

El presente número de *Archivos de Alergia e Inmunología Clínica* está dedicado a la presentación de trabajos libres para el XLII Congreso Nacional de Alergia e Inmunología realizado en el mes de agosto de 2019 en Buenos Aires. Ellos recorren un amplio temario de la especialidad en Argentina, Latinoamérica y el mundo.

La dermatología con eritema pigmentario fijo en Ecuador y Salta, Argentina. La mastocitosis en una rara forma de presentación: "Telangiectasia macularis eruptiva perstans (TMEP) asociada a policitemia vera". otra manifestación tal como dermatitis de contacto por diversos productos químicos usados como preservantes y microbicidas o espermicidas. Urticaria aguda en un pseudo tumor cerebral. Dolor abdominal por alergia a alimentos. Angioedema en paciente pediátrico por AINE. Todos ellos integran un amplio espectro de manifestaciones dermatológicas de múltiples causas.

El estudio del asma en adolescentes en Brasil con dos importantes trabajos en la zona de Uruguayana, que destacan las implicancias del asma en esta etapa tan conflictiva de la vida.

Estudio sobre asma bronquial, conocimiento de los docentes sobre asma, realizado por la Asociación de Asma Alergia e Inmunología de Córdoba.

Condiciones climáticas que influyen sobre el asma. Otro punto especial, asma y deportes, rendimiento de asmáticos deportistas y escaladores.

En especial el estudio de la fisiopatogenia e implicancias clínico-terapéuticas en asma severa y en población infantil, que obtuvo el premio al mejor trabajo formato poster de este Congreso.

Estudios múltiples sobre aeroalérgenos y su sensibilización en la población de diversos países de Sudamérica, en especial el Perú, Chile. Estudio en Paraguay, Argentina, conducido por Ramón y colaboradores. Así como en Mar del Plata sobre hongos aerógenos.

Estudios sobre alergia a drogas, su desensibilización y tolerancia, un trabajo muy importante sobre desensibilización a idursulfatasa en paciente sensible a las misma y que padecía síndrome de Hunter.

La importancia de DRESS por drogas diversas en varios trabajos. Otro aspecto a tener en cuenta son las reacciones alérgicas a vacunas preventivas y su tratamiento.

Anafilaxia por ejercicios dependiente de alimentos. Pruebas de provocación controladas para el diagnóstico de alergia a alimentos. Desensibilización a alimentos, trabajo en colaboración San Rafael Mendoza y Tarragona, Cataluña, España.

Registro de Íbero-Latinoamérica para anafilaxia, dirigido por Jares, Cardona, Sánchez Borges y colaboradores. Este trabajo y el presentado por el grupo que encabeza E. Jares en Argentina han puesto en relevancia la importancia de las reacciones anafilácticas en la práctica de la alergología y en la medicina en general. Un aspecto singular es el trabajo sobre gadolinio, que habitualmente da pocas reacciones anafilácticas si comparamos con contraste yodados.

Otros trabajos presentados son sobre manifestaciones de angioedema, de tipo hereditario y secundario a enfermedades sistémicas.

También se presentó un trabajo sobre manejo de inmunosupresión de la Inmunología clínica.

Uso de biológicos anti-IgE, anti-IL 4 /IL-3 (Dupilumab). Estudio realizado en forma multicéntrica con varios países, incluidos en la experiencia del protocolo *Liberty Asthma Quest*. importancia de la reacciones alérgicas y reproducción, esmerado estudio del autor principal que trabaja uniendo nuestra especialidad con la Ginecología y la Obstetricia.

Iniciativa digital para el estudio de enfermedades alérgicas y asma en Salta, Gómez y colaboradores.

Además, en este número presentamos revisión sobre alergia y otras reacciones a medios de contraste yodados, realizado por: García Pavón-Osorio y colaboradores en Ciudad de México. Esta puesta al día logra poner en valor la importancia del control de las reacciones a yodados, como se estudia en la prevención o tratamiento.

Otro aspecto es el trabajo sobre dermatitis atópica (DA) y VEGF, que desarrolla Cecilia Miranda y colaboradores. En este trabajo original encontramos que la DA presenta IgE elevada, como se ha comunicado desde hace más de 50 años. Pero que contrariamente a lo pensado, el VEGF en sangre periférica es más bajo que en los normales. Esto abre la puerta de futuras investigaciones, para dilucidar el posible aumento local y disminución en sangre periférica al momento de la exacerbación de la DA.

Los resultados obtenidos en la presente investigación se correlacionan con lo encontrado en la literatura y las diferencias son un acicate para el deseo de investigación.

Dr. Juan Carlos Muíño
Editor de la revista AAeIC