

LA EPOC EN ESPAÑA AFECTA A MÁS DE 2,1 MILLONES DE PERSONAS

Minúsculas válvulas implantadas en los pulmones de los pacientes de EPOC con enfisema mejoran su vida radicalmente

MADRID, 26 Feb. (EUROPA PRESS)

La implantación en los bronquios de unas minúscula válvulas permiten mejorar la funcionalidad de los pulmones dañados de aquellas personas con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), posibilitando que estos enfermos mejoren su calidad de vida.

En España esta enfermedad afecta a más de 2,1 millones de personas, es la causante de 50 muertes diarias y origina un gasto sanitario que supera los 2.600 millones de euros anuales.

Del total de enfermos aquejados en España por la EPOC, el neumólogo del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz de Madrid, el doctor Javier Flandes estima que unos 40.000 son susceptibles de mejorar con ésta y otras técnicas broncoscópicas de las que dispone el hospital.

De esta forma, con esta técnica las válvulas, que están diseñadas por PulmonX, se colocan en las vías aéreas y permiten que el aire y las secreciones salgan pasando a través de la válvula. El volumen del lóbulo se reduce y favorece a las partes sanas del pulmón a expandirse, con lo que mejora el intercambio gaseoso de oxígeno.

El procedimiento para colocarlas es ambulatorio y no necesita anestesia general. El paciente al que se le colocan sólo recibe fármacos sedantes para inducir un sueño ligero. Con un broncoscopio que se introduce por la boca o la nariz se evalúa si en las vías aéreas hay canales que comunican entre un lóbulo y otro de los pulmones. Si no los hay, las válvulas serán posicionadas en los bronquios adecuados. El procedimiento no dura más de 30 minutos, y el paciente sale consciente de la sala de bronoscopias.

Además, este tratamiento es reversible y las válvulas se quedan en los pulmones todo el tiempo en que el paciente obtenga beneficios y mejore su calidad de vida. No obstante, si hay que reemplazar alguna válvula tras la intervención se pueden sustituir o retirar puesto que están diseñadas para ello, al contrario que otros tratamientos que son más agresivos e irreversibles.