



Radiología



0 - TUMOR FIBROSO SOLITARIO (TFS): NUESTRA EXPERIENCIA EN 10 CASOS

M. Reyes Ortega, C. Corbella Sala, A. Ungueti Rodríguez, A. Elías Mas, J.L. Dolz Jordi y J.Á. de Marcos Izquierdo

Hospital Universitari Mútua Terrassa, Barcelona, España.

Resumen

Objetivo docente: Mostrar imágenes características de los tumores fibrosos solitarios (TFS) extra-pleurales. Describir clínica, localización y características de imagen de nuestros diez pacientes con TFS intra-craneales y extra-craneales. Ilustrar el perfil inmunohistoquímico y revisar la literatura sobre este raro tumor.

Revisión del tema: El TFS es un tumor que infrecuentemente ocurre en el espacio extra-pleural, sin embargo a pesar de ser un tumor raro el radiólogo debe pensar en este en el diagnóstico diferencial de los meningiomas y neurinomas. La mayoría de los TFS son benignos pero pueden existir recidivas locales, un patrón invasivo crecimiento y metástasis (pulmón, hígado, huesos). Presentamos una revisión retrospectiva de 10 casos de tumor fibroso solitario (con diagnóstico de hemangiopericitoma). Revisamos las características por RM y TC, tales como la intensidad de la señal en la resonancia magnética, la densidad en el TC y el patrón de captación, también se evaluó su ubicación. Todos los casos tuvieron una confirmación histopatológica. En esta revisión observamos que la mayoría de estas lesiones fueron diagnosticadas prequirúrgicamente como meningiomas o neurinomas, tal como lo indica la literatura existente. También notamos que existen recurrencias y metástasis y no son inusuales.

Conclusiones: El TFS es un tumor poco frecuente de la cabeza y cuello. El diagnóstico correcto constituye un desafío para el radiólogo ya que otras lesiones pueden imitar estos tumores.