

Editorial

REVLAB: REVISTA LATINOAMERICANA DE ACTUALIDADES BIOMEDICAS

Iniciamos el año 2008, con el primer número del segundo volumen de la *Revista Latinoamericana de Actualidades Biomédicas (REVLAB)*, (ISSN 0718-4743: *Rev. latinoam. actual. bioméd.*), no sin antes agradecer a todos los que nos han apoyado, los que han creído en esta iniciativa, los que nos han enviado sus escritos, así como a los numerosos visitantes de la página web de REVLAB.

Este número, continúa presentado parte del trabajo del grupo de Dr. Patricio Ortiz, referente a la prevalencia y tendencia de esofagitis como manifestación de la Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico, en la población de Concepción, incluyendo variables importantes como la procedencia de los pacientes, es decir, objetivar y comparar tanto pacientes del sistema público, como del sistema privado (1).

Paulina Fernández, Patricia Chaparro y colaboradores evalúan la degranulación de basófilos, mediante la expresión de CD63 como método de diagnóstico en el estudio de reacciones de hipersensibilidad frente a látex, diclofenaco sódico y ácido acetilsalicílico, desarrollando un algoritmo a fin de determinar un índice de discriminación de estimulación de basófilos, indicador de reactividad *in vitro* de estas células para cada alérgeno, con la clara ventaja de ser una metodología rápida y reproducible para el estudio de reacciones de hipersensibilidad (2).

Finalmente, Claudio Torres, Efraín Mora y colaboradores, nos presentan un estudio pionero en nuestro país, al abordar la presencia de la delección del gen codificante para el correceptor de quimoquina CCR5, en una muestra de mujeres de bajo riesgo de infección VIH. La presencia de esta delección es uno de los mecanismos que explican la progresión lenta de la enfermedad VIH (3).

No se puede dejar de destacar que el escrito de Paulina Fernández, Patricia Chaparro y colaboradores (2) y el de Claudio Torres, Efraín Mora y colaboradores (3), son fruto de un trabajo sistemático con alumnos de Tecnología Médica de La Universidad de Concepción, ahora Tecnólogos Médicos, durante sus asignaturas de Seminario en Biología Molecular y Tutorial de Investigación. Sean para ellos y para sus docentes nuestras felicitaciones y agradecimientos por compartir su trabajo con nosotros, y los instamos a seguir haciéndolo.

De esta manera se encuentra a disposición de los lectores, este primero número del segundo año de REVLAB, *Revista Latinoamericana de Actualidades Biomédicas (REVLAB: www.revlab.cl)*, no sin antes invitar a profesionales, docentes e investigadores, a participar de esta iniciativa, motivándolos a preparar un escrito y enviarlo a REVLAB, así como ser la fuente de motivación de nuestros estudiantes y colegas.

Referencias:

1. Ortiz, P., Aruta, C., Bustos, R., Giacaman, A. Esofagitis como manifestación de enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE): estudio de prevalencia y tendencia años 2002-2006. *Rev latinoam actual bioméd* 2008; 2:2-5.
2. Fernández, P., Chaparro P., Pereira, P., Castillo, JL. Expresión de CD63 en basófilos como indicador de degranulación inducida por látex, diclofenaco sódico o ácido acetilsalicílico. *Rev latinoam actual bioméd* 2008; 2:6-10.
3. Torres, CA., Mora, E., Venegas, O., Castillo, JL., Quevedo, I., Castillo, M. Frecuencia del genotipo ccr5δ32 en mujeres seronegativas de bajo riesgo para VIH, atendidas en el Hospital Naval de Talcahuano, Chile. *Rev latinoam actual bioméd* 2008;2:11-15.

