

## OTROS

---

### **MECOR: UN PROGRAMA LATINOAMERICANO PARA INVESTIGADORES CLÍNICOS EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Y CUIDADOS INTENSIVOS: PRIMEROS 22 AÑOS**

C.M. Patino, D. Giunta, J.C. Ferreira, L. Rojas Saunero, G. Patiño, A.S. Buist y A.M.B. Menezes

*University of Southern California. Hospital Italiano de Buenos Aires. Universidade de São Paulo. Programa MECOR Latino América. Oregon Health Science University. Universidade Federal de Pelotas.*

**Introducción:** En los 90's la American Thoracic Society (ATS) desarrolla un programa de entrenamiento para clínicos de países de ingresos medianos y bajos y en las áreas de enfermedades respiratorias y cuidados intensivos. El objetivo era desarrollar capacidad en investigación clínica para generar datos locales que informen problemas de salud locales. Se decide iniciar el programa en Latinoamérica como prueba de concepto. Aquí presentamos datos descriptivos del programa MECOR en Latinoamérica.

**Material y métodos:** Utilizando una base de datos administrativa se empleó estadística descriptiva (proporciones) para sintetizar los siguientes aspectos del Programa: 1) administración, 2) países organizadores, 3) cursos, 4) profesores, y 5) alumnos.

**Resultados:** Administración: el programa comenzó en 1994 en Ciudad de México con 100% de la administración a cargo de ATS hasta 1999 donde se incorpora personal administrativo (n = 1) de Latinoamérica hasta 2015; y en 2012 se traspasa 100% de la administración a la Asociación Latinoamericana del Tórax (ALAT). Países Organizadores: En total hubo 22 cursos de MECOR entre 1994-2015 organizados por ocho países latinoamericanos [Brasil (n = 5, 22%); Argentina (n =, 18%); México, Chile (n =, 14%); Uruguay, Colombia, Ecuador (n = 2 9%); y Perú (n = 1 5%)]. Cursos: En total hubo 5 niveles: Nivel 1. Conceptos básicos de investigación epidemiológica (n = 21 desde 1994); Nivel 2. Investigación clínica (n = 18 desde 1997); Nivel 3. Manual de procedimientos (n = 14 desde 2002); Nivel 4. Escritura científica (n = 10 2003-2011, 2015); Nivel 5. Análisis estadístico (2002 y 2015). Profesores: en total 80 profesores (mujeres n = 27, 34%, países n = 12 (EEUU 39%, Brasil 28%; Argentina 11%; Canadá 6%, México 4%; Chile, Francia 3%; Ecuador, Inglaterra, Irlanda, España, Uruguay 1%). Desde 2012 99% de los profesores han sido de Latinoamérica y en 2015, 64% fueron ex-estudiantes de MECOR. Alumnos: total que aplicaron n = 1.652, total alumnos n = 761 (mujeres 55%), países latinoamericanos representados n = 19, país de origen (Brasil 40%; Argentina 27%; Chile 8%; Ecuador 7%; México 5%; Perú, Colombia 3%; Uruguay 2%, Honduras, Venezuela 1%, otros < 0,5%). Cursos completados: Solo Nivel 1 (60%), Niveles 1-2 (15%), Niveles 1-3 (6%), Niveles 1-4 (3%), y Niveles 1-5 (0,13%).

**Conclusiones:** MECOR Latino América crea una oportunidad educativa importante y sustentable para clínicos interesados en investigación.