

# Organización de comités de farmacia y terapéutica en República Dominicana como requisito académico en un curso de uso racional de medicamentos



Claudia Valdez<sup>1</sup>, María Elena Tapia<sup>2</sup>; Edgar Barillas<sup>3</sup>, Henry Espinoza<sup>4</sup>, Edgard Narváez<sup>5</sup>

## Antecedentes

La Universidad Central del Este de República Dominicana, con la apoyo del Proyecto Systems for Improved Access to Pharmaceuticals and Services (SIAPS), financiado por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) organizó en 2016 un Diplomado en Uso Racional de Medicamentos. Se adoptó una metodología semi-presencial que permitió a treinta y dos estudiantes reforzar los conocimientos teóricos con investigaciones operativas en el sitio de trabajo y discusiones en aula sobre los resultados y alternativas para intervenir en los problemas identificados.

En el módulo de *“El Ciclo de Gestión del Medicamentos y la Integración del Suministro en República Dominicana”*, los estudiantes organizaron 13 Comités de Farmacia y Terapéutica (CFT) en 11 Hospitales y 2 Servicios Regionales de Salud, los cuales acompañarían las actividades prácticas de Diplomado y se constituirían en mecanismo para implementar las intervenciones para mejorar el uso de los medicamentos.

## Metodología

Los estudiantes debieron revisar literatura sobre los beneficios de un CFT dentro de una institución prestadora de servicios de salud y las normas y reglamentos vigentes en República Dominicana para la organización y funcionamiento de los CFT hospitalarios y regionales. Durante la sesión presencial discutieron con el docente las estrategias para abordar a las autoridades de la institución y conseguir la convocatoria y nombramiento de los miembros y para capacitar a los CFT en sus funciones.

## Resultados

Durante las dos semanas de práctica laboral 32 estudiantes, distribuidos 11 hospitales y 2 Servicios Regionales de Salud, organizaron un grupo igual de CFT. Con esto fines, los estudiantes sostuvieron reuniones con los respectivos directores de los establecimientos. Luego de presentar argumentos técnicos y administrativos en favor de la organización de CFT, estos nombraron a sus miembros. Estos fueron luego capacitados en sus funciones de acuerdo a la

---

<sup>1</sup> Physician and Pharmacoepidemiologist in charge of the “Drug management cycle and supply integration in the Dominican Republic” module

<sup>2</sup> National Drug and Medical Supply Management Unit Coordinator for the National Health Service; Assistant Coordinator for the certificate course on rational drug use

<sup>3</sup> Physician and SIAPS Portfolio Manager in charge of the “Introduction to the certificate course” module

<sup>4</sup> Pharmaceutical Chemist and SIAPS Senior Technical Advisor in charge of the “Problem identification and strategies for improving drug use” module

<sup>5</sup> Physician, Pharmacoepidemiologist, and Health Economist in charge of the “Drug use studies” module

normativa nacional. No se reportaron problemas en la organización de los CFT, alcanzado todos grupos de estudiantes el objetivo de constituirlos en los plazos definidos.

En el curso de las 9 semanas siguientes a su constitución, los CFT prestaron respaldo técnico y administrativo a los estudiantes del diplomado para desarrollar las actividades del resto de módulos del Diplomado, que incluyeron análisis de compras y consumo de medicamentos, prácticas de prescripción y estudios de uso de medicamentos. Junto con los estudiantes y autoridades institucionales, los CFT diseñaron e implementaron diversas medidas para enfrentar los problemas en el uso de medicamentos que fueron identificados.

## **Análisis y discusión**

La organización y mantenimiento de las operaciones de CFT es una tarea difícil. Alrededor del 2004, se organizaron cerca de 17 CFT hospitalarios en República Dominicana, de los cuales ninguno operaba de forma sistemática en 2015. La corta vida y reducido impacto de estos CFT se ha debido a la falta de respaldo administrativo por parte de autoridades de la institución prestadora y la carencia de instrumentos y conocimiento para desempeñar sus funciones.

Desde 2010 la República Dominicana, con apoyo de SIAPS, se encuentra implementando el Sistema Único de Gestión de Medicamentos en Insumos (SUGEMI). A través de esta intervención, se revisó y publicó el Cuadro Básico de Medicamentos Esenciales en 2015 y se produce información periódica de consumos y existencias, que constituyen elementos fundamentales para conocer e intervenir de forma más precisa en problemas de uso de medicamentos. El Ministerio de Salud Pública, por su parte, ha revisado y actualizado protocolos de tratamiento para las principales intervenciones que se prestan en las instituciones asistenciales del país.

El Diplomado en Uso Racional utilizó estos instrumentos en la formación de los estudiantes y, como parte de componente práctico, en la capacitación de los miembros de los CFT y en la implementación coordinada de investigaciones operativas e intervenciones correctivas de los problemas identificados.

Suponemos que la organización de CFT fue facilitada por la buena reputación con que el SUGEMI cuenta entre autoridades y técnicos de sector salud en República Dominicana, la implementación de una metodología sistemática para su organización y por el interés de los estudiantes por completar esta tarea, que constituía un requisito para desarrollar las prácticas laborales y, en última instancia, para aprobar el Diplomado.

Los CFT recientemente formados cuentan con respaldos administrativos y herramientas técnicas que no estaban a disposición de CFT organizados previamente. Además, el Diplomado permitió a estos 13 CFT, conocer problemas específicos en sus respectivas instituciones y plantear alternativas para enfrentarlos. Se espera que la articulación del respaldo administrativo, conocimiento técnico, la aplicación de herramientas de trabajo y la participación de más personal de la institución en los siguientes Diplomados, permita a los CFT recientemente organizados en República Dominicana permanecer activos y desempeñar un trabajo más efectivo.

## Reconocimientos

Los siguientes estudiantes apoyaron la organización de los CF&T en las instituciones donde realizaron su práctica laboral:

Milagros Cordero, Eliécer Cruz Álvarez, Borit De los Santos, Raiza De los Santos, Nelly Espailat, Lucas Lanfranco, Juan Laureano, Leidy Ledesma, Vezaira Manzueta, Maura Mateo, Yoleyda Marte, José Agustín Matos, Miriam Morales, Gerson Mota, Laureado Ortega, Joly Esther Peña Arache, Deysi Peñaló Medina, Cemirame Perdomo, Donna Pérez, Támara Reyes, Mariel Rojas Concepción, Anailde Rodríguez, Claribel Silfa, Johan Sosa, Ivelisse Taveras, Verónica Taveras, Altagracia Tejada, Darío Ureña, Nelly Castillo, Eumáriz Zapata, and Miriam Feliz

## Cita Recomendada

Valdez, C., Tapia, M., Barillas, E., Espinoza, E., Narváez, E., 2016. *Organización de comités de farmacia y terapéutica en República Dominicana como requisito académico en un curso de uso racional de medicamentos*. Presentado a la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional por el Programa Systems for Improved Access to Pharmaceuticals and Services (SIAPS). Arlington, VA: Management Sciences for Health

---

ABOUT SIAPS | The Systems for Improved Access to Pharmaceuticals and Services (SIAPS) program works to assure access to quality pharmaceutical products and effective pharmaceutical services through systems-strengthening approaches to achieve positive and lasting health outcomes. SIAPS is funded by the US Agency for International Development (USAID) and is implemented by Management Sciences for Health.

The information provided does not reflect or represent the position or views of the US Agency for International Development or the US Government.



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE

**SIAPS**  
Systems for Improved Access  
to Pharmaceuticals and Services

---

4301 N. Fairfax Drive, Suite 400 | Arlington, VA 22203 USA

Tel: +1 (703) 524-6575 | Fax: +1 (703) 524-7898 | E-mail: [siaps@msh.org](mailto:siaps@msh.org) | Web: [www.siapsprogram.org](http://www.siapsprogram.org)