

2010 Diciembre, 2(2): 1-1

## PROYECTO AULA MÉDICA VIRTUAL (FASE II): AULAS DE DERMATOLOGÍA Y GASTROENTEROLOGÍA

Spinelli OM<sup>1,4</sup>, Alves E<sup>1</sup>, Dreizzen E<sup>1</sup>, Costi D<sup>2</sup>, Di Girolamo WT<sup>3</sup>, González PH<sup>4</sup> y Martínez JG<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Área de Capacitación en Informática Médica; <sup>2</sup>Cátedra de Patología "B"; <sup>3</sup>Cátedra de Inmunología; <sup>4</sup>Cátedra de Cirugía "D"; <sup>5</sup>Cátedra de Medicina Interna "E". Facultad de Ciencias Médicas – UNLP

e-mails: [ospineli@med.unlp.edu.ar](mailto:ospineli@med.unlp.edu.ar) – [ospineli@gmail.com](mailto:ospineli@gmail.com)

### Introducción

Las nuevas tecnologías de la información y comunicación ofrecen una poderosa herramienta para los educadores médicos. Un Aula Médica Virtual es un "aula sin paredes" donde un usuario puede acceder desde un sitio remoto a una serie de servicios tales como documentos electrónicos, imágenes, conferencias y material de aprendizaje adicional. El propósito del presente trabajo fue desarrollar un Aula Médica Virtual que permita complementar y facilitar la formación teórico-práctica de alumnos y la actualización de docentes y médicos en las áreas de la Dermatología y la Gastroenterología.

### Materiales y métodos

La interfase se desarrolló y diseñó mediante lenguaje HTML por medio de un editor de páginas Web especializado (Microsoft Office FrontPage 2003<sup>®</sup>). Para el contenido de las aulas se seleccionaron los correspondientes términos DeSC (Descriptor en Ciencias de la Salud) para cada tema de la especialidad y su equivalente de la base de datos MeSH de PubMed. Posteriormente para cada término se eligieron 5 calificadores (subheadings) de acuerdo al tema. Los calificadores corresponden a aspectos específicos o facetas temáticas del término MeSH que al momento de realizar una búsqueda avanzada permite limitar la misma a un aspecto determinado. Una vez generados los correspondientes códigos HTML se los integró a cada término y se los agregó a la interfase.

### Resultados

Se desarrolló un Aula Médica Virtual de acceso remoto. En la actualidad se encuentran habilitadas 7 aulas correspondientes a la Fase I y las Aulas de Dermatología y Gastroenterología de la Fase II. Estas dos últimas permiten al usuario obtener información bibliográfica referencial y de texto completo gratuito en tiempo real para más de 900 temas, habiéndose puesto especial atención en los siguientes calificadores: clasificación, diagnóstico, etiología, patología, prevención y tratamiento del paciente con diversas patologías, síndromes o enfermedades dermatológicas y gastroenterológicas.

### Conclusiones

Esta innovación reducirá de manera significativa el tiempo de búsqueda por parte de los usuarios para obtener información actualizada y especializada en tiempo real sobre temas de Dermatología (Aula 9) y Gastroenterología (Aula 12).

La dirección del Aula es <http://www.labovirtual.com.ar/aula>