

Un estudio demuestra que el crecimiento de los pulmones en niños con asma se ralentiza

La investigación ha sido realizada por el servicio de Neumología del Juan Ramón Jiménez de Huelva

S.H. / HUELVA

Las conclusiones de un estudio realizado por el servicio de Neumología del hospital Juan Ramón Jiménez de Huelva, dirigido por el doctor José Antonio Maldonado, indican que el crecimiento del pulmón en niños con asma es más lento que el que se produce en el resto de población infantil. El estudio será presentado en el transcurso del XXXVI Congreso Neumosur, que se celebra en Sevilla desde ayer y hasta mañana.

El estudio ha tenido como obje-

tivo analizar la función pulmonar en dos momentos distintos de la infancia de los niños, conseguir averiguar los posibles factores de predicción del crecimiento de la función pulmonar y, por último, cuantificar el crecimiento pulmonar según los rangos de edad analizados.

Para ello, la metodología utilizada consistió en la realización de dos espirometrías a niños de entre 6 y 14 años, incluyendo en el modelo de predicción la diferencia en días, peso y talla entre las dos pruebas de cada uno de ellos.

Tras analizar a 515 niños con sospechas de asma y desechar 134 espirometrías que no cumplían con los criterios de calidad

exigibles, las conclusiones confirmaron que el crecimiento de la función pulmonar se produce fundamentalmente por el incremento de la altura en los niños y, en segundo lugar, que el crecimiento del pulmón en niños con sospecha de asma es más lento que el esperado en la población general.

Para el doctor José Antonio Maldonado, el estudio "sugiere que en los niños con clínica y sospecha de asma debemos seguir intentando su diagnóstico precoz y establecer un tratamiento que, en la medida de lo posible, prevenga daños que con el paso del tiempo puedan ser irreversibles".

La Asociación de Neumólogos



Niña con el respirador.

H. INFORMACIÓN

del Sur celebrará su XXXVI Congreso Neumosur los próximos días 18, 19 y 20 de marzo en Sevilla con el fin de presentar y debatir los últimos avances en el tratamiento y seguimiento de las enfermedades respiratorias. El programa científico contiene temas muy actuales que se van a desarrollar a través de mesas redondas, Symposiums paralelos, con participantes de alto nivel científico, además de la exposición de comunicaciones en formato oral o en pósters.

Neumosur es una sociedad con más de 500 socios que agrupa a profesionales neumólogos, cirujanos del tórax y otros profesionales de la salud como psicólogos, pediatras, etc, de Andalucía, Canarias, Extremadura y Murcia que fue creada con el objetivo de fomentar el conocimiento científico de las enfermedades respiratorias para mejorar su tratamiento médico y quirúrgico.