

Se trata de una técnica de [fijación sublaminar con alambres](#) descrita por Gallie en 1939 con alambre de acero (Gallie, 1939).

Se coloca un autoinjerto de cresta ilíaca sobre la apófisis espinosa de C2 y el arco posterior de C1.

El injerto se mantiene en su lugar por un alambre sublaminar, que pasa por debajo del arco de C1 y luego se envuelve alrededor la apófisis espinosa de C2.

El paso del alambre bajo la lámina de C2 se evita con el fin de disminuir el riesgo de lesión.

Ofrece buena estabilidad en flexión y extensión, pero muy pobre en las maniobras de giro y poor consiguiente, aumento de la tasa de pseudoartrosis hasta un 25 % (Coyne y col., 1995).

Bibliografía

Gallie WE. Fractures and Dislocation of the Cervical Spine. AM J Surg 1939; 46:495-499.

Coyne TJ, Fehlings MG, Wallace MC, Bernstein M, Tator CH. C1-C2 Posterior Cervical Fusion: Long Term Evaluation of Results and Efficacy. Neurosurg 1995; 37:688-693

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**

ISSN 1988-2661

Permanent link:

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

Last update: **2025/05/03 23:56**

