Promoción del Programa Nacional de Vacunaciones a través del curso virtual "Infovacunas"

Noelia Speranza^{1*}, Carlos Zunino¹, Adriana Varela¹, Teresa Picón¹.

El Programa Nacional de Vacunaciones (PNV) que desarrolla el Ministerio de Salud Pública (MSP) fue creado en el año 1982 y mantiene desde entonces tres características centrales: universalidad, gratuidad y obligatoriedad para todos los residentes del Uruguay. Actualmente incluye 13 vacunas para prevenir 16 infecciones. Como resultado de sus políticas de vacunación y los altos niveles de cobertura se ha logrado eliminar de Uruguay algunas enfermedades como tétanos neonatal, difteria, poliomielitis, rubéola y síndrome de rubéola congénita y sarampión [1-3].

Para mantener los logros conseguidos y plantear nuevos desafíos, es necesario transmitir, tanto al personal de salud como a la población en su conjunto, la importancia de la vacunación como estrategia eficaz para el control de enfermedades infecciosas.

Desde el año 2008 con la implementación del Sistema Nacional Integrado de Salud se ha puesto mayor énfasis en jerarquizar la promoción, protección, asistencia y rehabilitación de la salud [4]. Hace varios años, sobre todo en ámbitos académicos, se ha comenzado a utilizar las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) para la promoción y formación de recursos humanos sanitarios y para la población en general. Esta herramienta educativa permite un acceso más equitativo y democrático a la información, contribuyendo a una mejor calidad asistencial, promoción y prevención de enfermedades.

Curso virtual "Infovacunas"

Enmarcados en las transformaciones sociales propiciadas por esta nueva concepción de las relaciones tecnología-sociedad que determinan las relaciones tecnología-educación, en el año 2010 el MSP elaboró, por primera vez en Uruguay, un curso virtual sobre vacunas llamado "Infovacunas" [5]. En febrero de 2015 se publicó su tercera actualización, disponible en la página web del MSP (www.msp.gub.uy).

El objetivo de este curso es promover la importancia de la vacunación en los cuidados de la salud de toda la población, su rol en la salud pública e individual, y su impacto en la morbimortalidad de las enfermedades inmunoprevenibles.

El curso brinda información sobre el uso seguro de vacunas y transmite los logros alcanzados en inmunoprevención por el PNV. Se estructura en módulos, que abarcan temas generales de la vacunación e inmunización, información de las vacunas incluidas en el PNV y aspectos logísticos y organizativos del Programa. Cada módulo finaliza con una autoevaluación para el usuario. Además es posible acceder a consultas técnicas a través del correo electrónico infovacunas@msp.gub.uy, y cuenta con una selección de citas bibliográficas que en su mayoría están disponibles de forma gratuita en Internet. Todos estos elementos permiten establecer una comunicación más cercana con los usuarios del curso. Los principales destinatarios son profesio-

^{1.} Unidad de Inmunizaciones, División Epidemiología, Ministerio de Salud Pública, Uruguay.

^{*} Contacto: Noelia Speranza. E-mail: noeliasperanza@gmail.com

nales, técnicos y estudiantes del área salud, pero puede ser consultado por comunicadores y por la población en general. Tiene un formato amigable y contenido con diferentes niveles de complejidad técnica. Fue elaborado por un equipo de trabajo interdisciplinario e intersectorial del MSP con apoyo de la Organización Panamericana de la Salud. También colaboraron vacunadores, referentes epidemiológicos, gestores de salud, médicos de diversas especialidades y comunicadores. La selección de los contenidos ha sido realizada rigurosamente con una extensa búsqueda y análisis de fuentes bibliográficas complementada con datos epidemiológicos locales.

El aprendizaje a través de una plataforma virtual, y la generación de comunidades virtuales de aprendizaje ofrece atributos atractivos para desarrollar cursos con este perfil. La elección de un formato alternativo a los clásicamente desarrollados para la comunicación desde el MSP con los profesionales y usuarios se hizo pretendiendo incluir a un público objetivo más diverso, aumentar la posibilidad de participación e interacción de modo descentralizado, aumentar la autonomía en el manejo de la información por los interesados, y ofrecer un formato que permita la consulta permanente, con posibilidad de retroalimentación del equipo elaborador con escasa demora en la respuesta. Asimismo se busca superar las barreras de la distancia y el tiempo para acceder al aprendizaje, v otorgar a cada participante la oportunidad de controlar su proceso de aprendizaje [6, 7].

Se ha logrado una amplia difusión de este curso principalmente entre los vacunadores y los estudiantes de medicina. Ha sido utilizado como material docente en la formación de estudiantes de grado y de postgrados de Epidemiología y Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República. Sin embargo se pretende lograr mayor accesibilidad y difusión de sus contenidos entre todos los profesionales de la salud y la población general. Como forma de ayudar a cumplir con esta meta, es necesario que el curso esté disponible en otros portales educativos nacionales.

Se proyecta además la elaboración de un manual de vacunas nacional que se publique por vía electrónica y en papel, con actualizaciones periódicas que complemente y profundice los contenidos de este curso.

En este momento se está trabajando en la instrumentación de una metodología que permita medir el impacto del curso en los conocimientos específicos alcanzados. El fortalecimiento de la comunicación con los usuarios del curso sería de gran valor en la elaboración de futuras actualizaciones. Es importante poder adaptar los contenidos transmitidos y los formatos utilizados a las necesidades de los usuarios.

Estos cuatro años de implantación del curso virtual "Infovacunas" desarrollado por el PNV han permitido darle solidez al proceso de elaboración y difusión del mismo, e identificar fortalezas y debilidades que permiten darle sustentabilidad y una mejora continua en calidad y acceso.

Bibliografía

- Uruguay. Ministerio de Salud Pública. Programa Nacional de Vacunaciones: Características generales [Internet]. Montevideo: MSP. [Actualizada 2011 agos 8; Consultada 2015 marzo 16]. Disponible en: http://www2.msp.gub.uy/ucepidemiologia 5505 1.html
- Uruguay. Ministerio de Salud Pública. Uruguay, Organización Panamericana de la Salud. Manual de Vacunación. Montevideo: MSP, OPS; 2004.
- Uruguay. Ministerio de Salud Pública. Cambios en el Programa Nacional de Vacunaciones, [Internet]. Montevideo: MSP. [Actualizada 2012 mayo 23; Consultada 2015 mar 16]. Disponible en: http://www2.msp.gub.uy/ucepidemiologia 6408 1.html
- Basso J. El SNIS visto desde el Ministerio de Salud Pública [Internet]. Cuaderno del CES. 2008 [Consultado 2015 mar 16];3:53-8.. Disponible en: http://www.smu.org.uy/ elsmu/organismos/ces/cuadernos/cuadernos3/art4.pdf

- 5. Uruguay. Ministerio de Salud Pública. MSP lanza Programa con apoyo de OPS: "Infovacunas Uruguay 2010" y prevé fortalecer conocimientos científicos. [Internet]. Montevideo: MSP. [Actualizada 2010 nov 4; Consultado 2015 mar 16]. Disponible en: http://www2.msp.gub.uy/uc 4601 1.html
- 6. Salinas J. Salinas J. Nuevos ambientes de aprendizaje para una sociedad de la información. Pensam Educ. 1997;20:81-104.
- 7. Cabero J. Bases pedagógicas del e-learning. RUSC [Internet]. 2006 [Consultado 2015 mar 16];3(1):[11 p.]. Disponible en: http://www.uoc.edu/rusc/3/1/dt/esp/cabero.pdf