

¿Escoliosis idiopática?

10 COSAS QUE MUCHOS MÉDICOS NO SABEN SOBRE LA ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA

1. La *Escoliosis idiopática (ESCI)* suele ser la primera de las fases de una nueva patología llamada *Enfermedad del Filum (EF)*.
2. La ESCI es una *desviación de la columna vertebral* que la mayoría de los seres humanos tiene. No obstante, convencionalmente se considera que la ESCI afecta a solo el 2% de la población, porque se la reconoce sólo a aquella parte que presenta una desviación superior a 10°.
3. La ESCI es debida a una causa neurológica, la *tracción anormal* de todo el sistema nervioso, especialmente de la médula espinal, vehiculada por el *ligamento Filum terminale* que une médula y columna vertebral.
4. La ESCI no es debida a alteraciones óseas, musculares o ligamentosas, ni a sobrecargas externas asimétricas en la columna vertebral.
5. Frecuentemente la ESCI va acompañada de desplazamientos en el sistema nervioso, como el descenso de las amígdalas cerebelosas en el *Síndrome de Arnold-Chiari I (SACHI)*.
6. Cuando en la EF los intentos de disminuir la tensión en el sistema nervioso no son suficientes o no se realizan con la desviación y los desplazamientos, se produce la isquemia o falta de riego sanguíneo centromedular, causando la necrosis o muerte del tejido medular y la formación de la cavidad intramedular o *Siringomielia idiopática (SMI)*.
7. La ESCI, el SACHI y la SMI *comparten la misma causa*, no sólo entre ellas, sino también con otras enfermedades como: la Impresión Basilar, la Platibasia, el Retroceso odontoideo, el Kinking del tronco cerebral y otras, que constituyen la Enfermedad del Filum.
8. La ESCI, SACHI y SMI y otras formas clínicas de la EF se pueden detener eliminando la tracción medular mediante la *liberación del Filum terminale*, con la cual pueden aliviarse sus síntomas o incluso desaparecer.
9. En la ESCI, los déficits neurológicos y paraplejas tras la *reducción quirúrgica de las curvaturas*, en algunos casos, son debidos a la tracción añadida sobre la médula espinal, que se evitaría liberándola previamente con la sección del Filum terminale.
10. Existe un método sanitario, el *Filum System*[®], registrado para garantizar una excelente praxis médica que, con sus 12 protocolos, permite diagnosticar, controlar y tratar la mayoría de manifestaciones de la Enfermedad del Filum, incluyendo la Escoliosis idiopática. El 4º protocolo consiste en la *sección mínimamente invasiva del Filum Terminale*.

Ref. bibliográfica:

M.B. Royo Salvador, Platibasia, impresión basilar, retroceso odontoideo y kinking del tronco cerebral, etiología común con la siringomielia, escoliosis y malformación de Arnold-Chiari idiopáticas, 1996, <https://institutchiaribcn.com/platibasia-impresion-basilar-retroceso-odontoideo-y-kinking-del-tronco-cerebral-etilogia-comun-con-la-sirignomielia-escoliosis-y-malformacion-de-arnold-chiari-idiopaticas/>

M.B. Royo Salvador, Siringomielia, escoliosis y malformación de Arnold-Chiari idiopática. Etiología en común, 1996, <https://institutchiaribcn.com/siringomielia-escoliosis-y-malformacion-de-arnold-chiari-idiopatica-etilogia-comun/>

M.B. Royo Salvador, Tesis Doctoral, 1992 <https://institutchiaribcn.com/tesis-doctoral-aportacion-a-la-etilogia-de-la-siringomielia/>