

La parálisis postoperatoria C-5 es una complicación que puede presentarse en los procedimientos de descompresión cervical.

Cuando se combinan estos procedimientos con una fusión posterior instrumentada, los pacientes están en mayor riesgo.

Sin embargo, las características clínicas y radiológicas de esta enfermedad siguen sin estar claras.

Los pacientes con estenosis foraminal preoperatoria, desplazamiento posterior de la médula espinal, y estenosis foraminal iatrogénica debido a la corrección son más propensos a desarrollar la parálisis tras una instrumentación posterior con fusión.

La foraminotomía profiláctica en C4-5 puede ser útil cuando la estenosis foraminal preoperatoria está presente en la TAC.

Nakashima y col., recomiendan realizar una reducción de la cifosis con mucho cuidado (Nakashima y col., 2012).

Bibliografía

Nakashima, Hiroaki, Shiro Imagama, Yasutsugu Yukawa, Tokumi Kanemura, Mitsuhiro Kamiya, Makoto Yanase, Keigo Ito, et al. 2012. "Multivariate Analysis of C-5 Palsy Incidence After Cervical Posterior Fusion with Instrumentation." *Journal of Neurosurgery: Spine* 17 (2) (August): 103-110. doi:10.3171/2012.4.SPINE11255.

From:

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

Permanent link:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=paralisis_c5

Last update: **2025/03/10 15:22**

