

Medicina & Laboratorio: renovando el conocimiento hasta en los últimos rincones de Colombia

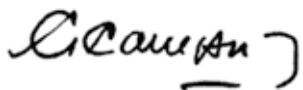
*"Decir educación continuada es decir buena medicina o sea seguir formándose,
lo cual significa aprender, desaprender y reaprender hasta la muerte"*
(Lord Lister, cirujano inglés, 1827-1912)

La medicina es una ciencia dinámica en constante crecimiento. La tecnología y el conocimiento científico avanzan con un ritmo vertiginoso generando una rápida desactualización en los profesionales con ella relacionados. Se considera que en el momento actual el conocimiento médico se renueva casi en su totalidad cada cinco años, especialmente en lo que respecta a la terapéutica y al diagnóstico. La generación de información es tan abundante que numéricamente no tiene precedentes en la historia y sería imposible seguirla: *The Institute for Scientific Information (ISI)* tiene indexadas más de 1.300 publicaciones en biomedicina, revistas que producen varias decenas de miles de artículos originales enunciando nuevos descubrimientos y avances tecnológicos que modifican el conocimiento previo en cuestión de minutos. La abundancia de la información rebasa la capacidad individual para analizar y actualizar los conceptos, surgiendo necesariamente la desactualización. La educación continua y permanente de los profesionales de la salud más que una devoción deberá ser una obligación, si se tiene en cuenta que las buenas decisiones médicas hacen la diferencia entre la salud y la enfermedad, entre la vida y la muerte.

El laboratorio clínico es una de las disciplinas médicas más cambiantes, en donde el cambio, derivado del avance tecnológico y del conocimiento científico, es la norma. La incorporación y el buen manejo de los avances relacionados con el laboratorio clínico son la base para una buena práctica médica y para el desarrollo de un sistema de salud que permita dar respuesta oportuna y de buena calidad a la población que demanda los servicios.

Al concluir el volumen XIII, correspondiente al año 2007, de **Medicina & Laboratorio**, publicación periódica mediante la cual se desarrolla el **Programa de Educación Médica Continua Certificada (PEMCC)** en el marco del convenio interinstitucional entre la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia y la Editora Médica Colombiana S.A., además de haber entregado más de tres millones setecientas mil horas de capacitación a distancia a la comunidad médica y profesionales relacionados con el diagnóstico, en particular con el laboratorio clínico, y tras haber llegado a 131 bibliotecas médicas diseminadas a lo largo y ancho del país, ha tenido presencia, fuera de Antioquia y diferentes a las capitales de departamentos, en 359 municipios, tan distantes, y abandonados como Albania, Fonseca y San Juan del César en el departamento de la Guajira; Paz de Ariporo, Aguazul y Tauramena en el departamento del Casanare; Gamarra, Chiriguani y Codazzi en el departamento del César; Ariguaní, Chivolo, Pivijay y Guamal en el departamento del Magdalena; Acacías, Cumaral y Granada en el departamento del Meta; Timbío, Miranda, Tunia y Caloto en el departamento del Cauca; Itsmina, San José de Tadó, Condoto, Bagadó y Carmen de Atrato en el departamento del Chocó; Orito, Sibundoy y La Hormiga en el departamento del Putumayo, entre otros. No hay duda de que esta presencia es la más importante que cualquier programa de educación a distancia lograra en la historia académica de Colombia.

Estos resultados se lograron gracias al apoyo de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia, a los autores del material que compone el programa, a los suscriptores y a instituciones que han apoyado este proyecto como el Instituto de los Seguros Sociales, Metrosalud en Medellín, así como el Laboratorio Clínico Hematológico, la Congregación Mariana, la Fundación Santa María, el Hospital Pablo Tobón Uribe, el Laboratorio Clínico de Referencia CIMA, Comfamiliar Risaralda, el Laboratorio de Investigación Hormonal y Ángel Diagnóstica, entre otras. Esperamos continuar contando con su apoyo.



Germán Campuzano Maya, MD

Director, Editor

Medellín, Colombia, enero 2008