



RED CIMLAC
Red de Centros de
Información de Medicamentos de
Latinoamérica y el Caribe
DURG La • OPS/OMS

VI Foro Internacional de la Red CIMLAC

Medellín, noviembre del 2015

PARTICIPANTES

Participación presencial

WDC	OPS/OMS	José Luis Castro
Bolivia	CIDME	Teresa Rescala Nemtala
Brasil	CEBRIM/CFE	Pamela Alejandra Saavedra
Colombia	CIMUN	José Julián López
Cuba	CIM MINSAP	Dulce María Calvo Barbado
México	CIM-UAEH	Liliana Barajas Esparza
Nicaragua	CIME AIS	Carlos Fuentes Martínez
Panamá	CIIMET	Fatima Pimentel Montero

Participación virtual

Argentina	CIME	Mariana Caffaratti
Argentina	CIMEFF	Martín Cañas
Chile	FV ISP	María Francisca Aldunate
El Salvador	CIMES	Ricardo Daniel Saravia

Invitados

España Navarra	ISDB BIT	Juan Erviti (ponente)
Colombia	MINSAL	Claudia Vacca (ponente)
Colombia	MINSAL	Tatiana Orjuela (ponente)
Colombia	CIDUA	Nancy Stella Correa (bibliotecóloga)
Ecuador	MINSAL	Benoit Marchand (invitado)

INTRODUCCIÓN

La Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe (RedCIMLAC), con el objetivo de reforzar y hacer más duradero el vínculo entre los CIM miembros, se reúne periódicamente para planificar y ampliar sus actividades utilizando intercambio de experiencias y charlas, además de discusiones y consenso en la reunión plenaria de los centros de la red.

El sexto encuentro, llamado de VI Foro Internacional de la Red CIMLAC, fue realizado el día 13 de Noviembre del 2015, en el Auditorio Principal Ruta N, de la Universidad de Antioquia, en Medellín, Colombia. Este evento fue realizado en el marco del XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas, ambas reuniones contaron con la organización y el apoyo de OPS/OMS para su concretización.

El VI Foro de la red tuvo como objetivo central definir nuevas actividades y trabajos a desarrollar en el bienio 2016-2017, además de introducir a la recién electa secretaria del grupo coordinador, Liliana Barajas Esparza del CIM-UAEH, de Pachuca México. También, en esta oportunidad se presentaron los resultados alcanzados en 2014 y 2015, los proyectos ya en curso y su continuación para el año 2016.

Con esta reunión, seguimos en nuestro camino, buscando el fortalecimiento tanto interno cuanto externo, necesitamos que la red siempre esté creciendo en participación, técnicamente y en conocimiento. Buscamos pasar de la etapa contemplativa a la activa, hacer posicionamientos y demandas a las agencias sanitarias. Así podremos incidir realmente en el campo del URM y continuar con la promoción del uso racional de los medicamentos en la región de las Américas.

Pamela Alejandra Saavedra

Liliana Barajas Esparza

Encuentro de Farmacovigilancia

La programación del XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas se extendió en los días 11 al 13 de noviembre del 2015 (Anexo A), con actividades para los representantes de Farmacovigilancia y de Centros de Información, algunas conjuntas (abiertas) y otras específicas para cada red, en reuniones privadas.

En el primer día (11 de noviembre) la conferencia magistral fue otorgada por el representante de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios Sr. Mariano Madurga (España), con el tema *Medicamentos Biotecnológicos: de la investigación básica al seguimiento epidemiológico*. Las memorias del evento están disponibles en el enlace: <http://ciemto.medicinaudea.co/eventos/evento-internacional>.

La OPS/OMS estuvo presente con la ponencia del Sr. José Luis Castro (Washington) que expuso el tema *Seguridad de medicamentos en el contexto de la estrategia de URMoTS: situación actual, indicadores y acciones futuras*.

La RedCIMLAC tuvo participación en la programación con la ponencia virtual del Dr. Martín Cañas (CIMEFF Argentina), con el tema *Redes Sociales e Información Terapéutica en línea: e-drugs, diálogos farmacéuticos y twitteros conocidos*.

En el segundo día (12 de noviembre) la RedCIMLAC tuvo dos participaciones en la programación del evento. El Dr. Carlos Fuentes (CIME AIS Nicaragua) presentó el tema *Información Independiente: fortalezas y limitaciones en las Américas - Estudio de caso*, en que expuso a los participantes las características de la información de calidad de un servicio de información de medicamentos y su importancia para los profesionales de salud (Anexo B), en esta oportunidad Dra. Dulce Calvo (CIM Cuba) comentó la situación de las incretinas en la región.



En la segunda participación, Pamela Saavedra (CEBRIM/CFF Brasil) expuso sobre *Informe de progreso de la Red CIMLAC: avances y retos* (Anexo C), donde se presentaron los resultados de la red, con foco en el trabajo colaborativo ya realizado con las redes de Farmacovigilancia y de Comités de Farmacoterapéutica, en nivel regional. Se mostraron posibilidades de forjar nuevas ideas y soluciones innovadoras utilizando redes de trabajo.



Se apuntaron las cooperaciones ya establecidas entre las redes: participación en Seminarios Temáticos Virtuales, boletín Información sobre Medicamentos (versiones en español e inglés) y divulgación del boletín integrado en la Home Page de la red. Otras oportunidades de cooperación: uso del banco de contactos para distribución de productos, divulgación de los informes semanales a las otras redes, espacio en la Home Page.

Nuevas instancias de Cooperación entre Redes. En este momento el espacio de trabajo cooperativo entre las redes FV y CFT y nuestra red fue ampliado. Surgieron interesantes propuestas de trabajo sobre “Identificación de señales en la práctica clínica” por la Dra. Gloria Giraldo (Health Canada) y la construcción de un taller sobre Análisis Crítico de la Literatura para las tres redes, solicitado por Verónica Vergara de FV-ISP Chile (Red FV).

En un segundo momento del Encuentro de Farmacovigilancia (12 de noviembre) se realizó un trabajo en grupo sobre proyectos de Farmacovigilancia activa del Uso de ARV en Gestantes y otro sobre Vacuna para Dengue. Los miembros de RedCIMLAC participaron activamente de estos trabajos.

Reunión Presencial - VI Foro de la Red CIMLAC

Esta relatoría trae registros de todas las actividades realizadas el día 13 de noviembre durante el VI Foro de la RedCIMLAC, tanto en la parte presencial cuanto en la virtual, los consensos logrados fueron relatados en conjunto. Esta actividad fue en reunión privada de la red dedicada a las actividades programadas internamente.

Después de la apertura de la reunión por la presidente Pamela Saavedra (CEBRIM/CFE Brasil) y la presentación de todos los miembros presentes, la bibliotecóloga Nancy Stella Correa Madrigal se presentó como representante del CIDUA de la Universidad de Antioquia, Colombia.

Participación del Ministerio de Salud y Seguridad Social de Colombia

La reunión contó con la exposición *Experiencias de Colombia en Uso Racional de Medicamentos* a cargo de Tatiana Orjuela y Claudia Vacca, del Ministerio de Salud de Colombia. Este trabajo tuvo como objetivo, además de dar a conocer el Programa a la red, que esta pueda brindar apoyo a Colombia en la implementación del Programa de Uso Racional de Medicamentos del Ministerio de Salud y Seguridad Social.

Después de la ponencia, se abrió espacio para lluvia de ideas, fue sugerido crear un Centro Nacional de Información sobre Medicamentos dentro de la estructura del MinSa; incluir de alguna manera los Comités de Farmacoterapia para aterrizar los planos del Programa de URM a las instancias locales. Se comenta que CIMUN está trabajando activamente en esta tarea junto al MinSa y si es posible solicitar apoyo a otros centros de la RedCIMLAC, que se dispusieran a ayudar.

Principales temas desarrollados en el foro

A seguir reunión cerrada de la RedCIMLAC. Durante el día se presentaron y discutieron los temas citados abajo. Se comenta que parte de las informaciones están descritas en el acta de la reunión divulgada a los CIM miembros (Anexo D).

GRUPO COORDINADOR

Relatoría Administrativa del periodo 2014-2015;

Planes para 2016-2017;

Encuesta 2014

Indicadores de Calidad

Incorporación de CIEMTO.

GT INFORMACIÓN

Grupo de Evaluación de Medicamentos y Lista a Evaluar en 2016;

Boletines de la red;

Estadísticas;

Informatización del banco de contactos.

GT PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO

Rendición de cuentas de la red, periodo 2014 y 2015.

TEMAS GENERALES

Promoción de la red;

Pasantías y capacitaciones internacionales;

Seminarios virtuales

Otros:

Observatorio de Políticas de Asistencia Farmacéuticas (CIDME Bolivia).

Aproximación con el Caribe inglés (actas traducidas y reuniones bilingües);

Situación de share point.

GRUPO COORDINADOR

RELATORÍA 2014-2015. PSaavedra y DCalvo presentaron las actividades administrativas de la red (Anexo E), lo que incluye la cantidad de CIM miembros, ingresos y salidas (inactivos) y los países representados.

Las **reuniones realizadas** en el periodo fueron en total 61 encuentros, considerando reuniones generales (10), presenciales (2), eleccionaria (1), con OPS/OMS (9), Ministerio de Salud brasileño (1) y además de los GT de Información (4), Evaluación (15), Financiamiento (6), Indicadores (7) y los Seminarios virtuales (6). Se ha escogido trabajar en grupos con menor número de integrantes, con encuentros frecuentes y objetivos específicos a fin de darle protagonismo a un mayor número de centros, lo que requirió un gran esfuerzo del grupo coordinador, pues hubo participación activa y estuvo presente en todas las reuniones citadas. Esta estrategia ha traído buenos resultados.

El boletín **RedCIMLAC Informa**, publicación que muestra el quehacer de la red, tuvo tres ediciones distribuidas en este periodo, con el n° 01 en 01/07/2014, n° 02 en 02/04/2015 y n° 03 en 28/12/2015. El cuarto número está previsto para el primer semestre del 2016.

El GT de Información trabajó en el **banco de contactos institucionales** de los miembros de la red. En el momento se cuenta con aproximadamente 400 contactos clasificados por instituciones, utilizando la herramienta GoogleDrive, en Ministerios de Salud, agencias sanitarias, hospitales de referencia y universidades. Fue discutido sobre cual la mejor manera de utilizar el banco, alguna manera de optimizar su uso, de informatizar la distribución de nuestros productos. Se sugieren Lista de Distribución o RSS como mejores opciones que alcancen el objetivo propuesto de la red (ver adelante). Pendiente de discusión con MCañas.

PLANES PARA 2016-2017. LBarajas expuso los proyectos en andamiento e hizo propuesta planes para el bienio (Anexo F). Expone sobre la **Encuesta de seguimiento del 2014**, fue presentada a la red y ahora se pretende escribir dos o tres artículos con las ideas principales ya definidas y los resultados correspondientes.

DCalvo cuestiona sobre los avances de estos artículos? Si hay propuesta de donde vamos a publicar? DCalvo comenta que OPS/WDC tiene una revista y sugiere que tenemos que usar estos espacios para divulgar los productos construídos por la red,

contar con la ayuda de OPS en la solicitud y aceptación para publicación optimizando el tiempo, tiene que ayudar en la disseminación en sus espacios (página web y revista). Se comenta que hubo un banner de resultados parciales de la Encuesta de la red presentado en el V Congreso de URM (2014).

Se comenta sobre el trabajo ya realizado sobre **Indicadores de Calidad**, se explica que el pilotaje de los indicadores ya está en curso por seis centros voluntarios (Argentina, Bolivia, Brasil, México, Paraguay y Perú) con término previsto para enero/2016. Para febrero/2016 se espera realizar la validación de los mismos por expertos en información, los nombres propuestos inicialmente son Benua Marchand (Nic), Fatima Fernández (Ven), Dulce Calvo (Cuba), Carlos Fuentes (Nic), José Julián López (Col) y Victoria Hall (CRica). Conforme procedimiento elaborado por Cebrim/CFF con objetivo de validar los indicadores cuanto a la pertinencia de la pregunta, si los indicadores realmente miden lo que se proponen, con una visión externa.

Se pregunta si hay que construir un instrumento para la validación por los expertos? El documento ya existe. La validación es para saber si los indicadores pueden ser aplicados por todos los centros en todos los diferentes escenarios. FPimentel comenta que se acostumbra aplicar instrumentos ya validados, DCalvo explica que en este caso no existe un instrumento validado anteriormente, que es lo que se pretende con este trabajo, es hacer dos validaciones una la prueba piloto y otra por los expertos, que dirá si es aplicable e identificará los ajustes necesarios, con un producto final.

Son tres etapas del proyecto, el taller en que fueron seleccionados indicadores y construidas las fichas de calificación de cada uno de estos indicadores; la prueba piloto para aplicación de los indicadores en la práctica, con el llenado de las fichas de calificación con datos reales y respuesta a una serie de preguntas clave y por último la validación por expertos para corroborar las informaciones captadas, con una mirada externa rever la globalidad del proceso, opinar sobre las respuestas de los CIM y confirmar o no cada uno de los indicadores, es un doble checking. Se explica que los expertos externos serán personas de la red que no están en el pilotaje y no han sido invitados todavía esperando los resultados de la prueba piloto y su cronograma. Con todo esto se va elaborar el *Guia para Monitoreo de CIM* (título provisorio).

TRescala sugiere incluir una etapa posterior para valorar los CIM por medio de estos indicadores. El Guia podrá ser utilizado por cualquier centro y en cualquier oportunidad.

FPimentel pregunta si ya hay publicación de resultados parciales de los Indicadores? En a página web? O en algun lugar que diga que esto fue elaborado por la red? No, todavia está como producto interno, será publicado despues de la validación. Será un producto como red, con autoria de todos los centros. Los artículos de la Encuesta seguirán el mismo sentido, donde tengamos fuerza y presencia, se nos de a conocer, que sepan como estamos constituidos y cuales son nuestros resultados.

Otras ideas presentadas fueron citadas: Actualización de los documentos sobre funcionamiento de CIM, (de OPS del 2010 en borrador); Manual de Buenas Prácticas de CIM; Capacitación sobre información clínica (taller en 2016); Comparativo de las Listas de Medicamentos Esenciales de los países; Información sobre resistencia bacteriana y uso de antibióticos; Seguimiento a visitas de la página y uso de la información; Auditorías externas entre los CIM, revisión por pares; Indicadores de calidad para la red.

INCORPORACIÓN DE CIEMTO. La propuesta de incorporación es muy interesante en lo que hay consenso entre los CIM presentes.

JLCastro comenta que en el reglamento original se definió que *“en aquellos casos en que hay varios centros en un país, se agrupará en redes y se hará una representación”*.

Actualmente, como está ahora el Estatuto votan las instituciones, es el voto de la institución. Se propone permitir la participación abiertamente de los dos, la participación es abierta no se puede negar la participación, pero al momento de decidir, la votación es el voto de la institución, es un voto único. La situación de Universidad de Antioquia es una sola institución con dos centros diferentes (CIDUA y CIEMTO).

Para resguardar la proporcionalidad y representatividad hay necesidad de mantener el equilibrio interno y de representación de países en nivel regional. Esto se aplicará a todos los países que tienen más de un centro. Mientras los países no tengan red nacional, los centros tienen que unificarse.

En RedCIMLAC, ¿Vamos a admitir a todos los centros de todos los países? NO, Igual no se admitirán a todos los centros, tienen que atender patrones mínimos, hay que solicitar opinión de los centros miembros del país y tendremos que respetar a las redes nacionales. Se buscarán subsidios para la toma de decisión, se aplicarán con mayor rigor

los criterios de participación del Estatuto a los centros actuales.

Para esto se propone:

Aceptar a CIEMTO, con voz activa, participación en todas las actividades de la red, al igual que CIDUA, pero con voto institucional, es decir, un voto de la Universidad de Antioquia definido en consenso por CIDUA y CIEMTO.

Se propone que como los documentos Estatuto, Reglamento y Manual de Funcionamiento de la RedCIMLAC fueron creados en 2010 necesitan de actualización.

- Con direccionamiento hacia un voto por país, definición clara de CIM miembros, integración a grupos de trabajo y otros mecanismos de participación en la red.

- Mejorar la definición de centros activos en la red, revisar el Directorio de la Home Page, mantener miembros fundadores y actualizar por bienio (2010-2013 y 2014-2015), quedando como parte de los procedimientos y evidencias del funcionamiento de la red.

- Crear requisitos para candidatura para elección del Grupo Coordinador de la red. Además, se sugiere tener tres niveles de decisión en la red, por ex. Presidencia, Grupo Coordinador ampliado y plenario.

Responsables **LBarajas** y **CFuentes**.

GT INFORMACIÓN

GRUPO DE EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS. MCaffaratti relató todo el trabajo del Comité de Evaluación de Nuevos Medicamentos y pidió enfáticamente que los países respondiesen la tabla de medicamentos a evaluar.

Acuerdos: CIMUN Colombia, FV-ISP Chile, CIM-UAEH México y CIM-MINSAP Cuba se comprometieron en enviar las informaciones sobre los medicamentos a evaluar. Cebrim/CFF Brasil y CIME Argentina ya enviaron los datos.

En la reunión presencial, FPimentel dio a conocer los avances del grupo de evaluación, los puntos a discutir y a completar, las nuevas directrices (Anexo G).

Debate

Se pone en discusión si el producto del GT será “*Un posicionamiento Terapéutico*”. Vamos a definir ¿Qué lugar ocupa en la terapéutica en relación a los otros medicamentos? Y además ¿En qué condiciones los va a usar? ¿En cual población? ¿Con tales características? NO

Se considera que los CIM miembros no tienen todavía la *expertise* y formación necesaria para esto. Se argumenta que una red de centros de información tiene que emitir una recomendación/posición que ayude a tomar una decisión. Un documento que diga si este medicamento no aporta nada o si es igual a las otras opciones, todos los presentes están de acuerdo.

El producto será una *Recomendación de la RedCIMLAC* (modificar Manual)

JLCastro sugiere un tercer grupo de medicamentos para evaluación, aquellos medicamentos aprobados en otros locales (fuera de LAC) y pueden en un futuro próximo ser aprobados en los países (se acercan a nuestra región, en breve estarán en nuestros países). No evaluar los que ya fueron evaluados a pesar de que continúen siendo comercializados (modificar Manual).

Acuerdos

Se discute y define ampliar las reglas para definir los **Nuevos Medicamentos** con prioridad de evaluación:

- ✓ Haber sido aprobados en los últimos 7 años;

- ✓ Por las cinco agencias sanitarias de referencia (INVIMA, ANVISA, ANMAT, COFEPRIS, CUBA); incluir FV-ISP Chile; (modificar Manual)
- ✓ Ser comercializados en el 50% o más de países miembros de la red; (modificar Manual)
- ✓ No haber sido evaluados por el comité mixto de España u otro comité acreditado. (modificar Manual)
- ✓ Se define la asignación de calificación al fármaco evaluado (conclusión). Para asignación DOS se entiende en condiciones concretas, una indicación específica; para la asignación TRES se define su uso en situaciones generales.

Las reglas para priorizar la evaluación de **Medicamentos con Problemas de Seguridad** son:

Con problema de seguridad en por lo menos un país;

Medicamentos que luego de su comercialización, han sido retirados del mercado del país evaluador (FDA, EMA, etc.) y continúan/persisten en los países de miembros de la red (región):

- ✓ Por un balance beneficio/riego desfavorable
- ✓ Con medidas especiales de las agencias
 - Como medicamento bajo seguimiento adicional
 - Medicamento con restricciones de uso notificadas
 - Modificaciones en su información de seguridad

Se propone la **selección de evaluadores** a integrar las dos categorías de medicamentos del GT:

Medicamentos nuevos: MCaffaratti, RRobles, FPimentel, LCerna y CAltamirano.

Medicamentos con problemas de seguridad: Se define invitar a **JJLópez**. Siendo, DCalvo, CFuentes, JJLópez, PSaavedra y RRamírez.

Se define que hay que asignar trabajo a los centros inactivos en cada GT. Solamente serán signatarios del documento los que realmente aportaron.

Se define que será un documento de la red y quien responde por ese documento es la red, **todos los miembros** estarán corroborando y apoyando el informe. Responsabilidad compartida, todos los CIM miembros serán co-responsables por el producto de este grupo “Posicionamiento de la RedCIMLAC frente a un medicamento”. Es algo delicado porque estamos evaluando medicamentos y los proveedores/productores se incomodarán con esto.

Se discute la elaboración de oficio formal para cada CIM miembro solicitando

concordancia con la responsabilidad como centro miembro y como red por las recomendaciones del GT.

Se discute/define invitar a **MCañas y DDomosbian** al grupo. Que los insumos para este grupo sean brindados por ellos, que la busca semanal de Martín sea dirigida a lo que será evaluado.

Se definen las próximas etapas y respectivos responsables, los plazos serán designados por la coordinación del GT MCaffaratti de CIME Argentina.

Actividad	Responsable	Fecha
Revisión del manual		
Elaboración del formato del informe	MCaffaratti y FPimentel	
	Colaboradores:	
Búsqueda de información	MCañas y DDomosbian	
Elaboración de una plantilla para recoger datos de los países sobre los medicamentos de la lista a evaluar	MCaffaratti y FPimentel	
Grupo de evaluación 1	MCaffaratti	
Grupo de evaluación 2	DCalvo	
Publicaciones científicas	PSaavedra	

BOLETINES DE LA RED. CFuentes comenta que la 3ª edición del *RedCIMLAC Informa* está casi finalizada, solamente con cuestiones de forma pendientes pues los contenidos ya fueron revisados. La publicación es a cada seis meses, con dos ediciones por año. El próximo paso es diagramación por Cebrim/CFF y distribución interna a todos los miembros y externa al banco de contactos institucionales de la región.

Se solicita artículos para el *Boletín Información sobre Medicamentos* (integrado de las tres redes) y JLLópez asume compromiso de escribir y enviar artículo para el BIM, con plazo hasta final de noviembre/2015.

ESTADÍSTICAS DEL GT DE INFORMACIÓN. El Dr. Martín Cañas (CIMEFF Arg) ha colocado a disposición del grupo informaciones estadísticas sobre la página web. Se presenta el resumen de la actividad clasificada en Comunicaciones (Noticias), Alertas y Evaluaciones de Eficacia y Seguridad (Tabla 1).

Tabla 1 Divulgación de información en la página web de la RedCIMLAC en 2014-2015

Comunicaciones (Noticias)	Alertas	Evaluaciones de Eficacia y Seguridad
345	126	34

Se envía a los miembros de la red (vía email) archivo Excel del cual se extraen informaciones sobre el *Ranking de consultas a la página* que muestra las 50 noticias más consultadas, la sección consultada y la fecha de publicación, además de la cantidad de visitas que cada información tuvo (Anexo Tabla 2). Se obtiene lista con el título y cantidad de todas las *Noticias de Interés* divulgadas semanalmente en la página (n=345). Además, hay información de los *Alertas* compilados y divulgados (n=126) por las principales agencias regulatorias, boletines de Farmacovigilancia, Centro de Uppsala, Medicines Safety Update y WHO Newsletter, entre otros. Se cuenta con informes de *Evaluación de Medicamentos* que contiene lista de Estudios de Eficacia Comparativa, Posicionamiento Terapéutico, Revisiones de Tratamientos Farmacológicos para 34 medicamentos/ asociaciones elaboradas por organismos de España en el periodo (Anexo Tabla 3).

Se explica que de todas las noticias incluidas, en el caso de que las noticias comentadas estuvieran en inglés (57%) se incluyó un resumen en castellano (100%) y del 24% se remitió el texto completo. Informaciones estadísticas completas están en el *Informe de actividades de CIMEFF en la RedCIMLAC* (Anexo H).

INFORMATIZACIÓN DEL BANCO DE CONTACTOS. CFuentes, MCañas y LBarajas comentan que no hay propuesta.

Se quiere mandar los boletines pero hay una cantidad muy grande de contactos. No se quiere enviar uno a uno, más en solo un paquete y también después poder monitorear el acceso. Alguien sabe ¿Cómo hacer esto?

Se quiere algo informatizado, se discute sobre las posibilidades de usar *Espacio para Suscripción (EPS)* o *RSS*. En **EPS** el lector busca en la página Web y se inscribe, rápidamente está recibiendo los informes, cada vez que hay una novedad los suscritos reciben email y pueden acceder a la página Web para más información. El registro es una buena forma de obtener datos de quienes están consultando. **Es el lector que tiene interés en el tema y busca.**

Lo que tenemos actualmente es aproximadamente 400 contactos institucionales, además hay el caso de RRojas (OPS/OMS WDC) que tiene contactos adicionales, mucha gente de las redes, pero no sabemos quiénes son, cuántos son, cuales redes son.

RSS es a partir de la página Web, a cada actualización se avisa automáticamente que hay novedades, lo mismo llegarían los informes semanales, el boletín, etc. No es todo lo que está en la página que queremos difundir, además estamos hablando de más productos de la red que no están en la página, hay que definir los diferentes públicos, **tiene que ser selectivo**, para algunas personas esta información y para otras otra información. Es importante que definamos si la información es internamente o hacia afuera, son dos mecanismos diferentes.

El objetivo del banco de contactos es en primer lugar darnos a conocer. Lo primero fue tener las personas claves, nos conocieran o no, después darnos a conocer. Pero ahora que somos una red consolidada, que queremos dar pasos más allá con generación de información, nos interesa estar llegando a más personas como parte de **una red que genera información independiente.**

Hay necesidad de un técnico en informática. La página Web tiene sus estadísticas. Se puede colocar en la página una **sección para quien quiere registrarse** ayudaría a ubicar más personas pero hay que **seguir con la lista de distribución** eligiendo a quienes les vamos a enviar información, independientemente de que en la página tenemos noticias. Es importante tener la parte del registro, saber quiénes se han enterado de la red y nos quieren contactar.

En **área restringida** con registro es una barrera, hay que dar al lector registrado un uso diferente, más información y algunas ventajas, más productos que vamos a

compartir, el suscrito va a tener acceso a estos productos, eso es interesante para el usuario y para la red, pero no solo para tener estadísticas (no es aceptable). Dar nuevos productos es más trabajo, estamos comprometidos a estar generando informaciones.

Si hay cosas que son de dominio público se ponen en la página Web. Hay información que queremos enviar a un público más selecto, para eso están los contactos, *la pregunta es como gerenciar de manera eficiente esto sin ser manualmente*. Se necesita ayuda de un técnico.

JJLópez comenta sobre financiamiento de la página. Comenta sobre coste de mantener la Home Page de la red (aproximadamente cien dolares al año), hoy es con ayuda de amigos, hay necesidad de mantenimiento técnico y continuación o término de la assinatura. Hay que hacer un nuevo desarrollo/actualización conservando el dominio de la página, la misma dirección. Tener otras alternativas de comunicación (twitter, blog, facebook, etc.) implican cambio y exigen mucho trabajo actualizar, hay necesidad de divulgación de estas alternativas. Consultar MCañás.

Hay que buscar fuente mínima de financiamiento y programarlo para dos o tres años. Se asume el compromiso de consultar tecnólogos sobre las posibilidades de informatización (DCalvo y PSaavedra).

GT PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO

Rendición de cuentas de la red del periodo de 2014 y 2015 referente a las actividades V Foro realizado en São Paulo, las pasantías y visitas técnicas ocurridas entre los países, gastos en la producción de los boletines, etc. Los recursos del VI Foro no fueron incluidos en este estudio.

PSaavedra comenta que esta es una tentativa de mostrar **cómo se financia la red** e identificar cuáles son sus **mayores necesidades**, cuales los recursos involucrados, el origen de los mismos y en qué son aplicados. En el periodo de estudio, las principales necesidades de la red fueron de boletos nacionales e internacionales además de costeo de diarias o alojamiento para garantizar la representación de los centros.

Se comenta que el Ministerio de Salud brasileño brinda financiamiento de eventos científicos en el país, por medio de editales semestrales, es decir, ocurren convocatorias en el 1er semestre para realización/financiamiento de eventos a realizar en el 2do semestre o candidaturas en el 2do semestre para realización/financiamiento en el 1er semestre del año siguiente.

En 2014, Cebrim/CFF participó de una convocatoria (Edital 2014) siendo contemplado, los valores fueron utilizados para realización del V Foro de RedCIMLAC y Encuentro del DURG-LA, en São Paulo. En 2015 hubo candidatura para el evento en Medellín en el cual no fuimos contemplados, principalmente por ser realizado fuera del país.

Los gastos y los financiadores de la red, además de la aplicación de estos recursos están descritos resumidamente en la Tabla 3.

Tabla 3 Resumen de gastos por institución financiadora (2014-2015)

	Boletos Nacionales	Boletos Internacionales	Diarias/ alojamiento
OPAS/ OMS	1	3	38
EDITAL 2014	0	6	15
CIM MIEMBROS	5	5	39
REBRACIM MINSA	2	0	8
CIM BRASILEÑO	2	0	8
TOTAL	10	14	108

Los boletos nacionales tuvieron recursos de los propios CIM miembros en 50% de los casos y los boletos internacionales en 42% por el Edital brasileño y 35% con recursos de los CIM. Los recursos para costeo de diarias y alojamiento fueron aportados, en su mayoría (sumados 71%), por OPS/OMS y por instituciones a cuales los CIM miembros pertenecen.

Se observa que en general los gastos son compartidos entre los centros miembros y OPS/WDC, esto apunta al aumento de la importancia que la red ha adquirido frente a las instituciones.

Además, se muestra al grupo planilla Excel (Figura 1) que trae la descripción completa y detallada de los recursos aplicados y respectivas fuentes de financiamiento, contabilizados en conjunto, de los años de 2014 y 2015. Solamente están descritos valores (en dólares) de informaciones disponibles y que el grupo coordinador tuvo acceso.

Figura 1 Descripción de la aplicación de recursos y fuentes de financiamiento de la RedCIMLAC, en 2014 y 2015

2014-2015	OPAS/OMS	EDITAL MS/BRASIL		CFF/BRASIL		MINSA PY	UNIV PANAMÁ	UNIV HIDALGO	ONG ELSALV	CIME CORDOBA	CIDME BOLIVIA	REBRACIM	HCPA BRASIL
	Cantidad	Cantidad	VALOR	Cantidad	VALOR	Cantidad	Cantidad	Cantidad	Cantidad	Cantidad	Cantidad	Cantidad	Cantidad
V FORO SÃO PAULO													
BOLETOS NACIONALES	1	-	-	4	USD 485							2	2
BOLETOS INTERNAC	-	6	USD 4.291	-	-		1	1	1		1		
ALOJAMIENTO (per noite)	-	15	USD 1.447							1			
DIARIAS	25	-	-	16	USD 4.210	4					4	8	8
COFFEE BREAK	-	1	USD 139	-	-								
MATERIALES IMPRESOS	-	-	USD 155	-	-								
SUBTOTAL			USD 6.032		USD 4.695								
BOLETÍN													
IMPRESIÓN	-	-	-	1000und	USD 350								
DIAGRAMACIÓN				5	?								
PASANTÍAS/ CAPACITACIONES													
BOLETOS NACIONALES	-	-	-	1	USD 121								
BOLETOS INTERNAC	3	-	-	2	USD 1.813			1					
ALOJAMIENTO (per noite)	8	-	-	10	USD 809								
DIARIAS	-	-	-	3,5	USD 1.490								
VISITA TÉCNICA	5	-	-	-	-								
SUBTOTAL					USD 4.233								
TOTAL COLUMNA			USD 6.032		USD 9.278								

Se comenta que hay información de gastos de la reunión presencial del 2014, pasantías y boletín. Se informa que están contemplados los recursos cuando los centros asumen las pasantías. Se instiga al grupo a brindar opinión sobre el tema, cuales recursos no están listados y cuales gastos deberían ser incluidos. Se comenta que el tiempo de los profesionales debería ser incorporado de alguna manera.

JJLópez y FPimentel sugieren disponibilizar el archivo excel al grupo para que cada centro involucrado complete las informaciones faltantes del periodo 2014-15.

FPimentel comenta que es importante para la transparencia de la red, porque para pedir financiamientos futuros para estudios científicos, hay que informar en los protocolos, como un requisito, cuanto uno está dispuesto a invertir, los organismos financiadores no arcan con todos los gastos.

FPimentel sugiere incluir el gasto del informático en mantenimiento de la página web.

CFuentes pregunta hasta que fecha se pretende revisar valores? Es retrospectivo? Se solicitan datos del 2014 y 2015. CFuentes sugiere establecer que al término de cada reunión presencial se haga la tabla de gastos y financiamiento.

LBarajas comenta que esto es para tener constancia de los esfuerzos que se han venido haciendo para mantener la red. Es una manera de demostrar que tanto hemos trabajado porque tenemos este compromiso para con la red. No es nada más lo que invertimos en tiempo porque es un trabajo voluntario, porque obviamente es un gran esfuerzo de muchos, cada uno sabe la carga que tenemos, dedicarle a la red una semana que estamos fuera de nuestro trabajo. Queremos demostrar que tenemos este compromiso y puede ser un buen histórico darle ese sustento, de donde venimos que tanto hemos trabajado que nos ha permitido avanzar y tener ese aporte.

Es consenso de la necesidad y se considera saludable tener los registros de aquí para adelante, que haya una rutina sobre los gastos y financiamientos.

El objetivo de este trabajo es mostrar como se financia la red, cuanto necesita para impulsar, cuales recursos se han conseguido, se considera importante saber cuanto se gasta para planificar acciones en el futuro y **valorar la actividad como red.**

TEMAS GENERALES

PROMOCIÓN DE LA RED. Se busca darle visibilidad a la red con participación en congresos llevando el nombre de RedCIMLAC, a principio para presentación de investigaciones en la forma de posters/banners de la red en eventos. En 2014 hubo participación en el V Congreso de URM en Brasil, en 2015 tuvimos presencia en Cuba Salud (marzo), en ISDB Pamplona (junio) y en XII Farmacovigilancia Colombia (noviembre).

PASANTIAS. Se pregunta sobre pasantía de Ricardo Saravia (CIMES El Salvador) en CIMUN Colombia. **JJLópez** comenta que Ricardo estaba con dificultades en programar el viaje, probablemente será en el primer semestre del 2016. No hubo manifestación de CIMES en la reunión virtual. Hay financiamiento para pasajes y estada en Bogotá por parte de CIMUN, para apoyar centros en formación para esta capacitación en información sobre medicamentos y para realizar proyectos en andamiento en este centro.

Están las posibles **capacitaciones internacionales** en España (Cadime, Navarra), IECS en Argentina y en TGL Australia. Para selección de participantes será utilizado el Procedimiento para pasantías e intercambios en la red, mecanismo consensuado y aprobado por los miembros en 2015, para garantizar la transparencia del proceso.

En esto, está pendiente organizar la capacitación para un miembro de RedCIMLAC en el Centro de Navarra España, JLCastro solicitó un presupuesto completo para gestionar y viabilizar. Es un proyecto pendiente desde el 2013, falta el presupuesto para una semana en Navarra, para lograr apoyo de OPS/WDC.

Para la capacitación ofrecida por Therapeutic Guidelines se comenta que es financiada por TGL (pasajes no se sabe, ver con Mary Hemming) porque ahora es una fundación que tiene recursos, que está proponiendo tres capacitaciones por año, con una para RedCIMLAC. No será un gasto de la red ni de ninguno de los miembros. Pendiente contacto y continuación con DCalvo.

Informaciones estadísticas completas sobre los **seminarios virtuales** realizados en el periodo están en el Anexo H.

TRescala comenta que CIDME ha revisado boletines y publicaciones de la región, con interés en divulgar en Bolivia. Pregunta si es posible traducir al castellano el boletín Farmacoterapéutica de Cebrim/CFE, si hay necesidad de solicitar autorización? PSaavedra comenta que el boletín es público y gratuito, que puede ser utilizado de manera integral o en partes, desde que respetadas las autorías y citaciones. En el caso de haber interés en la traducción se solicita comunicación informal (email) al editor jefe de la publicación, solamente para conocimiento. TRescala comenta que es importante tener una carta formal entre centros de información para garantizar la transparencia de la red.

CFuentes comenta que hay un punto delicado en el hecho de publicar algo que escribió otro autor, hay necesidad de especificar que es opinión de otro y la red no tiene responsabilidad sobre el tema, solo está dando el espacio o decir que la red está de acuerdo con la opinión emitida. Todavía un mínimo de aceptación tiene que tener porque no vamos a publicar algo que no comulga con la red. Se comenta que artículos con autoría de centros de información tienen una aceptación implícita de su contenido.

El informativo RedCIMLAC Informa tiene la siguiente nota: *Las informaciones independientes aquí vinculadas son de responsabilidad de sus autores y no expresan la opinión de RedCIMLAC en relación a los temas publicados*, que atiende a esta preocupación. Sin embargo, el Farmacoterapéutica no tiene esta nota.

TRescala (CIDME Bol) dejó registrado el interés en hacer un observatorio de Políticas Públicas de los países de la región. Hay posibilidad de acompañar la Política de Asistencia Farmacéutica. Este punto no fue discutido en la reunión. Pendiente.

SIGNATARIOS

Esta relatoría y sus consensos fue firmada por los CIM miembros estando representados por los expertos de sus respectivos países.

Participación presencial

WDC	OPS/OMS	José Luis Castro
Bolivia	CIDME	Teresa Rescala Nemtala
Brasil	CEBRIM/CFF	Pamela Alejandra Saavedra
Colombia	CIMUN	José Julián López
Cuba	CIM	Dulce María Calvo Barbado
México	CIM-UAEH	Liliana Barajas Esparza
Nicaragua	CIMED AIS	Carlos Fuentes Martínez
Panamá	CIIMET	Fátima Pimentel Montero

Participación Virtual

Argentina	CIMECOR	Mariana Caffaratti
Argentina	CIMEFF	Martín Cañas
Chile	FV ISP	Maria Francisca Aldunate
El Salvador	CIMES	Ricardo Daniel Saravia

LISTA DE ANEXOS

ANEXO A	Programación de los eventos
ANEXO B	Información independiente: fortalezas y limitaciones en las Américas CFuentes
ANEXO C	Informe de Progreso RedCIMLAC - PSaavedra
ANEXO D	Acta de reunión 13/11/2015 Medellín
ANEXO E	Relatoría 2014-2015 RedCIMLAC – PSaavedra
ANEXO F	Planes 2016-2017 RedCIMLAC – LBarajas
ANEXO G	Avances del Grupo de Evaluación de Medicamentos – FPimentel
ANEXO H	Informe de actividades de CIMEFF en la RedCIMLAC – MCañas
TABLA 2	Noticias más consultadas en la Home Page de la red, entre 2014-2015
TABLA 3	Evaluaciones de medicamentos publicadas en la Home Page de la red, entre 2014-2015

ANEXO A

XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas y IV Seminario de Actualización en Farmacología y Toxicología Clínica y III Encuentro Regional IATDMCT

Presentación Antecedentes **Agenda** Envío de Trabajos Ponentes Inscripciones Certificados Memorias Contacto

Programación

Día 1, Miércoles 11 de noviembre		Día 1, Miércoles 11 de noviembre		Día 2, Jueves 12 de noviembre	
7:30	Registro	14:30	Stating Dosage and Drug Administration errors. Michael Neely - USC School of Medicine	10:30	Toxicidad de los adyuvantes. Ulber Gómez - CIEMTO, Universidad de Antioquia
8:00	Instalación: Autoridades Nacionales, entidades organizadoras.	15:00	Intercambiariedad terapéutica en moléculas pequeñas y biológicas. Oscar García - Universidad Nacional de Colombia	11:00	Experiencia de un centro de información de fármacos y medicamentos en Brasil. Carlos Melo Da Silva - CIT/RS
8:45	Conferencia Magistral: Medicamentos biotecnológicos: de la investigación básica al seguimiento epidemiológico. Mariano Madurga - Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios	15:30	Farmacocinética Clínica de antibiobactericidas. Carlos Rodríguez - CIEMTO, Universidad de Antioquia	11:30	Sistema Nacional de Vigilancia de dispositivos biomédicos. Oscar García - Universidad Nacional de Colombia
9:30	Receso	16:00	Herramientas de CTR para el fortalecimiento de la farmacovigilancia con énfasis en biotecnológicos. Andrés Zuluaga - Líder científico CIEMTO, Universidad de Antioquia	12:00	Receso
10:00	IV Seminario Internacional de Actualización en Farmacología y Toxicología Clínica y III Encuentro Regional IATDMCT (Farmacología y Farmacogenética)	16:30	Importancia del monitoreo terapéutico de los antiepilépticos en el escenario clínico. Tony Nararajo - CIB/UPB	12:30	Receso
10:30	Translational Informatics: From Discovery to Application. Jack Smith - Texas university	17:00	Redes Sociales e Información Terapéutica en línea: e-drugs, diálogos farmacéuticos, talleres conocidos Luis Guillermo Restrepo - Colegio Nacional de IF Martin Cariles - Universidad de la Plata	13:00	Presentación de pósters
10:30	Seguridad de medicamentos en el contexto de la Estrategia de URM/OT: situación actual, indicadores y acciones futuras. José Luis Castro - OPS/OMS	17:45	Receso	13:30	Receso
10:30	Programa y Estrategia Nacional de Uso Racional de Medicamentos Formulados Inyectivos/Intravenosos. Javier Guzmán - Director del INVIMA	Día 2, Jueves 12 de noviembre		14:00	Experiencia latinoamericana en centros de farmacovigilancia. Javier Navarro - Universidad Maimonides, Argentina
10:30	Política de transparencia y acceso a la información y la política farmacéutica. Proyecto ACTUE Jairo Humberto Restrepo - Consultor ACTUE	Toxicología clínica y experimental IATDMCT		14:30	La actualización del paciente farmacodependiente. Javier Navarro - Universidad Maimonides, Argentina
11:00	Actualización de la Lista de Medicamentos de la OMS: Retos para el acceso y la vigilancia. Claudia Vaca - Explota del grupo de farmacovigilancia de la OMS y de la Red PAEP	XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas		14:30	Legalización y consumo de Marihuana. Lina María Peña - CIEMTO, Universidad de Antioquia
11:00	Actualización de la Lista de Medicamentos de la OMS y de la Red PAEP	Presentación de pósters		15:00	Centros de farmacovigilancia en la Argentina. Javier Navarro - Universidad Maimonides
11:30	Aplicaciones de la Informática Biomédica para respaldar los sistemas de salud de toxicología. José Fernando Pérez	Presentación oral de trabajos		15:30	Proyecto Farmacovigilancia Activa de Vacunas. Resultados preliminares
11:30	Investigación traslacional en medicina respiratoria. Fernando Polack - Vanderbilt University School	Arañas y escorpiones. Carlos Melo Da Silva - Centro de Información Toxicológica do Rio Grande do Sul (CIT/RS)		15:30	Avances y nuevos retos. Línea Salvavida CIEMTO. María Alejandra Montoya - CIEMTO, Universidad de Antioquia
12:00	Receso	Receso y Presentación de pósters		16:00	Receso
13:00	Receso	Receso y Presentación de pósters		16:30	Receso
13:00	Presentación de pósters	Receso y Presentación de pósters		17:45	*Reunión privada
14:00	Farmacovigilancia y Asociación Internacional de Monitoreo de Efectos Adversos (Pharmacovigilance and Adverse Drug Reactions Monitoring) en Farmacología Clínica. Roger Jelliffe - USC School of Medicine	Receso y Presentación de pósters		Día 3, Viernes 13 de noviembre	
14:30	Aggregated Renal Clearance in The ICU - Is this what we really want to know? Roger Jelliffe - USC School of Medicine	Receso y Presentación de pósters		Presentación de programas de formación en farmacología y toxicología.	

Reuniones privadas. Viernes 13 de noviembre

10:30	-Armonización de bases de datos Presentación Delegado ISP Chile - Adielia Saldaña - Armonización de bases de datos Taller por grupos Facilita: delegado ISP Chile	- Comité de Evaluación de Nuevos Medicamentos Construcción de lista a evaluar Próximos pasos Mariana Caffaratti - Agenda de trabajo Red CIMLAC Avance Proyectos
12:00	- Evaluación conjunta de PSUR Gloria Giraldo/Verónica Vergara/ANVISA - Informe sobre Fase Piloto de Evaluación de Indicadores de Centros Nacionales Juan Roldán/Robin Rojas - Discusión y próximos pasos - Agenda de trabajo Red Farmacovigilancia Avance proyectos	- Experiencias de Colombia en Uso Racional de Medicamentos Tatiana Orjuela- Jairo Humberto Restrepo - (continuación) Agenda de trabajo Red CIMLAC Avance Proyectos
12:00	Receso	
13:00	Presentación de trabajos orales	
14:00	Plan de Acción de la Red Regional de Puntos Focales de Farmacovigilancia Necesidades Brainstorming Acuerdos Coordinan: Delegado ISP Chile y OPS/OMS - Conclusiones	Plan de Acción de la Red CIMLAC Necesidades Brainstorming Acuerdos Coordinan: Nuevos delegados electos - Conclusiones
15:30	Cierre de la Jornada y Encuentro Regional	
16:00		

ANEXO B

 <p>Información independiente: fortalezas y limitaciones en las Américas</p>  <p>Carlos Fuentes Martínez Dulce María Calvo Red CIMLAC</p>	<p>Que información necesitamos?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fiable • Relevante • Accesible • Centrada en problemas terapéuticos prevalentes • Basada en estudios científicos de calidad • Independiente del fabricante <p>J.R.Laporte</p>
<p>Que información se produce?</p> <p>Quien la produce?</p> 	<p>Como se disemina?</p>  <p>Viagra No es para una noche. No es para un fin de semana. Es para toda la vida.</p> <p>El Colegio Nacional de Farmacología y Medicina y la Unión de los países de Iberoamérica y el Caribe Instituto Interamericano de Cooperación para la América Latina Ministerio de Salud de Chile</p> <p>Lilly janssen MERCK</p> <p>DOCTOR SEXO</p>
<p>Las dificultades</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mirada crítica del profesional de salud • Involucramiento de las universidades en la enseñanza de evaluación de información. • Producción variable de información independiente (Ministerios, Universidades, ONGs, gremios...) • La "información" para la población • La omnipresencia de la industria farmacéutica 	<p>Las oportunidades</p> <ul style="list-style-type: none"> • El trabajo colaborativo <ul style="list-style-type: none"> - Cooperación entre países (Ecuador, El Salvador, Colombia para FNM, Ecuador-El Salvador-Nicaragua para Excellencis) - Redes: CIMLAC, CFT, RPPFV • La producción y difusión de información de calidad <ul style="list-style-type: none"> - Boletines independientes: ISDB, CIMLAC informa, boletín conjunto de tres redes.
<p>Las oportunidades</p> <ul style="list-style-type: none"> • La formación de recursos humanos <ul style="list-style-type: none"> - Curso PUAMC de OMS/HAI - Curso QUEST (elaborar materiales educativos efectivos para la población) - Análisis de la promoción farmacéutica con profesionales de salud (farmacéuticos, médicos) 	<p>Las propuestas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Producción de información independiente fortalecimiento de los equipos editoriales de boletines existentes, creación de boletines por las universidades o gremios?? • Creación de redes de receptores y usuarios de información independientes a nivel nacional (Ministerios, dinámicas de EP, bancos de contactos...etc) • Promoción de la inversión gubernamental o académica en producción e difusión de información independiente (CIMUN, centro de evaluación de tecnología sanitaria...)
<p>Las propuestas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formación del personal de salud y la población en URM para elevar el nivel de criticismo (PUAMC, QUEST, PF, lectura crítica de la información). • Fomento de las actividades independientes de intercambio de experiencias sobre salud y medicamentos (encuentro de Farmacovigilancia de Colombia, congreso de URM en Brasil....etc) 	<p>Muchas gracias Muito obrigado Thank you</p> 

ANEXO C

<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe BOGOTÁ COLOMBIA</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p>Informe de progreso REDCIMLAC</p> <p>Pamela Seavedra, Brasil Dulce Calvo, Cuba Medellín Nov/15</p>	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe BOGOTÁ COLOMBIA</p> <p>Beneficios de las redes basado en lecciones aprendidas</p> <p>Desarrollo de sinergias. Los actores logran cumplir objetivos que solos se les dificultaría alcanzar.</p> <p>Posibilidades de forjar nuevas ideas y soluciones innovadoras.</p>
<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe BOGOTÁ COLOMBIA</p> <p>Informe de progreso</p> <p>Misión La red tiene la misión de vincular los centros de información de medicamentos (CIM) de Latinoamérica y el Caribe que conforman la red, respetando sus autonomías.</p> <p>Propósitos Fortalecer el papel de los CIM en las actividades para las cuales fueron creados, como: -Proveer información activa y pasiva independiente -Colaborar en la elaboración de información para apoyar la toma de decisiones de entidades sanitarias, organizaciones científicas, universidades, etc. -Funcionar como red colaborativa en el área de la gestión de conocimientos en la rama de los medicamentos y la terapéutica.</p>	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe BOGOTÁ COLOMBIA</p> <p>Informe de progreso</p> <p>Miembros</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Argentina • Bolivia • Brasil • Chile • Colombia • Costa Rica • Cuba • Ecuador • El Salvador • Guatemala • México • Nicaragua • Panamá • Paraguay • Perú • Uruguay • Venezuela <p>30 Centros de Información 17 países</p>
<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe BOGOTÁ COLOMBIA</p> <p>Informe de progreso</p> <p>Estatutos y procedimientos internos Identidad visual HomePage Newsletter Base de contactos institucionales Grupos de trabajo</p>	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe BOGOTÁ COLOMBIA</p> <p>Informe de progreso</p> <p>Resultados externos y colaboración entre redes</p> <p>Red de Puntos Focales de Farmacovigilancia Red Regional de Comités de Farmacoterapia</p>

<p>RED CIMLAC Red de Centros de Investigación de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe RESEARCH NETWORK</p> <h3>Informe de progreso</h3> <p>Boletín tres redes español e inglés Comité editorial, diagramación y revisión final</p> <p>Drug Information Bulletin</p> <p>A Joint Inter-network Bulletin for Improved Decision-making</p> <p>Un boletín conjunto entre redes para una mejor toma de decisiones</p>	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Investigación de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe RESEARCH NETWORK</p> <h3>Informe de progreso</h3> <p>Colaboración entre redes</p> <p>Seminarios virtuales Canada EEUU Honduras Suecia</p> <p>173 participantes 13 países/seminario</p> <p>Total de participantes por país</p>
<p>RED CIMLAC Red de Centros de Investigación de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe RESEARCH NETWORK</p> <h3>Informe de progreso</h3> <p>Banco de contactos institucionales</p> <ul style="list-style-type: none"> »Aprox. 400 contactos »Disponible en Google Drive »Informatización 	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Investigación de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe RESEARCH NETWORK</p> <h3>Informe de progreso</h3> <p>2014 → 2015 → 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> -Newsletter -Piloto de seminarios -Pasantías internas -Taller de indicadores -Banco de contactos <ul style="list-style-type: none"> -Informes semanales de medicamentos -18 etapas seminarios -Capacitaciones externas -GT Evaluación de medicamentos -Validación de indicadores -Intercambios y colaboraciones internacionales -28 Etapas Seminarios -Capacitaciones internacionales -Publicación del Guide de Monitoreo de CIM -Evaluar medicamentos -Taller de editores
<p>RED CIMLAC Red de Centros de Investigación de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe RESEARCH NETWORK</p> <h3>Informe de progreso</h3> <p>GT Información Boletín RedCIMLAC INFORMA ediciones divulgadas</p> <ul style="list-style-type: none"> »Año I número 1 julio/2014 »Año II número 2 abril/2015 »Año II número 3 nov/2015 	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Investigación de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe RESEARCH NETWORK</p> <h3>Informe de progreso</h3> <p>GT Evaluación de medicamentos</p> <p>Procedimiento de trabajo del grupo de evaluación de medicamentos de la REDCIMLAC</p> <p>Lista regional de medicamentos a evaluar (propuesta)</p>

ANEXO C cont.

<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe WWW.CI.FOPYS.COM</p> <h2>Informe de progreso</h2> <p>GT Información Homepage - Informes semanales - Boletín</p>  <p>Health-Prospect Editorial Board, October 2015 Fecha: Octubre, 30 de octubre de 2015 Ver más...</p> <p>Estado de Redacción de Boletines en ASIDA "¿Los medicamentos no están adecuados por respecto con lo que se puede ser obtenido actualmente del agua?" Fecha: Última actualización a semana: 07/07/2014, 09:58:00, 30 de octubre Ver más...</p> <p>ÚLTIMO BOLETÍN BOLETÍN TRES RODES CONTACTENOS</p>	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe WWW.CI.FOPYS.COM</p> <h2>Informe de progreso</h2> <p>GT Intercambio de recursos humanos y físicos Capacitaciones internacionales Congreso Salud Pública Cuba (mar/2015)</p> <p>El Uso Racional de los Medicamentos: El papel de las redes internacionales</p>  <p>Información para el Centro Brasileño de Información sobre Medicamentos frente a la demanda de profesionalismo de salud en el periodo de 2013-2014</p> <p>Información independiente Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe - Red CIMLAC</p>
<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe WWW.CI.FOPYS.COM</p> <h2>Informe de progreso</h2> <p>GT Intercambio de Recursos Capacitaciones internacionales Asamblea General Presentación en ISDB (jun/2015)</p>  <p>ISDB General Assembly 2015 International Society of Drug Bulletins</p> <p>TIB Visiting Editor Fellowship Instituto Cubano de Información de Medicamentos</p>	<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe WWW.CI.FOPYS.COM</p> <h2>RETOS</h2> <p>Ampliar la socialización de nuestros productos</p> <p>Tener un rol mas activo frente a las autoridades, con impacto hacia afuera</p> <p>Mayor integración entre redes, saber lo que busca FV</p> <p>Investigación y publicaciones</p>
<p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe WWW.CI.FOPYS.COM</p> <p>GRACIAS POR LA ATENCIÓN</p> <p>redcimlac@gmail.com web2.redcimlac.org</p>	

Reunión presencial/virtual de la Red CIMLAC

Medellín, 13/11/2015 12:30 pm WDC

Participantes presenciales:
Bolivia CIDME Teresa Rescala
Brasil/CFF CEBRIM Pamela Saavedra
Colombia CIDUA Nancy Correa Madrigal
Colombia CIMUN José Julián López
Cuba CIM Dulce Calvo
México CIM UAEH Lilita Barajas
Nicaragua CIME AIS Carlos Fuentes
Panamá CIIMET Fátima Pimentel
OPS Washington José Luis Castro

Participantes virtuales:
Argentina CIME Mariana Caffaratti
Argentina CIMEFF Martín Cañás
Chile CENIMEF María Francisca Aldunante
El Salvador CIMES Ricardo Daniel Saravia
Paraguay CIM Patricia Acosta
Venezuela SIMET Dea Iemma

Punto 1. Relatoría Administrativa del periodo 2014-2015
Pamela hizo una breve relatoría sobre las actividades administrativas del periodo 2014-2015 por el grupo coordinador y dio la pauta para que cada uno de los representantes de los grupos de trabajo diera el resumen de sus actividades.

Punto 2. Reporte de los Grupos de trabajo de acuerdos 2014:
Carlos Fuentes comentó el estatus del Boletín Red CIMLAC Informa, el cual se encuentra en revisión final para su diagramación y en aproximadamente una semana estará listo para tener la versión final. Acerca del boletín tres redes, hizo alusión al cronograma de actividades en el que se ha incumplido ya que no se han recibido propuestas y a su vez pregunta por posibles temas y por otro lado se hace la pregunta sobre cuál es el verdadero aporte de la Red CIMLAC en el Boletín en conjunto con las tres redes. Francisca Aldunante comentó que ellos están preparando dos artículos que están relacionados con el uso de la codeína en pacientes pediátricos y la falta de eficacia de la codeína, los cuales están enfocados al tema de farmacovigilancia. Pamela pregunta si es posible que uno de los artículos sea por la Red CIMLAC y el otro por la Red de Farmacovigilancia, y si de esta manera cree pertinente que haya una autoría dividida. Francisca está de acuerdo y se dividirán las publicaciones, por un lado por la Red CIMLAC en cuanto a seguridad de medicamentos con el tema de la codeína en uso pediátrico y como Red de Farmacovigilancia, la falta de eficacia de la codeína, finalmente Pamela sugirió platicar con Verónica para realizar la autoría compartida debido a la presencia de CENIMEF en ambas redes. En este sentido José Julián comentó que tiene un artículo listo para presentarse en el boletín. En cuanto a los plazos de entrega se acordó que en una semana se tendrán listos los aportes.

Martín Cañás tuvo problemas de conexión para exponer las estadísticas del grupo de información, por lo que hace un envío de las mismas al correo de googlegroups.

Mariana Caffaratti comentó que en el grupo de trabajo de evaluación de medicamentos se tiene actualmente una lista de 12 medicamentos nuevos para evaluación y 15 medicamentos con problemas de seguridad, señaló que los aportes básicamente son de Argentina y Brasil y que es necesario conocer datos de más países para saber cuáles se encuentran en comercialización. **Fátima Pimentel** comentó que enviará su información ya que no había tenido respuesta a su solicitud por lo que pronto completará esos datos. En cuanto a la evaluación de medicamentos nuevos Mariana comentó que es necesario saber si alguno de los medicamentos que se tienen en lista ya fue evaluado por otros grupos como por ejemplo España para no duplicar el trabajo y que es importante decidir con qué medicamento se empezará a trabajar. En este sentido se generaron los compromisos de enviar los medicamentos para completar la lista por parte de José Julián



RED CIMLAC
Red de Centros de
Información de Medicamentos de
Latinoamérica y el Caribe

DURG La • OPS/OMS



RED CIMLAC

Red de Centros de
Información de Medicamentos de
Latinoamérica y el Caribe

DURG La • OPS/OMS

López, Dulce Calvo y Liliana Barajas. Dulce comentó que muchos de los medicamentos que están en esa lista no están registrados en Cuba pero que si tienen medicamentos con problemas por lo que su listado irá en ese sentido. Se considerará para la evaluación aquellos medicamentos que estén en al menos el 50 % de los países que se encuentran en la red, que además estén registrados en las 5 agencias reguladoras más representativas (México, Cuba, Colombia, Brasil y Argentina). **Francisca Aldunate** propone que se agregue a la tabla en Excel espacios para registrar las vías de administración autorizadas, el tipo de pacientes expuestos, el margen terapéutico de éstos y en caso de retiro, rechazo o negación del registro saber cuál fue la causa. **Julián López** comentó que también se debería considerar aquellos medicamentos que potencialmente pueden ser comercializados en los países de la región como por ejemplo la **flibanserina** y ante este tipo de situaciones cuál será el papel de la red, es decir qué diremos como red frente a lo que se va a autorizar?

En cuanto al **sharepoint**, **Martín Cañás** comentó que vale la pena recuperar el **sharepoint** ya que en éste se encuentra la memoria de la red, en dicha plataforma se encuentra cada consulta que fue diligenciada a cada centro y que la utilidad que tiene en el índice temático. El inconveniente con el uso de la plataforma PRAIS es que no se puede indizar, se tienen actualmente alrededor de 364 documentos pero su localización es difícil. En el tema de seminarios virtuales, Martín comentó que está por confirmar ponente para el mes de diciembre. Se solicitó a OPS/WDC la grabación de los seminarios virtuales para **disponibilización** posterior, lo que fue atendido prontamente. Finalmente, puso a consideración revisar la frecuencia de las reuniones, que si bien los grupos de trabajo tienen sus reuniones, hace falta que la red en general tenga reuniones cada mes o cada dos meses para que de esta manera se conozcan los resultados de cada grupo de trabajo, es decir tener más comunicación como red.

Pamela Saavedra agradece la intervención de Martín y comentó que las reuniones por grupos de trabajo han dado muy buenos resultados, por lo que es una estrategia que debe continuar pero si se debe valorar la frecuencia de las reuniones de la red en general.

José Luis Castro concluyó en este aspecto que las críticas a la conducción deben ser asumidas en cada coordinación y sugiere continuar con las reuniones por grupo de trabajo sin perder el contacto mensual para lograr la socialización a toda la red, es decir actuar con dos estrategias.

Se cierra la reunión virtual a las 14:00 hrs

ANEXO E



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas

Relatoría 2014-2015

Red CIMLAC

Pamela Saavedra, Brasil
Dulce Calvo, Cuba
Medellin Nov/15



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Beneficios de las redes basado en lecciones aprendidas

Desarrollo de sinergias. Los actores logran cumplir objetivos que solos se les dificultaría alcanzar.

Posibilidades de forjar **nuevas ideas y soluciones innovadoras.**



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Colaboración entre redes 2014-2015

- ✓ Invitación a Seminarios virtuales
- ✓ Cooperación para elaboración del Boletín tres redes
- ✓ Divulgación del boletín en HomePage



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Relatoria 2014-2015

Sumario

CIM miembros
Actividades administrativas
Grupos de trabajo
Proyectos en curso
 Indicadores de Calidad
Posters presentados en congresos



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Relatoria 2014-2015

Actividades administrativas

CIM miembros	2012	2013-2014	2015
Número de Centros	23	24	24
CIM IN	-	COL - Wber ELSAL - Ricardo MEX - Mario Ramirez	
Pamela Saavedra Dulce Calvo	CIM OUT	CH - Mónica ECU - Elizabeth	
	Países	16	17

CIM miembros
Solicitud de incorporación:
CIME Mendoza Argentina (2014)
CIEMTO Medellín Colombia (2015)



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Relatoria 2014-2015

Actividades administrativas

nº de reuniones	2014	2015
Generales	6	4
Presenciales	São Paulo	Medellín
Elecciones	NA	Septiembre
OPS/WDC	5	4
MinSa Brasil	Septiembre	NA
Total	13	10

Reuniones realizadas

nº de reuniones	2014	2015
GT Información	3	1
GT Evaluación	3*	12
GT Financiamiento	4*	2
GT Indicadores	5	2
Seminarios virtuales	3	3
Total	18	19

* Inicio en sept/2014



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Relatoria 2014-2015

Actividades administrativas

Año	Cantidad
2013	270
2014	465
2015	420

Intercambio de informaciones googlegroups



RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOBES, SA * OPS/OTMS

Relatoria 2014-2015

GT Información

Participantes: Martín Cañas (Arg), Dulce Calvo (Cuba), Carlos Fuentes (Nic)

Boletín RedCIMLAC INFORMA ediciones divulgadas

- Ano I número 1 julio/2014
- Ano II número 2 abril/2015
- Ano II número 3 nov/2015




ANEXO E cont.

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Información
Homepage
➢ Informes semanales
➢ Boletín
➢ Boletín tres redes

Health Product InfoWatch, October 2015
Health Canada, 30 de octubre de 2015
Lanzamiento de Medicamentos en ASMA
Los medicamentos no están autorizados por separado con lo que no es posible un tratamiento escalonado del paciente
Falta de datos medicamentosa a evaluar - SP 227 - 2015 CEVME, 30 de octubre
Lanzamiento

ÚLTIMO BOLETÍN BOLETÍN TRES REDES CONTACTENOS

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Información
Banco de contactos
➢ Aprox. 400 contactos
➢ Disponible en Google Drive
➢ Informatización

Meu Drive

Base de datos de contactos Agencia Reguladora
Base de datos de contactos Hospital
Base de datos de contactos Universidad
Base de datos de contactos Ministerio de Salud

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Evaluación de medicamentos
Participantes: MCaffaratti (Arg), RRobles (Pe), CFuentes (Nic), DCalvo (Cu), FPimentel (Pan) y PSaavedra (Br) (Ronald/Catalina, Victoria, Lorena)

Procedimiento de trabajo del grupo de evaluación de medicamentos de la REDCIMLAC

Lista regional de medicamentos a evaluar (propuesta)

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Intercambio de recursos humanos y físicos
Participantes: José Julián López (Col), Teresa Rescala (Bol) y Susana Vásquez (Pe)

Pasantías: Roselly, Fatima, Liliana (2014)
Visita técnica: Dulce (2014)

Seminarios virtuales (MCAñás)

Capacitaciones internacionales
Congreso Salud Pública Cuba (mar/2015)
Presentación en ISDB (jun/2015)
Curso formativo GRADE (jul/2015)

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Intercambio de recursos humanos y físicos
Capacitaciones internacionales
Congreso Salud Pública Cuba (mar/2015)

El Uso Racional de los Medicamentos:
El papel de las redes internacionales

Información pasiva del Centro Brasileño de Información sobre Medicamentos frente a la demanda de profesionales de salud en el periodo de 2010-2013

Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe - Red CIMLAC

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Intercambio de Recursos
Seminarios virtuales realizados (7h30 de TRN)
Martín Cañás (Arg)

Fecha	Tema	Participantes	Países
26/08/2014	Introducción a la BEM: la pregunta clínica	24	11
09/09/2014	Búsqueda de información de medicamentos	30	12
25/11/2014	Kit de supervivencia de estadística	43	15
27/03/2015	Estudios observacionales	23	10
02/06/2015	Introducción a los ensayos clínicos	18	15
07/07/2015	Introducción a las revisiones sistemáticas	35	17

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Intercambio de Recursos
Capacitaciones internacionales
Asamblea General
Presentación en ISDB (jun/2015)

Drug Information Network of Latinamerica and Caribbean region Red CIMLAC

ISDB General Assembly 2015
International Society of Drug Bulletins

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BOLEÍN SA * OPSIONAS

Relatoria 2014-2015

GT Intercambio de Recursos
Curso formativo GRADE (jul/2015)
Establecer contactos para cursos, capacitaciones y pasantías

WEDNESDAY 1ST July 2015
Training
18h - 18:30
Grade
The Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation. A sensible and transparent approach to grading quality of evidence and strength of recommendations.
2 concurrent workshops (one in English, one in Spanish)
Javier Garjón, BI Navarra (Spanish)
Therapeutics initiative (English)

TGL Visiting Editor Fellowship
To find out more about TGL and the Visiting Editor Fellowship, please email our website: www.tgl.org.uk

ANEXO E cont.

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Relatoria 2014-2015

GT Intercambio de Recursos

Mecanismo claro para selección de participantes en pasantías
Carlos Fuentes (Nic)

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Relatoria 2014-2015

GT Financiamiento
Participantes: Pamela, Ricardo, Fatima y Patricia

Utilización del logo de la red en páginas web, boletines, citación de la red como referencia, inclusión del link de la red en páginas web de los centros

PLANES
Solicitar ISSN para el boletín de la red
Participación en eventos locales para divulgación de la red
Lista internacional de eventos de interés
Lista de sitios de posibles apoyadores

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Relatoria 2014-2015

GT Financiamiento

MINSA **Edital 2014**
OPAS/WDC
INSTITUCIONES

	Boletos nacionales	Boletos internacionales	Días/año alojamiento
OPAS/OMS	1	3	38
EDITAL 2014	0	6	15
Edital 2015 no aprobado			
CIM MIEMBROS	5	5	39
REBRACIM MINSA	2	0	8
CIM BRASILEÑO	2	0	8
TOTAL	10	14	108

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Relatoria 2014-2015

Proyectos en curso
Liliana Barajas (Mex)
➤ Relatoria de la encuesta
➤ Presentación a la red en abril/2015
➤ Publicación de artículos sobre la encuesta 2014

RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE SEGUIMIENTO A LOS MIEMBROS DE LA RED CIMLAC 2014

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Relatoria 2014-2015

Proyectos en curso
Indicadores de Calidad

Proyecto piloto 6 CIM voluntarios
CIME Arg
CIDME Bol
CEBRIM Br
CIM-UAEH Mex
CIM Py
CENADIM Pe

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Relatoria 2014-2015

Proyectos en curso
Indicadores de Calidad
Proyecto piloto
Cronograma aplicación de los indicadores
Validación por los CIM

	Sept/15	Oct/15	Nov/15	Dic/15	Ene/16
Divulgación del proyecto					
Inicio de las mediciones					
Compilación de resultados					
Respuesta a preguntas clave					
Presentación y debates en Medellín					
Análisis de resultados					
Relatoria final					

Próximas etapas:
Validación por expertos - 2016

RED CIMLAC
Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe
BUENOS AIRES • OPS/OMS

Gracias por la atención

redcimlac@gmail.com

web2.redcimlac.org

ANEXO F

 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Planes 2016-2017 Red CIMLAC</p> <p style="text-align: center;">Pamela Soaveira, Brasil Liliana Barajas, México Medellín Nov/13</p>	 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Sumario</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proyectos en curso de la Red CIMLAC • Planes 2016-2017
 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Proyectos en curso de la Red CIMLAC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaboración y publicación de artículos sobre la encuesta 2014 • Indicadores de calidad 	 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Planes de la Red CIMLAC 2016-2017</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actualización de documento OPS 1997 y 2010 sobre funcionamiento de los CIM • Capacitación sobre solución de consultas clínicas • Elaboración de una Manual de Buenas de Centros de Información de Medicamentos
 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Planes de la Red CIMLAC 2016-2017</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación de los listados de medicamentos esenciales en los países de la región • Elaboración de información sobre resistencias bacteriana y uso de antibióticos • Seguimiento a las visitas a la página y uso de la información gestionada • Consenso de propuestas de los miembros de la Red CIMLAC... 	 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Cronograma de actividades</p>
 <p>RED CIMLAC Red de Centros de Información de Medicamentos de Laboratorio y de Calidad REGLA LA W. OPI/OPS/OMS</p> <p>XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas</p> <p style="text-align: center;">Gracias por su atención</p> <p style="text-align: center;"> redcimlac@gmail.com liliana_barajas7921@uaeh.edu.mx web2.redcimlac.org </p>	

ANEXO G

<p>  </p> <p style="text-align: center;">Avances del Grupo de Evaluación de Medicamentos – Comité de Información</p> <p style="text-align: center;"> XIII ENCUENTRO INTERNACIONAL DE FARMACOVIGILANCIA DE LAS AMÉRICAS Y IV SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN EN FARMACOLOGÍA Y TOXICOLOGÍA CLÍNICA Y III ENCUENTRO REGIONAL IATDMCT </p> <p style="text-align: center;"> Fátima Pimentel, M.S. Directora CIIMET Profesor Regular Agregado / Facultad de Farmacia / UP REDCIMLAC – GRUPO DE EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS DE LA RED DE CENTROS DE INFORMACIÓN DE MEDICAMENTOS DE LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE </p> <p style="text-align: center;">13 de noviembre de 2015</p>	<p style="text-align: center;">OBJETIVOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actualizar a los miembros sobre los avances del comité de evaluación de medicamentos • Seleccionar el primer medicamento a evaluar • Establecer una estructura de trabajo y asignaciones 
<p style="text-align: center;">CONTENIDO</p> <ol style="list-style-type: none"> Primera Parte. <ol style="list-style-type: none"> Antecedentes del Comité. Elaboración del Manual de procedimientos Presentación de la lista de medicamentos nuevos a evaluar Segunda Parte. <ol style="list-style-type: none"> Taller de trabajo. 	<p style="text-align: center;">¿Cómo surge el CEM?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propósito de la REDCIMLAC <ul style="list-style-type: none"> • Fortalecer el papel de los CIM en las actividades para las cuales fueron creados, como: <ul style="list-style-type: none"> • Promover información activa y pasiva independiente • Colaborar en la elaboración de información para apoyar la toma de decisiones de entidades sanitarias, organizaciones científicas, universidades, etc. • Funcionar como una red colaborativa en el área de la gestión de conocimiento en la zona de los medicamentos y la terapéutica. • Grupos de trabajo: Comité de la Información. <ul style="list-style-type: none"> • 2014 – V foro de la REDCIMLAC. <ul style="list-style-type: none"> • Definir y redefinir los grupos de trabajo para las actividades de 2015; • Fortalecer los grupos de trabajo existentes, con inserción de miembros y elección del coordinador; • Gestión de la Información <ul style="list-style-type: none"> • Coordinador: Dulce Calvo CIM-MINSAP Cuba. • CEM: asegurar que solamente medicamentos eficaces, seguros como objetivo y de buena calidad sean utilizados. <ul style="list-style-type: none"> • Responsable: CNife-Nicaragua Ronald Ramírez y Catalina Alvarado • Responsable subregión: CIME-Argentina Mariana Cifuentes <ul style="list-style-type: none"> • Pamela Invernizzi - Colombia/ CFF Brasil • Dulce Calvo - CDF Cuba • Mariana Cifuentes - CIME-Argentina • Lorena Cerna - CEGIMED, Guatemala • Carlos Fuentes - AIS, Nicaragua • Rosalía Robles - CENADIM Peru (Asesor) • Gabriela Marquet - Colombia/ CFF Brasil 
<p style="text-align: center;">Estructura actual del grupo CEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coordinadora <ul style="list-style-type: none"> • Mariana Cifuentes - CIME Argentina • Sub-coordinadora: Fátima Pimentel - CIIMET, Panamá • Miembros: <ul style="list-style-type: none"> • Pamela Escalante - Cebrim/ CFF Brasil • Gabriela Marques - Cebrim/ CFF Brasil • Dulce Calvo - CDF Cuba • Lorena Cerna - CEGIMED, Guatemala • Carlos Fuentes - AIS, Nicaragua • Ronald Ramírez - CNiCFE, Nicaragua • Catalina Alvarado - CNiCFE, Nicaragua • Rosalía Robles - CENADIM, Peru 	<p style="text-align: center;">Actividades más importantes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Áreas de Trabajo <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué hemos hecho? <ul style="list-style-type: none"> • Selección de nuevos miembros • Elaboración del manual • Lista de medicamentos • Proyecciones <ul style="list-style-type: none"> • Primera evaluación • Asignaciones de trabajo • Divulgación de resultados <ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones 

<h3>¿Qué hemos hecho?</h3> <ul style="list-style-type: none"> Hacer sondeo sobre esto en otros países Compartir con todos los CIM miembros Trabajo de cooperación con la red de Comisiones de Farmacoterapéutica Adecuación del documento del Comité Mixto de Evaluación de España 	<h3>Esquema de trabajo</h3> <ol style="list-style-type: none"> Búsqueda y clasificación de la información. Evaluación técnica. <ul style="list-style-type: none"> Evaluación de la eficacia, seguridad, conveniencia y estudios económicos. Expresar de forma comprensible los datos básicos y aportaciones más relevantes del fármaco. Conclusiones: recomendación de la red (cambiar en el documento actual) 
<h3>¿Qué es lo que buscamos con este trabajo?</h3> <ul style="list-style-type: none"> Facilitar información científica, concisa e independiente, que contribuya a promover el uso racional de los medicamentos y con ello mejorar la atención al paciente en particular y la comunidad en general. Contribuir a la toma de decisiones de las autoridades relacionadas con medicamentos en la Región. 	<h3>¿Cómo está estructurado el Manual de procedimientos?</h3> <ul style="list-style-type: none"> EVALUACIÓN DE NUEVOS MEDICAMENTOS <ul style="list-style-type: none"> Medicamentos objeto de evaluación Identificación de nuevos medicamentos Selección del fármaco comparador Documentación necesaria para la evaluación Evaluación de nuevos medicamentos Calificación Elaboración y contenido de los informes Reevaluación EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS CON PROBLEMAS DE SEGURIDAD Y PENDIENTES DE EVALUACIÓN <ul style="list-style-type: none"> Medicamentos objeto de evaluación Selección de medicamentos problemáticos Documentación y fuente de información Elaboración y contenido de los informes
<h3>Agencias sanitarias de referencia</h3>  <ul style="list-style-type: none"> Europa – Agencia Europea de Medicamentos (EMA) Alemania – Instituto Federal para los Fármacos y los Productos Sanitarios (BfArM) España – Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios Francia – Agencia Francesa de la Seguridad Sanitaria de los Productos para la Salud Reino Unido – Agencia Reguladora de Medicamentos y Productos Sanitarios (MHRA) Estados Unidos - Food Drug Administration (FDA) Canadá – Health Canada Australia – TGA, Therapeutic Goods Administration Nueva Zelanda- New Zealand Medicines and Medical Devices Safety Authority 	<h3>Formulario de conflicto de intereses</h3> 

<h3>Asignación de calificación al fármaco evaluado</h3> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Calificación</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Definición</td> <td>No valorable: información insuficiente</td> <td>No supone un avance terapéutico</td> <td>Aporta en situaciones concretas</td> <td>Modesta mejora terapéutica</td> <td>Importante mejora terapéutica</td> </tr> </tbody> </table> <p><small>Tomado de: Comité Mixto de Evaluación de Nuevos Medicamentos. Procedimiento normalizado de trabajo del comité mixto de evaluación de nuevos medicamentos de Bolivia, Paraguay, Uruguay, Chile, Ecuador y México. República Paraguay 2008. Disponible en: www.gub.ub.edu/medicamentos/Procedimiento_Colaborativo.doc (última actualización: 10/03/2016)</small></p>						Calificación	0	1	2	3	4	Definición	No valorable: información insuficiente	No supone un avance terapéutico	Aporta en situaciones concretas	Modesta mejora terapéutica	Importante mejora terapéutica	<h3>¿Cómo está estructurado el Manual de procedimientos?</h3> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 10px;"> EVALUACIÓN DE NUEVOS MEDICAMENTOS </div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 10px;"> EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS CON PROBLEMAS DE SEGURIDAD Y PENDIENTES DE EVALUACIÓN </div> <div style="background-color: #f1c40f; padding: 5px; border-radius: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> Medicamentos objeto de evaluación Selección de medicamentos problema Documentación y fuente de información Elaboración y contenido de los informes </div> </div>																																																	
Calificación	0	1	2	3	4																																																														
Definición	No valorable: información insuficiente	No supone un avance terapéutico	Aporta en situaciones concretas	Modesta mejora terapéutica	Importante mejora terapéutica																																																														
<h3>EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS CON PROBLEMAS DE SEGURIDAD Y PENDIENTES DE EVALUACIÓN</h3> <p>Con problemas de seguridad en por lo menos un país.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Medicamentos con problemas de seguridad" medicamentos que luego de su comercialización, han sido retirados del mercado del país evaluador por: <ul style="list-style-type: none"> un balance beneficio/riesgo desfavorable, o medidas especiales, <ul style="list-style-type: none"> como medicamentos bajo seguimiento adicional, medicamentos con restricciones de uso notificadas o con modificaciones en su información de seguridad. 						<h3>Segunda parte ...</h3> <hr/> <p>Trabajo colaborativo</p> <p>Selección del comité evaluador</p> <p>Selección de los medicamentos a evaluar</p>																																																													
<h3>Lista de medicamentos nuevos</h3> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Medicamentos nuevos</th> <th>País que lo propone</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Afstinib</td><td>Perú, Argentina</td></tr> <tr><td>Albiglutide</td><td>Nicaragua</td></tr> <tr><td>Canagliflozina</td><td>Perú</td></tr> <tr><td>Dulaglutide</td><td>Nicaragua</td></tr> <tr><td>Fluticasona+Vilanterol</td><td>Argentina</td></tr> <tr><td>Lixisenatida</td><td>Perú</td></tr> <tr><td>Mipomersen</td><td>Perú, Argentina</td></tr> <tr><td>Olodaterol</td><td>Argentina</td></tr> <tr><td>panreotida</td><td>Perú</td></tr> <tr><td>Teneligiptina</td><td>Argentina</td></tr> <tr><td>Teriflumomida</td><td>Perú, Argentina</td></tr> <tr><td>Vortioxetina</td><td>Perú, Argentina</td></tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> Selección de los evaluadores: <ul style="list-style-type: none"> Catalina Mariana Roselly Fitima Lorena Selección del primer medicamento a evaluar: <ul style="list-style-type: none"> lo seleccionará el Grupo 1 Fecha de entrega del informe borrador : 2016 						Medicamentos nuevos	País que lo propone	Afstinib	Perú, Argentina	Albiglutide	Nicaragua	Canagliflozina	Perú	Dulaglutide	Nicaragua	Fluticasona+Vilanterol	Argentina	Lixisenatida	Perú	Mipomersen	Perú, Argentina	Olodaterol	Argentina	panreotida	Perú	Teneligiptina	Argentina	Teriflumomida	Perú, Argentina	Vortioxetina	Perú, Argentina	<h3>Lista de medicamentos con problemas de seguridad</h3> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Medicamento problema</th> <th>País que lo propone</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Bulfomedil</td><td>Argentina</td></tr> <tr><td>Cloquinal</td><td>Venezuela</td></tr> <tr><td>Dipirona</td><td>Argentina, Venezuela</td></tr> <tr><td>Domperidona</td><td>Argentina, Venezuela, Chile</td></tr> <tr><td>Etoricoxib</td><td>Venezuela</td></tr> <tr><td>Gangliósidos</td><td>Argentina</td></tr> <tr><td>Hidroxietyl almidón</td><td>Argentina</td></tr> <tr><td>Hormona del crecimiento</td><td>Perú</td></tr> <tr><td>Ketorolaco</td><td>Colombia, Venezuela</td></tr> <tr><td>Levamisol</td><td>Venezuela</td></tr> <tr><td>Metoclopramida</td><td>Venezuela, Colombia</td></tr> <tr><td>Nimetolida</td><td>Colombia</td></tr> <tr><td>Rosiglitazona</td><td>Venezuela</td></tr> <tr><td>Triazolam</td><td>Venezuela</td></tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> Selección de los evaluadores: <ul style="list-style-type: none"> Ronald Carlos José Julián Dulce Pamela Selección del primer medicamento a evaluar: <ul style="list-style-type: none"> lo seleccionará el Grupo 1 Fecha de entrega del informe borrador : 2016 						Medicamento problema	País que lo propone	Bulfomedil	Argentina	Cloquinal	Venezuela	Dipirona	Argentina, Venezuela	Domperidona	Argentina, Venezuela, Chile	Etoricoxib	Venezuela	Gangliósidos	Argentina	Hidroxietyl almidón	Argentina	Hormona del crecimiento	Perú	Ketorolaco	Colombia, Venezuela	Levamisol	Venezuela	Metoclopramida	Venezuela, Colombia	Nimetolida	Colombia	Rosiglitazona	Venezuela	Triazolam	Venezuela
Medicamentos nuevos	País que lo propone																																																																		
Afstinib	Perú, Argentina																																																																		
Albiglutide	Nicaragua																																																																		
Canagliflozina	Perú																																																																		
Dulaglutide	Nicaragua																																																																		
Fluticasona+Vilanterol	Argentina																																																																		
Lixisenatida	Perú																																																																		
Mipomersen	Perú, Argentina																																																																		
Olodaterol	Argentina																																																																		
panreotida	Perú																																																																		
Teneligiptina	Argentina																																																																		
Teriflumomida	Perú, Argentina																																																																		
Vortioxetina	Perú, Argentina																																																																		
Medicamento problema	País que lo propone																																																																		
Bulfomedil	Argentina																																																																		
Cloquinal	Venezuela																																																																		
Dipirona	Argentina, Venezuela																																																																		
Domperidona	Argentina, Venezuela, Chile																																																																		
Etoricoxib	Venezuela																																																																		
Gangliósidos	Argentina																																																																		
Hidroxietyl almidón	Argentina																																																																		
Hormona del crecimiento	Perú																																																																		
Ketorolaco	Colombia, Venezuela																																																																		
Levamisol	Venezuela																																																																		
Metoclopramida	Venezuela, Colombia																																																																		
Nimetolida	Colombia																																																																		
Rosiglitazona	Venezuela																																																																		
Triazolam	Venezuela																																																																		

¿Hacia donde vamos?

- Divulgación de resultados
- Publicaciones

¿Qué queremos, cómo lo vamos hacer, en dónde lo vamos a divulgar?

ABIERTO A DISCUSIÓN

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
Revisión del manual	Fátima y Mariana	Finales de 2015
Elaboración del Formato de informe		
Búsqueda de fuentes de información	Colaboradores : Martín y Daniel	N/A
Elaboración de una formato o plantilla para recoger información de los países sobre los medicamentos de la lista a evaluar	Fátima y Mariana	Febrero 2016
Grupo de evaluación 1	Mariana	Por establecer
Grupo de evaluación 2	Dulce	Por establecer
Publicaciones científicas	Pamela	Finales 2016

Recomendaciones

- Incluir en el grupo al Dr. José Julián
- Reevaluar la participación de otros miembros
- Revisar el manual
- Concretar las actividades a realizar y sus responsables

Informe actividades de CIMEFF en la RedCimlac.



Red Cimlac
Red de Centros de Vigilancia de Medicamentos
Colombianos y de 1999
1999 - 2015

XII Encuentro Internacional de Farmacovigilancia de las Américas,
IV Seminario de actualización en Farmacología y Toxicología Clínica y
II Encuentro Regional
de la Asociación Internacional de Monitoreo Terapéutico de Medicamentos y
Toxicología Clínica (IATDMCT).

Medellin, Colombia
13 de noviembre de 2015

Martín Cañas
CIMEFF, Fundación Femeba

- Banco de contactos
- Página Web
- Control de comunicaciones
- Envío información Plataforma PRAIS
- Seminarios Virtuales
- Preocupación por Share Point

Consolidación **banco de contactos**: listado de entidades oficiales

Dese 2014 se inició el proceso donde el CIMEFF conto con la colaboración de Lilliana Barajas , para la elaboración de una interface en Google Drive , para la carga automática

Se continua trabajando se dispone de más de 400 contactos en la nube, más un nº equivalente a través de diferentes listas y redes de estudio (n=740) de personas directamente interesadas en el uso de medicamentos



Donde agregar contactos?

Agencia Reguladora:

https://docs.google.com/forms/d/1RQm_jbgXbaIL1zAg_U3rVdfWMhnjhzwoMPqg8aN-dw/viewform?c=0&w=1&usp=mail_form_link

Ministerio de Salud:

https://docs.google.com/forms/d/1_j2mBTJK8ptT2NvFQQs_LhaJhAV76aP0sW1NYapl7XE/viewform?c=0&w=1&usp=mail_form_link

Hospitales:

https://docs.google.com/forms/d/1GHR_BfmcCclGgNa55ptnUKY_a6yK_ewUjDt579wFLZCg/viewform?c=0&w=1&usp=mail_form_link

Universidad:

https://docs.google.com/forms/d/1TaaUDZ_wvxvBhF914IQdrJ20Ae1TdUX0wqtpQtRv...&w=1&usp=mail_form_link

Pagina Web

De octubre 2014 a octubre 2015 se incluyeron 505 nuevas entradas Según detalle

WEB		
Comunicaciones (Noticias)	Alertas	Evaluaciones de Eficacia y Seguridad
345	126	34

en el caso de que las publicaciones comentadas estuvieran en inglés (57 %) se incluyó un resumen en castellano (100%) y del 24% se remitió el texto completo

Ranking de las más consultadas (Colocadas durante el periodo)

Noticias más consultadas (primeras 10)			
Título	Sección	fecha	consultas
Nuevo Listado Modelo de Medicamentos Esenciales de la OMS 2015	Noticias de Noticias	08.05.15	1654
Furoato de fluticasona/vilanterol en ASMA	Red Clínica	30.10.15	1328
Fármacos a evitar. Actualización 2015 de Prescrire.	Noticias de Noticias	02.03.15	790
Ziprasidona (Geodon) FDA informa que el psicofármaco está relacionado con reacciones cutáneas poco comunes, pero potencialmente fatales	Alertas de Noticias	11.12.14	474
Indicadores OMS Farmacovigilancia: Un manual práctico para la evaluación de los sistemas de farmacovigilancia.	Noticias de Noticias	03.09.15	470
Aumento de mortalidad asociada al uso de digoxina: revisión sistemática y metanálisis de la literatura	Alertas de Noticias	04.05.15	445
Seguridad hematológica de metamizol (dipirona): análisis retrospectivo de las notificaciones de seguridad espontáneas de la OMS y Sulza	Alertas de Noticias	18.11.14	440
Relevancia clínica de las interacciones medicamentosas entre antiinflamatorios no esteroideos y antihipertensivos	Noticias de Noticias	05.11.14	401
Ibuprofeno vs morfina post amigdalectomía en niños. La morfina puede ser riesgosa	Alertas de Noticias	26.01.15	393
Warfarina: Gestión del INR (RIN) fuera de rango	Alertas de Noticias	26.03.15	389

Actividad global del correo institucional

Googlegroups					
Actividad Intercentros			enlaces por correo		
Respuestas a consultas	Informes	Artículos de consultas	Artículos solicitados	Comunicaciones (Noticias) Alertas	Evaluaciones de Eficacia y Seguridad
189	200	44	59	345	126
					34

Actividad googlegroups

■ Consultas ■ artículos solicitados



Actividad global googlegroups

■ Consultas
■ artículos solicitados
■ Enlaces de artículos solicitados centros



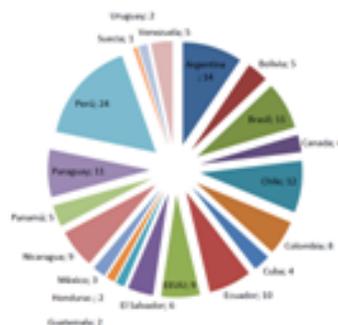
Seminarios virtuales

Red Latinoamericana y del Caribe de Centros de Información de Medicamentos (RED CIMLAC)

En la tabla se especifica el total de asistentes y de países representados

Seminario	Conexiones	Participantes	Países
1	24	38	11
2	30	39	12
3	37	43	15
4	27	23	10
5	20	18	15
6	41	35	17

Total de participantes por país



ANEXO H cont.



Tabla 2 Noticias más consultadas en la Home Page de la red, entre 2014-2015

Título	Sección	Fecha	Consultas
Nuevo Listado Modelo de Medicamentos Esenciales de la OMS 2015	Noticias de interés	08.05.15	1654
Furoato de fluticasona/vilanterol en ASMA	Red Cimlac	30.10.15	1328
Fármacos a evitar. Actualización 2015 de Prescrire.	Noticias de interés	02.03.15	790
Ziprasidona (Geodon) FDA informa que el psicofármaco está relacionado con reacciones cutáneas poco comunes, pero potencialmente fatales	Alertas Sanitarias	11.12.14	474
Indicadores OMS Farmacovigilancia: Un manual práctico para la evaluación de los sistemas de farmacovigilancia.	Noticias de interés	03.09.15	470
Aumento de mortalidad asociada al uso de digoxina: revisión sistemática y metanálisis de la literatura	Alertas Sanitarias	04.05.15	445
Seguridad hematológica de metazolol (dipirona): análisis retrospectivo de las notificaciones de seguridad espontáneas de la OMS y Suiza	Alertas Sanitarias	18.11.14	440
Relevancia clínica de las interacciones medicamentosas entre antiinflamatorios no esteroideos y antihipertensivos	Noticias de interés	05.11.14	401
Ibuprofeno vs morfina post amigdalectomía en niños. La morfina puede ser riesgosa	Alertas Sanitarias	26.01.15	393
Warfarina: Gestión del INR (RIN) fuera de rango	Alertas Sanitarias	26.03.15	389
Panamá: Minsa advierte sobre medicamento para la artritis reumatoidea, rituximab	Alertas Sanitarias	14.11.14	378
Domperidona: asociación con arritmias ventriculares graves y muerte súbita cardíaca	Alertas Sanitarias	21.01.15	374
Citostáticos orales: ¿qué debemos saber?	Noticias de interés	23.01.15	370
Uso de inhibidores de la bomba de protones (IBP) y riesgo de demencia en personas de edad avanzada	Alertas Sanitarias	03.11.14	357
Aricept (donepezilo), fármaco para la enfermedad de Alzheimer: nuevas advertencias sobre riesgo de rabdomiólisis y síndrome neuroléptico maligno	Alertas Sanitarias	21.01.15	352
FDA aprueba el primer biosimilar	Noticias de interés	06.03.15	345
FDA advierte sobre aumento en la tasa de muerte relacionado con saxagliptina	Alertas Sanitarias	14.04.15	340
Revisión del tratamiento del accidente cerebrovascular isquémico agudo	Noticias de interés	23.04.15	333
Linaclotida. CADIME Ficha evaluación nuevos medicamentos	Evaluaciones de eficacia y seguridad	01.12.14	327
Tramadol y riesgo de hospitalización por hipoglucemia en personas con dolor crónico no oncológico	Alertas Sanitarias	08.12.14	327
Budesonida y formoterol: comparación de tratamiento continuo o a demanda en pacientes con asma moderada estable.	Noticias de interés	04.12.14	325
Asociación de metoclopramida con eventos adversos neurológicos (síntomas extrapiramidales) en la población pediátrica	Alertas Sanitarias	05.01.15	324
Interacciones fármaco-enfermedad y fármaco-fármaco: Evaluación sistemática de las recomendaciones en 12 Guías de Práctica Clínica del Reino Unido.	Noticias de interés	11.03.15	324
La FDA advierte que el uso de inhibidores del SGLT2 para la diabetes puede provocar cetoacidosis	Alertas Sanitarias	15.05.15	321
Boletim de Farmacovigilância INFARMED	Noticias de interés	13.04.15	318
Nuevos tratamientos farmacológicos para la diabetes mellitus tipo 2: Los agentes incretínicos y los agentes glucosúricos	Noticias de interés	06.03.15	317
Terapéutica con ejercicios para el dolor periorotuliano (femoropatelar)	Noticias de interés	20.01.15	314
Informe de Posicionamiento terapéutico de Viekirax® (ombitasvir/paritaprevir/ritonavir) y Exviera® (dasabuvir)	Evaluaciones de eficacia y seguridad	20.03.15	313
Efectividad de la vacuna antigripal en las personas mayores de 60 años	Evaluaciones de eficacia y seguridad	06.11.14	310
Manejo de la agitación en el paciente anciano	Noticias de interés	16.03.15	305
Cistisina vs. nicotina para dejar de fumar	Noticias de interés	18.12.14	301
Expectorantes con ambroxol y bromhexina: actualización de la información de seguridad	Alertas Sanitarias	27.02.15	301
Artralgias graves asociadas al uso de inhibidores de la dipeptidilpeptidasa-4 (inhibidores DPP-4): sitagliptina, saxagliptina, linagliptina, y alogliptina	Noticias de interés	28.08.15	301
Reacciones adversas comunes de amoxicilina: revisión sistemática y meta-análisis de ensayos aleatorios controlados con placebo en cualquier indicación	Alertas Sanitarias	17.11.14	300
Uso concurrente de antidepresivos y AINE y riesgo de hemorragia intracraneal	Alertas Sanitarias	14.07.15	299
Revisión de los tratamientos farmacológicos para el dolor neuropático en adultos	Evaluaciones de eficacia y seguridad	14.01.15	297
¿La prohibición o la restricción de la publicidad del alcohol puede reducir su consumo?	Noticias de interés	04.11.14	291
Consumo de leche y riesgo de mortalidad y fracturas en hombres y mujeres.	Alertas Sanitarias	04.11.14	290
Errores de medicación en pediatría: en busca de una nueva vacuna. Editorial	Alertas Sanitarias	22.12.14	289

Tabla 2 Noticias más consultadas en la Home Page de la red, entre 2014-2015 (cont.)

Título	Sección	Fecha	Consultas
Revisando la medicación en el anciano: ¿Qué necesito saber?	Noticias de interés	04.05.15	287
Uso prolongado o en altas dosis de anticolinérgicos y riesgo de demencia	Alertas Sanitarias	26.01.15	286
Eficacia comparativa de los medicamentos para prevenir fracturas-	Evaluaciones de eficacia y seguridad	18.11.14	283
Informe de Posicionamiento Terapéutico de brinzolamida/tartrato de brimonidina (Simbrinza®)	Evaluaciones de eficacia y seguridad	10.06.15	282
Antibióticos: Uso durante la vida fetal y temprana y posterior desarrollo de asma en la infancia: estudio de base poblacional a nivel nacional con control de hermanos	Alertas Sanitarias	28.11.14	281
Boletín de Información sobre Medicamentos. Tres redes	Noticias de interés	29.09.15	276
Boletín Mensual de la AEMPS del mes de diciembre de 2014	Alertas Sanitarias	21.01.15	275
VII Congreso Nacional, IV Jornada Científica Internacional y 3er Concurso de Trabajos Científicos Modalidad - Poster	Noticias de interés	04.05.15	272
Paracetamol: no tan seguro como pensabamos? Revisión sistemática de estudios observacionales	Alertas Sanitarias	02.03.15	271
Condiciones clínicas y terapéuticas que requieren gastroprotección	Noticias de interés	04.11.14	270
AINEs: riesgo de sangrado y eventos cardiovasculares asociado a su uso en pacientes que reciben tratamiento antitrombótico después de un Infarto de Miocardio	Alertas Sanitarias	06.03.15	270
OMS brinda acceso abierto a la Base de Datos Mundial de Seguridad de Medicamentos de la OMS	Noticias de interés	20.04.15	270
Boletín de Farmacovigilancia de la Comunitat Valenciana no 86 /2014	Noticias de interés	21.01.15	267
Riesgo de interacciones farmacológicas por la coadministración de estatinas con fármacos metabolizados por la isoenzima 3A4 del citocromo P450: estudio epidemiológico, transversal y multicéntrico	Alertas Sanitarias	05.11.14	266
Formas de ayudar a las personas a la adherencia con los medicamentos prescritos	Noticias de interés	20.11.14	266

Fuente: RedCIMLAC

Tabla 3 Evaluaciones de medicamentos publicadas en la Home Page de la red, entre 2014-2015

Evaluación	Fecha
Eficacia comparativa de los medicamentos para prevenir fracturas-Ann Intern Med, 18 de noviembre de 2014	
Brentuximab Adcetris Informe de Posicionamiento Terapéutico AEMPS, 27 de noviembre de 2014	
Revisión de los tratamientos farmacológicos para el dolor neuropático en adultos The Lancet Neurology, 6 de enero de 2015	
Revisión de los posibles riesgos de la utilización de analgésicos durante el embarazo FDA, 9 de enero 2015	
Utilidad de los inhibidores del sistema renina-angiotensina respecto de otros antihipertensivos Cochram, 11 de enero de 2015	Rev
Haloperidol versus antipsicóticos de primera generación para el tratamiento de la esquizofrenia Cochram, 16 de enero de 2015	Rev
Informe de posicionamiento terapéutico dabrafenib (Tafinlar®) AEMPS 26 de febrero de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de eculizumab (Soliris®) en la Hemoglobinuria Paroxística Nocturna AEMPS, 26 de febrero de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de regorafenib (Stivarga®) en cáncer colorrectal AEMPS, 4 de marzo de 2015	
Informe de Posicionamiento terapéutico de Viekirax ® (ombitasvir/paritaprevir/ritonavir) y Exviera ® (dasabuvir)AEMPS, 20 de marzo de 2015	
Efectividad comparativa de los tratamientos para los síntomas menopáusicos Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ) 5 de marzo de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de afatinib (Giotrif®) en cáncer de pulmón no microcítico AEMPS, 12 de marzo de 2015	
Informe de Posicionamiento terapéutico de Viekirax ® (ombitasvir/paritaprevir/ritonavir) y Exviera ® (dasabuvir) AEMPS, 20 de marzo de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de ledipasvir/sofosbuvir (Harvoni®) AEMPS, 20 de marzo de 2015	
Linaclotida Debería demostrar su eficacia y seguridad comparada frente a los tratamientos utilizados habitualmente en la terapéutica del síndrome del intestino irritable con estreñimiento	
Ficha de Nuevo Medicamento a Examen No 220, 2015, Comité de Evaluación de Nuevos Medicamentos, CEVIME.7 de abril de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de ledipasvir/sofosbuvir (Harvoni®) AEMPS, 20 de marzo de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de bromuro de umeclidinio (Incruse ®) 13 de abril	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de bromuro de umeclidinio/vilanterol (Anoro® y Laventair ®) AEMPS, 14 de abril de 2015	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de ivacaftor (Kalydeco®)	
Informe de Posicionamiento Terapéutico de riociguat (Adempas®) en el tratamiento de la hipertensión pulmonar tromboembólica crónica	
Furoato de fluticasona/vilanterol "No supone un avance terapéutico" Ficha nuevo medicamento, Cadime, 18 de mayo de 2015	18-mai
Desvenlafaxina. El metabolito activo de la venlafaxina, otro «me-too» más caro que el original CEVIME, Nuevo medicamento a examen N° 221, 28-5	28-mai
Informe de Posicionamiento Terapéutico de vedolizumab (Entyvio®)AEMPS, 10 de junio de 2015	10-jun
Informe de Posicionamiento Terapéutico de brinzolamida/tartrato de brimonidina (Simbrinza®) AEMPS, 10 de junio de 2015	10-jun
Informe de Posicionamiento Terapéutico de riociguat (Adempas®) en el tratamiento de la hipertensión pulmonar tromboembólica crónica AEMPS, 10 de junio de 2015	10-jun
Desvenlafaxina (Pristiq®) en la depresión mayor en adultos: Un DEScaro muy caro.BIT Navarra, FET Número 3,17 de junio de 2015	17-jun
Linaclotida (Constella®) para el síndrome del intestino irritable. Tiene la indicación... ¿Y.. BIT Navarra, FET Número 4,17 de junio de 2015	17-jun
Aripiprazol (mensual), Nueva forma de administración: No supone un avance terapéutico Ficha de nuevo medicamento a examen Año 2015 - Número 6 CADIME, 22 de junio de 2015	22-jun
Informe de Posicionamiento Terapéutico de alogliptina/pioglitazona (Incrasync®) AEMPS, 29 de junio de 2015	29-jun
Informe de Posicionamiento Terapéutico de alogliptina (Vipidia®)AEMPS, 1 de julio de 2015	01-jul
Informe de Posicionamiento Terapéutico de vortioxetina (Brintellix®)AEMPS, 22 de julio de 2015	22-jul
Informe de Posicionamiento Terapéutico de cobicistat (Tybost®) AEMPS, 11 de septiembre de 2015	11-set
Furoato de fluticasona/vilanterol en ASMA "Los monocomponentes no están autorizados por separado con lo que no es posible un tratamiento escalonado del asma"	
Ficha «Nuevo medicamento a examen», N° 227 · 2015. CEVIME, 30 de octubre	30-out
Furoato de fluticasona/vilanterol en EPOC "No se conoce el beneficio de esta asociación donde las guías recomiendan el tratamiento con CSI/LABA: pacientes con FEV1 <50% y exacerbaciones frecuentes" Ficha «Nuevo medicamento a examen», N° 228 · 2015. CEVIME, 30 de octubre	30-out