

NOTA DE PRENSA

Se ha presentado en el 6º Congreso de la Sociedad Española de Trasplante

UN ESTUDIO DEL HOSPITAL REINA SOFÍA DE CÓRDOBA CONFIRMA LA ENFERMEDAD RENAL COMO UNA DE LAS COMPLICACIONES MÁS FRECUENTES EN LOS PACIENTES TRASPLANTADOS DE PULMÓN

El estudio también identificó a la hipertensión como la comorbilidad más asociada al desarrollo de Enfermedad Renal Crónica (ERC) en los pacientes trasplantados pulmonares.

La investigación, realizada por profesionales de la Unidad de Trasplante Pulmonar y la Unidad de Trasplante Renal del hospital cordobés analizó un total de 250 pacientes sometidos a trasplante pulmonar desde el año 1992 hasta 2019.

Un 32% de los pacientes desarrollaron Enfermedad Renal Crónica, y presentaron una edad media mayor (50 años) que los que no la desarrollaron (44 años).

Asimismo, se detectó una alta prevalencia de hipertensión arterial en pacientes trasplantados de pulmón con ERC, situándose en un 60%, frente al 31,7% en pacientes trasplantados sin esta patología.

El 6º Congreso de la Sociedad Española de Trasplante (SET) es el mayor encuentro sobre la actividad de trasplante de órganos que tiene lugar en nuestro país, y ha reunido a más de 500 expertos de España y otros países para avanzar en los conocimientos y prácticas clínicas para mejorar la calidad y las expectativas de vida de los pacientes trasplantados.

Córdoba, 16 de febrero de 2021.- Una investigación realizada por profesionales del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba ha demostrado la alta prevalencia de la Insuficiencia o Enfermedad Renal Crónica (IRC o ERC) en los pacientes sometidos a un trasplante pulmonar, confirmando así esta patología como una de las complicaciones médicas más frecuentes y reconocidas en el trasplante de órganos sólidos no renales.

Las consecuencias que se derivan de Enfermedad Renal Crónica en este tipo de pacientes trasplantados pulmonares son muy importantes, tanto en términos de morbimortalidad y supervivencia del paciente, como en cuanto a los costes que supone su tratamiento renal sustitutivo (como consecuencia de esa insuficiencia) para el sistema sanitario español. De hecho, la Enfermedad Renal Crónica es una de las patologías con mayor riesgo de desarrollo en los pacientes trasplantados de órganos sólidos distintos al riñón.

Es por ello que los profesionales de la Unidad de Trasplante Pulmonar y la Unidad de Trasplante Renal del Hospital Reina Sofía de Córdoba realizaron este estudio con el objetivo de determinar la prevalencia de la ERC en pacientes trasplantados de pulmón, así como identificar qué factores de riesgo se asocian al desarrollo de esta patología renal. Según los resultados obtenidos, la presencia de hipertensión arterial (HTA) fue la comorbilidad más asociada al desarrollo de Enfermedad Renal Crónica en los pacientes trasplantados pulmonares.

La investigación, que se ha presentado en el 6º Congreso de la Sociedad Española de Trasplante (SET), el mayor encuentro sobre la actividad de trasplante de órganos que tiene lugar en nuestro país y que se celebró el pasado fin de semana, consistió en un estudio retrospectivo en 250 pacientes sometidos a trasplante pulmonar desde el año 1992 hasta 2019, excluyéndose aquellos pacientes fallecidos durante este periodo.

Durante el estudio se analizaron diversas variables, entre otras, la presencia o no de hipertensión arterial, diabetes mellitus, la edad del receptor y tiempo postrasplante.

La investigación determinó una prevalencia de la Enfermedad Renal Crónica en el 32% de los pacientes, la mayoría en estadio III y IV de la enfermedad, aunque sólo una minoría de pacientes presentaron una ERC grave. Asimismo, se observó que estos pacientes con ERC presentaron una edad media mayor, de 50 años, que los que no la habían desarrollado, que presentaron una edad media de 44 años. Asimismo, se detectó una alta prevalencia de hipertensión arterial en pacientes trasplantados de pulmón con Enfermedad Renal Crónica, situándose en un 60%, frente al 31,7% en pacientes trasplantados sin esta patología.

En el análisis multivariante, no obstante, también se obtuvo que la edad y el tiempo postrasplante fueron factores influyentes para el desarrollo de Enfermedad Renal Crónica. El estudio también concluyó que la presencia de diabetes tras el trasplante no influyó en la aparición o no de Enfermedad Renal Crónica en estos pacientes trasplantados de pulmón.

6º Congreso de la Sociedad Española de Trasplante

Los días 12, 13 y 14 de febrero se ha celebrado el 6º Congreso de la Sociedad Española de Trasplante (SET), que ha reunido a más de 500 expertos nacionales e internacionales para analizar las últimas novedades en investigación, práctica clínica y tratamiento en el campo de los trasplantes.

El Congreso, que ha tenido lugar en formato online debido a la pandemia de la COVID-19, ha servido para que los profesionales sanitarios especializados en este ámbito puedan poner en común los últimos avances científicos, intercambiar experiencias y mejorar su conocimiento para seguir avanzando en esta modalidad terapéutica, con el objetivo final de mejorar la calidad y las expectativas de vida de los pacientes trasplantados en nuestro país.

Entre los temas que se han abordado en el Congreso destaca precisamente el efecto que la pandemia de la COVID-19 ha tenido y sigue teniendo en la actividad de donación y



trasplante de órganos en España y el resto del mundo, que ha descendido de manera notable en los últimos meses (un 18,8% menos en trasplante y un 22,8% en donación en 2020), pero que se espera que se vaya recuperando a lo largo de todo el año 2021.

El programa científico del Congreso también ha abordado otras importantes cuestiones en el campo del trasplante, como la puesta al día de la donación en asistolia, una modalidad de donación que ha proporcionado un incremento significativo del número de trasplantes en nuestro país; las nuevas estrategias para detectar y tratar el rechazo mediado por anticuerpos; los diferentes abordajes de los enfermos con enfermedad cardiovascular, cáncer o infecciones post-trasplante, así como las valoraciones clínicas pre-trasplante de los diferentes órganos sólidos para optimizar los resultados de supervivencia.

La reunión ha contado con conferencias magistrales, sesiones plenarias, mesas redondas, foros técnicos, además de sesiones formativas y otras sesiones prácticas como la presentación de vídeos quirúrgicos. Asimismo, se ha expuesto la producción científica de los especialistas españoles en trasplante, que ha incluido más de 330 comunicaciones sobre los últimos estudios y proyectos relativos al trasplante.

Para más información:

Gabinete de prensa del 6º Congreso de la Sociedad Española de Trasplante (SET)

Jesús Herrera / Manuela Hernández (954 62 27 27 / 625 87 27 80)