

# INFORME DE GESTIÓN

## Adolfo Contreras Rengifo, Ph.D

### Director 2012-2016



#### Presentación

*El presente informe se ha organizado por actividades de docencia, Investigación, extensión, actividades administrativas, distinciones y producción intelectual entre el segundo semestre del 2012 hasta diciembre del 2015. Asumí el cargo como Director del CEDETES, el 1 de Abril de 2012, designación que la Rectoría hiciera hasta el 31 de marzo de 2016. Este informe de gestión contempla las actividades realizadas durante estos 4 años.*

*Paralelo al informe de la dirección del CEDETES, presento también el informe de la dirección del grupo de Medicina Periodontal –GMP- de la escuela de Odontología, el cual hace parte de los grupos adscritos al Centro CEDETES como también lo son los grupos CEMIYA, Salud Sexual y Reproductiva y Cuidado de Enfermería.*

*Quiero reconocer en primer lugar que esta gestión no es un esfuerzo individual o aislado pues representa el trabajo de un equipo diverso que apoya un plan de trabajo dictado desde la Dirección y aprobado por el Consejo de Centro, en donde se deben destacar varios docentes y/o investigadores que han apoyado el desarrollo de los proyectos de investigación y/o extensión. También hay que reconocer al personal administrativo del Centro y a la secretaria del Centro por apoyar las labores del director, y de manera especial agradecer a la Oficina de Comunicaciones del CEDETES por el apoyo en la difusión de la información pero sobre todo por el apoyo técnico en el desarrollo de las propuestas de investigación y de extensión.*

*Este informe aunque representa gran parte de las interacciones del CEDETES y de GMP con otros grupos internos y externos de investigación, debe complementarse con la gestión de los otros grupos que conforman el Centro, y finalmente se constituye en un insumo para la planificación. El Estatuto de Investigaciones de la Universidad del Valle, reconoce 220 horas al semestre para la dirección de Centros de Investigación, así que este informe debe contrastarse con la disponibilidad de un cuarto de tiempo por reglamentación en la asignación académica; por otro lado los recursos para mantener la planta de cargos que apoya la labor del Centro deben ser gestionados de los excedentes de los proyectos de extensión que maneja el Centro, así como también la inversión en desarrollo tecnológico, mantenimiento y renovación de equipos.*

**ADOLFO CONTRERAS RENGIFO, Ph.D**  
 Director CEDETES

#### Contenido

Funciones de los Centros de Investigación .....	2
Desarrollos Tecnológicos .....	3
Docencia .....	4
Investigación .....	6
Extensión .....	8
Administración .....	14
Cooperación técnica y alianzas .....	16
Eventos .....	18
Publicaciones .....	21
Logros y perspectivas .....	23

#### Puntos de interés especial

- Desarrollo de Encuestas sobre Factores de Riesgo para Enfermedades Crónicas No Transmisibles en la ciudad de Cali. 2013 y 2015.
- Iniciativas para el desarrollo territorial.
- Convenio Marco con la Organización Panamericana de la Salud, extensivo a toda la Universidad del Valle.
- Apoyo a los programas de Pregrado, Maestría y Doctorado en Salud.

## FUNCIONES DE LOS CENTROS DE INVESTIGACIÓN



Grupo de participantes en el Minisimposio de Investigaciones "Sostenibilidad ambiental y ciudades saludables", realizado en 2014



Presentación de avances del proyecto Caracterización de los programas para la prevención y control de DM e HTA en Cali (Colombia), 2014

- Desarrollar **investigación** en áreas específicas.
- **Apoyar a las unidades académicas** en el desarrollo de programas de estudio de pre y posgrado, relacionados con sus áreas de investigación, y asesorar en la creación de nuevos programas..
- **Vincular pasantes de investigación** y estudiantes de pre y posgrado, a sus actividades investigativas.
- **Vincular el trabajo de investigación** del Centro a la comunidad académica regional o nacional..
- **Contribuir al cumplimiento** de los planes de desarrollo de las Facultades o Institutos Académicos a los que pertenezcan.
- **Apoyar y participar en los programas** de autoevaluación, acreditación e internacionalización de la Universidad.
- **Gestionar la consecución de recursos económicos** para desarrollar investigación.

## ORIGEN DEL CEDETES

El Centro para el Desarrollo y Evaluación de Políticas y Tecnología en Salud Pública, CEDETES, fue creado en 1997 en la Universidad del Valle, en Cali (Colombia), como una unidad de investigación, interdisciplinaria, transdisciplinaria e interinstitucional, que aborda el ámbito de la salud pública y la promoción de la salud, articulando la investigación evaluativa con la toma de decisiones alrededor de la salud y el bienestar de la población, promoviendo el desarrollo territorial.

Sus objetivos giran alrededor de la generación de conocimientos, información y evidencias relacionadas con la efectividad e impacto de políticas, programas e intervenciones en salud pública, vigilancia en salud pública y promoción de la salud; el uso de la información y las evidencias en la toma de decisiones en salud; y la creación de capacidad para evaluar políticas, sistemas, programas y tecnologías en salud pública.

Las líneas de investigación que se desarrollan son: 1. **Evaluación y evidencias en Salud Pública: Promoción de la Salud y APS**; 2. **Sistemas de información y vigilancia en Salud Pública**; 3. **Gestión de políticas públicas**.

El trabajo consistente del CEDETES le ha valido ser reconocido como grupo de investigación líder en la Región en el tema de evaluación en salud pública y promoción de la salud: desde 2004 tiene la categoría de Centro Colaborador de la OPS/OMS en evaluación, capacitación y abogacía en promoción de la salud; en 2012 fue ratificado por sus logros y proyecciones, como Centro de Investigación de la Universidad del Valle; y es centro de investigación reconocido por Colciencias.

### VISIÓN DEL CEDETES

El CEDETES se consolidará como una **institución de excelencia investigativa**, con reconocimiento internacional, por su aporte en la evaluación de políticas, programas e intervenciones en Salud Pública y Promoción de la Salud.

### MISIÓN DEL CEDETES

Contribuir a la **formulación y cualificación** de políticas e intervenciones en salud pública y promoción de la salud, mediante la **producción de información y conocimiento** resultado de la **investigación evaluativa**. Estrategias para gestión del conocimiento, desarrollo tecnológico y formación de recurso humano, son empleadas para incrementar el uso de evidencias en salud pública, con el fin de promover el bienestar, la calidad de vida de la población, el desarrollo social y territorial.



## DESARROLLOS TECNOLÓGICOS 1997-2015

- *Enfoques metodológicos para la evaluación de efectividad e impacto de políticas, programas y tecnología en salud pública y promoción de la salud.*
- *Enfoques metodológicos para evaluación de la calidad del diseño y proceso de implementación de programas y proyectos sociales.*
- *Sistema de Vigilancia de Factores de Riesgo y Determinantes Sociales, Asociados a Enfermedades Crónicas.*
- *Sistema Comunitario/escolar de Vigilancia de Factores de Riesgo de Comportamiento, SIVEA*
- *Metodología para la Evaluación de Sistemas de Vigilancia.*
- *Propuesta de gerencia intersectorial para dar respuesta a la influencia negativa de los determinantes de la salud.*
- *Metodología para la medición de factores de riesgo en Enfermedades Crónicas No Transmisibles.*

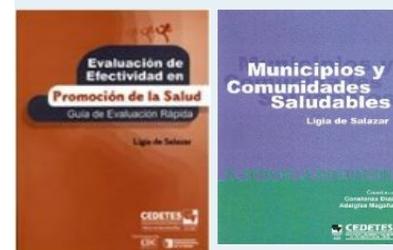
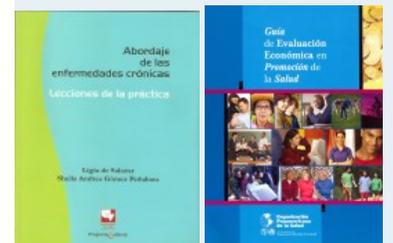
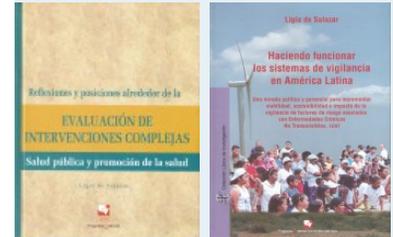


SIVEA Cali, 2006



Reunión con el grupo de Subdirección de Enfermedades No Transmisibles, del Ministerio de Salud y Protección Social.

## PUBLICACIONES EN EVALUACIÓN, VIGILANCIA Y POLÍTICAS PÚBLICAS.



## DOCENCIA



*Reunión de los estudiantes de Doctorado en Salud, Nora Lucía Arias y Julio Cesar Mateus, con las tutoras Dras. Ligia de Salazar y Sandra Girón; el director del CEDETES, Adolfo Contreras y la investigadora adscrita al Centro, Dra. Delia Serpa. 2015*

### Trabajos presentados a ACFO

Producto de la asignatura Trabajo de Grado I, en 2013 se acompañó la preparación de los estudiantes de Odontología al Encuentro Nacional de Estudiantes de Odontología, promovidos por la Asociación Colombiana de Facultades de Odontología, ACFO. Los trabajos presentados por GMP fueron:

- Características Periodontales en Pacientes con Diabetes Mellitus Tipo I.
- Marcadores Sanguíneos y Microbiológicos en Pacientes con Periodontitis en Cali - Colombia 2013.
- Efecto del Tratamiento Periodontal con Antibiótico sobre los Niveles de Proteína C- reactiva (hsPCR) : Ensayo Clínico Controlado

## Cursos dictados

AÑO	ASIGNATURA	PROGRAMA ACADÉMICO
2012 (II semestre)	Trabajo de grado I Código 622070	Odontología
	Seminario de investigación. Código 60119	Doctorado Ciencias Biomédicas
	Periodontología II. Código 618809	Especialización en Periodoncia
2013 ( I semestre)	Trabajo de Grado II. Código 622071M	Odontología
	Periodontología II (618802)	Especialización en Periodoncia
	Periodontología IV (Código: 618804)	Especialización en Periodoncia
	Microbiología I (Código 618809).	Especialización en Periodoncia
2013 (II semestre)	Trabajo de grado I. Código 622070M	Odontología
	Periodontología III en Club de Revistas (Cód. 618803).	Especialización en Periodoncia
	Microbiología Código 618029	Rehabilitación oral
2014 (I semestre)	Trabajo de Grado II, Código 622071M	Odontología
	Inmunología I Código 618012	Especialización en Periodoncia
	Periodontología I Código: 618801).	Especialización en Periodoncia
2014 (II semestre)	Trabajo de Grado I, Código 622070M	Odontología
	Microbiología I Código 618012	Especialización en Periodoncia
	Periodontología I Código: 618801.	Especialización en Periodoncia
2015 ( I semestre)	Trabajo de Grado II, Código 622071M	Odontología
	Periodontología II (618802) con el módulo Club de Revistas	Especialización en Periodoncia
	Medicina Periodontal	Especialización en Periodoncia
	Microbiología I	Especialización en Endoncia
2015 ( II semestre)	Trabajo de Grado I	Odontología
	Inmunología I (Código: 618012)	Especialización en Periodoncia
	Periodontología III (Código: 618803)	Especialización en Periodoncia
	Club de Revistas	Especialización en Periodoncia

En el primer semestre de 2015, como resultado de la asignatura Trabajo de Grado II, se presentaron al Encuentro Anual de investigaciones, en la Universidad El Bosque, los siguientes trabajos:

1. Frecuencia y variabilidad de la morfología dental en dentición temporal y permanente en dos grupos étnicos del Suroccidente Colombiano.
2. Caracterización morfológica de incisivos y molares de un grupo de afrodescendientes de Cali, Valle del Cauca (Colombia).
3. Comportamiento colorimétrico de los tejidos dentales y de los materiales odontológicos en dientes obturados con resina compuesta, sometidos a altas temperaturas.
4. Identificación de especies diferentes a Cándida en estomatitis sub-protésica en una Institución Geriátrica de Santiago de Cali.
5. Caracterización de los cirujanos maxilofaciales que ejercen en la ciudad de Cali, en el período 2013 - 2014.

## Tesis dirigidas

AÑO 2012			
Estudiante	Programa Académico	Título de la Investigación / Tema	Información adicional
Manuel Vicente Llanos	Maestría en Salud Pública	Factores de éxito en el uso de resultados de investigación, en políticas públicas en salud pública	Tesis codirigida con la Dra. Ligia de Salazar y la Dra. Martha Lucía Vásquez.
Sandra Moreno	Maestría en Ciencias Biomédicas	Genotipificación de P. gingivalis en periodontitis	
Jorge Hernán Ramírez	Doctorado en Ciencias Biomédicas	Association between periodontitis and endotelial disfuncion: clinical relevance	
Vanessa Tovar, Andres Felipe Tafur M. Pelaez, A. Jaramillo	Especialización en Ortodoncia	Colonización bacteriana en brackets cerámicos de autoligado. Estudio in vitro.	Codirigido con la Dra. Beatriz Parra, docente de Microbiología y el Dr. Juan Fernando Aristizabal, docente de Odontología
Isabel Cristina Jaramillo, Natalia Mafía M. Pelaez,	Especialización en Ortodoncia	Expresión de Periostin en el ligamento periodontal durante el alineamiento con brackets de autoligado pasivo	
AÑO 2013			
Castaño Jhonatan, Ortega Jhonatan Andrés, Ortega Alex, Palacios Julián Mauricio, Mosquera Camilo Andrés, Mora Andrés Felipe, Quiroz Humberto, y Londoño Andrés Esteban.	Odontología	Marcadores sanguíneos en periodontitis y estado periodontal en pacientes con diabetes mellitus tipo I	Proyecto aprobado en la Convocatoria Interna de la Universidad del Valle. Estudiantes de X semestre de Odontología.
AÑO 2014			
Lyda María Castillo	Maestría en Salud Ocupacional	Promoción de la Salud	Tutor: Gustavo Bergonzoli
Lina María García	Maestría en Epidemiología	Promoción de la Salud / Vigilancia en Salud Pública	
Semillero Investigación Pobreza y Exclusión Social	Semillero Investigación Pobreza y Exclusión Social	Salud Pública	Tutora: Constanza Díaz
Estudiantes posgrado Epidemiología	Maestría en Epidemiología	Síndrome Metabólico – Apropiación Social del Conocimiento	Tutora: Lena Barrera
Karla Paz	Maestría en Salud Pública	Evaluación De Captación De Sintomáticos Respiratorios Municipio De Cali Durante El Periodo 2012-2014	Tutora: Constanza Díaz
AÑO 2015			
Sayda Pico	Maestría en Salud Pública	Factores asociados al Síndrome Metabólico en los habitantes de Cali, en el año 2013.	Tutor: Gustavo Bergonzoli
Aycardo Solís	Maestría en Salud Pública	Promoción de la Salud	
David Delgado	Maestría en Epidemiología	Vigilancia en Salud	
Gely Cantor	Maestría en Salud Ocupacional	Promoción de la Salud	
Nora Lucia Gómez	Doctorado en Salud	Evaluación de Efectividad de la ley de control de cáncer infantil en Cali, Colombia. 2016.	Tutora: Ligia de Salazar Asesor: Valéry Ridde. U. de Montreal
Julio César Mateus	Doctorado en Salud	Implementación y evaluación de un sistema piloto para la inspección, vigilancia y control del acceso, uso y calidad en la prestación de servicios en el Sistema General de Seguridad Social en Salud.	Asesor: Adolfo Contreras
Semillero Investigación Pobreza y Exclusión Social	Estudiantes de posgrado y pregrado		Constanza Díaz Grajales

## Doctorado en Salud

La Facultad de Salud inauguró en 2015 el Doctorado en Salud. De los 6 admitidos, 2 fueron estudiantes presentados por el CEDETES.

Los estudiantes fueron la Profesora Nora Lucía Arias y el Profesor Julio Cesar Mateus.

Ambos se vincularon a la línea de Evaluación de evidencias en Salud Pública: Promoción de la Salud y APS. Esta línea está orientada a desarrollar, implementar y validar metodologías de evaluación y producción de evidencias sobre efectividad y costo-efectividad de políticas, programas e intervenciones en salud pública con apropiación social.

El trabajo de la profesora Arias se titula "Evaluación de Efectividad de la ley de control de cáncer infantil en Cali, Colombia. 2016". La tutora definida para este trabajo es la Dra. Ligia de Salazar, fundadora del CEDETES y reconocida autoridad en el tema de evaluación de efectividad. El asesor metodológico de este trabajo será el profesor Valery Ridde, de la Universidad de Montreal.

El profesor de la Escuela de Salud Pública, Julio Cesar Mateus, realizará como tesis doctoral el trabajo "Implementación y evaluación de un sistema piloto para la inspección, vigilancia y control del acceso, uso y calidad en la prestación de servicios en el Sistema General de Seguridad Social en Salud". La tutoría de este trabajo está a cargo de la Dra. Sandra Girón, y la asesoría metodológica estará a cargo de la Dra. Janeth Mosquera, ambas docentes de la Escuela de Salud Pública de la Universidad del Valle.

## INVESTIGACIÓN

### Proyectos CEDETES

AÑO	PROYECTO	CONVOCATORIA	ESTADO	GRUPOS ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN VINCULADOS
2010-2012	<i>Trayectoria de vida, estilos de vida y enfermedades cardiovasculares en Cali a comienzos del siglo XX.</i>	Convocatoria Interna. Universidad del Valle	Finalizado	CEMIYA CEDETES GMP
2013-2015	<i>Caracterización de los programas para la prevención y control de Diabetes Mellitus 2 e Hipertensión Arterial, en Cali, Colombia.</i>	Convocatoria Interna. Universidad del Valle	Finalizado	CEDETES GMP Salud Sexual y Reproductiva
2013	<i>Análisis epidemiológico-sociológico: Municipio de La Cumbre (2012/ 2013)</i>	Recursos propios de las instituciones.	Finalizado	FUNDESALUD CEDETES
2015	<i>Calidad de vida en mujeres con cáncer de mama sometidas quimioterapia</i>	Universidad del Valle	En curso	Cuidado de Enfermería CEDETES GMP
	<i>Impacto de los exergames y los juegos lúdicos sobre el acondicionamiento físico y hábitos saludables en una población escolar adolescentes del municipio de La Cumbre – Valle del Cauca.</i>	Universidad del Valle	En curso	•Salud y cuidado Cardiorpulmonar – Escuela de Rehabilitación Humana. •CEDETES •Universidad de Montreal
	<i>Fortalecimiento de capacidades para el desarrollo local en el municipio de la cumbre – valle del cauca 2015-2018.</i>	Universidad del Valle	En curso	•CEDETES, Grupo Salud Ocupacional, Grupo Convivencia y Ciudadanía, Instituto Cinara, Corporación Biotec y FUNDESALUD
	<i>Convenio Marco de Cooperación Técnica orientada a la promoción conjunta de proyectos, programas o estrategias en el área de la salud pública</i>	OPS/OMS	Aprobado	•CEDETES, Cuidado de Enfermería, Medicina Periodontal, Salud Sexual y Reproductiva, CEMIYA
	<i>Evaluación de la estrategia alto a la tuberculosis en el Valle del Cauca, 2008 -2014. Explicación de los resultados a partir de los procesos.</i>	COLCIENCIAS	En curso	CEDETES Escuela de Salud Pública Secretaría Salud Municipal Secretaría Salud Departamental
	<i>Urban health: Scoping reviews and research gap analysis on urban health interventions for the prevention and control of vector-borne and other infectious diseases of poverty</i>	WHO	Aprobado.	University of Montreal and the UM Institute for Public Health Research (IRSPUM). Institut de Recherche pour le Développement (IRD) and Institut de Recherche en Sciences de la Santé (IRSS). Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) Universidad del Valle and Center for Development and Evaluation of Policies and Technology in Public Health (CEDETES).

## INVESTIGACIÓN

### Proyectos Grupo de Medicina Periodontal

AÑO	PROYECTO	CONVOCATORIA	ESTADO	GRUPOS ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN VINCULADOS	
2010-2013	<i>Efecto del tratamiento periodontal en marcadores de riesgo cardiovascular de pacientes con periodontitis crónica. Ensayo Clínico Controlado.</i>	Convocatoria Interna. Universidad del Valle	Finalizado	GMP VIREM	
2010-2013	<i>Contaminación de cepillos dentales.</i>	Convocatoria Interna. Universidad del Valle		Pacífico Siglo XXI GMP	
2013	Marcadores de riesgo cardiovascular y disfunción endotelial en pacientes con periodontitis (Código 1638)	Colciencias		GMP VIREM	
2014	Genotipos de fimA de Porphyromonas gingivalis asociados con la severidad de la enfermedad periodontal en pacientes diabéticos	Convocatoria Interna. Universidad del Valle		En curso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odontopediatría y Ortopedia Maxilar.</li> <li>• GMP</li> </ul>
	“Identificación de microorganismos en explantes valvulares en pacientes con periodontitis”	Jóvenes investigadores COLCIENCIAS			
2014	Efecto del uso de un probiótico en la incidencia de caries dental y conteos de <i>S. mutans</i> y lactobacillus en niños de una institución en Cali.	Colciencias		En curso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GMP</li> <li>• Estudiantes de Periodoncia</li> </ul>
2015	Efectos Clínicos y Microbiológicos del uso de doxiciclina en Periodontitis Crónica	Profesoral	En curso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grupo TEBLAMI</li> <li>• GMP</li> </ul>	
	<i>“Presencia de patógenos periodontales en líquido sinovial de pacientes diagnosticados con Enfermedad reumática en una clínica de la ciudad de Cali”</i>	Universidad Javeriana	En curso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GMP</li> <li>• Odontopediatría y Ortopedia Maxliar.</li> </ul>	
	<i>Conocimientos, prácticas y creencias sobre la salud oral de sus hijos en madres lactantes en Cali, 2015</i>	Estudiantes Escuela de Odontología	En curso		



Cátedra Salud Comunitaria. 2015

## EXTENSIÓN

### Convenios interadministrativos del **orden nacional**.

AÑO	PROYECTO	FINANCIACIÓN	ESTADO
2012-2013	<i>Convenio Interadministrativo 145/2012: “Apoyo técnico a la Dirección de Promoción y Prevención en el fortalecimiento de la gestión integral en salud pública en el ámbito suramericano y la formulación de políticas públicas en promoción de la salud.</i>	Ministerio de Salud y Protección Social	FINALIZADO
2012-2013	<i>Convenio Interadministrativo 451/2012: “Apoyo técnico al Ministerio de Salud y Protección Social, en el desarrollo, implementación y evaluación de estrategias e intervenciones para el mejoramiento de la capacidad de respuesta a nivel nacional, territorial y con los diferentes actores del SGSSS en la promoción de los estilos de vida saludables y la atención integral de las Enfermedades No Transmisibles”.</i>		
2014	<i>Elementos para el diseño, formulación, ejecución y evaluación de políticas, planes y estrategias de información, educación, comunicación y movilización social en salud (IECMS), con enfoque contemporáneo, participativo y dirigido a varios grupos de población</i>	Organización Panamericana de la Salud	
	<i>Sistematización retrospectiva de la experiencia de aplicación del instrumento Urban Heart desarrollado en Colombia</i>		
2015	<i>Implementación de la estrategia del entorno laboral saludable para la promoción de estilos de vida saludable en Colombia.</i>	Organización Panamericana de la Salud	POR INICIAR

### Convenios Interadministrativos de orden **departamental/municipal**.

AÑO	PROYECTO	ENTIDAD FINANCIADORA	ESTADO	GRUPOS ACADEMICOS VINCULADOS
2013	<i>Mejoramiento de los Procesos de la Dirección Local de Salud.</i>	Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali	FINALIZADOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CEDETES</li> <li>• Ejercicio y Salud Pulmonar GIESP-Escuela Rehabilitación Humana.</li> </ul>
	<i>Reestructuración de las Empresas Sociales del Estado del Municipio de Cali</i>			
	<i>Fortalecimiento SISVAN en escolares del Municipio de Cali / Línea de base consumo de frutas y verduras en escolares del Municipio de Cali / Fortalecimiento de la actividad física en el Municipio de Cali .</i>			
2013	<i>Implementación del Modelo de Gestión en Salud para la primera infancia en el Departamento de Cundinamarca</i>	Gobernación de Cundinamarca	FINALIZADO	CEDETES

## EXTENSIÓN

### Convenios Interadministrativos de orden **departamental/municipal**.

AÑO	PROYECTO	ENTIDAD FINANCIADORA	ESTADO	GRUPOS ACADEMICOS VINCULADOS
2015	<i>Medición de Factores de Riesgo de ENT para Cali.</i>	<i>Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali</i>	<i>Finalizado</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•CEDETES</li> <li>•GMP</li> </ul>
	<i>Línea de Base en Salud Oral para el Municipio de Cali</i>			
	<i>Prevalencia de la lactancia materna en el municipio de Cali.</i>			
	<i>Sistema de vigilancia de alimentación y nutrición – consumo de frutas y verduras en escolares en Cali</i>			
	<i>Medición de Factores de Riesgo para Enfermedades Crónicas No Transmisibles</i>			
	<i>Proyecto PASE a la Equidad</i>			



*Socialización de resultados y reuniones técnicas con funcionarios de la Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali.*

## Talleres/ Reuniones en el marco del Convenio 145-2012

**1. Consulta con expertos: Propuesta para el desarrollo de la APS, la PS y el enfoque de determinantes, orientados a la reducción de inequidades, articulado al sistema de salud colombiano”.**

Fecha de realización: 13 de junio de 2012.  
Asistentes: 31 personas.

**2. Consulta con expertos operadores del SGSSS. Propuesta para el desarrollo de la APS, la PS y el enfoque de determinantes, orientados a la reducción de inequidades, articulado al sistema de salud colombiano**

Fecha de realización: 27 de junio de 2012.  
Asistentes: 24 personas.

**3. Reunión del Grupo Técnico de Promoción de la Salud y Acción sobre los Determinantes Sociales de la Salud .**

Fecha de realización: 31 de octubre al 4 de noviembre de 2012.  
Asistentes: Delegados de los países de UNASUR: (13) – Argentina, Brasil, Ecuador, Uruguay, Suriname, Bolivia, Perú y Colombia. Delegada del Instituto Suramericano de Gobierno en Salud.

## DOCUMENTOS ELABORADOS EN EL MARCO DE LOS CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS

**A. Convenio Interadministrativo 145/2012: “Apoyo técnico a la Dirección de Promoción y Prevención en el fortalecimiento de la gestión integral en salud pública en el ámbito suramericano y la formulación de políticas públicas en promoción de la salud.**



*Grupo Técnico de Promoción de la Salud y Acción sobre los DSSS. Bogotá, 2012.*

### DOCUMENTOS ELABORADOS:

- *Estado del arte de la Promoción de la salud y las acciones sobre DSS en los países miembros de la UNASUR.*
- *Curso sobre evaluación, evidencias de efectividad y so de información para fortalecer la práctica de la promoción de la salud y la acción sobre los determinantes sociales de la salud.*
- *Elementos orientadores para la formulación de políticas públicas en el marco de la promoción de la salud.*
- *Análisis y propuesta (s) para el desarrollo de la Atención Primaria en Salud, la Promoción de la Salud y el enfoque de determinantes, orientados a la reducción de las inequidades, articulado al sistema de salud colombiano.*
- *Manual Comunicación pública y gestión social del conocimiento.*
- *Modelo y metodologías para evaluación y sistematización de procesos de impacto de intervenciones en salud: promoción de la salud y DSS.*

**Estos documentos se han editado a manera de libro, y están próximos a publicarse por el Programa Editorial de la Universidad del Valle.**



*Talleres realizados en el marco del Convenio 145-2012, en Cali.*

## DOCUMENTOS ELABORADOS EN EL MARCO DE LOS CONVENIOS INTERADIMINISTRATIVOS

### B. Convenio 451-2012: Desarrollo, implementación y evaluación de estrategias e intervenciones para el mejoramiento de la capacidad de respuesta a nivel nacional, territorial y con los diferentes actores del SGSSS en la promoción de los estilos de vida saludables y la atención integral de las enfermedades no transmisibles.

#### DOCUMENTOS ELABORADOS:

- Revisión y análisis de evidencia relacionada con la atención integral de las enfermedades no transmisibles y los factores de riesgo común.
- Marco estratégico y lineamientos técnicos para el desarrollo de intervenciones para la promoción de estilos de vida saludables y la atención integral de las enfermedades no transmisibles, en los territorios,
- Documentos Guía relacionados con la atención integral de las Enfermedades no transmisibles y la promoción de estilos de vida saludable.
- Informe acerca del proceso de asistencia técnica y que contenga los resultados de la implementación de los Lineamientos en promoción de estilos de vida saludables y la atención integral de las enfermedades no transmisibles, en 5 departamentos.
- Propuesta de plan de entrenamiento elaborado, con objetivos, desarrollo y evaluación.
- Aplicación del plan de entrenamiento a los equipos de trabajo para la promoción de estilos de vida saludables y atención integral de las enfermedades no transmisibles en el orden nacional y en 5 departamentos.
- Propuesta de Plan de asistencia técnica para la promoción de estilos de vida saludables y atención integral de las enfermedades no transmisibles para ser aplicado a nivel nacional con un horizonte de tres años.
- Encuesta de evaluación de competencias y capacidades de los entes territoriales para la promoción de estilos de vida saludable y la gestión integral de las Enfermedades No Transmisibles (ENT), realizada por el Ministerio de Salud y Protección Social.
- Lineamiento técnico para el análisis de la situación de las enfermedades crónicas no transmisibles y sus factores de riesgo, como herramienta para la formulación de políticas públicas
- Análisis de la situación de salud de las ENT en Colombia
- Lineamiento técnico para seguimiento, monitoreo y evaluación de las estrategias e intervenciones en enfermedades no transmisibles e informe del resultado de implementaciones.
- Documento técnico que contiene los objetivos, estrategias y procedimientos para la caracterización de las desigualdades sociales y en salud, con énfasis en las ENT, según territorio social, con la finalidad de fortalecer el proceso de tomar decisiones para diseñar intervenciones sociales orientadas al cierre de las brechas, a nivel nacional y territorial.
- Hoja de ruta para la promoción de la salud y la atención integral de las enfermedades no transmisibles a nivel territorial y los mecanismos de evaluación en el marco de la estrategia de APS de manera transversal e intersectorial.
- Lineamientos técnicos a las entidades territoriales que orienten el desarrollo de Planes de Intervenciones Colectivas, en correspondencia con el Plan Decenal de Salud pública, en lo relacionado con la promoción de estilos de vida saludables y la atención integral de enfermedades crónicas no transmisibles.



## DOCUMENTOS ELABORADOS EN EL MARCO DE LOS CONVENIOS INTERADIMINISTRATIVOS



### C. CONVENIO SUSCRITO CON LA SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL. ENCUESTA DE FACTORES DE RIESGO PARA CALI

Durante los años 2013 y 2015, CEDETES realizó el apoyo técnico a la Secretaría de Salud Municipal de Cali para realizar una Encuesta sobre Factores de Riesgo para Enfermedades No Transmisibles para Cali.

El Centro dispone de las bases de datos y los documentos de análisis de resultados que están siendo utilizados por estudiantes de posgrado en Salud Pública y Epidemiología para el desarrollo de sus trabajos de grado.

Los resultados de estas encuestas son utilizados por la Secretaría de Salud para desarrollar programas y proyectos orientados a la reducción de las ENT en el municipio.



### D. CONVENIO SUSCRITO CON LA SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL. SISTEMA DE VIGILANCIA ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL SISVAN

Desde 2013 y hasta 2015 se desarrolló esta apoyo técnico a la Secretaría de Salud Pública Municipal con el objetivo de diseñar, evaluar y documentar el **SISVAN escolar**, mediante la recolección, consolidación, sistematización y difusión de resultados del levantamiento de información antropométrica en escolares de sedes educativas priorizadas.

*Este estudio tiene las siguientes utilidades:*

- Detectar desnutrición, sobrepeso u obesidad, que son factores de riesgo para ENT.
- Definir la situación por áreas geográficas y grupos poblacionales.
- Evaluar intervenciones nutricionales y establecer la relación de la talla y peso en los niños, como un indicador de salud y bienestar de este grupo de población.
- Definir acciones oportunas entre los escolares, sus familias, la comunidad y las instituciones.



## DOCUMENTOS ELABORADOS EN EL MARCO DE LOS CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS

### E. SISTEMATIZACIÓN DE LA EXPERIENCIA URBAN HEART EN COLOMBIA

Esta Carta Acuerdo suscrita por OPS dejó los siguientes documentos técnicos:

- Sistematización de la experiencia Urban Heart en Colombia.
- Taller de capacitación Urban Heart.
- Propuesta contenido técnico Curso Virtual Urban Heart
- Guía práctica para las Direcciones Territoriales de Salud.



*Taller de capacitación de la metodología Urban Heart, realizado en Bogotá, el 11 de junio de 2014, con representantes de Salud Ambiental de las Direcciones Territoriales en Salud.*

### F. LINEAMIENTOS EN INFORMACIÓN, EDUCACIÓN, COMUNICACIÓN Y MOVILIZACIÓN SOCIAL EN SALUD PÚBLICA.



Se produjeron los siguientes documentos, en el desarrollo de esta Carta Acuerdo con OPS/OMS:

- Análisis del marco normativo y de políticas.
- Estado del arte en IECMS general y para grupos étnicos
- Consulta con expertos.
- Propuesta de lineamientos en IECMS
- Consulta técnica con autoridad sanitaria y OPS
- Consolidación de lineamientos en IECMS



*Entre el 12 y 13 de junio de 2014 se realizó en Cali un Taller de Validación de Lineamientos en IECMS en Salud Pública, con presencia de representantes de las etnias afrocolombiana e indígena, academia, entes territoriales, comunicadores y representantes del Ministerio de Salud y Protección Social y la Organización Panamericana de la Salud.*

## ADMINISTRACIÓN

### Actividades realizadas por el Director del CE-DETES

Las funciones del director aunque están enunciadas ampliamente en el Estatuto de Investigacione de la Universidad del Valle, se pueden resumir para efectos de este informe en:

1. Dirigir la producción investigativa.
2. Desarrollar actividades de gestión.
3. Fortalecimiento de la cooperación técnica y de las alianzas.
4. Realizar gestión administrativa.

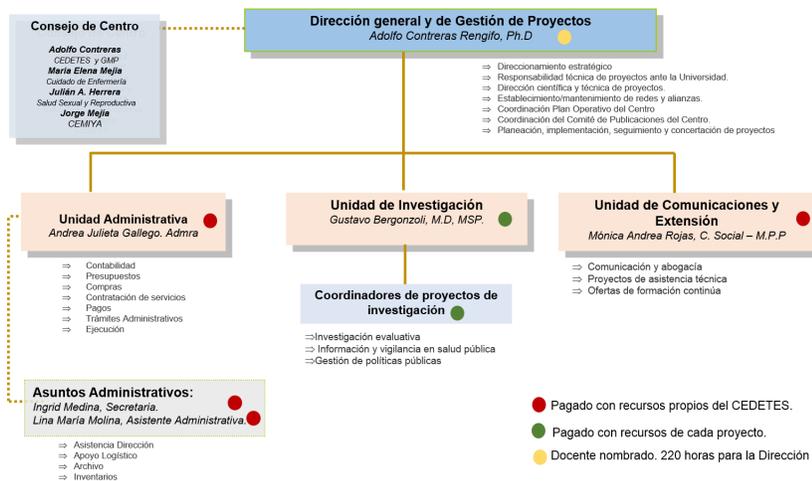
### Docentes vinculados a los procesos de extensión del Centro

Durante los 4 años anteriores, docentes de las escuelas de Salud Pública, Medicina y Odontología se han vinculado a los procesos de extensión del Centro.

También se han vinculado estudiantes de posgrado—específicamente de la Escuela de Salud Pública.

### PLANTA DE CARGOS CEDETES

El Centro ha mantenido una planta básica de personal administrativo y técnico para apoyar los procesos continuos de investigación y gestión con los que se compromete. A la fecha, el Centro cuenta con dos profesores nombrados: el Director, y una docente de la Escuela de Salud Pública, con horas designadas para la investigación. Los demás profesionales deben vincularse con recursos de los proyectos de investigación y la extensión.



### CEDETES, Centro Colaborador de OPS/OMS en evaluación, capacitación y abogacía en promoción de la salud.

Desde 2004, el CEDETES tiene la categoría de Centro Colaborador de la OPS/OMS. Los Centros Colaboradores son instituciones designadas para prestar **apoyo estratégico** en el desarrollo de los objetivos y la ejecución de las actividades de la OMS, y para **generar capacidad institucional** en países y regiones. En las Américas existen ocho Centros Colaboradores directamente relacionados a la promoción de la salud. **Cuatro centros se ubican en Norteamérica y los otros cuatro en América Latina: Uno de estos centros es el CEDETES.**

Durante este periodo de la Dirección del CEDETES (2012-2016), se presentó la propuesta de ratificación como CC, que debe hacerse cada cuatro años, y se ha presentado anualmente el informe de actividades que exige la OPS/OMS.



Reconocimiento recibido por la OPS/OMS en el marco de la celebración de los 60 años de la Escuela de Salud Pública de la Universidad del Valle, en octubre de 2014.



Visita Dra. Gina Watson, representante OPS/OMS en Colombia. 2013

## ADMINISTRACIÓN

*LIQUIDACIÓN CONVENIO 594-2013 SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE Y EL MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL PARA AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, LOGÍSTICOS Y ECONÓMICOS PARA ESTRUCTURAR EL CAPÍTULO ÉTNICO DEL PDSP, DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS COMUNIDADES NEGRAS, AFROCOLOMBIANAS, PALENQUERAS Y RAIZALES.*

Se recibió designación de la Rectoría en abril de 2014, para asumir la supervisión de este Contrato, cuya ejecución estuvo a cargo de la Dirección de Regionalización - Sede Buenaventura, de la Universidad del Valle. Los desacuerdos entre la Mesa Nacional Afro y la Universidad del Valle hicieron que se tomara la decisión de liquidar este contrato.

Las funciones que se asumieron desde el CEDETES fueron:

- **Apoyo para superar los obstáculos administrativos:**
  - ◊ Revisión del estado financiero del Convenio.
  - ◊ Identificación de cuentas por pagar y respuesta a derechos de petición.
  - ◊ Soporte a las gestiones con la Vicerrectoría Administrativa y la Tesorería de la Universidad del Valle para agilizar los pagos pendientes.
  
- **Ajuste de los informes técnicos:**
  - ◊ Revisión de los informes entregados por la Universidad, identificando la información faltante.
  - ◊ Elaboración de matriz de contenidos.
  - ◊ Ajuste y entrega de los informes técnicos pertinentes por parte de la Universidad del Vale.
  
- **Reuniones con directivas del Ministerio de Salud:**
  - ◊ Búsqueda de soluciones a situaciones críticas con la Mesa Nacional Afro.

El acta de liquidación de este Convenio se firmó el 4 de diciembre de 2014, utilizándose para esta designación de la Rectoría 8 meses de trabajo, que implicó una gran dedicación de tiempo del director y de una profesional del Centro.

## CATEGORIZACIÓN COLCIENCIAS

Durante 2013 y 2014 el Centro—y todos sus grupos—han participado en la Convocatoria de Medición de Grupos de Colciencias, motivados desde la Dirección. A continuación se puede ver el estado de esta situación:

	CEDETES	GMP	SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	CUIDADO ENFERMERÍA	CEMIYA
2013: Reconocimiento y medición de grupos	Categoría B	Categoría A1	Categoría A1	Categoría C	Categoría C
2014: Reconocimiento y medición de grupos	Categoría B	Reconocido	Categoría C	Categoría C	Reconocido

  
 Centro Colaborador de la OPS/OMS en Evaluación, Capacitación y Abogacía en Promoción de la Salud.

Desde 2004 – 11 años con esta Categorización de OPS/OMS

  
 Centro Colaborador en Reproducción Humana de la Organización Mundial de la Salud-OMS.

## ADMINISTRACIÓN



### EQUIPOS ADQUIRIDOS

Durante el periodo 2012 y 2015 se adquirieron los siguientes equipos, para agilizar las tareas técnicas, administrativas y secretariales del Centro:

1	COMPUTADOR PORTÁTIL MARCA TOSHIBA
1	PLANTA TELEFÓNICA
1	IMPRESORA A COLOR MARCA HP
1	IMPRESORA BLANCO Y NEGRO MARCA HP
2	COMPUTADORES ALL IN ONE MARCA HP
1	VIDEO BEAM NEC

De la misma manera se remodelaron cinco oficinas del Centro, se adquirieron 5 sillas ergonómicas y 10 Tablet, para el desarrollo de investigaciones que las requieran.

## COOPERACIÓN TÉCNICA Y ALIANZAS CON AGENCIAS Y ORGANISMOS LOCALES E INTERNACIONALES



Visitas Representante OPS-Colombia, Dra. Gina Watson

Durante 2014 y 2015 se realizó la negociación de un Convenio Marco con la Organización Panamericana de la Salud, con el objetivo de Aunar recursos técnicos, administrativos y financieros y establecer las bases de una mutua cooperación entre la Universidad y la OPS/OMS, orientada a la promoción conjunta de proyectos, programas o estrategias en el área de la Salud Pública.

Las áreas de cooperación de este Convenio son:

1. Campos académicos, de investigación, extensión, proyección comunitaria, ambiental, científica y tecnológica relacionada con salud.
2. Apoyo al fortalecimiento del Sistema de Salud Colombiano, basado en APS para mejorar la cobertura, el acceso, la calidad, sostenibilidad económica e impacto sanitario.
3. Aspectos transversales de salud que incluyen género, equidad, derechos humanos y etnicidad.
4. Creación y transferencia responsable del conocimiento y su aplicación al estudio y la transformación del entorno en salud.



Visita funcionarios OPS-Colombia. Dr. Teófilo Monteiro y Dr. Gustavo Solano.

## COOPERACIÓN TÉCNICA Y ALIANZAS CON AGENCIAS Y ORGANISMOS LOCALES E INTRNACIONALES

Realización de ponencias y participación en reuniones internacionales y comités científicos:

- *Reunión de Centros Colaboradores de la Organización Panamericana de Salud, OPS.*
  - ◊ *Río de Janeiro (2012)*
  - ◊ *Montreal (Canadá), 2015.*
- *Curso Salud en Todas las Políticas, México. 2015*



*Grupo de participantes en Curso Salud en Todas las Políticas, México, 2015*



*Reunión de Centros Colaboradores. Montreal, Canadá—2015*

## EVENTOS

### MINISIMPOSIO DE INVESTIGACIONES

Actividad en el marco del Simposio de Investigaciones que realiza anualmente la Facultad de Salud. Se realiza una programación acorde con la temática central del Simposio.






**MINISIMPOSIO:**  
**SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y CIUDADES SALUDABLES.**  
Organiza: CEDETES

HORA	PONENCIA	PONENTE/ORGANIZACIÓN
2:00 – 2:20 p.m.	Perspectivas de trabajo de la OPS para el logro ciudades saludables.	Ana Quan, Organización Panamericana de la Salud.
2:20 p.m. – 2:40 p.m.	Relación Agricultura y Salud: análisis de la iniciativa cultura y Sello Agricultura Saludable	Miryam Sánchez – Juan Felipe Peña, Corporación Biotec.
2:40 p.m. – 3:00 p.m.	Sostenibilidad ambiental, variables biológicas/ecológicas y culturales.	Rafael Contreras, Docente Universidad Autónoma de Occidente.
3:00 p.m. – 3:20 p.m.	Experiencia Urban Heart en Cali.	Liliana Abarcón Luna, Responsable Grupo Salud Ambiental, Secretaría de Salud Pública Municipal.
3:20 p.m. – 3:40 p.m.	Acciones de promoción, prevención, inspección, vigilancia y control de los factores de riesgo en el Valle del Cauca.	Angélica Franco, Unidad Ejecutora Saneamiento del Valle del Cauca.
3:40 p.m. – 4:00 p.m.	<b>Mesa Redonda con los invitados</b>	

Fecha: Jueves 23 de Octubre de 2014  
Hora: 2:00 p.m. a 6:00 p.m.  
Lugar: Salón posgrados. Piso 5, Edificio 116- Ciencias Básicas



### TÍTULOS DE LOS MINISIMPOSIOS:

**2012:**  
CEDETES 15 AÑOS.

**2013:**  
Promoción de los estilos de vida saludable y atención integral de las ENT.

**2014:**  
Sostenibilidad ambiental y ciudades saludables.

**2015:**  
Gestión del conocimiento en salud: un reto para el uso de resultados de investigaciones en políticas públicas



En el marco del XVII Simposio de Investigaciones de la Facultad de Salud de la Universidad del Valle, CEDETES le invita al Minisimposio de investigaciones

**GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN SALUD:**  
*Un reto para el uso de resultados de investigaciones en políticas públicas.*  
Cali, Colombia. Fecha: Jueves 22 de octubre de 2015.  
Lugar: Universidad del Valle, Sede San Fernando.  
Auditorio Torreón.



ENTRADA LIBRE – SIN COSTO. CUPO LIMITADO. MAYORES INFORMES:  
cedetes@cedetes.org / Facebook: Cedeas-Univalle. Página web  
<http://cedetes.univalle.edu.co> / Teléfono: 5555230 – Ext. 102

## EVENTOS

*CENTRO DE TECNOLOGÍA PARA LA ACTIVIDAD FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE – CÁTOD. 2013*  
*EVENTO REALIZADO ENTRE EL 30 DE JULIO Y EL 19 DE AGOSTO DE 2013, EN EL MARCO DE LOS JUEGOS MUNDIALES, EN CALI, COLOMBIA.*



*CONDICIONES QUE FAVORECEN LA ADOPCIÓN DE EVS, PARA REDCUPS.—2014*



*ENCUENTRO ACADÉMICO DE SALUD PÚBLICA 2015*



*CÁTEDRA DE SALUD BUCO DENTAL 2015*



*PROYECTO “ALIANZA GLOBAL POR UN FUTURO LIBRE DE CRIES”, 2015*



## EVENTOS

### *SEDENTARISMO ES ENFERMEDAD...ACTIVIDAD FÍSICA ES SALUD!*

Commemoración Día Mundial de la Actividad Física

Fecha: 24 de abril de 2015.



### *SIMPOSIO SALUD GENERAL Y SALUD ORAL*

Celebración 45 años Escuela de Odontología

Fecha: 12 de junio de 2015.

Lugar: Universidad del Valle



### *TALLER ALIANZA GLOBAL POR UN FUTURO LIBRE DE CARIES 2014*



Sesiones Permanentes de  
Investigación en Salud Pública

Viernes 28 de noviembre de 2014

8:00 am – 10:00 am

**Relación entre salud  
bucal y salud general**  
Oportunidades para la  
salud pública



Invitado

**Dr. Adolfo Contreras Rengifo**

Ph.D en Biología Craneofacial - University Of Southern California, Estados Unidos. Magister en Microbiología, Universidad del Valle. Mejor investigador en Odontología (2012) Premio Scopus Colombia (2011). Director centro de investigaciones CEDETES, Escuela de Salud Pública, Universidad del Valle.

**Entrada Libre – Transmisión en línea**

Universidad del Valle - San Fernando -  
Escuela de Salud Pública Salón 1.  
Confirmar asistencia:  
comunicaciones\_esp@correounivalle.edu.co

## PUBLICACIONES CEDETES

### LIBROS—SERIE DE PUBLICACIONES:

- **Elementos orientadores para la formulación de políticas públicas de promoción de la salud.** *Autor:* Abelardo Jiménez. *Editor:* Adolfo Contreras Rengifo.
- **Abordaje de la inequidad en intervenciones en Promoción de la Salud en los países de UNASUR.** *Autora:* Ligia de Salazar. *Editor:* Adolfo Contreras Rengifo.
- **Guía para la sistematización de intervenciones en Salud Pública y Promoción de la Salud.** *Autoras:* Ligia de Salazar, Sheila Andrea Gómez, Adalgiza Magaña y Claudia Galeano. *Editor:* Adolfo Contreras Rengifo.
- **Manual de comunicación pública y gestión social del conocimiento para el fortalecimiento de la Promoción de la Salud.** *Autora:* Jenny Andrea Vélez Vidal. *Editor:* Adolfo Contreras Rengifo.
- **Análisis y propuesta para el desarrollo de la Atención Primaria, la Promoción de la Salud y el Enfoque de Determinantes orientados a la reducción de las inequidades, articulado al sistema de salud colombiano.** *Autores:* Elsa Patricia Muñoz, Carlos Augusto Hernández, Olga Lucía Aguilar, Luz Myriam Claros, Luz Nelly Girón y Alfonso Rojas. *Editor:* Adolfo Contreras Rengifo.

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

- **La contribución de los Centros Colaboradores de la OMS/OPS en los avances de la promoción de la salud en América Latina.** *Autores:* Hiram V. Arroyo, Blanca P. Mantilla Uribe, Adolfo Contreras Rengifo, Marcia F. Westphal y Rosilda Mendes. *Global Health Promotion* 1757-9759; Vol 0(0): 1-5; 2015.
- **Acceso y satisfacción con servicios curativos: análisis de casos en afiliados al régimen contributivo y afiliados al régimen subsidiado en un barrio estrato 2 - Cali, Colombia. (2015).** Díaz Grajales, C., Zapata, Y., Aristizabal JC. *Revista Gerencia Y Políticas De Salud*. Vol 14; 155-178

### ARTÍCULOS EN PUBLICACIÓN

- **Retrospective Systematization of the work experience with Urban HEART, in three largest cities in Colombia.**
- **Social Characterization of Programs for the Control of Type Two Diabetes Mellitus and Hypertension in Cali, Colombia 2014 - 2015.** A qualitative approach to understand adherence.

## PUBLICACIONES GMP

### ARTICULOS PUBLICADOS

#### 2015

- **Periodontal disease in children and adolescents of Latin America** . Javier E. Botero · Cassiano Kuchenbecker Rosing · Andres Duque · Adriana Jaramillo · Adolfo Contreras. *Periodontology* 2000 02/2015; 67(1). DOI:10.1111/prd.12072
- **Periodontal microbiology in Latin America** . Adolfo Contreras · Sandra M Moreno · Adriana Jaramillo · Melissa Pelaez · Andres Duque · Javier E Botero · Jørgen Slots. *Periodontology* 2000 02/2015; 67(1):58-86. DOI:10.1111/prd.12074
- **Porphyromonas gingivalis Fim-A genotype distribution among colombians** Moreno S, Jaramillo A, Parra B, Botero JE, Contreras A. *Colomb Med*. 2015; 46(3): 122-27.

#### 2014

- **Diabetes mellitus tipo 1 y condición periodontal.** Castaño J, Ortega A, Ortega J, Palacios JM, Contreras A. *Diabetes mellitus tipo 1 y condición periodontal*. *Rev Nac Odontol*. 2014; 10(18):7-14. doi: <http://dx.doi.org/10.16925/od.v10i18.716>.
- **Biology and pathogenesis of cytomegalovirus in periodontal disease.** Adolfo Contreras, Javier E Botero · Jørgen Slots. *Periodontology* 2000. Vol 64, Issue 1, pages 40-56, February, 2014.
- **La moxifloxacin como coadyuvante en el tratamiento de la periodontitis.** Edison Andrés Cruz Olivo, Jorge Hernán Ramírez Escobar, Adolfo Contreras Rengifo. *Rev Clin Periodoncia Implantol Rehabil Oral*. 2014;7(3):200—208

#### 2013

- **Factores de Virulencia de Porphyromonas gingivalis** Moreno S., Contreras A. *Fundación Juan José Carraro*. N° 37, marzo-abril. 2013
- **Functional differences of Porphyromonas gingivalis fimbriae in determining periodontal disease pathogenesis: A Literature Review.** Moreno, S., Contreras, A . *Colombia Médica*, North America, 44, mar. 2013.
- **Association between periodontal disease and plasma levels of cholesterol and triglycerides.** Adriana Jaramillo, Gloria Inés Lafaurie, Lina Viviana Millán, Carlos Martín Ardila, Andrés Duque, Camilo Novoa, Diego López, Adolfo Contreras. *Colombia Médica*, North America, 44, may. 2013.
- **Occurrence of red complex microorganisms and Aggregatibacter actinomycetemcomitans in patients with diabetes.** Castrillon CA<sup>1</sup>, Hincapie JP, Yepes FL, Roldán N, Moreno SM, Contreras A, Botero JE. *J Investig Clin Dent*. 2015 Feb;6(1):25-31.

#### 2012

- **Efecto del tratamiento periodontal sobre la microbiota subgingival en pacientes con preeclampsia. Análisis secundario de un ensayo clínico controlado.** Adriana Jaramillo, Roger Arce, Adolfo Contreras, Julián A. Herrera *Biomédica*, [S.l.], v. 32, n. 2, p. 233-8, jun. 2012. ISSN 0120-4157.
- **Tooth and Periodontal Clinical Attachment Loss are Associated With Hyperglycemia in Patients With Diabetes.** Botero JE<sup>1</sup>, Yepes FL, Roldán N, Castrillón CA, Hincapie JP, Ochoa SP, Ospina CA, Becerra MA, Jaramillo A, Gutierrez SJ, Contreras A. *J Periodontol*. 2012 Oct;83(10):1245-50.



## Pasantía estudiantes extranjeros 2013-2014

El Centro recibió dos estudiantes pasantes de universidades europeas, en los años 2013 y 2014:

**Sabrina Bendix**, de la Universidad de Berlín (Alemania), quien trabajó el tema de promoción de la salud en el municipio de La Cumbre (Valle del Cauca).

**Gerard McCarthy**, de la Universidad de Kork (Irlanda), quien desarrolló el tema de gestión del conocimiento en salud.

## Semillero de Investigación Pobreza, exclusión, vulnerabilidad social y

En vigencia desde el II semestre de 2014. Vincula tres (3) grupos de investigación: CEDETES, GESP y Gestión de Políticas Públicas (Facultad de Administración).

- ◆ Tres trabajos de grado de estudiantes de pregrado del programa de Economía (Pasantía I y II) que partieron desde el diseño y se encuentran en proceso de análisis de información.
- ◆ Un proyecto de grado de la maestría en Salud Pública que se encuentran en fase de diseño y aprobación.
- ◆ Actividades académicas de revisión de temas relacionados con metodologías de investigación apoyadas por los profesores vinculados, entre ellos el profesor visitantes de la Universidad de Montreal, Valery Ridde.
- ◆ Diseño y desarrollo de un Foro sobre pobreza, vulnerabilidad y exclusión social en el marco del programa de Foros que realiza la oficina de Extensión de la Escuela de Salud Pública.
- ◆ Realización de un curso de verano "Vulnerabilidad y análisis de estructuras urbanas".



Taller "Fortalecimiento de Capacidades", realizado en el municipio de La Cumbre, en diciembre de 2015.

## Consejos de Centro

*Cumpliendo con la normatividad dada por el Estatuto de Investigaciones de la Facultad de Salud, desde 2012 se han realizado los Consejos de Centro, 2 por año, para presentar informe de gestión del Director, y presentar temas de trascendencia para el futuro del Centro.*

*A estos Consejos además de los directores de los grupos adscritos, se ha abierto la participación al Director de la Escuela de Salud Pública, y a los docentes nombrados y contratistas, que forman parte de los proyectos de investigación.*

*También se ha invitado al Decano de la Facultad de Salud para que conozca de primera mano la información relacionada con el CEDETES.*



Consejo de Centro, 2014



Consejo de Centro, Febrero 2015



Consejo de Centro, Agosto 2015

## LOGROS Y PERSPECTIVAS DEL CENTRO

- *CEDETES es el único Centro Colaborador en Latinoamérica en el tema de evaluación, capacitación y abogacía en promoción de la salud, designado por la Organización Mundial de la Salud y la Organización Panamericana de la Salud, desde 2004.*
- *Las Alianzas Estratégicas constituyen un modo de trabajo del CEDETES, que le ha permitido permanecer vigente en el escenario mundial, y siendo referente en el tema de evaluación de efectividad. Para esto, se ha privilegiado desde la creación del Centro, relaciones de acción conjunta con redes académicas a nivel mundial; instancias e instituciones gubernamentales; entidades privadas y ONG's, con quienes el Centro realiza estudios colaborativos, desarrolla propuestas, y genera evaluaciones y recomendaciones de programas en salud pública, promoción de la salud y atención primaria, entre otras actividades.*
- *Durante sus 18 años el Centro ha tenido un impacto local, nacional e internacional, reflejado en los desarrollos tecnológicos en el campo de la salud pública y la promoción de la salud:*
  - *La producción investigativa interdisciplinaria de CEDETES ha generado el desarrollo de tecnología en salud pública, puesta al alcance de otros investigadores, académicos, estudiantes, autoridades de salud y tomadores de decisión en diferentes niveles.*
  - *Impacto político-social evidente con experiencias como la elaboración de los Lineamientos para una Política Nacional de Investigación en Salud; Proyecto Regional Latinoamericano de Efectividad en Promoción de la Salud; y el trabajo adelantado con el Ministerio de Salud y Protección Social, en Lineamientos, capacitaciones y asesorías técnicas.*
  - *Impacto local y nacional, con el posicionamiento de la evaluación de efectividad, el desarrollo de encuestas poblacionales de factores de riesgo para la prevención de las enfermedades crónicas, un modelo de salud para Cali, y el vínculo permanente de la Universidad y el desarrollo local, en municipios como La Cumbre.*
  - *Impacto internacional, reflejado en el aporte a la evidencia del uso de la herramienta Urban Heart en tres ciudades de Colombia y el TDR sobre Urban health: Scoping reviews and research gap analysis on urban health interventions for the prevention and control of vector-borne and other infectious diseases of poverty*
- *CEDETES brinda servicios de asistencia técnica y consultoría en sus líneas de trabajo, entre las cuales están: Diseño, desarrollo y evaluación de ofertas de capacitación en evaluación en salud pública, información y vigilancia en salud pública y gestión de políticas públicas; y el desarrollo de proyectos de cooperación técnica, dirigidos a incrementar la capacidad de actuar sobre los determinantes de la salud en organizaciones, profesionales, técnicos y grupos comunitarios: procesos de diagnóstico, gestión de políticas públicas, planificación, evaluación y comunicación y uso de los resultados.*
- *Tres campos de acción han sido prioridad en este periodo para el CEDETES: investigación y desarrollo tecnológico alrededor de problemas críticos de salud pública; alianzas estratégicas, transferencia y gerencia del conocimiento para la creación de capacidad y toma de decisiones.*
- *El CEDETES apoya la formación de los nuevos investigadores, realizando las tutorías de los estudiantes de Maestría y Doctorado que así lo soliciten, sino también disponiendo sus bases de datos y resultados de investigación para el desarrollo de sus tesis.*
- *Desde CEDETES se apoya la creación de nuevos programas académicos, tales como el Doctorado en Salud y la Maestría en Ciencias Odontológicas.*
- *Un programa de publicaciones establecido, lo que se refleja en las publicaciones en revistas indexadas nacionales e internacionales, así como libros, capítulos de libro, documentos de trabajo y literatura gris.*
- *CEDETES realiza investigación interdisciplinaria, que redundo en el mejoramiento de la Salud Pública, teniendo como punto de encuentro la Vigilancia, la Promoción de la Salud y la Gestión de Políticas Públicas. Para esto, se han articulado al CEDETES el Centro para el Desarrollo de la Salud Integral Materno, Perinatal Infantil y Adolescencia CEMIYA (Medicina), Grupo de Medicina Periodontal (Odontología), Cuidado de Enfermería (Enfermería), y Salud Sexual y Reproductiva (Medicina). El Centro adicional al trabajo con estos grupos, colabora con al menos otros siete: CINARA, Biotec, Salud Ocupacional, GESp, VIREM, Ejercicio y Salud Cardiopulmonar, Convivencia y Ciudadanía e investigadores del Public Health School—Montreal University.*
- *CEDETES debería constituirse o apoyar la creación de un Instituto de Investigación para el desarrollo del territorio, utilizando como plataforma el trabajo inter y transectorial.*
- *Para continuar su funcionamiento y potenciarlo aún mas, requiere el fortalecimiento de su planta de cargos con docentes nombrados y el nombramiento de algunos de sus colaboradores.*