

7. N. Lenfeldt, L.-O. Koskinen, A. T. Bergenheim, J. Malm, A. Eklund. La presión del LCR valorada por punción lumbar concuerda con la presión intracraneal. Neurology 2007;68:155-158.

En pacientes con hidrocefalia comunicante, se estudió la fiabilidad de la medición de la presión intracraneal en el tejido cerebral (PICTC) mediante una punción

lumbar, utilizando niveles preestablecidos de presión en el intervalo de 0 a 600 mmH₂O. La PIC medida en el espacio lumbar se correlacionó de forma excelente con la PICTC, como lo demuestran una diferencia media observada de 10 mmH₂O (0,75 mmHg) y un coeficiente de regresión de 0,98. La concordancia obtenida indica que la punción lumbar es una técnica precisa para determinar la PIC en pacientes sin obstrucción del flujo del líquido cefalorraquídeo (LCR).