

## 粒子線治療/治療方針

2017/7/20

治療方針番号	C	GY	1
疾患名	局所進行子宮頸癌		
適応	臨床病期 (FIGO) II-IVA期の子宮頸部腺癌または巨大 (6 cm以上) 扁平上皮癌		
病態	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 他		
照射方法	1日1回 週4回照射法 1) 扁平上皮癌, 総線量72.0 Gy (RBE)/20回または腔内照射併用, 総線量76.5 Gy (RBE) 2) 腺癌, 総線量74.4 Gy (RBE)/20回または腔内照射併用, 総線量76.5 Gy (RBE)		
併用療法			
根拠となる論文, ガイドライン, 実績等	1)Wakatsuki M Difference in distant failure site between locally advanced squamous cell carcinoma and adenocarcinoma of the uterine cervix after C-ion RT. J Radiat Res. ;56(3):523-8, 2015 2)Wakatsuki M, Clinical outcomes of carbon ion radiotherapy for locally advanced adenocarcinoma of the uterine cervix in phase 1/2 clinical trial (protocol 9704). Cancer;120:1663-1669 2014 3)Wakatsuki M, Dose-escalation study of carbon ion radiotherapy for locally advanced squamous cell carcinoma of the uterine cervix (9902). Gynecol Oncol 132:87-92, 2014 4)Kato S, Dose escalation study of carbon ion radiotherapy for locally advanced carcinoma of the uterine cervix. Int J Radiat Oncol Biol Phys. ;65(2):388-97, 2006 5)野田真永局所進行子宮頸癌に対する画像誘導小線源治療併用炭素イオン線治療の安全性試験 第57回日本婦人科腫瘍学会学術講演会 ,2015		
備考			