



## V-084 - ESTUDIO DESCRIPTIVO DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE PANICULITIS MESENTÉRICA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE MÓSTOLES

N. Rebollo Aparicio<sup>1</sup>, O. Vázquez Gómez<sup>1</sup>, L. Cortés Lambea<sup>2</sup>, R. García Carretero<sup>1</sup>, J. Sánchez Redondo<sup>1</sup>, J. Ruiz Galiana<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna. <sup>2</sup>Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario de Móstoles. Móstoles (Madrid).

### Resumen

**Objetivos:** Conocer con exactitud la casuística de los pacientes diagnosticados histológicamente de paniculitis mesentérica en nuestro hospital.

**Métodos:** A través de la base de datos de Anatomía Patológica, se recogieron todos los pacientes con diagnóstico de paniculitis mesentérica y se realizó una revisión descriptiva retrospectiva de dichos pacientes, analizando las variables de edad, sexo, prueba de imagen, resultado de biopsia, asociación con otras enfermedades, evolución y tratamiento.

**Resultados:** Obtuvimos un total de 8 pacientes mediante revisión de los últimos 15 años, con una edad media de 63,6 años (51-75), de los cuales 4 (50%) eran mujeres y otros 4 (50%), hombres. Todos (100%) tenían realizado un TAC abdomino-pélvico pero sólo en 2 (25%) se visualizaba una imagen de masa abdominal, en los otros 6 pacientes (75%) se objetivaba un aumento heterogéneo de la densidad grasa del mesenterio ("Misty Mesentery"). Cinco pacientes (62,5%) tenían un diagnóstico histológico de paniculitis mesentérica (entre ellos, los 2 con imagen de masa abdominal), 3 (37,5%), de inflamación leve inespecífica. Cinco pacientes (62,5%) presentan enfermedad asociada (coincidiendo con el diagnóstico confirmado de paniculitis mesentérica), los otros 3 pacientes (37,5%) no presentaban otros procesos asociados. Entre los procesos asociados: 2 pacientes (40%) tenían colecistitis, uno (20%), artritis reumatoide y 2 (40%), una eventración intestinal. Recibieron tratamiento un total de 2 pacientes (25%), ambos con glucocorticoides, con respuesta favorable en ambos casos y 6 pacientes (75%) no recibieron ningún tipo de tratamiento, manteniéndose estables 5 de ellos (83,3%), mientras que uno (16,7%) desarrolló un proceso linfoproliferativo tras 10 años de seguimiento.

**Discusión:** La paniculitis mesentérica es una enfermedad rara, con una prevalencia de 0,6% en pacientes a los que se realiza un TAC abdominal por cualquier razón. Predomina en la 5ª y 7ª décadas de la vida, lo que es concordante con nuestro estudio, y más frecuente en varones a razón de 2:1, si bien en nuestro caso no hay diferencias en cuanto al sexo. El fenómeno de "Misty Mesentery" se utiliza para designar un aumento heterogéneo de la densidad grasa mesentérica objetivada en un TAC abdominal, mucho más frecuente que la presencia de una masa, a pesar de ser esta última el signo típico de la paniculitis mesentérica, y que en nuestro estudio también es un hallazgo mucho más frecuente. No está bien definido el porcentaje de asociación con otros procesos,

aunque se recomienda el despistaje de enfermedad infecciosa, autoinmune y tumoral fundamentalmente. En nuestro caso, más del 50% de los pacientes presentaron enfermedad asociada. Se trata de una enfermedad benigna, en la que la mayoría no precisa tratamiento y presenta una evolución favorable.

*Conclusiones:* Recogidos un total de 8 casos con diagnóstico confirmado de paniculitis mesentérica, con una edad similar a la descrita en la literatura pero sin diferencias de porcentaje en cuanto al sexo. Se aprecia la importancia de la imagen radiológica en el diagnóstico. Se describe asociación con otra enfermedad en un alto porcentaje de casos. Se confirma el curso benigno de la enfermedad, no precisando tratamiento en la mayoría de casos, con evolución favorable de los mismos.