

2016/1/14

治療方針番号	P	BR	7
疾患名	髄芽腫		
適応	髄芽腫		
病態	<input type="checkbox"/> 切除非適応 <input type="checkbox"/> 化学療法不応 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 再発性 <input type="checkbox"/> 転移性 <input checked="" type="checkbox"/> 他		
照射方法	・50-59.4GyE/25-33回(全脳全脊髄照射と局所照射)		
併用療法	Children's Oncology Groupのレジメン, NCCNガイドライン 外科的切除 化学療法: Etoposide, cyclofosphamide, vincristin, carboplatinなど		
根拠となる論文, ガイドライン, 実績等	1) Jimenez RB et al, Proton radiation therapy for pediatric medulloblastoma and supratentorial primitive neuroectodermal tumors: outcomes for very young children treated with upfront chemotherapy. Int J Radiat Oncol Biol Phys 87: 120-126, 2013 2) Mailhot Vega RB et al, Cost effectiveness of proton therapy compared with photon therapy in the management of pediatric medulloblastoma. Cancer 119: 4299-4307, 2013 3) P Brown AP, et al. Proton beam craniospinal irradiation reduces acute toxicity for adults with medulloblastoma. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2013;86:277-84.		
備考			