



P-132 - PERFIL EPIDEMIOLÓGICO, BIOQUÍMICO Y CLÍNICO DEL PACIENTE CON FEOCROMOCITOMA SINTOMÁTICO. VARIABLES RELACIONADAS CON LA SINTOMATOLOGÍA DEL PACIENTE CON FEOCROMOCITOMA

Febrero, Beatriz; Muñoz, Consuelo; Ros-Madrid, Inmaculada; Ruiz-Manzanera, Juan José; Vergara, Adrián; Iborra, Emma; Hernández, Antonio Miguel; Rodríguez, José Manuel

Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

Resumen

Introducción: El feocromocitoma (FC) en ocasiones se diagnostica de forma incidental a raíz de una prueba de imagen o en el contexto de un estudio genético o familiar, presentándose de manera asintomática, al menos aparentemente. Sin embargo, este tipo de tumor puede producir sintomatología diversa, y en ocasiones, de forma paroxística, que en ocasiones puede condicionar algunas complicaciones que pueden ser graves y que sería recomendable evitar.

Objetivos: analizar el perfil de paciente que se asocia con sintomatología en pacientes con FC y la relación con variables intra y posoperatorias.

Métodos: Se realiza estudio retrospectivo de pacientes con diagnóstico de FC intervenidos en un hospital terciario desde el año 1984 hasta 2021. Se analizaron variables epidemiológicas, clínicas, de diagnóstico, histológicas y posoperatorias. Estadística: base SPSS v. 29. Análisis descriptivo con media y desviación típica o frecuencias con porcentajes. Regresión logística uni y multivariante para ver la relación de diversas variables con la sintomatología relacionada con el FC. p < 0,05 se consideró estadísticamente significativo.

Resultados: Se analizaron un total de 192 pacientes con FC. El 64% (n = 123) presentaron sintomatología relacionada con el FC. No se encontraron diferencias con respecto a la edad ni la lateralidad (p > 0,05). A nivel univariante tiene efecto el sexo (sexo masculino tiene 2,32 veces más probabilidad de sintomatología; p = 0,02), con una disminución de probabilidad de sintomatología el FC de carácter hereditario, y los perfiles bioquímicos adrenérgico y normal (OR = 0,10, OR = 0,28 y OR = 0,33, respectivamente), mientras que los perfiles noradrenérgicos y mixtos aumentan la probabilidad de sintomatología (OR = 3,33 y OR = 2,27, respectivamente). Las complicaciones intra y posoperatorias también son superiores en los pacientes con sintomatología (OR = 2,46 y OR = 2,70, respectivamente). El tamaño también es una variable influyente, a medida que aumenta el tamaño aumenta la probabilidad de sintomatología (p = 0,005). A nivel multivariante, el sexo (OR 0,33; p = 0,023), el carácter hereditario (OR 0,14; p = 0,001), el perfil noradrenérgico (OR 10,78; p = 0,011) y las complicaciones intraoperatorias (OR 3,33; p = 0,044) mantienen los efectos del análisis univariante.

Conclusiones: Existe un perfil asociado a presentar sintomatología entre los pacientes con FC, y que nos puede orientar al desarrollo de síntomas ante pacientes supuestamente “asintomáticos”. Los factores protectores sería el sexo femenino, el carácter hereditario, y el perfil bioquímico normal o adrenérgico. Sin

embargo, el tamaño tumoral y el perfil noradrenérgico y mixto se asociaron con presentar sintomatología. Además, el tener síntomas se relaciona con más complicaciones intraoperatorias.