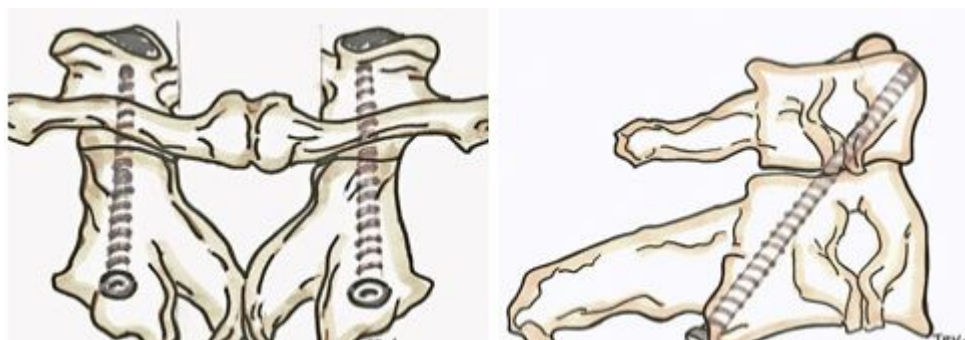


Técnica de Magerl

Es una técnica de [atornillado transarticular](#) de C1-C2.



Se publicó por Magerl y Seemann en 1987, pero el primer autor lo había estado realizando ya desde 1979.

El principio del método consiste en la colocación de dos tornillos por vía dorsal a través de la [articulación atlantoaxial](#) en el [plano sagital](#).

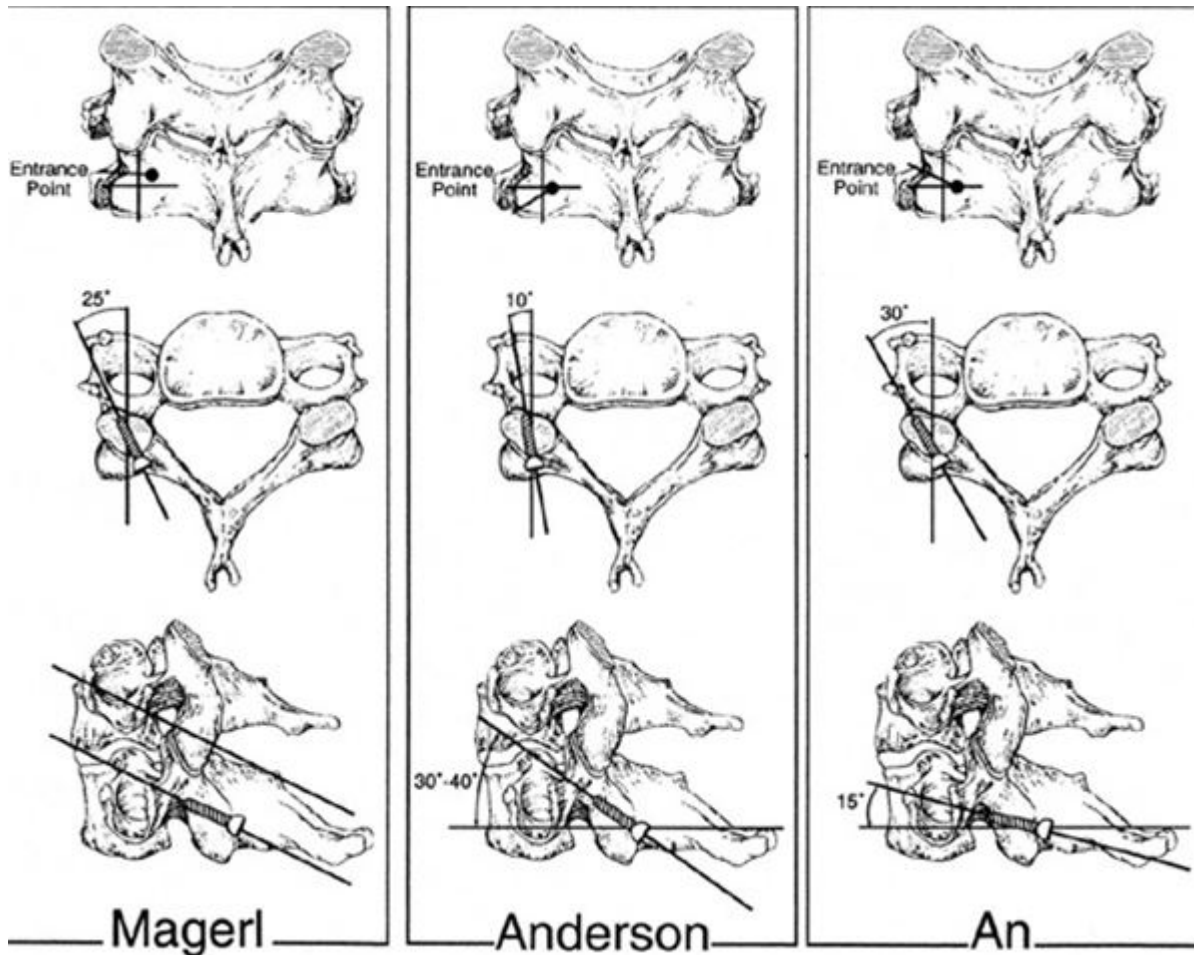
Bajo control fluoroscópico se pasa una broca guía desde el aspecto inferior y posterior de la carilla articular de C2 en la unión con la lámina dirigido hacia el aspecto posterior del proceso articular superior con un eje a medial de 5 a 10°, para luego penetrar por las facetas a las masas laterales de C1. Luego se coloca un tornillo de 3.5 mm de diámetro no canulado

Se puede combinar con la [técnica de Brooks](#)

La principal indicación es la inestabilidad aguda o crónica y una artrosis dolorosa de las articulaciones atlantoaxiales.

Está contraindicado este método sólo en la destrucción masiva de la masa lateral del atlas y en un trayecto anómalo de la arteria vertebral.

Existe otra variante de [fijación transarticular de Harms](#)



From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=tecnicade_magerl

Last update: 2025/05/03 23:59

