



Un estudio determina el sudor como detector precoz del cáncer de pulmón

L. Chaparro

Especialistas del Hospital Reina Sofía han realizado un estudio que demuestra que el sudor es un potencial detector precoz del cáncer de pulmón. La investigación es una de las novedades del congreso Neumosur –y el primero de estas características que se

desarrolla– que se celebra hasta mañana y que reúne a 275 participantes. El secretario general de Neumosur, Bernabé Jurado, explicó ayer que el estudio pone de manifiesto la validez del estudio metabólico (que analiza los perfiles metabólicos en muestras biológicas de fluidos corporales) del sudor como herramienta de

diagnóstico no invasiva, indolora y exenta de riesgo para los pacientes, de posible aplicación futura en el cribado del cáncer de pulmón. Señaló que se trata de una técnica “no dolorosa y que aporta sustancias que pueden ayudar a detectar los casos”. Jurado destacó los beneficios que reportará el desarrollo de esta

técnica, de la que por el momento se han analizado 140 tumores de pulmón a fumadores y exfumadores. “Los resultados con identificación compuestos con valores predictivos saldrán a finales de años y permitirán que descendan los falsos positivos”, explicó.

Los últimos avances sobre el

trasplante de pulmón será otro de los temas que se aborde en este congreso. Al respecto, el presidente de Neumosur, Francisco Casas, explicó que en el hospital Reina Sofía se detectan cada año entre 130 y 140 casos de cáncer de pulmón, que es la primera causa de muerte entre los hombres y el segundo cáncer con el índice de mortandad más elevado entre las mujeres. “El cáncer de pulmón es el más previsible, aunque se diagnostica muy tarde”, reconoció e insistió en la importancia en promocionar la prevención del tabaquismo”.