

IMAGEN DEL MES

Dr. Ralph T. Pikielny

DEPARTAMENTO DE NEUROLOGÍA

HERNIA DURAL IDIOPÁTICA DE LA MEDULA ESPINAL TORÁCICA

Las hernias medulares son sumamente infrecuentes y constituyen una causa de síndrome de Brown-Séquard o de paraparesia espástica progresiva del adulto a menudo olvidada.

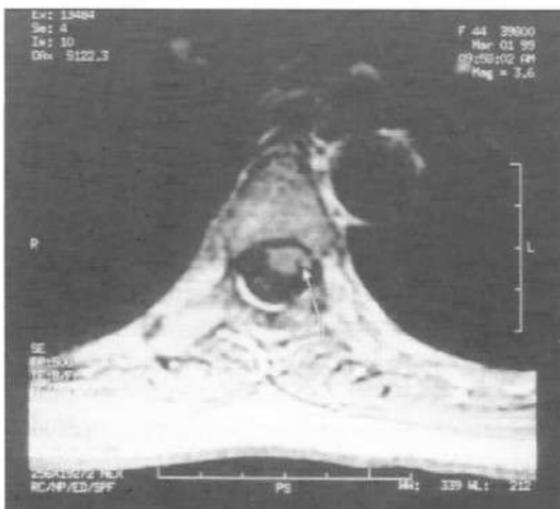
Pueden ser intradurales o transdurales, anteriores o ánterolaterales en general de topografía dorsal media (entre T2 y T8).

Los pacientes son adultos con edad media de 49 años y el tiempo de evolución promedio es de 4-5 años.

En la RM se observa deformidad segmentaria del cordón medular que aparece desplazado anteriormente, obliterando el espacio subaracnoideo premedular. En consecuencia, el espacio subaracnoideo retromedular aparece amplio, dando una imagen falsa de quiste aracnoideo asociado.

En la cirugía se observó una brecha dural anterior de entre 0,8 y 3 cm de longitud a través de la cual protruía la médula.

Se especula sobre el origen traumático o congénito de la solución de continuidad y el efecto pulsátil del LCR como mecanismo de herniación.



REFERENCIAS

- Neuroradiology 1996; 38: 503-510.
- Neuroradiology 1997; 39: 688.
- Neuroradiology 1998; 40: Supl.1, 81.