

**Anomalías cerebrales y espinales frecuentemente observadas en MRI de pacientes con MPS <sup>4</sup>**

	MPS I-H	MPS I-H/S	MPS I-S	MPS II	MPS IIIA	MPS IIIB	MPS IIIC	MPS IIID	MPS IVA	MPS IVB	MPS VI	MPS VII	MPS VII
Alteraciones de señal	+++	++	++	+++	++	++	—	+	±	±	+	++	—
Mayor EPV	+++	++	++	+++	++	++	—		—	—	++	—	—
Hidrocefalia/ ventriculomegalia	+++	++	++	+++	++	+	—	±	±	—	+	—	—
Atrofia	++	+	+	+++	+	+++	—	+	—	—	+	—	—
Estenosis espinal	++	++	++	+	+	—	—	—	+++	+++	+++	+	—
+++ Constante    ++ Frecuente    + Menos frecuente    ± Poco frecuente    — No descrito en la bibliografía según nuestro conocimiento													

Adaptado de Zafeiriou, *Am J Neuroradiol*, 2013.

Abreviaturas: MPS, mucopolisacaridosis; MPS I-H, Síndrome de Hurler; MPS I-H/S, Síndrome Hurler-Scheie ; MPS I-S, Síndrome de Scheie; MRI, Resonancia magnética ; EPV, espacio perivascular.