

2016/1/14

治療方針番号	P	LU	1
疾患名	限局性肺癌		
適応	切除不能または手術拒否臨床病期 I 期およびcT2b-3N0の原発性肺癌		
病態	<input type="checkbox"/> 切除非適応 <input type="checkbox"/> 化学療法不応 <input checked="" type="checkbox"/> 再発性 <input type="checkbox"/> 転移性 <input type="checkbox"/> 他		
照射方法	1日1回，連日照射(週5回法) 1)末梢型cT1-T2aN0，総線量66-70GyE/10回 2)末梢型cT2b-T3N0，総線量66-70GyE/10回 または総線量80GyE/20回 3)中枢型cT1a-T3N0，総線量80GyE/25回 または総線量72.6GyE/22回		
併用療法	なし		
根拠となる論文，ガイドライン，実績等	1) Makita C et al., High-dose proton beam therapy for stage I non-small cell lung cancer: clinical outcomes and prognostic factors. Acta Oncol 54: 307-14, 2015 2) Kanemoto A et al., Outcomes and prognostic factors for recurrence after high-dose proton beam therapy for centrally and peripherally located Stage I non-small-cell lung cancer. Clinical Lung Cancer 15: e6-12, 2014 3) Iwata H et al., High-dose proton therapy and carbon-ion therapy for Stage I nonsmall cell lung cancer. Cancer 116: 2476-85, 2010 4)Iwata H et al., Long-term outcome of proton therapy and carbon-ion therapy for large (T2a-T2bN0M0) non-small-cell lung cancer.J Thorac Oncol 8:726-35, 2013.		
備考			