

2016/1/14

治療方針番号	P	LI	1
疾患名	肝細胞癌		
適応	限局性肝細胞癌(切除適応および切除非適応例)		
病態	<input type="checkbox"/> 切除非適応 <input checked="" type="checkbox"/> 化学療法不応 <input type="checkbox"/> 再発性 <input type="checkbox"/> 転移性 <input type="checkbox"/> 他		
照射方法	1) 末梢型, 66GyE/10回 2) 肝門部型, 72.6-76GyE/20-22回 3) 消化管近接型, 74-76GyE/37-38回		
併用療法			
根拠となる論文, ガイドライン, 実績等	1) Mizumoto M. et al. Proton beam therapy for hepocellular carcinoma: a comparison of three treatment protocols. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 81(4) :1039-45,2011 2) Fukumitsu N. et al. A prospective study of hypofractionated proton beam therapy for patients with hepatocellular carcinoma. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 74(3) :831-6,2009 3) Mizumoto M. et al. Proton beam therapy for hepatocellular carcinoma adjacent to the porta hepatis. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 71(2) :462-7,2008 4) Kawasima M. et al. Phase II Study of Radiotherapy Employing Proton Beam		
備考			