

关于宫颈腺癌的重粒子线治疗概述

治疗方案编号：1808-2

治疗方案	宫颈腺癌的重粒子线治疗 1808-2
对象	宫颈腺癌或宫颈腺鳞癌
治疗方法	<ul style="list-style-type: none"> • 重粒子线治疗：总剂量 74.4Gy (RBE)/20 次/5 周 整个骨盆照射 36.0Gy (RBE)/12 次/3 周 扩大局部病变照射+局部照射 38.4Gy (RBE)/8 次/2 周 • 化疗：顺铂 (Cisplatin) 40mg/m²、1 次/周、连续给药 5 周 *70 岁以上老年人和肾功能低下的病例对并用疗法需要研讨后决定
适合治疗的对象 (病状和条件)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 可测量的、组织学上证实的腺癌或腺鳞细胞癌。 2. FIGO 的临床分期 (2011 年) II-III 期。 3. 4 周以内由 CT 图像可知腹部旁大动脉淋巴节的短径为 10 mm 以下、并且在 PET 图像上看不到异常放射性浓聚。 4. 20 岁以上 75 岁以下。 5. Performance Status (ECOG) 0-2。 6. 不可手术切除或患者拒绝手术切除的情况。 7. 以前没有接受过宫颈癌手术和化疗的治疗。 8. (骨髓、肝、肾等) 主要器官的机能得以保留。 *在不满足以下条件或患者拒绝化疗的情况下，则单独使用碳离子疗法。 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <ul style="list-style-type: none"> • 中性粒细胞 > 1500/mm³ • 血红蛋白 ≥ 10g/dl (可容许由输血补充调整) • 血小板 ≥ 100,000/mm³ • 血清总胆红素 ≤ 1.5mg/dl • 血清 AST (GOT) 和 ALT (GPT) ≤ 100IU/dl • 血清肌酐 < 1.5mg/dl • 肌酐清除率 ≥ 50ml/min • 心电图的结果应该是正常的或不需要治疗的水平 </div> <ol style="list-style-type: none"> 9. 余命预期超过 6 个月。 10. 本人已签署书面同意书。
不适合治疗的对象 (病状和条件)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有严重的并发症 (例如难以控制的心脏病、高血压、糖尿病、难治性感染、急性期消化性溃疡、难以控制的精神疾病等)。 2. 有活跃性的多发性癌症。 3. 有膀胱浸润或直肠浸润的癌症 (IVA 期)。 4. 治疗部位曾接受过放射线治疗。