

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 $\text{pélvica incidencia} - \text{lordosis lumbar} <10^{\circ}$) 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:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=desequilibrio_sagital

Last update: **2025/03/10 15:12**

