

Desequilibrio sagital

Es una patología en la cual la **línea plomada** (plumbline) C7-S1 se desplaza anteriormente al sacro.

La etiología mas frecuente son las instrumentaciones posteriores de la columna que ocasionan una **hipolordosis lumbar**.

El tratamiento mas utilizado para corregir esta patología son las osteotomías de extensión: la osteotomía de sustracción pedicular (OSP) y la **osteotomía de Smith-Petersen**.

Una restauración de la **alineación sagital** es cada vez más un objetivo quirúrgico mayor, y los umbrales de corrección han sido reportados por Schwab y col. como una **inclinación pélvica** $<25^{\circ}$, de un eje vertical sagital <50 mm, y una armonía entre la incidencia de la pelvis y la lordosis lumbar (definido por **pélvica incidencia menos lordosis lumbar** $<10^{\circ}$) ¹⁾.

¹⁾

Schwab F, Patel A, Ungar B, Farcy JP, Lafage V. Adult spinal deformity-postoperative standing imbalance: how much can you tolerate? An overview of key parameters in assessing alignment and planning corrective surgery. Spine (Phila Pa 1976). 2010;35(25):2224-2231.

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=desequilibrio_sagital

Last update: **2019/09/26 22:26**

