

2017/7/20

治療方針番号	P	LI	3
疾患名			
胆道癌			
適応			
切除不能または再発性胆管癌(肝門部, 肝外の胆管癌)			
病態			
☒ 切除非適応 ☒ 化学療法不応 ☐ ☒ 再発性 ☐ 転移性 ☐ 他			
照射方法			
1) 肝門部-中部胆管, 70.2-72.6GyE/22-26回 2) 消化管近接, 50-60GyE/25-30回 3) 同時ブースト法, 67.5GyE/25-30回			
併用療法			
胆道癌診療ガイドラインに記載された標準化学療法 (CDDP, Gemcitabin, TS-1など)			
根拠となる論文, ガイドライン, 実績等			
1) Makita C, et al. Clinical outcomes and toxicity of proton beam therapy for advanced cholangiocarcinoma. Radiation oncology. 2014;9:26. 2) 橋本直樹, 寺嶋千貴, et al. 肝外胆管癌の粒子線治療成績の検討. 第25回日本放射線腫瘍学会学術大会, 2012. 3) Terashima K, Demizu Y, Hashimoto N, Jin D, Mima M, Fujii O, et al. A phase I/II study of gemcitabine-concurrent proton radiotherapy for locally advanced pancreatic cancer without distant metastasis. Radiother Oncol. 103:25-31, 2012.			
備考			