

Ciencia y Salud Auxiliar

Memoria de la
II Jornada
Científica
Metodológica
de la Salud

Carlos Rafael Núñez Peña
Danny Galindo Aguaiza Tenelema
Giorver Pérez Iríbar
Estelia García Delgado
(Compiladores)

Colección
S.B



EDITORIAL
MAR ABIERTO

Ciencia y Salud Auxiliar

Colección Dossier Académico
Ciencias de la Vida

Ciencia y Salud Auxiliar
Memoria de la II Jornada
Científica – Metodológica
de la Salud

Carlos Rafael Núñez Peña
Danny Galindo Aguaiza Tenelema
Giorver Pérez Iríbar
Estelia García Delgado
(Compiladores)



CIENCIA Y SALUD AUXILIAR
MEMORIA DE LA II JORNADA CIENTÍFICA – METODOLÓGICA DE LA SALUD

Carlos Rafael Núñez Peña
Danny Galindo Aguaiza Tenelema
Giorver Pérez Iribar
Estelia García Delgado
(Compiladores)

Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM)
Ciudadela universitaria vía circunvalación (Manta)
www.uleam.edu.ec

Departamento de Edición y Publicación Universitaria (DEPU)
Editorial Mar Abierto
Telef. 2 623 026 Ext. 255
www.marabierto.uleam.edu.ec
www.depu.uleam.blogspot.com
www.editorialmarabierto.blogspot.com

Cuidado de edición: Alexis Cuzme
Diseño de portada y diagramación: José Márquez

ISBN: 978-9942-959-90-4

Primera edición: julio de 2017

Manta, Manabí, Ecuador.

Índice

Introducción	11
Experiencia docente empleando entornos virtuales de enseñanza-aprendizaje en la Facultad de Enfermería. . .	15
Ciencia y enfermería en la importancia de la lactancia materna	17
Acceso al currículo de un estudiante con discapacidad motriz de nivel básica media.	19
Importancia del desarrollo de la ciencia en el cuidado directo de pacientes pre-eclámpticas	21
Factores de riesgo en enfermedad cardiovascular y la calidad de vida del personal que labora en la carrera de enfermería.	23
Características y presentación de programas y proyectos en la Facultad de Ciencias Médicas.	25
Evolución de cáncer mamario en el hombre y repercusión psicológica: presentación de un caso.	27
Evaluación del desempeño del licenciado en enfermería de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí	29
Antecedentes de sarampión en Ecuador	31
Modelo integrador de la gestión de residuos sólidos, educación ambiental y emprendimiento en el sector Miraflores, cantón Manta	33
Tuberculosis multidrogoresistente	35
Importancia de atención primaria para prevención de enfermedades vectoriales	37

Importancia de la ciencia en la hipertensión arterial	39
Actuación de enfermería en familias de niños con hendiduras labio palatinas atendidos en hospital Miguel Alcívar.	41
Diagnóstico sobre principales enfermedades infecciosas en los centros de atención primaria y secundaria de Manta, posterior a la catástrofe del 16A.	43
Repercusión del embarazo precoz en la familia	45
Red de atención y prevención de la violencia contra la mujer en Manta y su aporte al fortalecimiento de la . . .	47
protección integral de los derechos y al empoderamiento de las mujeres	47
La enfermería. Un acercamiento desde la ciencia.	49
Resultados preliminares de la encuesta de satisfacción de los adultos mayores en Urbirríos 1 del cantón Manta . . .	51
Prevalencia del helicobacter pylori en pacientes con gastritis en la ciudad de Manta en el año 2014.	53
Investigación-acción como eje transversal para clarificar responsabilidad social en práctica integrada de salud comunitaria	55
Participación ética y ciudadana en prevención de vih/sida y consumo de drogas en nivel de educación media y universitaria	57
Promoción de estilos de vida saludables en la investigación e intervención de la salud familiar e intercultural en el adulto mayor	59

Diagnóstico situacional del área de medicina interna del hospital básico n° 23 Fae-Jaramijo, enfocado a las técnicas de venopunción y procedimientos más utilizados por los profesionales de enfermería.....	61
Estudio exploratorio de la demanda laboral del terapeuta de lenguaje en la provincia de Manabí y Santo domingo de los Tsáchilas en el año 2016	63
La importancia de la ciencia en el desarrollo de la enfermería	65
Datos de los compiladores	67

INTRODUCCIÓN

Los adelantos científico-tecnológicos acontecidos en el campo de la salud a nivel internacional, promueven elevados retos y exigencias a la comunidad científica en pos de la solución de problemáticas que asedian la salud y el bienestar de comunidades y entornos. Tales desafíos estimulan el quehacer científico de estudiantes, profesionales, docentes e investigadores; hacia la consecución de aportes e impactos sólidos en sus respectivos campos de acción investigativa, aunque no siempre consolidados desde perspectivas inter, multi y transdisciplinarias que propicien la comprensión holística de los fenómenos estudiados.

El intercambio de experiencias a través de jornadas científicas, simposios u otros; constituye un modo invaluable de aunar esfuerzos e ideas de producción de conocimientos y de solución de problemas, razón por la cual se impone la necesidad de aprovechar la cobertura de los citados cónclaves, de modo tal que queden guardados los aportes y resultados investigativos

como recursos teóricos y metodológicos para uso social.

En tal sentido, esta obra es resultado de la II Jornada Científica – Metodológica de la Salud celebrada en diciembre de 2016 en la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM), la cual consolida el esfuerzo de la comunidad científica, investigativa, así como de trabajadores y personal de apoyo. En la jornada se abordaron temáticas referentes al área de salud por estudiantes, docentes e investigadores de las Facultades de Enfermería, Medicina, Odontología, entre otras; que por su importancia se relacionan a continuación:

- Desempeño profesional y demanda laboral en el área de la salud
 - Antecedentes, diagnóstico y consecuencias de distintas patologías
 - El empleo de modelos de enfermería en área de la salud
 - Cuidado de enfermería y atención médica en los distintos niveles de salud
 - La violencia contra la mujer y su papel en la sociedad
 - Embarazo precoz en la adolescencia
 - Papel de la ciencia y la investigación científica en las ramas de la salud
 - Atención al adulto mayor
 - Prevención de VIH/SIDA y el consumo de drogas
 - Prevención y promoción de estilos de vida saludable
 - La inclusión social y el cuidado de las personas

Esta obra expresa un reconocimiento invaluable a los resultados científicos y esfuerzos de los autores de los 28 resúmenes, fruto del desarrollo de competencias investigativas y académicas, en busca de soluciones concretas a las distintas problemáticas acaecidas en el área de la salud.

Este material de compilación de resultados científicos se pone al servicio de la comunidad académica, científica e investigativa, que a consideración de los autores, coadyuvará al enriquecimiento de conocimientos generales y particulares de las ciencias de la salud.

**EXPERIENCIA DOCENTE EMPLEANDO ENTORNOS
VIRTUALES DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EN LA
FACULTAD DE ENFERMERÍA**

Autor: MSc. Danny Aguaiza Tenelema

RESUMEN:

La incorporación de las tecnologías de información y las comunicaciones (TICs) a la docencia universitaria ha potencializado el uso de entornos virtuales de enseñanza-aprendizaje apoyados en plataformas virtuales. El objetivo es comprobar que docentes y estudiantes de la Facultad de Enfermería puedan asumir la educación virtual, como una modalidad académica regular sobre la base de la incorporación del uso de las herramientas que las tecnologías de la información y las comunicaciones ofrecen, constituyendo las plataformas virtuales una de las preferentes para tal propósito. Se presenta la experiencia en la realización de cursos de las asignaturas: Informática y Uso de las Tics a los estudiantes de segundo y quinto semestre respectivamente, a través del Aula Virtual, componente del sistema de gestión académico de la Universidad, como espacio principal en su ejecución. Como resultado del estudio se destaca que la ambientación del Aula Virtual es amigable y se hace cómoda la

actualización de los materiales de contenidos, bibliografías, materiales complementarios explicativos y tareas. La mensajería disponible facilita el intercambio entre profesores y estudiantes, lo que favorece la conducción del proceso docente. Las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones constituyen un recurso valioso e innovador para la educación, pues brindan herramientas poderosas que, conducidas por modelos pedagógicos pertinentes en sus entornos de aprendizaje, pueden lograr la formación de los profesionales del futuro con las competencias que demanda el desarrollo del país.

Palabras claves: TICs, aula virtual, plataformas.

CIENCIA Y ENFERMERÍA EN LA IMPORTANCIA DE LA LACTANCIA MATERNA

Autores:

Est. Cristofer Bastidas Mera

Est. Santana Aracely Gonzales

Esp. Marilin García Pena

RESUMEN:

En la actualidad la lactancia materna es la forma ideal de aportar a los niños pequeños los nutrientes necesarios para un crecimiento y desarrollo saludable, también es parte integrante del proceso reproductivo con repercusiones importantes en la salud de las madres. Se orienta el trabajo hacia la elevación de la cultura para promover la lactancia materna. Se aplica métodos de entrevista individual, encuestas, observación, recolección de datos para profundizar en la información. Se contó con el consentimiento informado de las madres lactantes que apoyaron la realización de este trabajo. Se desarrolla una estrategia para elevar la educación de las madres lactantes y evitar consecuencias en la mala alimentación de sus hijos. Como conclusión se destaca que la promoción de la lactancia

materna exclusiva requiere de un trabajo largo y sostenido no solo con las madres, sino también con el personal de Salud.

Palabras claves: lactancia materna, educación, salud.

ACCESO AL CURRÍCULO DE UN ESTUDIANTE CON DISCAPACIDAD MOTRIZ DE NIVEL BÁSICA MEDIA

Autor: Mgs. Santos Bravo Loor

RESUMEN:

El presente trabajo investigativo tiene como objetivo diagnosticar las necesidades educativas que presenta un estudiante con discapacidad motriz para el acceso al currículo, con la finalidad de diseñar una propuesta que permita su desarrollo integral. Se analizan las variables: discapacidad motriz y acceso al currículo. Se aplicó una entrevista a un estudiante con la citada discapacidad y a la madre de este, tres docentes y un directivo. Los resultados de la entrevista revelan que el estudiante presenta deficiencia motriz grave, causante de dificultad en el movimiento, control postural, movilidad, débil expresión escrita, dificultad en su relación con iguales y alta presencia de barreras para la inclusión educativa tanto físicas como actitudinales, lo que dificulta seriamente el acceso a los aprendizajes del estudiante con discapacidad motora. Frente a esta realidad se plantea un plan de intervención educativa.

Palabras claves: discapacidad motriz, apoyo técnicos, necesidades educativas.

**IMPORTANCIA DEL DESARROLLO DE LA
CIENCIA EN EL CUIDADO DIRECTO DE
PACIENTES PRE-ECLÁMPTICAS**

Autores:

Est. Angie Cantos Moreira

Est. Karen Intriago Moreira

Est. Karen Quijije Vélez

RESUMEN:

Es imprescindible referirnos a las múltiples complicaciones del embarazo y el parto puesto que en los últimos años han constituido a uno de los problemas de salud más representativos del país, por lo que el trabajo se orienta a implementar nuevas técnicas de enfermería en la mujer pre-ecláptica disminuyendo su índice de morbimortalidad. Para la justificación de los datos se desarrollaron métodos analíticos-descriptivos los cuales demostraron que el índice en el Ecuador ha disminuido en relación a años anteriores. Se desarrolla estrategias basadas en el Plan Nacional del buen Vivir, referente al tercer objetivo “Mejorar la calidad de vida de la población”, con la finalidad de promover hábitos saludables en la mujer gestante que impida el desarrollo de enfermedades que

compliquen su curso como la pre-eclampsia o en peores casos, eclampsia. La investigación es esencial para desarrollar, evaluar y expandir el conocimiento de enfermería, constituye una parte vital de la práctica clínica por ende beneficia directamente a los usuarios. La ciencia incluye la metodología que permite acercarse al conocimiento a través de la realización de una determinada cantidad de pasos, nos permite aclarar los múltiples problemas que a diario encontramos en la actividad profesional, contribuyendo a establecer programas necesarios para una óptima atención de salud. A través de la ciencia generamos y obtenemos conocimientos que podemos aplicar para tomar decisiones asertivas respecto al bienestar del paciente.

Palabras claves: pre-eclampsia, cuidados, enfermería.

**FACTORES DE RIESGO EN ENFERMEDAD
CARDIOVASCULAR Y LA CALIDAD DE VIDA DEL
PERSONAL QUE LABORA
EN LA CARRERA DE ENFERMERÍA**

Autores:

Mg. Yasmín Castillo Merino.

Mg. Rosa Pinargote Chancay

Mg. Amanda Sánchez Gutiérrez

RESUMEN:

El propósito de esta investigación fue evaluar las dimensiones de la calidad de vida relacionadas con la salud en 67 personas que laboran como docentes, administrativo y de servicios en la carrera de enfermería de la Universidad Estatal del Sur de Manabí de la ciudad de Jipijapa. Los resultados evidenciaron un cierto deterioro en la calidad de vida del personal incluido en la muestra del estudio, por los altos índices de factores de riesgo tales como: sedentarismo, sobrepeso y malos hábitos de alimentación, relacionado con las enfermedades cardiovasculares detectados en los involucrados. La calidad de vida alude directamente al Buen Vivir en todas las

etapas de la vida del ser humano, relacionado con las condiciones materiales, psicológicas, sociales y ecológicas. Este concepto integra factores asociados con el bienestar, felicidad y satisfacción individual-colectiva, que dependen de relaciones sociales y económicas solidarias, sustentables y respetuosas de los derechos de las personas y de la naturaleza, en el contexto de las culturas y del sistema de valores en los que viven las personas, en relación con sus expectativas, normas y demandas.

Palabras claves: enfermedades cardiovasculares, buen vivir, sedentarismo, sobrepeso.

CARACTERÍSTICAS Y PRESENTACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

Autor: Ph.D. Manuel Chaple La Hoz

RESUMEN:

Se realizó una descripción las características de los programas y proyectos de investigación de la Facultad de Ciencias Médicas de la ULEAM, y su articulación con las líneas institucionales y los objetivos del Buen Vivir. Estas responden a diversos programas y proyectos de la entidad tomada como muestra, con enfoque de atención primaria de la salud, los mismos dieron continuidad a los objetivos planteados en las líneas de salud y se elaboraron en base a la visión de la Facultad de Ciencias Médicas. Estas investigaciones surgieron por la necesidad de contribuir a la caracterización y prevención de las enfermedades más afectan a la población de la región costa, como son las infecciones de transmisión sexual, las enfermedades tropicales como el Dengue, y Zika entre otras, las enfermedades prevalentes no transmisibles, metabólicas y nutricionales. El estudio, descripción e identificación de estas patologías en la población incrementó la labor preventiva por los profesionales y estudiantes de la salud,

aumentando la expectativa de vida de la población.

Palabras claves: buen vivir, líneas institucionales, enfermedades tropicales.

**EVOLUCIÓN DE CÁNCER MAMARIO EN EL
HOMBRE Y REPERCUSIÓN PSICOLÓGICA:
PRESENTACIÓN DE UN CASO**

Autores:

Mg. L. Escariz Borrego

Mg. Dorien Segers

Mg. K. Mederos Mollineda

Mg.V. Chávez Guerra

RESUMEN:

El cáncer mamario en el hombre es extremadamente inusual; la relación de presentación hombre-mujer es de 1:99, que representa menos del 1,0 % de todos los cánceres masculinos, lo que dificulta su estudio (2,3). La edad de aparición está entre la séptima y octava décadas de la vida, o sea, que se manifiesta diez años después que en la mujer. Entre el 15 y el 20% de los hombres con cáncer mamario tienen antecedente familiar positivo y el riesgo se incrementa cuando aumenta el número de mujeres con familiares afectadas en primer grado de consanguinidad (5,7). Se estudia un paciente del sexo masculino de 46 años, que consultó por masa palpable en

la tetilla derecha, de seis meses de evolución, no dolorosa, de tres centímetros de diámetro. Se realizó una mastectomía total derecha con diagnóstico de carcinoma ductal infiltrante, grado histológico III. El sujeto acude después de cinco años de operado con sintomatología respiratoria y se demuestran metástasis hepáticas, pulmonares y óseas. Se encuentra en tratamiento con radioterapia paliativa con evolución desfavorable. El paciente ha presentado negación de los síntomas, por falta de conocimiento y aceptación de una enfermedad que socialmente es vista como femenina. También en la atención médica existe referencia mayor hacia la mujer, dada a su prevalencia, por lo cual el paciente experimentó una carga emocional adicional. Se concluye que es esencial la necesidad de un mayor conocimiento de esta patología, tanto en el área médica, social, y que se elabore información específica dirigida a pacientes masculinos.

Palabras claves: cáncer mamario, impacto emocional.

**EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DEL
LICENCIADO EN ENFERMERÍA DE LA
UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ**

Autores:

Mg. Carmen Guaranguay Cháves

Mg. Lilia Sánchez Choez

Ph.D. Yubagni Rezabala Villao

RESUMEN:

El progreso de la enfermería marca hitos con mayor trascendencia a mediados de siglo XX, donde la educación pasó a manos de las universidades, quienes vienen asumiendo retos conducentes a formar este profesional competente para analizar, planificar, dirigir, controlar y evaluar el cuidado integral de la salud humana, así como también gestionar los servicios de enfermería, optimizando los recursos humanos y materiales, además de asumir con responsabilidad y compromiso ético la investigación y la docencia en el área del conocimiento. El objetivo es evaluar el desempeño profesional de enfermería para promover una educación especializada que innove y mejore la calidad en la gestión socio sanitario de la profesión. El estudio es cuantitativo - descriptivo, de corte transversal, de las cohortes

2001-2011 representados, por una muestra de 116 profesionales en enfermería. Los datos se obtuvieron a través de cuestionarios y el análisis mediante el programa estadístico informático (SPSS). Entre los principales resultados obtenidos se citan: la ocupación estrechamente relacionada con la formación profesional, trabajan en instituciones públicas y privadas; muy satisfechos, expresan la necesidad de elevar el nivel académico con post grado. Los datos del estudio señalan la necesidad de realizar gestiones expectativas de cambio social, político, cultural, científico tecnológico y laboral.

Palabras claves: para elevar el nivel académico que responda a las necesidades y desempeño profesional, enfermería, evaluación, salud.

ANTECEDENTES DE SARAMPIÓN EN ECUADOR

Autores:

Johanna Maribel Macías Àlava

María José Moreira Bravo

RESUMEN:

El sarampión es una enfermedad contagiosa y grave causada por un virus de la familia de los paramixovirus, que normalmente crece en las células de revestimiento de la faringe y pulmones. Antes de que se generalizara el uso de la vacuna, el sarampión causaba cerca de 2,6 millones de muertes al año. El objetivo se orienta a recopilar y analizar información necesaria basada en artículos científicos sobre los antecedentes del sarampión en Ecuador, que incluya procedencia, sintomatología y manifestaciones clínicas, al igual que la importancia de las vacunas para la erradicación total de la enfermedad. El método que implementó el MSP fue realizar visitas de supervisión in situ para investigar los casos y los contactos, validar los niveles y la homogeneidad de las coberturas en el terreno y evaluar la calidad de la vigilancia en los centros de salud. Como resultado principal se aprecia que la Organización Mundial de la Salud declaró a América Latina la primera región del mundo libre

de sarampión de los últimos 22 años. A través de la información científica recopilada se concluye que la aplicación del esquema de vacunación y las campañas de vigilancia permitieron la erradicación del sarampión en América Latina.

Palabras claves: sarampión; vacuna; erradicación.

**MODELO INTEGRADOR DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS
SÓLIDOS, EDUCACIÓN AMBIENTAL Y EMPRENDIMIENTO
EN EL SECTOR MIRAFLORES, CANTÓN MANTA**

Autores:

Esp. Sonia Pico Benítez

Lic. Mirian Chávez Vélez

Mg. Lilia Sánchez Chóez

Ph.D. Yubagni Rezabala Villao

Ángel Prado-Cedeño

David Mero Del Valle

RESUMEN:

La gestión deficiente de los residuos sólidos es una problemática con efectos ecológicos y de insalubridad ambiental a escala global, regional y local. En el caso del sector Miraflores de la ciudad de Manta esta gestión carece de lineamientos efectivos y programas de educación ambiental que permitan la concientización y el mejoramiento del estilo de vida de la población mediante actividades productivas. La presente investigación integra cuatro niveles de intervención en el

sector: 1) estudio piloto para determinar prácticas socioculturales de los habitantes e identificación de presencia de enfermedades como efecto de insalubridad, 2) interpretación y contraste de la información obtenida respecto a sectores con procesos de gestión exitosa de residuos sólidos, 3) modificación del escenario percibido hacia una cultura de responsabilidad sociocultural y ambiental, y 4) ejecución de programas de educación y saneamiento ambiental en el sistema educativo a diferentes niveles. Se espera contribuir con la reducción y el manejo adecuado de los desechos sólidos, con la disminución de incidencia de enfermedades en el sector y con la activación de la economía a través de iniciativas de emprendimiento. La propuesta planteada incluye los enfoques de derecho, género y ambiente y se articula con el modelo educativo de la ULEAM mediante la dinamización de sus funciones sustantivas: docencia, investigación y vinculación con la sociedad; propende además a la solución de la problemática planteada a través de la integración de un equipo interdisciplinario de docentes investigadores y estudiantes de otras unidades académicas en la ejecución de sus niveles de intervención.

Palabras claves: gestión de residuos, salubridad, prácticas socioculturales.

TUBERCULOSIS MULTIDROGORESISTENTE

Autores:

Mg. Rosa Pinargote Chancay

Mg. Yasmín Castillo Merino

Mg. Amanda Sánchez Gutiérrez

RESUMEN:

La tuberculosis es una enfermedad de trascendencia social que tiene una importante morbilidad y mortalidad en el mundo entero, su manejo ha llegado a ser más complejo debido al incremento de resistencia a las drogas antituberculosas comúnmente usadas para su tratamiento como la isoniazida y rifampicina que son las más poderosas para el tratamiento de esta enfermedad. Se han establecido cuatro categorías diferentes de farmacorresistencia: Monorresistencia: que es la resistencia a un fármaco antituberculoso. Polirresistencia: resistencia a más de un fármaco antituberculoso diferentes de la isoniazida y la rifampicina. Multidrogorresistencia: resistencia a la isoniazida, rifampicina o extendida a algunas fluoroquinolona y por lo menos uno de los tres fármacos inyectables de segunda línea (capreomicina, kanamicina y amikacina).

La epidemiología de la TB-MDR es el análisis de la distribución

temporo espacial y los factores que determinan la presencia de nuevos casos en nuestras poblaciones y adoptar estrategias de prevención ante la diseminación de este tipo de TB.

Palabras claves: tuberculosis, drogodependencia, resistencia.

IMPORTANCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA PARA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES VECTORIALES

Autores:

Mg. María Quijije Ortega

Mg. Fátima Figueroa Cañarte

Mg. Danny Aguaiza Tenelema

Mg. Magaly Sabando Mera.

RESUMEN:

El Dengue y Chikungunya son enfermedades vectoriales causadas por la picadura del mosquito *Aedes Aegypti*. Reportes del Ministerio de Salud Pública; Ecuador registra un total de 12.663 casos de dengue y 1.714 de Chikungunya, de acuerdo con las estadísticas de esa institución, la provincia de Manabí reporta 5032 casos de dengue y 456 casos de Chikungunya; la importancia de este proyecto radica en reforzar o intensificar las campañas de educación en los sectores vulnerables de la comunidad con la colaboración de los estudiantes de la facultad de enfermería, siendo su objetivo principal es promover un ambiente saludable a través de acciones preventivas y de vigilancia epidemiológica que contribuya al Plan del Buen Vivir, agenda zonal

y necesidades locales del cantón Jaramijó. La metodología utilizada es de tipo descriptivo, de carácter prospectivo. A lo largo de este estudio desde el 2014 hasta la actualidad se identificaron los sectores más vulnerables de este cantón, dentro de ellos las villas de Rafael Correa, Costamar y San Rafael; razón por la que se comenzó a ejecutar actividades de atención primaria y epidemiológicas como charlas educativas, casas abiertas, destrucción de criaderos, entrega de trípticos, elaboración de manuales educativos, entre otros; todas estas acciones preventivas contribuyeron a generar un mejor estado de salud en la población del cantón y disminuir notablemente casos de dengue y Chikungunya.

Palabras claves: promoción, ambiente saludable, dengue, chikungunya.

IMPORTANCIA DE LA CIENCIA EN LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Autores:

Est. Carmen Reyes Barcia

Est. Viviana Rivas Hidalgo

Est. Roxana Sánchez Sancan

RESUMEN:

En la actualidad a través de los múltiples programas del sistema nacional de salud, las enfermedades crónicas no transmisibles como lo es la hipertensión arterial se ha convertido en la primera causa de morbilidad y mortalidad en el mundo. Conocer las causas que generan la hipertensión arterial permitirá un menor riesgo de padecer otras afecciones, aunque todavía no se conocen las causas específicas que provocan la hipertensión arterial, sí se ha relacionado con una serie de factores que suelen estar presentes en la mayoría de las personas que la sufren. Varios estudios realizados mediante encuestas a personas con esta afección de edades avanzadas mostraron un resultado de un mal estilo de vida en el pasado, su asociación con la obesidad, encontrada en el 78% de los hombres

y en un 64% de las mujeres. Los individuos con inactividad física alcanzaron un riesgo del 35% de padecer HTA. El control de la presión arterial disminuye en 20 a 25% la posibilidad de tener un infarto de miocardio, un accidente cerebro vascular, insuficiencia cardiaca, entre otros. El tener hábitos de vida saludable y, sobre todo, **evitar el sobrepeso y la obesidad**; es esencial para prevenir la aparición de la hipertensión, además de tener en cuenta el factor genético, la hipertensión arterial es fácilmente identificable y tratable en estados iniciales.

Palabras claves: hipertensión arterial, obesidad, factor genético, hábitos.

**ACTUACIÓN DE ENFERMERÍA EN FAMILIAS
DE NIÑOS CON HENDIDURAS LABIO PALATINAS
ATENDIDOS EN HOSPITAL MIGUEL ALCÍVAR.**

Autores:

Est. Adrián Chávez Intriago

Mg. Carmen Guaranguay Cháves

RESUMEN:

La familia es la institución más antigua e importante dentro de la sociedad y continuamente se ve afectada por tipologías de grupo o de ambiente enfrentando una crisis de valores. Las familias de niños con hendidura labio palatina, como en cualquier otra malformación congénita, no están preparados para lidiar ante la presión de grupos y mucho menos ante los cuidados precisos y el tratamiento integral para cada caso. Al fomentar la actuación de los profesionales de enfermería ante tales casos se posibilita el mejoramiento de la calidad de vida de estos niños, fundamentando la importancia del tratamiento integral, se impulsa la búsqueda de alternativas de solución para cada caso y se promueve la práctica de valores. Se emplea el método científico analítico, con un muestreo

aleatorio de 30 representantes de familias de una población de 250 casos atendidos por fundación Rostros Felices en el hospital Miguel Alcívar de la ciudad de Bahía de Caráquez. Se comprueba que la actuación de enfermería influye en familias de niños con hendiduras labio palatinas. El estudio demuestra que la frecuencia de casos es mayor en primíparas jóvenes sin antecedentes familiares (63%), esto representa un parámetro de actuación para proporcionar herramientas a los padres que esperan recibir información oportuna y fidedigna para la atención integral del niño, por lo que el personal de enfermería debe disponer de información actualizada, respaldada en una guía de actuación para padres y cuidadores de niños con hendiduras de labio palatina.

Palabras claves: familia, valores, calidad hendiduras labio palatinas.

**DIAGNÓSTICO SOBRE PRINCIPALES
ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LOS CENTROS DE
ATENCIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA DE MANTA,
POSTERIOR A LA CATÁSTROFE DEL 16A.**

Autores:

Mg. Daylin Fleitas Gutiérrez

Ph.D. Carlos Rafael Nuñez Peña

Mg. Ángela Pico Pico

RESUMEN:

El 16 de abril un terremoto de magnitud 7,8 azotó las costas del noroccidente ecuatoriano. Se estima que aproximadamente 720.000 de los 7 millones de personas que viven en las seis provincias afectadas han sufrido las consecuencias del sismo. La organización panamericana de la salud advirtió del riesgo de enfermedades diarreicas, hepatitis A, gastroenteritis y enfermedades virales transmitidas por vectores, debido al deterioro de las condiciones higiénicas y ambientales, derivadas de la falta de acceso a agua potable, alcantarillado y derrumbes. El estudio tiene como objetivo proponer un programa de capacitación en higiene y seguridad alimentaria, acentuado los sectores vulnerables según la base de datos otorgadas por los centros de atención primaria y secundaria de Manta. Se realizó un estudio cualitativo, de corte descriptivo

y observacional, con empleo de la encuesta y entrevista como métodos diagnósticos, que se validaron mediante prueba piloto con docentes de la Facultad de Enfermería. Como resultado sobresalen las infecciones del sistema gastrointestinal y respiratorio, con 4558 casos de gastroenteritis donde el predominio se dio en el rango de 0 a 7 años y 1548 casos de amigdalitis y faringitis, con predominio del sexo femenino. De manera general fueron evidentes las tasas endémicas de las enfermedades infecciosas que se propagaron durante los meses de excepción en la provincia de Manabí.

Palabras claves: infecciones, higiene, seguridad alimentaria.

REPERCUSIÓN DEL EMBARAZO PRECOZ EN LA FAMILIA

Autores:

Mg. Estelia García Delgado

Mg. Mirian Santos Álvarez

Mg. María Inés Riofrío Machado

Mg. Dolores Zambrano Cornejo

RESUMEN:

El embarazo precoz es un problema de salud pública que afecta a toda la comunidad nacional e internacional, en particular a los países en desarrollo. Ecuador ocupa el segundo lugar en América Latina, después de Venezuela, debido al alto índice de casos, por lo cual el gobierno ecuatoriano pone en marcha la estrategia nacional intersectorial de planificación familiar y prevención del embarazo en adolescentes (ENIPLA). El objetivo se orienta hacia el diseño y aplicación de un manual para concientizar a los adolescentes, familia y comunidad, para prevenir la morbi-mortalidad materno infantil, donde las consecuencias son graves. Se aplican métodos teóricos y empíricos que facilitan la concreción de las principales tareas del estudio, tendientes al mejoramiento del nivel de vida de

la población, en particular de los adolescentes. Se diseña un manual, cuya aplicación permitirá a las familias, comunidades y adolescentes, prevenir el embarazo precoz como garantía del buen vivir. El mismo que se entregará a los integrantes del club madres adolescentes, sean del género masculino o femenino como responsables de este acto, que acuden al control prenatal al centro de Salud. El manual debe garantizar una orientación estratégica de organismos, instituciones, grupos comunitarios y de ONGs.

Palabras Claves: embarazo precoz, morbimortalidad, adolescencia.

**RED DE ATENCIÓN Y PREVENCIÓN DE LA
VIOLENCIA CONTRA LA MUJER EN MANTA
Y SU APORTE AL FORTALECIMIENTO DE LA
PROTECCIÓN INTEGRAL DE LOS DERECHOS Y AL
EMPODERAMIENTO DE LAS MUJERES**

Autor:

Mg. Joaquina Gil Ramos

RESUMEN:

La Red de Atención y Prevención de la Violencia de Manta es una organización con diez años de trayectoria que ha consolidado interrelaciones eficaces para cumplir sus objetivos de lucha contra la violencia hacia las mujeres. La investigación inicia con los principios y características de una red basada en los modelos teóricos que la sustentan. Se contextualiza los escenarios en Manta y en el Ecuador dando inicio a la citada red. A partir de entonces, la organización de la misma pasa por distintas etapas en instituciones que la conforman, con funciones y principios rectores. Se expone el proceso de desarrollo y consolidación de la red y su importancia en el trabajo interdisciplinario de atención y prevención de la violencia de

género; tanto física, psicológica como sexual; así como su incidencia en el fortalecimiento de la protección integral de los derechos y en el empoderamiento de las mujeres.

Palabras claves: trabajo en red, violencia de género, protección de derechos.

LA ENFERMERÍA.

UN ACERCAMIENTO DESDE LA CIENCIA

Autores:

Est. Mayte Ivett Gómez Palacios

Est. Jorge Gabriel Leiton Pozo

Ph.D. Giorver Pérez Iribar

RESUMEN:

La enfermería en los últimos años ha permitido un desarrollo teórico práctico de acuerdo a las necesidades del profesional en formación para realizar sus procedimientos evidenciados en la práctica y auto educación. El objetivo del trabajo se orienta principalmente al análisis del proceso evolutivo de la enfermería como ciencia, de una manera holística, aplicando lectura comprensiva de la información obtenida, y analizando diferentes criterios. Como resultado fundamental de la investigación bibliográfica efectuada se comprueba que la enfermería ha ido evolucionando históricamente en múltiples sentidos. De acuerdo a las situaciones variadas y complejas que se presentan en el quehacer profesional, el enfermero debe ser competente, tanto en la teoría como la práctica. Por tanto se

impone la necesidad de la profundización científica de la enfermería, a modo de mantenerse como profesión científica, que permite el avance y mejoras en el cuidado integral a la persona, como modo de garantizarle el buen vivir.

Palabras claves: proceso evolutivo, práctica, autoeducación.

**RESULTADOS PRELIMINARES DE LA ENCUESTA
DE SATISFACCIÓN DE LOS ADULTOS MAYORES EN
URBIRRÍOS I DEL CANTÓN MANTA**

Autores:

Ph.D. Yubagni Rezabala Villao

Mg. Miryam Patricia Loor Vega

Mg. Galina González Kadashisnkaia

Mg. Lourdes Maribel Bello Carrasco

RESUMEN:

Los adultos mayores, a pesar de obtener la atención de salud gratuita a través del Ministerio de Salud Pública, presentan factores que impiden su pleno bienestar. El proyecto se orienta al diseño y aplicación de un programa para el mejoramiento de la calidad de vida de la población adulta mayor, referente al proceso educativo de mantenimiento y activación de sus capacidades físicas y espirituales, que permita una vida más activa, acorde a sus necesidades e intereses, criterio que garantiza un proceso inclusivo y humano. Se emplean métodos teóricos y empíricos que se orientan a la solución de las tareas del estudio. Los resultados de las encuestas fueron la base

para la definición de los índices de calidad de vida. Del análisis de los resultados preliminares del estudio se define el patrón sensación de bienestar, que denota un incremento en la asistencia a las actividades de educación en salud y de recreación, que mejora los niveles de conocimiento en relación a las enfermedades que padecen, la necesidad de seguir educándose, mayor independencia en relación al autocuidado, así como una creciente inclusión social. Se resalta la importancia de participar en actividades recreativas y formativas sobre estilos de vida saludables, talleres de desarrollo personal y búsqueda de apoyo profesional.

Palabras claves: adulto mayor, calidad de vida, sensación de bienestar.

**PREVALENCIA DEL HELICOBACTER PYLORI
EN PACIENTES CON GASTRITIS
EN LA CIUDAD DE MANTA EN EL AÑO 2014**

Autores:

Medardo Rosero Ramos

Ronald Bravo Ávila

Elliot Molina Suárez

RESUMEN:

El Helicobacter Pylori es una bacteria Gram (-) descubierta en biopsias de úlceras y relacionada con la patogenia de la ulcera gástrica y gastritis y con elevada prevalencia en Latinoamérica, la cual ha disminuido en los últimos 20 años. El objetivo se orienta a determinar la prevalencia porcentual de H. pylori en pacientes con gastritis en el año 2014. Se analizaron 1.034 reportes de biopsia gástrica, se contabilizó las variables sexo, edad, evidencia de gastritis y evidencia de H. pylori, y se calculó las relaciones porcentuales. De 986 pacientes con gastritis, edad promedio de 47.17 años, prevalencia varones 41% y mujeres 59%; la prevalencia de infección por H. pylori es de 40%, se forma por un 18% por varones y 22% de mujeres. La

severidad de la infección fue: Grado 1: 57%, Grado 2: 35%, Grado 3: 8% y Grado 4: 0%, sin diferencias significativas entre varones y mujeres. El 14% presentó atrofia gástrica y el 27% metaplasia intestinal completa. El descubrimiento del *H. pylori* y las medidas de prevención y erradicación han disminuido la prevalencia global y localmente. La prevalencia de *H. pylori* en la ciudad de Manta es menor en comparativa que otras regiones de Latinoamérica, pero continúa siendo alta en relación a los niveles de países de primer mundo. No existen diferencias significativas entre prevalencia o grado de severidad de hombres y mujeres.

Palabras claves: gastritis, *Helicobacter Pylori*, prevalencia.

INVESTIGACIÓN-ACCIÓN COMO EJE TRANSVERSAL PARA CLARIFICAR RESPONSABILIDAD SOCIAL EN PRÁCTICA INTEGRADA DE SALUD COMUNITARIA

Autores:

Mg. Victoria Magali Sabando Mera

Ing. Lizandro Molina Sabando

RESUMEN:

La sociedad demanda programas integradores de saberes de investigación y vinculación organizados y monitoreados con responsabilidad social en investigación de Enfermería Básica, práctica pre profesional y pasantes. El programa de investigación en salud comunitaria, tiene como objetivo aplicar la investigación-acción como eje transversal. Se usaron metodologías participativas basadas en problemas de aprendizajes con diseño de marco lógico en colaboración con líderes comunitarios de centros de salud, donde se opera con seguimiento de indicadores cuali y cuantitativos que favorecen a la clarificación de valores para el trabajo en equipo, proyectos que contribuyen a mejorar la calidad de la formación de los estudiantes y calidad de vida, como lo estipulan líneas de investigación, políticas

públicas, Plan del Buen Vivir y reglamentaciones de educación superior. Resultados sobre responsabilidad social en acciones primarias de salud reflejan débil trabajo de equipo, no existe presupuesto ni calidad en la gestión para el diseño, ejecución ni evaluación de resultados. El grado de satisfacción de estudiantes es mediano en relación a docentes, los que refieren en su mayoría que necesitan integrarse con mayor tiempo y organización de horarios para el acompañamiento tutorial académico e investigativo. Existe bajas acciones de fomento de autocuidado y prevención de enfermedades en las personas, semejantes y entorno ambiental, falta educación continua en investigación epidemiológica. Se recomiendan que docentes inspiren la trasmisión de valores y principios éticos en actuaciones académicas, investigativas y de vinculación multidisciplinaria.

Palabras claves: responsabilidad social, clarificación de principios éticos, investigación-acción-participativa.

**PARTICIPACIÓN ÉTICA Y CIUDADANA EN
PREVENCIÓN DE VIH/SIDA Y CONSUMO DE DROGAS
EN NIVEL DE EDUCACIÓN MEDIA Y UNIVERSITARIA**

Autores:

Mg. Magali Sabando Mera

Mg. María Agustina Tapia

Mg. Liliam Sánchez Chóez

RESUMEN:

Es de relevada importancia la práctica de investigación y educación sanitaria para la atención integral de salud familiar con participación ética y ciudadana, ya que aporta significativamente los aprendizajes cognitivos, procedimentales y potencializa el cumplimiento de funciones de atención primaria preventiva en el nivel de formación básica, pre-profesional y titulación. Esta fortalece el vínculo y compromiso interinstitucional en el proceso de gestión, planificación, ejecución, monitoreo y evaluación de desempeño con organizaciones en el componente de salud sexual y reproductiva en escolares y adolescentes. Los estudiantes se autoevalúan y clarifican el grado de responsabilidad e importancia de promoción de la salud, auto

cuidado de las personas, familias y su entorno ecológico. Aplicaron saberes integradores en la práctica y trabajo conjunto de estudiantes de últimos años y egresados más el acompañamiento tutorial de docentes académicos que aplican el modelo de atención integral de salud familiar, comunitaria e intercultural (MAIS-FCI). Los estudiantes en número de 73 actuaron como líderes multiplicadores que les permitió desde diferentes vías desarrollar habilidades y destrezas con los equipos de atención integral de salud (EAIS) profesionales que laboran en el MSP como: médicos, psicólogos, trabajadores sociales, enfermeras. Se capacitaron 3000 estudiantes en la universidad y 4.500 estudiantes en los colegios de Manta, Montecristi y Jaramijó desde 2013 hasta septiembre del 2015.

Palabras claves: responsabilidad social, VIH/Sida, Atención Primaria de Salud Renovada.

**PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLES
EN LA INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN DE LA SALUD
FAMILIAR E INTERCULTURAL EN EL ADULTO MAYOR**

Autores:

Mg. Victoria Magali Sabando Mera

Ing. María Fernanda Zambrano Vera

Ing. Lizandro Molina Sabando

Mg. Miryam Patricia Loor Vega

RESUMEN:

La investigación-acción como eje transversal en el programa del adulto mayor contribuye al mejoramiento de la prestación de los servicios de salud y a la formación científica y humana del estudiante, al desarrollar aprendizaje dinámico, continuo y transformador en la práctica pre-profesional para la atención integral de las personas, familias y su entorno ecológico ambiental. El objetivo fue identificar el perfil sociodemográfico, epidemiológico e intercultural de las familias. El estudio es descriptivo en 94 adultos mayores, 34 internos de Funteman y 60 asociados al club de Jaramijó. Participaron estudiantes de cultura física, psicología, trabajo social, informática

secretariado y enfermería. Entre las enfermedades frecuentes están hipertensión arterial 26%, diabetes mellitus tipo II 20%, enfermedades cardiovasculares 16%, osteoarticular 12%, enfermedades renales 10%, pulmonares 6%, prostáticos y ginecológicos 4% de los cuales 2% presentan cáncer y el 32% de los adultos mayores poseen algún tipo de discapacidad en ambos grupos. El 52% de los adultos se sienten tristes excluidos, aislados e inútiles, no siempre reciben visitas, ni participan con sus familiares y amigos, el 16% de los adultos mayores viven solos totalmente abandonados. Las acciones se orientaron a satisfacer necesidades biopsicosociales, espirituales y de gestión de la información. Intervinieron en acciones de prevención de enfermedades crónicas no transmisibles. Se enfatiza la actividad física, independencia, autonomía y participación en eventos que contribuyen a prevenir accidentes y complicaciones fomentando el autocuidado para su salud y bienestar familiar.

Palabras claves: Trabajos multidisciplinario, promoción de estilos de vida, ejercicio físico y recreación.

**DIAGNÓSTICO SITUACIONAL DEL ÁREA DE MEDICINA
INTERNA DEL HOSPITAL BÁSICO N° 23 FAE-JARAMIJO,
ENFOCADO A LAS TÉCNICAS DE VENOPUNCIÓN
Y PROCEDIMIENTOS MÁS UTILIZADOS POR LOS
PROFESIONALES DE ENFERMERÍA**

Autores:

Est. Jenny Salazar Valero

Est. Bryant Álava Gómez

RESUMEN:

El diagnóstico situacional describe el escenario aproximado de las diversas problemáticas existentes, analizando de sus perspectivas los factores que lo involucren en el sistema de salud. La venopunción es uno de los procedimientos clínicos realizados con mayor frecuencia en los diferentes servicios y al no realizarse correctamente se convierte en una fuente común de dolor, ansiedad, angustia y miedo en los pacientes por aquello el objetivo general es de realizar un diagnóstico situacional del área de cirugía del Hospital Básico #23 de la FAE-Jaramijó, enfocado a las técnicas de venopunción y procedimiento más utilizados por los profesionales de Enfermería durante el periodo

julio-agosto del 2016. Se empleó una metodología cuantitativa, permitiendo obtener resultados de carácter real, empleando el análisis estadístico, además de recurrir a bases de datos primarios así como fuentes de información secundaria, en particular a estudios previos relacionados con los servicios y cuidados que brinda el Hospital Básico # 23 FAE-Jaramijó. Para la aplicación de las encuestas se integró una muestra de 30 pacientes de ambos sexos y de forma no selectiva, de los cuales un 53% manifiesta que el personal realiza dos intentos de punción venosa; incluso un 7% manifiesta que se realizan hasta tres intentos; así mismo un 60% desconoce sobre el procedimiento que se realiza por la poca información que se le brinda antes de realizar el procedimiento.

Palabras claves: diagnóstico situacional, venopunción.

**ESTUDIO EXPLORATORIO DE LA DEMANDA LABORAL
DEL TERAPISTA DE LENGUAJE EN LA PROVINCIA
DE MANABÍ Y SANTO DOMINGO DE LOS
TSÁCHILAS EN EL AÑO 2016**

Autores:

Dorien J. Segers

M.E. Carreño Acebo

RESUMEN:

En el estudio se examina la demanda del mercado laboral del terapeuta de lenguaje, ofreciendo un análisis del proceso de inserción laboral de los egresados universitarios e identificando nuevos campos de oportunidad y actualización en la formación profesional. Desde la carrera de Terapia de Lenguaje de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí se realizaron 13 encuestas dirigidas a directores de instituciones públicas y privadas de salud e educación en la Zona 4 de la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, de enero a marzo del año 2016. Se detectó que la inserción laboral de profesionales en terapia de lenguaje es de 67%. Significa que un 33% de las instituciones no cuentan con dichos profesionales, aunque

todos reportan que requieren de terapeutas de lenguaje, ya que aportan al desarrollo local, regional y nacional. Los conocimientos actualizados en su campo de acción profesional y las habilidades para trabajar en equipos multidisciplinarios, son considerados como las competencias más importantes. En los Ministerios Gubernamentales se requieren entre 1 y 2 profesionales por institución, mientras que en los patronatos municipales y centros de rehabilitación se requieren 100 profesionales dentro de los próximos cinco años. Solo considerando a las 13 instituciones entrevistadas, existe una necesidad de 299 terapeutas de lenguaje. Se puede concluir que las entidades consultadas muestran una alta satisfacción con la incorporación de titulados universitarios y que existe todavía una gran demanda para atender a las necesidades de salud y educación en la población de Manabí y Santo Domingo de los Tsáchilas.

Palabras claves: demanda laboral, terapia de lenguaje.

LA IMPORTANCIA DE LA CIENCIA EN EL DESARROLLO DE LA ENFERMERÍA

Autores:

Est. María Elizabeth Toro Vélez

Est. Yenny Lilibeth Vera Perero

Est. Karina Estefanía Zambrano Villaprado

Est. Virgen María Milanés Zaldívar

RESUMEN:

En la actualidad es necesario que Ecuador y el mundo conozcan como la ciencia ha favorecido al desarrollo de la enfermería. A través de la investigación se puede brindar cuidados que se fundamenten científicamente, y que se encuentren evidenciados por la publicación de artículos científicos, de manera que van a permitir mejorar la calidad de vida de los usuarios, y lograr que la enfermería se posea como una carrera humanizada y científica. El objetivo se direcciona a valorar la importancia que tiene la ciencia en el desarrollo de la enfermería para obtener conocimientos que permitan aplicar la investigación en beneficio de la profesión y de la población. Se aplicaron métodos teóricos y empíricos que se orientan a la solución

de la falta de investigación por parte del profesional de enfermería para brindar cuidados de calidad. Como resultado fundamental del estudio bibliográfico efectuado, se comprueba la aplicación de estrategias direccionadas a la enseñanza de la investigación científica en la carrera de enfermería, la misma que debe iniciar por las instituciones de educación superior. El abordaje integral de la investigación científica permite que el enfermero en formación, desde las aulas hasta su ejercicio profesional, tenga el interés y estímulo para aplicar la investigación en su práctica diaria, aportando con ideas al desarrollo de la ciencia en enfermería que facilite cuidados de calidad y calidez a la población.

Palabras claves: enfermería; ciencia; investigación.

DATOS DE LOS COMPILADORES

Carlos Rafael Nuñez Peña (Holguín, Cuba, 1962). Doctor en ciencias de la Cultura Física. Ph.D. Licenciado en Cultura Física. Investigador Agregado por la SENESCYT. Miembro del Consejo Consultivo del Departamento Central de Investigaciones de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí. Profesor Titular Principal de la ULEAM. Docente de Metodología de la investigación en la Facultad de Enfermería. Coordinador de la Comisión de Investigación. Miembro de la Comisión de Titulación. carlosraf83@yahoo.com

Danny Galindo Aguaiza Tenelema (Portoviejo, Ecuador, 1980). Máster en Redes de Comunicaciones. Ingeniero en Sistemas. Especialista en: Infraestructura tecnológica, servidores y sistemas informáticos. Experto en Uso de Tecnologías de información y comunicación. Consultor y experto en Excel Financiero y Contable. Docente de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM). Ecuador dannyaguaiza@hotmail.com

Giorver Pérez Iribar (Guantánamo, Cuba, 1971). Doctor en ciencias Pedagógicas. Ph.D. Licenciado en Cultura Física. Profesor Titular Principal de la ULEAM. Docente de Metodología de la investigación en la Facultad de Enfermería. Miembro de la Comisión Académica. Miembro de la Comisión de Titulación. pereziribar@yahoo.es

Estelia Laurentina García Delgado (Santa Ana, Ecuador, 1961).
Magister en género, equidad y desarrollo sostenible. Especialista
en diseño curricular por competencias. Licenciada en ciencias
de la enfermería. Miembro del Órgano Colegiado Superior de la
Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM). Miembro de la
Comisión de Escalafón de la ULEAM. Docente Titular de la Facultad
de Enfermería. Decana de la Facultad de Enfermería de la ULEAM,
Ecuador. esteliagarcia@hotmail.com

Los adelantos científico-tecnológicos acontecidos en el campo de la salud a nivel internacional, promueven elevados retos y exigencias a la comunidad científica en pos de la solución de problemáticas que asedian la salud y el bienestar de comunidades y entornos.

En tal sentido, esta obra es resultado de la II Jornada Científica – Metodológica de la Salud celebrada en diciembre de 2016 en la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM), la cual consolida el esfuerzo de la comunidad científica e investigativa. En la jornada se abordaron temáticas referentes al área de salud por estudiantes, docentes e investigadores de las Facultades de Enfermería, Medicina, Odontología, entre otras.

