

La sialoproteína ósea (BSP) es un marcador de diferenciación del pre-osteoblasto al osteoblasto y aparecen cuando se inicia la mineralización. La expresión de esta proteína resulta especialmente útil como marcadores osteogénicos en los estadios finales de la diferenciación osteoblástica.

Su expresión ocurre en un subgrupo importante de pacientes con glioma de alto grado y predice un peor resultado, por lo que puede ser un marcador molecular potencialmente útil para la clasificación y la terapia dirigida de los gliomas (Xu y col., 2012).

Bibliografía

Xu, Tao, Rong Qin, Jinxu Zhou, Yong Yan, Yicheng Lu, Xiaoping Zhang, Da Fu, et al. 2012. "High Bone Sialoprotein (BSP) Expression Correlates with Increased Tumor Grade and Predicts a Poorer Prognosis of High-Grade Glioma Patients." PloS One 7 (10): e48415. doi:10.1371/journal.pone.0048415.

From:

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

Permanent link:

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

Last update: **2025/05/04 00:00**

