiology, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2017 Congresos 17 Congreso Paraguayo de Cardiología y Cirugía Cardiovascular
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2016 Congresos Jornada Internacional de Cardiologia
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2016 Congresos XVIII Congreso Paraguayo de Medicina Interna
Sociedad Paraguaya de Medicina Interna, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, Medicina Interna;

2016 Congresos 2do Congreso Internacional Ibero-Panamericano de Medicina Interna
Sociedad Argentina de Medicina. , Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, Medicina Interna;

2016 Congresos IV Congreso Paraguayo de Neurologia
Sociedad Paraguaya de Neurologia, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Neurología Clínica, Neurología;

2015 Congresos XXV Congreso Sudamericano de Cardiología
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2015 Congresos 8 Congreso de Ciencias Quimicas
Una mirada al Futuro Sustentable
Federacion de quimicos del Paraguay , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Cardiologia ;

2015 Congresos XVI Congreso Paraguayo de Cardiología
De la Prevenciòn al tratamiento
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2012 Congresos XXV Congreso Sudamericano de Cardiología
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2010 Congresos XXXVI Congreso Argentino de Cardiologia
Sociedad Argentina de Cardiología, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiollogia;

2009 Congresos XIII Congreso Paraguayo de Cardiología
Sociedad paraguaya de Cardiologia, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiología ;

2008 Congresos Congreso Mundial de Cardiologia
World Health Organization, Suiza
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia ;

2007 Congresos XXXIV Congreso Argentino de Cardiologia
Sociedad Argentina de Cardiología, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2007 Congresos XII Congreso Paraguayo de Cardiología
Sociedad paraguaya de Cardiologia, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiología;

2006 Congresos XXXIII Congreso Argentino de Cardiologia
Sociedad Argentina de Cardiología, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;

2006 Congresos Congreso Mundial de Cardiolgia ,Barcelona.España
World Heart Federation, Suiza
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2005 Congresos XII Congreso Argentino de Hipertension Arterial
Sociedad Argentina de Cardiología, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2017-2017 Cursos de corta duración
Sociedad Hispanoamericana de investigadores científicos , Perú
Título: Analisis de datos aplicado a la investigacion cientifica
Horas totales: 180
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Bioestadistica ;

2016-2016 Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Pediatria, Paraguay
Título: VI Curso Internacional de Post Grado de Actualizacion en Investigacion en Salud y Nutricion
Horas totales: 36
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;

2016-2016 Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Título: Educardio
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;

2014-2014 Cursos de corta duración
Asociacion Alemana de Asistencia al Enfermo de Lepra y Tuberculosis , Paraguay
Título: Curso Teorico Practico de Gerenciamiento en Lepra y Tuberculosis
Horas totales: 35
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Medicina Clinica e Infectologia;

2014-2014 Cursos de corta duración
Organización Iberoamericana de Seguridad Social, España
Título: Curso de Formación de cuidadores de adultos mayores, dependientes y atención a los cuidadores
Horas totales: 25

2014-2014 Cursos de corta duración
Organización Iberoamericana de Seguridad Social , España
Título: Curso de "Envejecimiento activo y participación de los adultos mayores"
Horas totales: 20

2013-2013 Cursos de corta duración
Training Programs in Epidemiology and Public Health Interventions Network, Panamá
Título: Curso de Entrenamiento en Epidemiologia de ECNT Enfermedades Crónicas no transmisibles
Horas totales: 20

2010-2010 Cursos de corta duración
Quantum Coaching, Paraguay
Título: Curso de Entrenamiento de Liderazgo, excelencia ,desarrollo personal y profesional denominado Autoconocimiento
Horas totales: 30

2009-2009 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción Facultad de Ciencias Económicas , Paraguay
Título: Seminario sobre el BALANCED SCORECARD
Horas totales: 30

2009-2009 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción Facultad de Ciencias Económicas , Paraguay
Título: Programa sobre desarrollo de las competencias para la Supervisión NIVEL DE SUPERVISION JUNIOR
Horas totales: 90

2008-2008 Cursos de corta duración
Fundación Favaloro Hospital Universitario , Argentina
Título: Hipertension Arterial
Horas totales: 200
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;

2018 Encuentros Cardio Excellence 4-5 Abril 2018 , Madrid.
PHARMA INTERNATIONAL S.A, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2018 Encuentros CARDIOEXCELLENCE
PHARMA INTERNATIONAL S.A, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, CARDIOLOGIA;

2016 Encuentros 3 er FORO LATINOAMERICANO DE CARDIOLOGIA 2016
Sociedad Interamericana de Cardiologia, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, CARDIOLOGIA;

2016 Encuentros Jornada Internacional de Cardiologia
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Cardiologia;

2017 Seminarios Programa de Educacion Medica Continua, Insuficiencia Cardiaca
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2016 Seminarios Seminario Elservier Day Tendencias y perspectivas
Centro de Información Científica de la Conacyt, Paraguay

2016 Simposios Electrofisiologia y Arritmias
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;

2018 Talleres Programa de Educacion Medica continua
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2016 Talleres Taller de Gestores Bibliograficos
Sociedad Paraguaya de Cardiología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

2016 Talleres Entrenamiento para uso eficiente de Base de Datos "Oxford University Press"
Centro de Información Científica de la Conacyt, Paraguay

2016 Talleres Capacitación Presencial de Thompson Reuters
Centro de Información Científica de la Conacyt, Paraguay

2015 Talleres POLITICAS Y ESTRATEGIAS DE PREVENCION DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES EN PARAGUAY
Organización Panamericana de la Salud (OPS), Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

Idiomas

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

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción - UCA
Vínculos con la Institución

2019 - Actual **Docente** C. Horaria: **10**
Régimen: Dedicación total

HOSPITAL CENTRAL E INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL - HCIPS
Vínculos con la Institución

2018 - Actual **MIEMBRO DEL COMITE DE ETICA DEL IPS** C. Horaria: **3**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: DESIGNACION POR RESOLUCION N D-057/18 DE LA GERENCIA DE SALUD DEL IPS

2007 - 2012 **Jefe de Departamento de Programas de Salud** C. Horaria: **28**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Dependiente de la Direccion de Medicina Preventiva y Programas de Salud

Actividades

4/2011 - 4/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento Programas de Salud,Instituto de Previsión Social

Del Sedentarismo a la Actividad Física Programada en funcionarios del Hospital
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: proyecto Anexo al Proyecto Asuriesgo
Integrantes: Chaves G(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;

5/2011 - 10/2012 Extensión, Departamento Programas de Salud,Instituto de Previsión Social

Actividad de extensión realizada: Presentación del Programa de Cesación tabáquica Año 2011. Ejecutado año 2011 - 2012.

5/2011 - 10/2012 Extensión, Departamento de Programas de Salud,Instituto de Previsión Social
Actividad de extensión realizada: Presentación del Programa de Evaluación de Riesgo Cardiovascular en las Empresas Asuriesgo en la Empresa - Previbus Año 2011.

5/2011 - 10/2012 Extensión, Departamento Programas de Salud,Instituto de Previsión Social

Actividad de extensión realizada: Presentación del Programa de Evaluación de Riesgo Cardiovascular en las Empresas Asuriesgo en la Empresa - Previbus Año 2011.

11/2010 - 10/2012 Extensión, Departamento Programas de Salud,Instituto de Previsión Social

Actividad de extensión realizada: -Presentación de Programa de control de ECNT del IPS. Ejecutado: Año 2009-2012.

7/2007 - 10/2012 Dirección y Administración, Dirección de Medicina Preventiva y Programas de Salud, Instituto de Previsión Social
Cargo o función: Elaborar,ejecutar programas de salud relacionados con el Programa Asuriesgo- Coordinacion de otros programas de Salud orientados por el MSPY BS

2006 - Actual **Coordinadora General de Proyecto de Investigacion Asuriesgo** C. Horaria: **24**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Dependiente del Departamento de Educación Medica Docencia e Investigación

Actividades

10/2014 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Educación Medica Docencia e Investigación
Cardiovascular Risk Factors in an Ambulatory Urban Patient Population (AsuRiesgo)
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: AsuRiesgo es el acrónimo de un estudio clínico sobre factores de riesgo cardiovascular que se realiza en una población ambulatoria de Asunción, Paraguay. ClinicalTrials.gov identifier: NCT00486993Locations
Paraguay
Hospital Central Instituto de Prevision Social
Asuncion, Dep. Central, Paraguay, 1749
Sponsors and Collaborators
Heidelberg University
Integrantes: Chaves G(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

5/2006 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Educación Médica Docencia e Investigación
AsuRiesgo- Asunción modificación de factores de Riesgo
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: AsuRiesgo es un estudio científico clínico prospectivo a largo alcance sobre factores de riesgos cardiovasculares que se realiza en una población ambulatoria Asunción-Paraguay , registrado en el ClinicalTrials.https://clinicaltrials.gov/show/NCT00486993
Integrantes: Chaves G(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos:
Financiadores: Universidad Ruprecht Karl de Heidelberg - Medienzentrum Universitätsklin (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

7/2007 - 10/2012 Docencia/Enseñanza, Especialización en Medicina Familiar y Comunitaria
Nivel: Perfeccionamiento
Disciplinas dictadas:
- Medicina Preventiva y Cardiologia

1994 - Actual **Medico Cardiologo Consultorio** C. Horaria: **24**
Régimen: Dedicación total

Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social - MSPyBS
Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Medico especialista Cardiologia** C. Horaria: **12**

2014 - Actual **Asesor Medico, Departamento de Estadísticas Decimoctava Región Sanitaria** C. Horaria: **12**
Régimen: Dedicación total

2013 - 2014 **Jefe de Programas de la XVIII Region Sanitaria Capital** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total

2000 - 2006 **Medico de Consultorio del Instituto Nacional de Cardiologia MSP y BS** C. Horaria: **12**

1998 - 2000 **Director del Centro de Salud de Cuidad Nueva** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Cumpliendo actividad gerencial y asistencial

1996 - 1998 **Director del Hospital Regional de San Pedro del Ycuamandyyu** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total

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

Presentación de un nuevo del protocolo científico dentro de nuestra línea de investigación en la Institución. Logro de su aprobación por el Consejo de Administración del IPS, para el concurso en la modalidad de proyectos Institucionales en la Convocatoria 2015 de la Conacyt caratulado como PINV 1358 donde me desempeño como Investigadora principal.
Proyecto Presentado. AsuRiesgo 2: evaluación de 2 tipos de estrategias para la disminución clínicamente relevante de factores de riesgo cardiovascular en una población ambulatoria adulto. Que será mejorado para presentarnos en la próxima Convocatoria de ProCiencia.

.

Producción Técnica

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 **Chaves G; Mereles D; Klinkhof A; APP PLAY STORE ASURIESGO SOBRE ALIMENTACION SALUDABLE , 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, cardiologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Guaraní; Medio: Internet.
Finalidad: ASURIESGO brinda informacion sobre su salud cardiovascular. Alimentacion saludable .
Observaciones: La aplicacion Asuriesgo disponible en Play Store Gratis surge como respuesta a una necesidad de plataformas tecnologicas que permiten a los pacientes como un material educativo en alimentacion saludable con un audio incorporado en nuestro dulce idioma Guarani

2 **Chaves G; Mereles D; Manual para el cambio, un estilo de vida saludable., 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Cardiologia ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Otra producción técnica

1 **Chaves G; Mereles D; Britez N; AsuRiesgo 2: evaluación de 2 tipos de estrategias para la disminución clínicamente relevante de factores de riesgo cardiovascular en una población ambulatoria adulto., 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Previsión Social
Finalidad: Nuevo Proyecto de Investigacion presentado para continuar con la linea de Investigacion . Lugar: Hospital Central . Ciudad: Asunci

2 **Chaves G Presentacion del Programa La casa de la Prevencion del IPS, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Departamento de Programas de Salud,Instituto de Previsión Social
Finalidad: Elaboracion del Proyecto, estudio de factibilidad y trabajos para lograr la habilitacion . Lugar: IPS. Ciudad: Asuncion .

3 **Chaves G Presentacion y Ejecucion del Programa Evaluaciòn de Riesgo Cardiovascular en la Empresas Previbus IPS, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, cardiologia ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Previsión Social
Finalidad: Elaboracion y aplicacion del Programa del Previbus en año 2011 , capacitacion de los funcionarios, coordinadora general del progra

4 **Chaves G Presentación del Programa de Cesación tabáquica Ejecutado año 2011 - 2012., 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Previsión Social
Finalidad: Proyecto de acompañamiento del Paciente para la Cesación Tabaquica . Lugar: Departamento Programas de Salud. Ciudad: Asunc

5 **Chaves G Presentaciòn de Asuriesgo como Programa Institucional de Prevenciòn de Enfermedades cronicas no transmisibles, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Previsión Social
Finalidad: colabora en la elaboracion y aplicacion del Programa de Prevencion ECNT. Lugar: Departamento Programas de Salud . Ciudad: As

6 **Chaves G Proyecto de estructura del Departamento Programas de Salud dependiente de la Direccion de Medicina Preventiva en el IPS 2007 , 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Previsión Social
Finalidad: colabora en el propuesta de organigrama,en el manual de funciones ,de atribuciones y responsabilidades,Departamento Program

Informes de investigación

1 **Chaves G Informe de Resultados del Analisis del Proyecto cientifico Asuriesgo , 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cariologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Departamento de Programas de Salud,Instituto de Previsión Social
Nombre del proyecto: Asuriesgo . Nro. de páginas: 22. Disponibilidad: restricta.

Producción Bibliográfica

Textos en publicaciones no científicas

1 **Chaves G Identificar los factores de riesgo y ayudar al paciente a controlarlos es clave, Savalnet Mundo Medico , 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;
Medio: Internet.

2 **Chaves G; Mereles D; La paradoja de la Yerba Mate , ABC COLOR , 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, CARDIOLOGIA;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: ---

3 **Chaves G Detectan alto grado de Obesidad, ABC color Edicion Impresa 30 de diciembre 2015 Locales Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en una población adulta ambulatoria urbana: estudio AsuRiesgo , Paraguay. Rev Panam Salud Publica. 2015;38(2):136-43, v. 2, p. 136-146, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: ISS-N/IS
Observaciones: 30 de Diciembre de 2015

Detectan alto grado de obesidad

Un estudio sobre prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en población adulta ambulatoria urbana detectó alta prevalencia de factores de riesgo para las enfermedades cardiovasculares. Los resultados del estudio fueron presentados ayer, en la Sala Consejos del Hospital Central, organizado por el Programa AsuRiesgo, a cargo de la Dra. Graciela Chávez.
El Programa AsuRiesgo dio a conocer datos alarmantes sobre factores de riesgo en 18.000 pacientes del IPS. / ABC Color
"Vimos la prevalencia de factores de riesgo. Y algo muy importante es que en las personas que vienen a los consultorios del Hospital Central del IPS hay una prevalencia de obesidad de más de 80%", manifestó el Dr. Derlis Mereles, de la Universidad de Heidelberg, Alemania, quien fue el asesor científico del programa. El mismo estudió a 18.000 pacientes; 12.000 de ellos, mujeres, y 6.000 hombres.
"La obesidad se registra en gran medida en mujeres, es lo que nos preocupa", sostuvo, a su vez, la coordinadora general del citado estudio, Dra. Graciela Chávez.
La coordinación adjunta de esta investigación publicada en revistas de la Organización Panamericana de la Salud estuvo a cargo de la Dra. Nidia Brítez.
Si esta proyección se trasladara al universo de los asegurados, habría 1.115.300 pacientes obesos, ya que a noviembre de 2015, la cantidad de asegurados del IPS es de 1.394.125.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Chaves G (RELEVANTE) Heavy drinkers of Ilex paraguariensis beverages show lower lipid profiles but higher body weight, Phytotherapy Research, v. 32 f: 1, p. 1-9, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Cardiologia ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1099-1573
Observaciones: Version of Record online:
08 February 2018
Clinical Trial Registration--URL: http://www.clinicaltrials.gov. Unique identifier: NCT00486993.

2 **Chaves G; Britez N; Mereles D; (RELEVANTE) Education to a Healthy Lifestyle Improves Symptoms and Cardiovascular Risk Factors - AsuRiesgo Study., Arquivos Brasileiros de Cardiologia, v. 104 f: 5, p. 347-355, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0066-782X
Palabras Clave: estilo de vida; prevencion; obesidad; factores de riesgo cardiovascular; educacion en salud;
Observaciones: Arq Bras Cardiol. 2015 May;104(5):347-55. doi: 10.5935/abc.20150021. Epub 2015 Mar 17

Education to a Healthy Lifestyle Improves Symptoms and Cardiovascular Risk Factors - AsuRiesgo Study.
[Article in English, Portuguese]
Chaves G1, Britez N1, Munzinger J2, Uhlmann L2, Gonzalez G1, Oviedo G1, Chaparro V1, Achon O1, Bruckner T2, Kieser M2, Katus HA3, Mereles D3.
Author information

1Hospital Central, Instituto de Prevision Social, Asuncion, Paraguay.
2Institute of Medical Biometry and Informatics, University of Heidelberg, Heidelberg, Germany.
3Department of Internal Medicine III, Cardiology, Angiology and Pneumology, University of Heidelberg, Heidelberg, Germany.

Abstract
BACKGROUND:

Cardiovascular diseases are the current leading causes of death and disability globally.
OBJECTIVE:

To assess the effects of a basic educational program for cardiovascular prevention in an unselected outpatient population.
METHODS:

All participants received an educational program to change to a healthy lifestyle. Assessments were conducted at study enrollment and during follow-up. Symptoms, habits, ATP III parameters for metabolic syndrome, and American Heart Association's 2020 parameters of cardiovascular health were assessed.

RESULTS:

A total of 15,073 participants aged ? 18 years entered the study. Data analysis was conducted in 3,009 patients who completed a second assessment. An improvement in weight (from 76.6 ± 15.3 to 76.4 ± 15.3 kg, p = 0.002), dyspnea on exertion NYHA grade II (from 23.4% to 21.0%) and grade III (from 15.8% to 14.0%) and a decrease in the proportion of current active smokers (from 3.6% to 2.9%, p = 0.002) could be documented. The proportion of patients with levels of triglycerides > 150 mg/dL (from 46.3% to 42.4%, p < 0.001) and LDL cholesterol > 100 mg/dL (from 69.3% to 65.5%, p < 0.001) improved. A ? 20% improvement of AHA 2020 metrics at the level graded as poor was found for smoking (-21.1%), diet (-29.8%), and cholesterol level (-23.6%). A large dropout as a surrogate indicator for low patient adherence was documented throughout the first 5 visits, 80% between the first and second assessments, 55.6% between the second and third assessments, 43.6% between the third and fourth assessments, and 38% between the fourth and fifth assessments.
CONCLUSION:

A simple, basic educational program may improve symptoms and modifiable cardiovascular risk factors, but shows low patient adherence.A

3 **Chaves G (RELEVANTE) Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en una población adulta ambulatoria urbana: estudio AsuRiesgo, Paraguay, Revista Panamericana de Salud Pública/Pan American Journal of Public Health , v. 2015 f: 38, p. 136-143, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1680-5348
Observaciones: Forma de citar
Chaves G, Brítez N, Maciel V, Klinkhof A, Mereles D. Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en una población adulta ambulatoria urbana: estudio AsuRiesgo, Paraguay. Rev Panam Salud Publica. 2015;38(2):136-43.
RESUMEN
Objetivo.
Las enfermedades cardiovasculares son la principal causa de mortalidad en el mundo. Aunque la mayoría son prevenibles, su prevalencia sigue aumentando. El objetivo de este estudio fue estimar la prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en una población hospitalaria ambulatoria urbana y adulta de Asunción, Paraguay.
Métodos.
Se realizó un análisis transversal de todos los pacientes incluidos en el estudio prospectivo de prevención cardiovascular AsuRiesgo dirigido al cambio del estilo de vida a un estilo de vida saludable. Se invitó a participar a personas de 18 y más años de edad que se encontraban en las zonas de espera de consultorios de un hospital terciario. Se obtvuvo infor mación anamnésica, antropométrica y de laboratorio.
Resultados.
Se incluyeron 18 287 pacientes de 51 ± 16 años de edad, de los cuales 67,5% fueron mujeres. La media de peso corporal fue 77,5 ± 16,2 kg y el índice de masa corporal, 29,7 ± 5,9 kg/m². Las prevalencias de antecedentes de infarto de miocardio, accidente vascular cere-bral, diabetes mellitus e hipertensión fueron, respectivamente, 2,6, 3, 13,3 y 53%, y las del hábito de fumar, dieta no saludable, sedentarismo y estrés psicológico, 29,3, 41,2, 58,2 y 56,6%.
Por último, la prevalencia global de obesidad y sobrepeso fue 79,6%, las de prehipertensión e hipertensión arterial sistémica, 39 y 25%, respectivamente, y la del síndrome metabólico, 34,7%.
Conclusiones.
Si bien las prevalencias del hábito de fumar, hipertensión arterial sistémica y diabetes mellitus fueron bajas, las de obesidad, sedentarismo, estrés psicológico, dieta no saludable y síndrome metabólico fueron muy elevadas, lo cual justifica una acción global para prevenir discapacidades o fallecimientos por enfermedad isquémica cardiaca o cerebral. La implementación urgente de los programas con estos fines a escala nacional es imperativa

Documentos de trabajo

1 **Chaves G; Mereles D; Britez N; Relación del consumo de yerba mate con el perfil de lípidos en sangre y con la obesidad: un análisis de datos del estudio AsuRiesgo revela una nueva paradoja de salud , v. 2018, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Cardiologia;
Medio: Internet.

2 **Mereles D; Chaves G; Britez N; Nuevas guias 2015- 2020 de alimentación para la población de USA : implicancias para los pacientes de l Programa AsuRiesgo y para la población en general de Paraguay, v. 1, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;
Medio: Internet.
Observaciones: Boletín de AsuRiesgo 2016;1:e1-5

Nuevas guias 2015-2020 de alimentación para la población de USA: implicancias para los pacientes de Programa AsuRiesgo y para la población en general de Paraguay
Derliz Mereles, Graciela Chave2, Nidia Britez2
Estudio clínico prospectivo AsuRiesgo de prevención cardiovascular
http://asuriesgo.org

1Departamento de Cardiología, Universidad de Heidelberg, Alemania
2Programa AsuRiesgo, Hospital Central de IPS, Asunción Paraguay
Forma de citar este artículo:Mereles D, Chaves G, Britez N. Nuevas guias 2015-2020 de alimentación para la población de USA: implicancias para los pacientes de AsuRiesgo y para la población en general de Paraguay. Boletín de AsuRiesgo 2016;1:e1-5. Epub 2016 Jan 8
Al cumplirse 35 años de las primeras guías de alimentación para la población de los Estados Unidos de América que es actualizada cada 5 años [1], la Oficina de Prevención de Enfermedades y Promoción de la Salud, dependiente del el Departamento 1 de Salud y Servicios Sociales de los Estados Unidos [2] ha publicado las nuevas guías de alimentación para los años 2015 al 2020 [1].
Desde la coordinación de AsuRiesgo vemos necesario comentar en forma breve los cambios más resaltantes en estas nuevas guías de alimentación, especialmente considerando las sugerencias de alimentación que AsuRiesgo ofrece a sus pacientes, con implicancias para la población en general de nuestro pais.
Comentario conclusivo
El análisis in extenso del reporte del comité científico asesor [7], así como de las guías 2015-2020 de alimentación servirá para ajustar las sugerencias sobre dieta saludable
considerada en el Programa AsuRiesgo, con sugerencias alternativas para nuestro pais, ya que varios de los alimentos presentados en estas guías no son producidos aquí, teniendo que ser importados del exterior (p.e. cierto tipo de nueces, mariscos, aceites vegetales), o su consumo está limitado por el poder adquisitivo de la población. La alimentación saludable tiene que ser sinónimo de una alimentación accesible para todos.

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2014 Represente del Observatorio de Adultos Mayores (internacional), Organización Iberoamericana de Seguridad Social**
Representante por el Instituto de Previsión Social, como representante ante el Observatorio de Adultos Mayores de la OISS

2 **2008 Mencion de Honor Autores de Tema Libre (nacional), Sociedad paraguaya de Cardiologia**
Prevalencia de Obesidad en una Población Ambulatoria Urbana .SUBANALISIS DEL ESTUDIO ASURIESGO(cLINICAL TRIALS NCT00486993)
Hospital Central Instituto de Previsión Social - Asunción Paraguay, Universidad de Heidelberg Alemania

Presentaciones en eventos

1 **Simposio - Presentacion del Estudio INFINITY TRIAL- Implicancias en el manejo de control optimo de la Hipertension arterial en adultos mayores., 2019, Paraguay**
Nombre: ACC Review 2019. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

2 **Seminario - Presentacion de las Guias de Prevencion Primaria 2019 Tema HTA que hay de nuevo para nosotros , 2019, Paraguay**
Nombre: Jornada cientifica De la guia a la Practica Clinica Presentacion de las Guias de Prevencion Primaria 2019. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;

3 **Congreso - MESA REDONDA: HIPERTENSION ARTERIAL, 2019, Paraguay**
Nombre: 17º CONGRESO PARAGUAYO DE CARDIOLOGIA Y CIRUGIA CARDIOVASCULAR. Tipo de Participación: Panelista
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, CARDIOLOGIA;

4 **Congreso - Presentacion de tema libre Impacto de las Guias ACC/AHA 2017 en una población de pacientes adultos del estudio clínico Asuriesgo- Paraguay, 2019, Paraguay**
Nombre: XVIII Congreso Paraguayo de Cardiologia . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;

5 **Congreso - Presentacion de Tema libre Asociación entre el nivel de estrés psicológico, hipertensión arterial y obesidad en pacientes adultos. Estudio AsuRiesgo - Paraguay, 2019, Paraguay**
Nombre: XVIII CONGRESO PARAGUAYO DE CARDIOLOGIA Y CIRUGIA CARDIOVASCULAR. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología

6 **Encuentro - Disertación sobre HTA resistente vs Paciente resistente, 2018, Paraguay**
Nombre: Jornada Internacional de Cardiología Tres Naciones. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiología;

7 **Simposio - Pre valencia de Factores de riesgo cardiovascular en población adulta ambulatoria ,Paraguay, 2016, Perú**
Nombre: 3 er Foro Latinoamericano de Cardiologia 2016. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Interamericana de Cardiologia

8 **Otra - Evaluacion de factores de riesgo cardiovascular de adolescentes de segundo y tercer ciclo de la Enseñanza Media de establecimientos públicos y privados de la cuidad de Asunción en el año 2017., 2016, Paraguay**
Nombre: Presentacion y defensa de Protocolo de Tesis para el Posgrado Maestria en Investigacion. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Nihon Gakko
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;

9 **Congreso - Síndrome Metabólico: Enfoque cardiovascular Estado del Arte, 2015, Paraguay**
Nombre: 8° Congreso de Ciencias Quimicas. Tipo de Participación: Expositor oral
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, cardiologia;

10 **Congreso - Ejercicio Físico en la Niñez y la Adolescencia y prevención Cardiovascular , 2015, Paraguay**
Nombre: XVI Congreso Paraguayo de Cardiologia. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología

11 **Seminario - Presentación oficial de las publicaciones de AsuRiesgo a autoridades y médicos del IPS, 2015, Paraguay**
Nombre: Jornada Cientifica . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto de Previsión Social
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Cardiologia;

12 **Encuentro - Presentación de las Publicaciones de Asuriesgo en la Sociedad Paraguaya de Cardiologia , 2015, Paraguay**
Nombre: Reunion cientifica mensual de la Sociedad Paraguaya de Cardiologia . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cardiología

13 **Congreso - AsuRiesgo: Analisis de resultados e impacto en Salud Pública , 2014, Paraguay**
Nombre: XV Congreso Paraguayo de Cardiogia . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad paraguaya de Cardiologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, CARDIOLOGIA;

14 **Seminario - 3ra Jornada "Estrategia de Nefroprevención " realizada en la Cuidad de Pedro Juan Caballero , 2014, Paraguay**
Nombre: 3ra Jornada " Estrategia de Nefroprevención" . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

15 **Seminario - 2da Jornada "Estrategia de Nefroprevención", 2014, Paraguay**
Nombre: 2da Jornada de Estrategias de Nefroprevención. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

16 **Simposio - Simposio Internacional de Cardiologia, 2013, Paraguay**
Nombre: Simposio Internacional de Cardiologia . Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Sociedad paraguaya de Cardiologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia;

17 **Congreso - Prevalencia de Obesidad en una Población Ambulatoria urbana , 2008, Paraguay**
Nombre: Congreso Paraguayo de Cardiología . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad paraguaya de Cardiologia

18 **Seminario - Curso de Electrocardiograma, 2005, Paraguay**
Nombre: Curso de Electrocardiograma. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;

19 **Seminario - Curso de Electrocardiograma, 2005, Paraguay**
Nombre: Curso de Electrocardiograma. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, Cardiologia ;

20 **Otra - Escuela de Post Grado de la Facultad de Ciencias Médicas , 2004, Paraguay**
Nombre: Curso de Actualización en Cardiología para Médicos Generales . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social

21 **Congreso - Diltiazen Endovenoso como tratamiento de la fibrilación Auricular Aguda, 1993, Paraguay**
Nombre: 5° Congreso Paraguayo de Cardiología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad paraguaya de Cardiologia

Información adicional:

Fui designada como miembro del Comité de Ética de la Investigación del Instituto de Previsión Social por RESOLUCION DE LA GERENCIA DE LA SALUD N D -057/18. DEL PRESENTE AÑO 2018.

Indicadores

Producción Técnica 9

Desarrollo de material didáctico o de instrucción	2
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	2
Otra producción técnica	6
Otra producción técnica	6
Informes de investigación	1
Informes de investigación	1

Producción Bibliográfica 8

Textos en publicaciones no científicas	3
Periodicos	3
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo en revistas arbitradas	3
Completo en revistas NO arbitradas	0
Documentos de trabajo	2
Completo	2

Otras Referencias 23

Otros datos Relevantes	2
Presentaciones en eventos	21