

Córdoba 1 de Diciembre, 2015

**Sr. Director de la Revista de la
Facultad de Ciencias Médicas de
la Universidad Nacional de Córdoba
Dr. Eduardo Cuestas**

Estimado Editor:

Tengo el agrado de dirigirme Ud. con el fin de enviarle el artículo titulado: **“Receptores Innatos e IL-17 en la respuesta inmune frente a hongos patógenos humanos”** de los autores Miró María Soledad, Vigezzi Cecilia, Rodríguez Emilse, Icely Paula Alejandra, Caeiro Juan Pablo, Riera Fernando, Masih Diana Teresa y Sotomayor Claudia Elena para ser considerado para su publicación en la Revista de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Córdoba.

El presente artículo reúne los avances más recientes sobre el rol del sistema inmune del huésped frente a las infecciones provocadas por hongos productores de micosis profundas. La creciente expansión del conocimiento en relación al rol de los receptores de la inmunidad innata (PRRs), la participación de diferentes células en el desarrollo de una respuesta protectora y la contribución de la IL-17 en la inmunidad antifúngica son abordadas en la presente revisión. La presencia de mutaciones naturales en humanos que confieren susceptibilidad a infecciones por hongos, su implicancia clínica y su aporte al conocimiento de la etiopatogenia de estas micosis es expuesta en profundidad. Los autores de este trabajo constituimos un grupo de Investigación Traslacional en el área de la inmunología y la micología, que desde la Universidad Nacional de Córdoba y diferentes unidades hospitalarias de nuestro medio trabaja activamente en esta temática. El desarrollo de líneas de investigación que abordan los aspectos básicos y clínicos de las micosis y la difusión de conocimientos en relación a esta temática constituyen nuestros objetivos de trabajo. Consideramos que la publicación del presente artículo posibilitará el acceso de los numerosos lectores de esta prestigiosa revista a una revisión actualización sobre aspectos relevantes relacionados a este tipo de enfermedades infecciosas.

Acompaña a la presente carta la declaración de los autores del manuscrito.

Atentos a cualquier sugerencia que pueda mejorar la calidad de nuestro trabajo, me despido de Ud. cordialmente.



Dr. Claudia E. Sotomayor
Profesora Asociada de Inmunología
Investigadora Independiente de CONICET