

Rol de la Peruvian American Medical Society (PAMS) en la salud y educación médica en el Perú

Manuel Valdivieso, MD
Director de Educación, PAMS,
Presidente, Directorio, Policlínico PAMS,
Profesor Adjunto de Medicina; Alcance Global,
Universidad de Michigan,
Ann Arbor, Michigan

PAMS

- ▶ Organización caritativa, sin fines de lucro, creada para:
 - Mejorar la salud de los Peruanos especialmente de los más necesitados en el Perú.
 - Mejorar la educación médica en el Perú.
- ▶ Antes de la pandemia, llevaba 15 a 20 misiones médico educativas anuales a lo largo y ancho del Perú. Ahora, nos dedicamos a programas de apoyo a larga distancia.
- ▶ PAMS está exonerada del pago de impuestos por el IRS en USA ; 501 (c) 3 organization.
- ▶ Capacidad de recibir donaciones y dar certificados de donación en USA y en el Perú.

Fundadores de la Peruvian American Medical Society (PAMS)

Setiembre 8, 1973, en Atlanta, Georgia, quince médicos Peruanos, miembros de la Promoción Juan Werner, UNMSM Clase de 1954, formaron la Peruvian American Medical Society.



- ▶ Dra. Yolanda Altuna-Ramirez
- ▶ Dr. Agustin Arbulú
- ▶ Dr. Julio Acosta
- ▶ Dr. Gerardo Bellodas
- ▶ Dr. Rodolfo Byrne
- ▶ Dra. Elma Mera Steves
- ▶ Dr. Victor Ortiz-Velez
- ▶ Dr. Augusto Paredes
- ▶ Dr. Frank Polack
- ▶ Dr. Pedro Ponce Byrne
- ▶ Dr. Henry Remy Sánchez
- ▶ Dr. Oscar Talledo
- ▶ Dr. Abelardo Ulloa
- ▶ Dr. Julio C. Venegas
- ▶ Dr. Alberto Zapata

Organización

- ▶ Registrada legalmente en el Estado de Michigan, USA.
- ▶ Dirigida por el Board de Directores.
- ▶ Comites: Bylaws y Disciplina; Consejo Asesor; Educación; Finanzas –Marqueteo y Recaudación de Fondos; Miembros nuevos; Misiones Médicas; Nominaciones – Credenciales y Elecciones; Publicaciones y Comunicaciones; Plan Estratégico; Premios; Presidentes de Capítulos.
- ▶ Capítulos activos en USA: Illinois, Southern California, North Texas, South Florida, Tampa Florida y San Fernando.
- ▶ Membresía: médicos de varias Facultades de Medicina del Perú. También, miembros no médicos.
- ▶ Representada por IPREDA en el Perú: PAMS Para El Perú (PPP) con propio RUC, una oficina, un representante legal y un Directorio de Asociados.

PAMS Para el Perú - PPP

- ▶ Es una IPREDA que representa a PAMS en el Perú. Líder: Dr. Oscar Miranda.
- ▶ Apoya al trabajo de misiones médicas, educativas y de ayuda a desastres.
- ▶ Puente de comunicación con MINSA, Colegio Médico del Perú, Hospitales, Facultades de Medicina, Ministerio de Relaciones Exteriores, Entidades reguladoras y financieras, SUNAT y otras.
- ▶ Apoyo a la implementación local de Actividades educativas de PAMS como Webinars.



PERÚ

Ministerio
de Salud

Acuerdos Nacionales e Internacionales de PAMS

- ▶ Academia Nacional de Medicina del Perú
- ▶ Baylor College of Medicine, Houston, Texas
- ▶ Case Western Reserve & Cleveland Clinic Medical Schools, Cleveland, Ohio
- ▶ Colegio Médico del Perú
- ▶ Compañía de Minas Buenaventura
- ▶ ESSALUD y MINSA
- ▶ Facultad de Medicina de San Fernando, UNMSC
- ▶ Facultad de Medicina Alberto Hurtado, UPCH
- ▶ Facultad de Medicina, Universidad Católica De Santa María, Arequipa
- ▶ Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Trujillo
- ▶ Facultad de Medicina, Universidad Ricardo Palma
- ▶ Pacífico Seguros, Lima, Perú

Misiones Médicas

- ▶ Arequipa's Burn Unit
- ▶ Cardiovasc. Thorac. Sx, Hospital Dos De Mayo
- ▶ Salvando Corazones Mission
- ▶ PAMS Polyclinic, Chincha
- ▶ Chorrillos Mission
- ▶ Hospital de Niños
- ▶ Operación San Andrés
- ▶ Pisco Medical Mission
- ▶ Abancay Mission
- ▶ Ayacucho Mission
- ▶ Ayacucho Psychiatry
- ▶ Cajamarca Mission
- ▶ Cusco Medical Mission
- ▶ Huancavelica/Lircay Mission
- ▶ Huaran Mission
- ▶ Mancos & Ranrairca Mission
- ▶ Marjuni Medical Mission
- ▶ Puno Mission
- ▶ Santiago de Chuco Mission
- ▶ Tarma Medical Mission
- ▶ Voluntariado Belen Cusco
- ▶ Aprendiendo a Pescar
- ▶ Contamana Mission
- ▶ Jorge Arevalo Mission
- ▶ Selva in Action Mission
- ▶ Yantalo Medical Center

La costa en azul; la sierra en marrón y la selva en verde

MISIONES MEDICAS DE PAMS

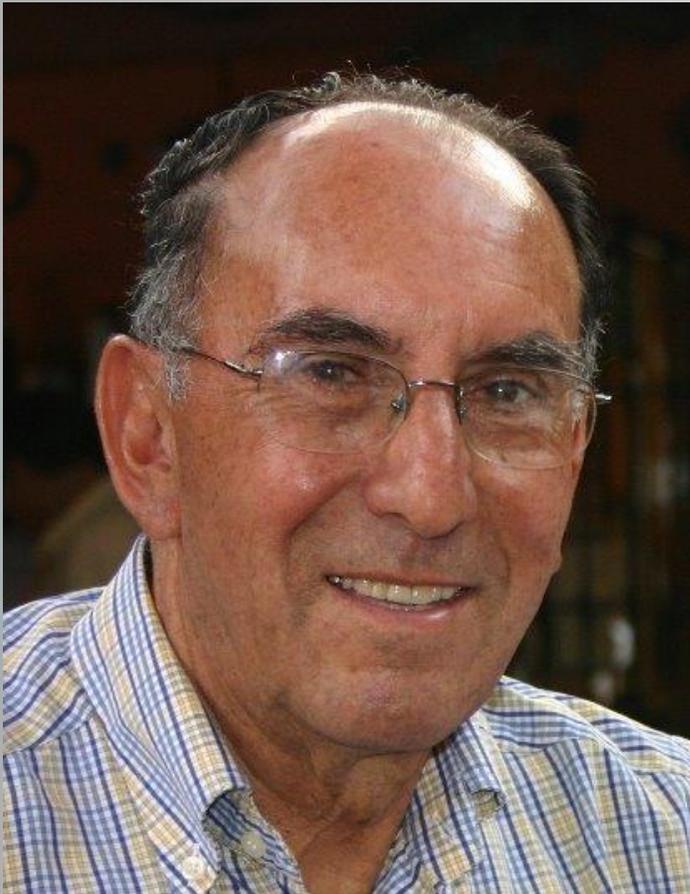


**Cumpliendo
Nuestra Misión**



**Fulfilling
Our Mission**

Drs. Efraín Montesinos y Aldo Rafael: Dos generaciones y un solo corazón



Dr. Efraín Montesinos

- Pionero de las misiones médicas de PAMS empezando en 1994.
- 1998: Fundador del programa de Cirugía Torácica y Cardiovascular en Hospital Dos de Mayo.
- 2000 Programa aprobado para Residentado en San Fernando.
- 2006: Dr. Aldo Rafael, 1er Residente graduado del programa.
- 2007: Fallece el Dr. Montesinos.
- 2008: MINSA adopta el programa.
- 2009: Dr. Aldo Rafael sale a entrenarse a la Cleveland Clinic.
- 2012: Dr. Aldo Rafael regresa en misión médica al Hospital Dos de Mayo.



Dr. Aldo Rafael

Salvando Corazones

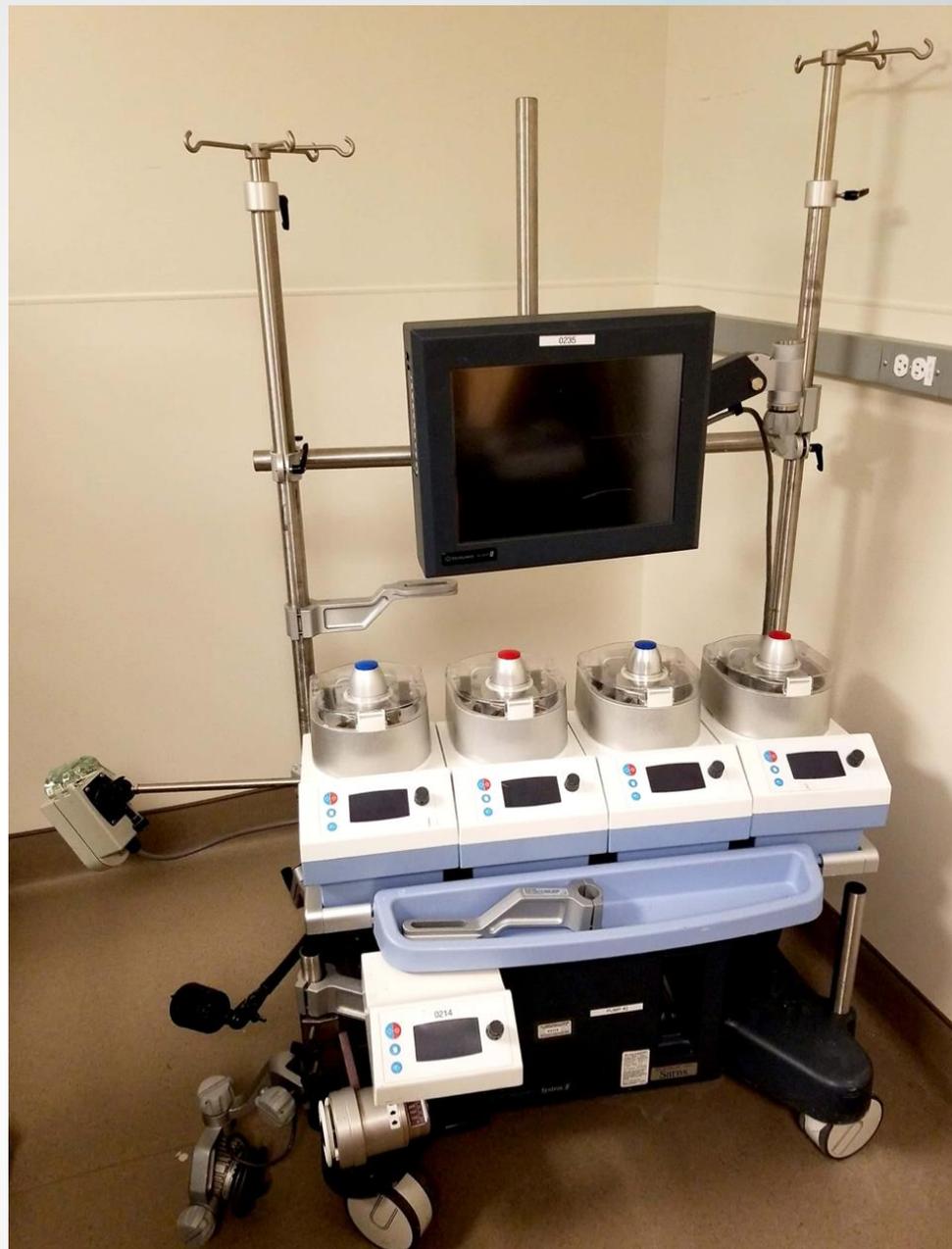


Director: Dr. Aldo Rafael

Previos logros:

1. Primer caso de canulación exitosa de arteria axilar para cirugía de disección de aorta ascendente en el Perú.
2. Primer caso de mini-reemplazo valvular aórtico exitoso en el Perú.
3. Primer caso exitoso de mini-reemplazo de válvula mitral y reparación de válvula tricuspídea en el Perú.
4. Primer caso exitoso de mini-reemplazo de válvula aórtica y mitral en el Perú.
5. Primer caso exitoso de reimplantación de válvula aórtica (David Technique) en el Perú.

Salvando Corazones
envió recientemente dos
máquinas de derivación
Cardio – Pulmonar al Hospital
Dos de Mayo.



Misión Arequipa

- La Unidad de Quemados del Hospital Honorio Delgado fue co-fundada por el Drs. Anibal Pepper, Carlos Galdo, German Muñoz y Guido Lozada en 1982.
- El Capitulo de PAMS en Illinois y el Dr. Anibal Pepper visitan, operan y donan a la Unidad periodicamente dermatomos, máquinas de anestesia, monitores, aspiradores, respiradores y expansores de piel.



La ultima donación consistió de EPP adquiridos en Lima y Arequipa en la cantidad de \$ 12,000 con la ayuda de la Organización Médicos Solidarios.

Director: Dr. Anibal Pepper.



Misiones Médicas a Huancavelica y Lircay

Múltiples campañas médico quirúrgicas anuales en colaboración con Compañía de Minas Buenaventura. Equipamiento de hospitales.

PAMS – Buenaventura 2007 - 2014

BUENAVENTURA

8 años ininterrumpidos de atenciones en Huancavelica



Campañas:

2007 – 2013: campañas de 2 semanas en Huancavelica

2008 – 2012: misiones de 1 día en Lircay

2013 – 2014: campañas de una semana en Huaytará

2014: campaña de una semana en Lircay

Líderes de estas misiones:

- Dr. Ralph Kuon
- Dr. Rogelio Choy
- Sr. Alex Hermoza

Misión médico quirúrgica a Santiago de Chuco



Director: Dr.
Pablo Perez

Ofrece beca a interesados en tomar el Step III para venir a entrenamiento a USA.

Capítulo del Norte de Texas

LIMA:

Servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular, Hospital Nacional Dos de Mayo: Cirugía vascular para pacientes en diálisis con oclusiones venosas centrales complejas. Se hizo entrenamiento para que el Hospital Dos de Mayo sea un centro de referencia nacional para este tipo de oclusiones complejas que son complicaciones en pacientes en diálisis.

EL PEDREGAL (La Libertad):

Pediatría, Medicina Familiar, Ginecología, y Odontología.

*Además se donaron 50 bicicletas a niños en edad escolar que caminaban al colegio.

YANTALÓ:

Cirugía plástica y de Otorrinolaringología

Director: Dr. Pablo Uceda



Yantaló



CLÍNICA "ADELINA SOPLIN" YANTALO



Tuvimos tres misiones quirúrgicas pediátricas [36, 30 y 32 niños] y una misión médica interna [264 adultos].

Los líderes de la misión eran de la U de Michigan, U de Rochester NY y U de Atlanta, respectivamente. Cada grupo ha estado en Yantaló 7, 6 y 4 veces consecutivas, respectivamente.



Director: Dr. Luis Vásquez

Misión Aprendiendo a Pescar - Iquitos



Director: Dr. Miguel Pro

Misión Médica a Cajamarca en 2010



Director: Dr. Anibal Zambrano

Misión a Cajamarca

Hermano y hermana antes y después de la operación



Policlínico PAMS en Chincha

Misión médico educativa permanente

Agosto 5, 2007: Un terremoto de 8.0 en la Escala de Richter asoló la costa del Perú.

Dstrucción de Chincha y Pisco.

519 muertos y más de 1300 heridos.

PAMS obtuvo del gobierno del Perú el terreno de construcción en afectación en uso.

PAMS construyó un Centro Médico Educativo, ahora Policlinico PAMS. Apertura en Junio 2011.



Dos pisos. Area 1890.18 M2. Area completa del terreno 10,437.95 M2.

Fundador: Dr. Anibal Zambrano. Presidente, Directorio: Dr. Manuel Valdivieso

SERVICIOS MEDICOS

SERVICIOS MEDICOS DIARIOS

Medicina General Dental
Gastroenterología Pediatría
Oftalmología Medicina Ocupacional

PREVIA CITA

Cardiología Dermatología
Ginecología ENT
Siquiatría Ortopedia
Terapia Física Urología

SERVICIOS

Endoscopías digestivas altas y bajas
Radiología Ultrasonografía
Ecocardiografía ECG
Mamografía Test del esfuerzo
Audiogramas Espirometría
Laboratorio Farmacia

Director Médico: Dra. Solania Tello

Administradora: Ing. Verónica Leiva

***Apoyo Administrativo, Legal y Financiero
de Pacífico Salud.***



SERVICIOS MEDICOS

SERVICIOS MEDICOS DIARIOS

Medicina General Dental
Gastroenterología Pediatría
Oftalmología Medicina Ocupacional

PREVIA CITA

Cardiología Dermatología
Ginecología ENT
Siquiatría Ortopedia
Terapia Física Urología

SERVICIOS

Endoscopías digestivas altas y bajas
Radiología Ultrasonografía
Ecocardiografía ECG
Mamografía Test del esfuerzo
Audiogramas Espirometría
Laboratorio Farmacia

Director Médico: Dra. Solania Tello

Administradora: Ing. Verónica Leiva

***Apoyo Administrativo, Legal y Financiero
de Pacífico Salud.***



Misión al Policlínico PAMS en Chincha

Fundación Tango: Oct.19-23, 2015



Misión de Cleveland Clinic a Chíncha, Junio 2018



OPORTUNIDAD:

- Servir
- Aprender
- Enseñar
- Relacionarse



Misiones al
Policlínico PAMS
desde 2011:

32 Misiones
793 Voluntarios
21,634 pacientes

Respuesta a Inundaciones en Perú en 2017: \$120,000 para La Libertad, Piura, Chincha



Educación Médica

PAMS, a través de los años propició la instauración de un régimen de “Acreditación y Certificación” de Facultades de Medicina. Empezó con la organización de Foros de Decanos de Facultades de Medicina por tres años consecutivos y que culminan con una visita a la universidad estatal de Wayne en Detroit, Michigan, luego la visita al Perú por dos años consecutivos, de autoridades del Organismo de Acreditación de Facultades de Medicina de los Estados Unidos y Canadá



Visita de Decanos de Facultades de Medicina a la Universidad Wayne

1992 ASPEFAM:
Primer Seminario de Acreditación de Facultades de Medicina.

1999: Ley 27154 que institucionaliza la Acreditación de Facultades de Medicina en el Perú.

Mejorar la educación médica en el Perú

- ▶ Se propuso acreditación de Facultades de Medicina (80-90).
- ▶ Mejorar infraestructura.
- ▶ Mejorías de currículo.
- ▶ Ex alumnos ayudan a sus Alma Maters. Capítulo de San Fernando formado en 1992. Primer Presidente, Dr. Victor V. Rozas.
- ▶ Conferencias académicas y cursos de capacitación.
- ▶ Facilitamos entrenamiento especializado en USA.
- ▶ Apoyamos desarrollo de Telemedicina en San Fernando.
- ▶ Hemos otorgado premios a mejores estudiantes de medicina, San Fernando.
- ▶ Otorgamos becas de investigación a varias Facultades de Medicina.
- ▶ Programa seminal radial en Chincha.
- ▶ Promulgamos investigación clínica.



Educación Médica - San Fernando



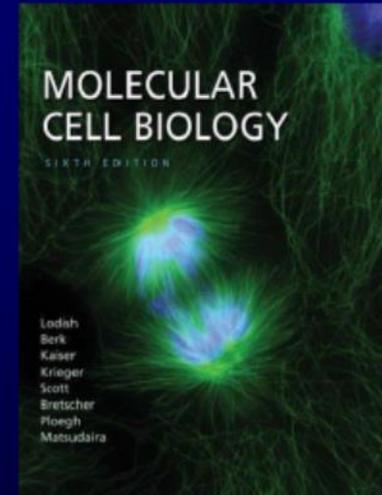
Educación Médica Cayetano Heredia



Inversión de aproximadamente
\$ 250,000 en Laboratorios de
Ciencias Básicas

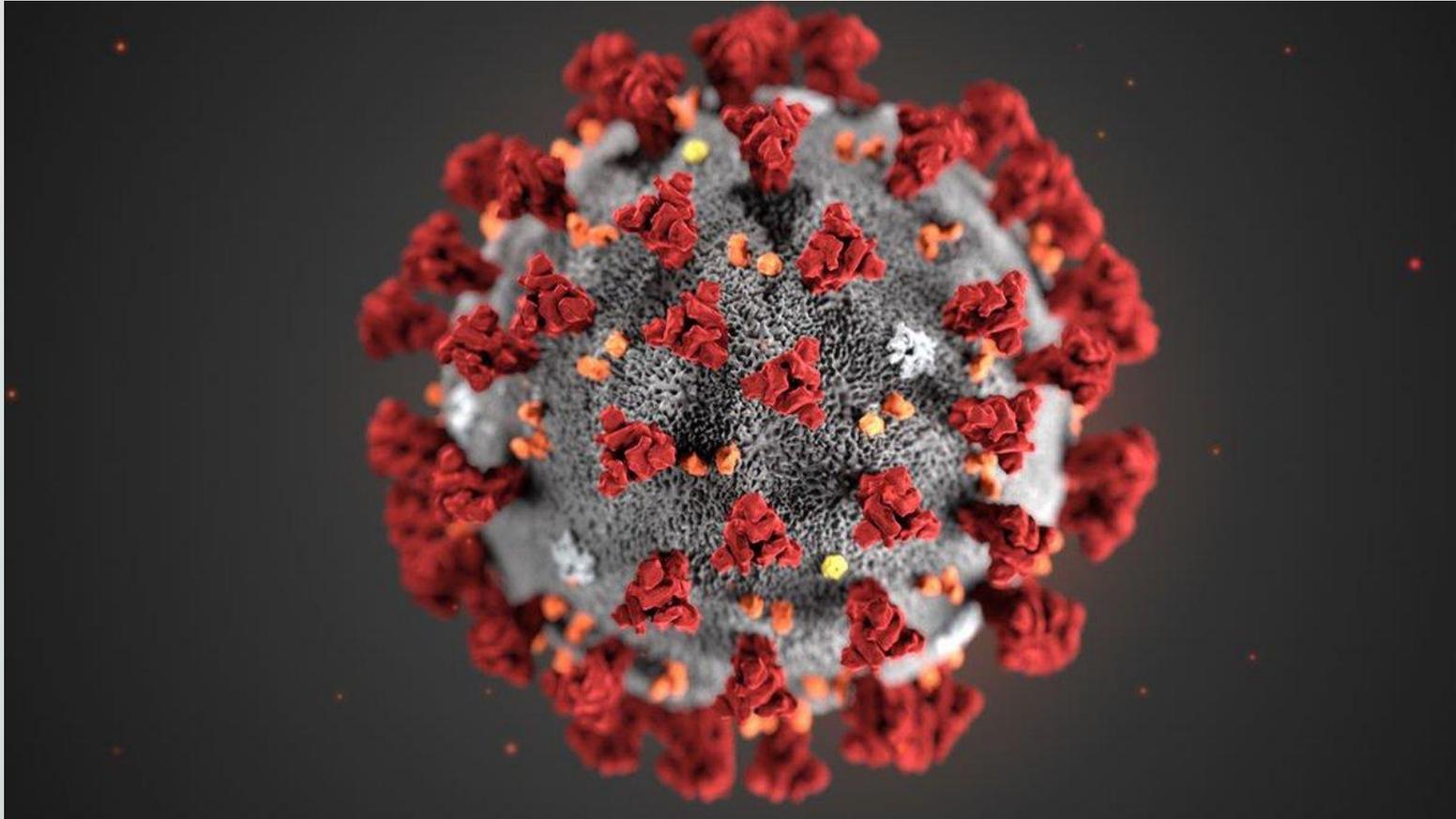


Educación Médica - Trujillo



10,000 Libros Texto
Donados – Facultades de Medicina

Gran efecto del COVID -19 en PAMS



Nuestras misiones médicas en la pandemia

- ▶ NO misiones médicas desde USA después de Marzo 2020.
- ▶ Nuestro trabajo no quedó paralizado. Cada misión continuó conectada a sus colegas en Perú y a su base de trabajo!!!

Misión a Ayacucho

Continuó su apoyo a Wasi Esperanza (centro de cuidado a niños incapacitados en Humanga), con video consultas y apoyo médico.

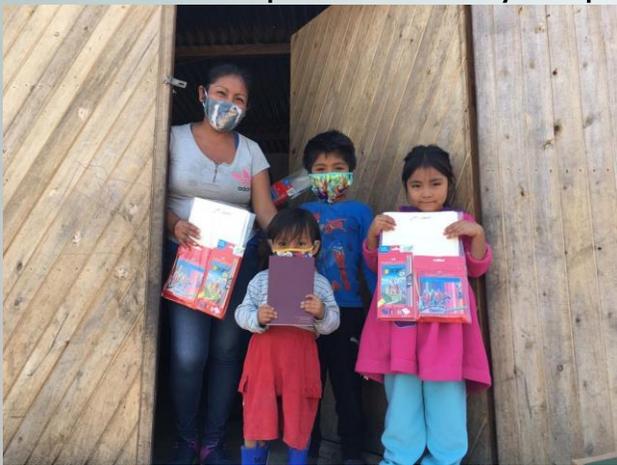


Director: Dr. Cesar Aranguri



Operación San Andrés

- ▶ Continuó el trabajo que empezó en 2003 ayudando a los mas necesitados en Collique, Comas, Lima.
- ▶ Debido a la pandemia, los esfuerzos pararon en Marzo 2020. Readaptación.
- ▶ El foco es recuperación holística con especial atención a mujeres y niños.
- ▶ Desarrolló fondo de emergencia económica “Co-Co” (Collique/Covid) para proveer ayuda financiera de emergencia.
- ▶ Empezó programa de educación virtual.
- ▶ 2 pastores y 2 psicólogos empezaron apoyo personalizado.



Líder: Dr. Luis A. Campos

Angeles de Caridad y Música – Puno



- Tanques de oxígeno, mascarillas, oxímetros, e insumos médicos fueron donados al Hospital Regional Manuel Nuñez Butron.
- Puno está en estado de emergencia y nuestra ayuda continuará. Estamos enviando dinero al club de Leones Local de Puno que se encarga de comprar los suministros y entregarlos al hospital
- Estamos planeando comprar otra ronda de tanques de oxígeno e incluir la compra de camas de hospital.



Coordinadora: Andrea Vicich

Misión Jorge Arévalo -Iquitos

LA BRIGADA DE RESCATE Y ESPERANZA



La BRE es una cruzada solidaria y de ayuda social. Inicialmente estuvo enfocada en la ciudad de Iquitos, departamento de Loreto, pero actualmente su radio de acción se ha ampliado a las regiones: San Martín, Amazonas, Ucayali, Cajamarca, Arequipa, Lima y recientemente Puno.

Su objetivo principal es brindar servicio a la comunidad y para ello se divide en tres áreas de acción: 1. Asistencia médica internacional remota (**“telecharapa”**), 2. información – educación y, 3. material de apoyo y gestión de mas de \$33,000 de donaciones.

Directora: Dra. Iracema Arévalo



Selva en Acción – Rio Momón

Misión médico dental



Distribuimos 8 toneladas de alimentos a 18 comunidades para 567 familias.



Los paquetes consisten de arroz, frijoles, sal, azúcar, aceite de canola, fideos, fósforos, velas, leche, harina, té, artículos de limpieza, jabón de manos y atún enlatado y sardinas.



~ SIA ~



Director: Dr. Luis A. Espinoza

Policlínico PAMS en Chincha

- ▶ Reabrió sus puertas en Junio 2020.
- ▶ Inversión significativa en EPP, limpieza y reestructuración.
- ▶ Precauciones para proteger trabajadores y pacientes.
- ▶ Se reclutó nuevo Director Médico, Dra. Solania Tello.
- ▶ Consultas diarias. Diagnóstico y monitoreo de COVID-19 a empresas locales, campañas de especialidad, telesalud, programas radiales, promoción en redes sociales.
- ▶ Se desea reanudar misiones de especialidad con apoyo de Facultades de Medicina.



DOCTOR PAMS

CUIDADOS DE PACIENTE COVID-19 EN EL HOGAR

IDENTIFICACIÓN DE SIGNOS DE ALARMA

Día: **sábado 22 de Mayo**
Hora: **2:30 pm**
Programa: **NOTIFAX SATÉLITE**
Radio Satélite **102.30 fm**

CON LA DOCTORA **SOLANIA TELLO** Y LA DOCTORA **IRIS RAMOS**

POLICLÍNICO PAMS CHINCHA
SIEMPRE AL CUIDADO DE SU SALUD.



Ayuda de PAMS y Misiones Médicas en pandemia: \$445,000 en 2020 y \$213,000 en 2021



PAMS, sus Misiones Médicas y donantes enviaron ayuda al Perú para comprar EPP, oxígeno, alimentos y equipos médicos.



Regiones beneficiadas:

Amazonas, Arequipa,
Ayacucho, Cajamarca,
Cusco, Ica, Lima, Loreto y
San Martín,

Plan educativo durante la pandemia

- ▶ Desarrollar colaboración bidireccional en acuerdos con Facultades de Medicina del Perú.
- ▶ Enfocar la colaboración: pregrado, posgrado o ambas.
- ▶ Colaboración con Sociedad Científica de Estudiantes de Medicina del Perú (SOCIMEP).
- ▶ Ofrecer lista de 24 docentes listos a dar de 1-12 conferencias o participar en simposios, discusión de casos clínicos a residentes y estudiantes de las Facultades de Medicina. Rol de ASPEFAM.
- ▶ Ofrecer mentoría profesional.
- ▶ Apoyo a la investigación clínica .

Educación Médica

- ▶ 2020 – 2021: 5 Webinars en 2020 y seis en 2021
- ▶ Reunión Científica en Convención de PAMS, Set. 12 - 13, 2021
- ▶ Más de 5,000 contactos, 18 países
- ▶ 11 Publicaciones en Diagnóstico, Revista médica en el Perú.



Simposio COVID-19:

Introducción

Manuel Valdivieso, MD

Conferencia Virtual de la Peruvian American Medical Society (PAMS)

17 y 18 de setiembre de 2020

DIAGNÓSTICO, Vol. 59(3)
Jul.-Set. 2020

COVID-19 y el Corazón

Freddy del Carpio Muñoz,
MD, Msc

DIAGNÓSTICO, Vol. 59(3)
Jul.-Set. 2020

Calendario de Seminarios Web - 2021

21 de enero - Carcinoma Gástrico

25 de marzo - Vacunas Contra el COVID-19: Actualización

28 de mayo - Interés y Actualidad en Nefrología e Hipertensión

23 de julio - Resistencia Antimicrobiana

12 y 13 de agosto - Sesión Científica de la Convención Anual de PAMS

24 de setiembre - Enfermedades Hepáticas Crónicas

18 de noviembre - Trastornos Pediátricos Agravados por la Pandemia



Impacto del COVID-19 en la Educación Médica, la Salud y su Prevención

Auspicio de los Webinars de PAMS

- ▶ Peruvian American Medical Society
- ▶ Facultad de Medicina, Universidad Peruana Cayetano Heredia
- ▶ Facultad de Medicina, Universidad Nacional Mayor de San Marcos
- ▶ Facultad de Medicina, Universidad Católica De Santa María de Arequipa
- ▶ Asociación Peruana de Facultades de Medicina (ASPEFAM)
- ▶ Colegio Médico del Perú

Mirando hacia el futuro



- ▶ Esperamos que la pandemia se controle cuánto antes para reanudar nuestra labor presencial en el Perú.
- ▶ Deseamos seguir con la oportunidad de ayudar en el cuidado médico de la gente necesitada y en la educación médica del Perú.
- ▶ Quisiéramos minimizar los obstáculos que encontramos a muchos niveles para ayudar al Perú.
- ▶ Deseamos integrarnos mejor con buenas Facultades de Medicina del Perú y con el Colegio Médico del Perú para conducir nuestra labor médico asistencial y educacional en forma conjunta.

Conclusión: 48 años del trabajo de PAMS en el servicio médico asistencial del Perú

- ▶ Se ha proveído cuidado médico y quirúrgico especializado de alta calidad a miles de pacientes.
- ▶ Se ha proporcionado cuidado médico gratuito a miles de pacientes a través del país.
- ▶ Se ha donado equipos médicos de alta capacidad a Hospitales para cuidado especializado en varias regiones del país.
- ▶ Se ha donado miles de medicamentos durante misiones médicas.
- ▶ Se ha respondido con apoyo médico y con ayuda económica a regiones afectadas por desastres naturales.

Conclusión: 48 años del trabajo de PAMS en la educación médica del Perú

- ▶ Se ha fomentado la acreditación de Facultades de Medicina en el Perú.
- ▶ Se ha contribuido a mejorar la infraestructura de Facultades de Medicina a través de donaciones para el equipamiento de salas de enseñanza virtual, reparaciones de la planta física, apoyo al desarrollo de telemedicina, suscripción a revistas médicas,, donaciones de computadoras, compra de maniquies así como tabletas para estudiantes de medicina.
- ▶ Se ha ayudado al entrenamiento de posgrado de muchos jóvenes médicos peruanos y se ha hecho muchos simposios y conferencias académicas.

La PAMS saluda a los héroes caídos durante la pandemia y también a aquellos que siguen batallando contra este terrible mal. A Uds. nuestro agradecimiento eterno.

Feliz Día de la Medicina!

“..... hay, hermanos, muchísimo que hacer.....”

