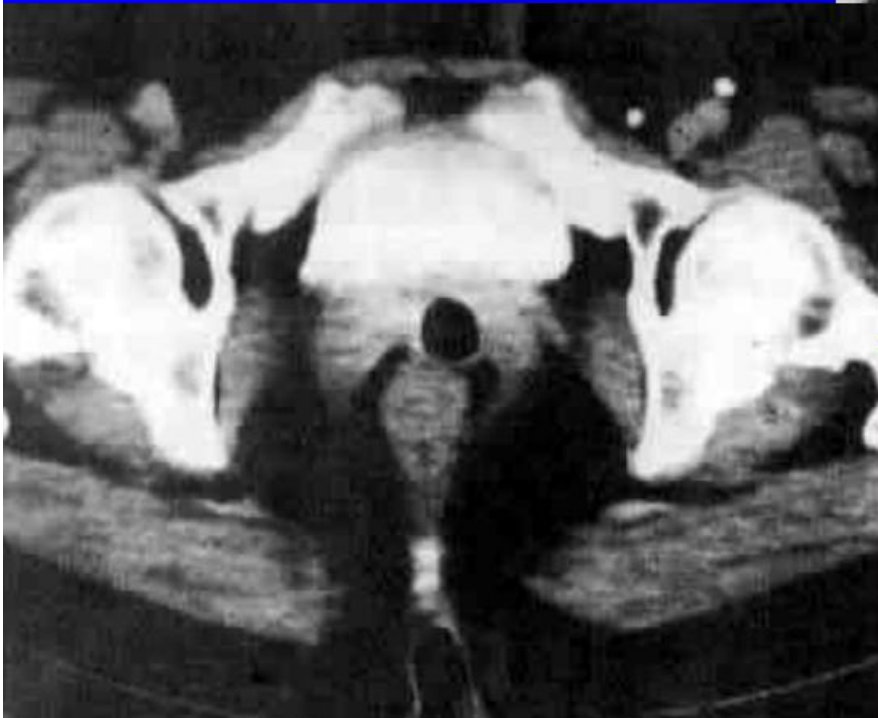
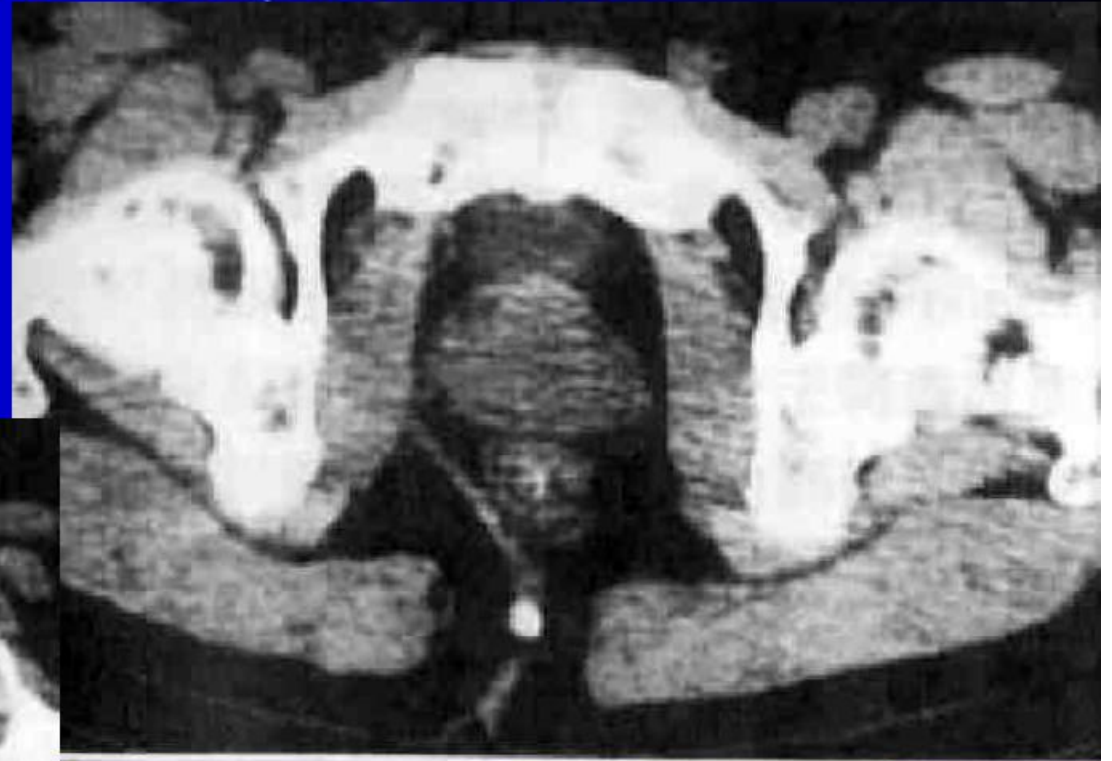
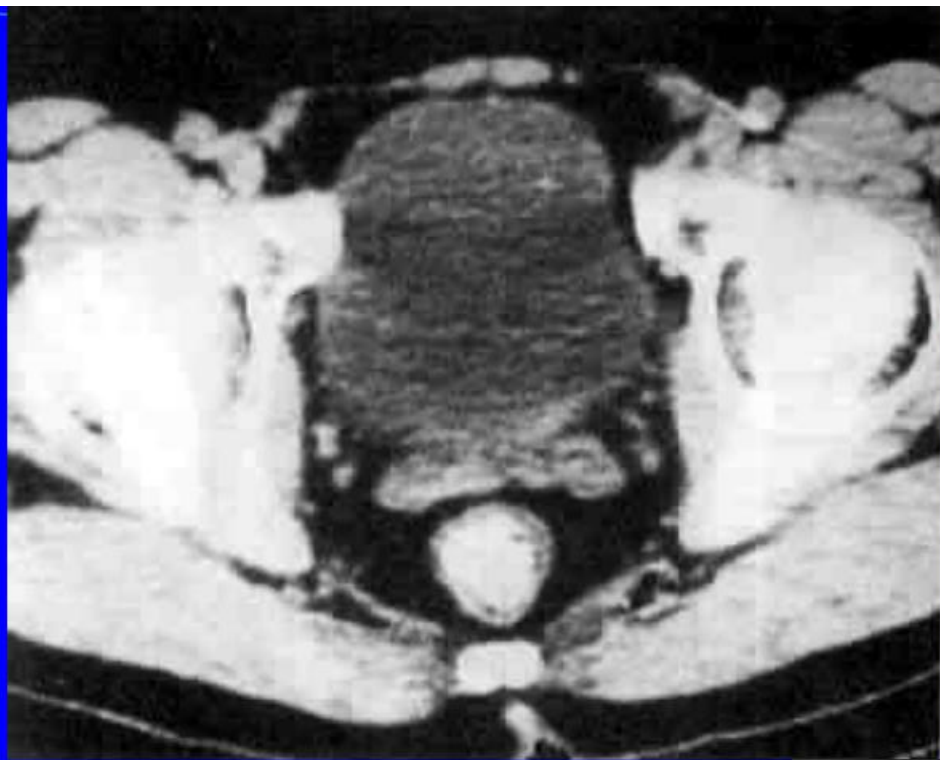


盆腔 CT

- 1. 盆腔CT检查准备:
- 平扫: (1)、检查前一天服缓泻剂清洁肠道。
- (2)、检查前2-3小时口服10-20‰泛影葡胺1000ML充盈肠管。
- (3)、有时需行灌肠、肌注654-2, 已婚女性应放置阴道栓。
- (4) 扫描范围自髂嵴-耻骨联合水平。
- 增强: 静脉快速注射对比剂(离子型或非离子型碘剂)后对病变区扫描。

正常男、女性盆腔



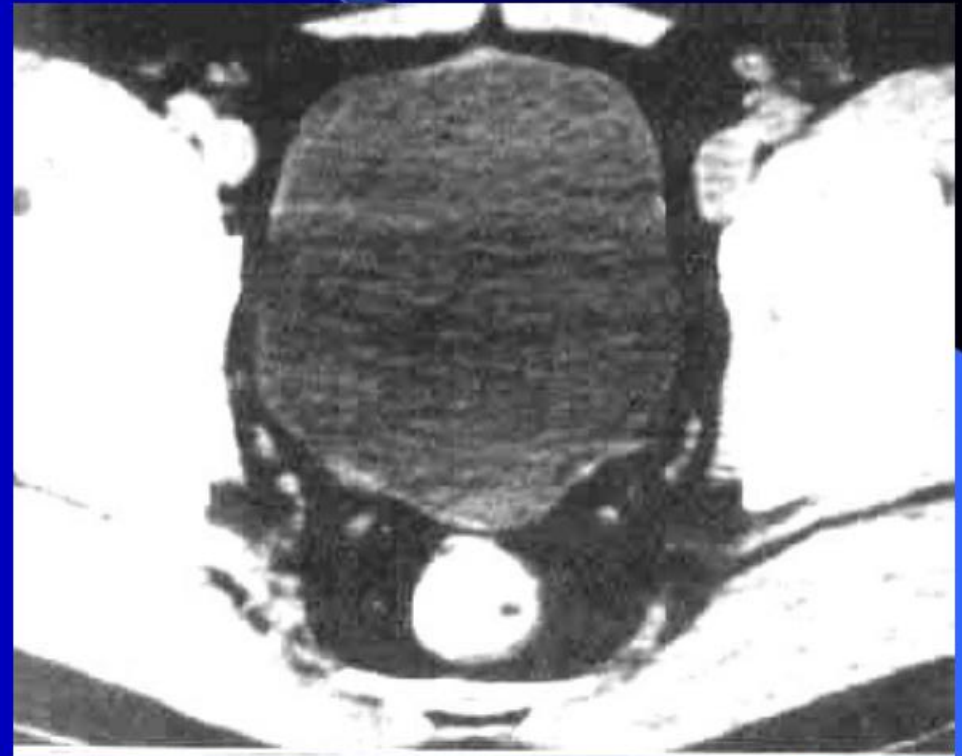


正常男、女性
盆腔（耻骨联
合上3cm层
面）



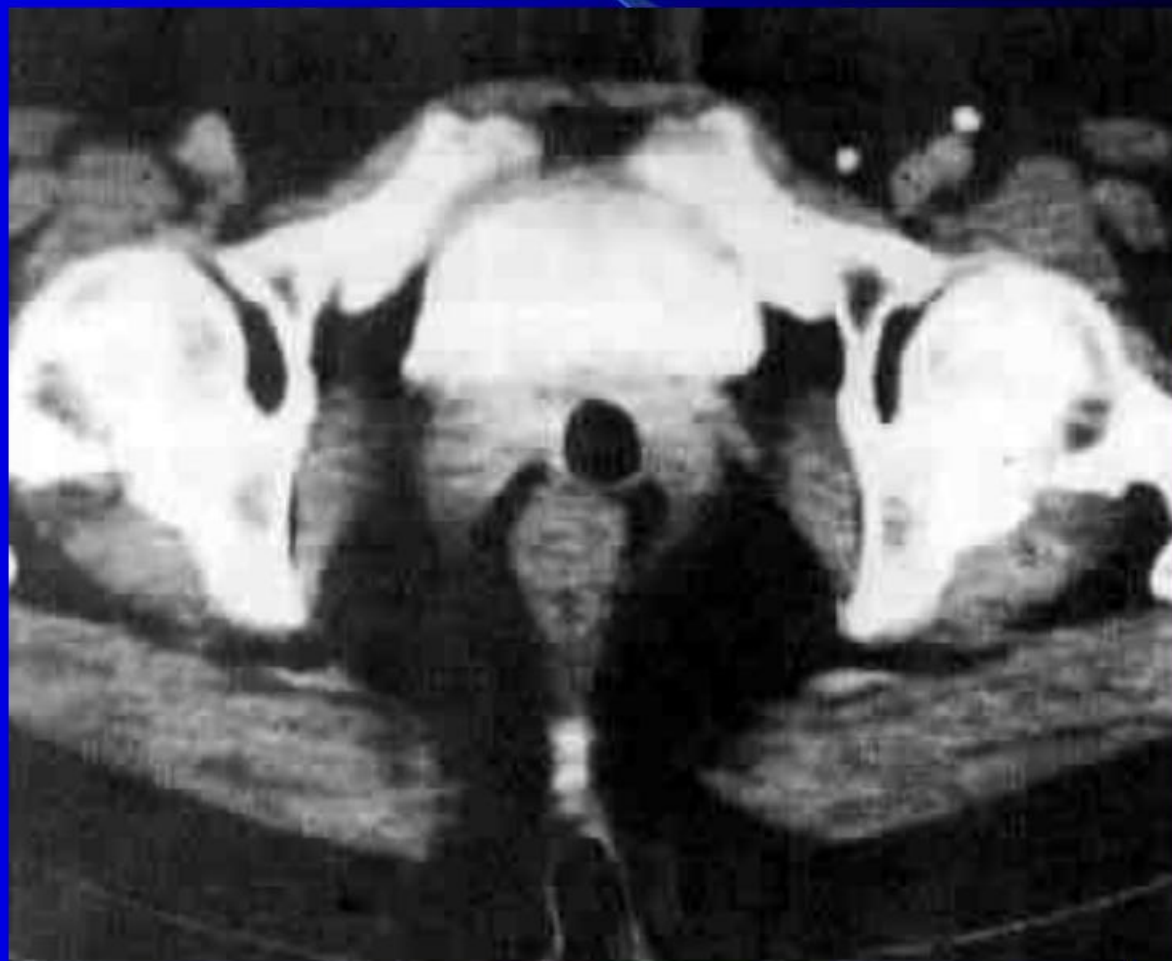
正常男性盆腔

- 耻骨联合上方5cm



正常女性盆腔

耻骨联合上缘切面。阴道内填充纱面塞子呈圆形气影，其前方为膀胱，后方为直肠



盆腔疾病

- 1. 膀胱炎： 主要靠临床及实验室检查，
可分为细菌性及结核性炎症，根据疾病发展阶段表现不同，常见CT表现为膀胱壁增厚。
- 2. 膀胱结石： 膀胱内高密度结节（镁、氨及尿酸组成），需与结石鉴别。

膀胱结石



3. 膀胱癌：常见，移行细胞癌。CT突入腔内的肿块，单、多发，可有蒂。

累及黏膜下层或肌层时表现为壁厚，

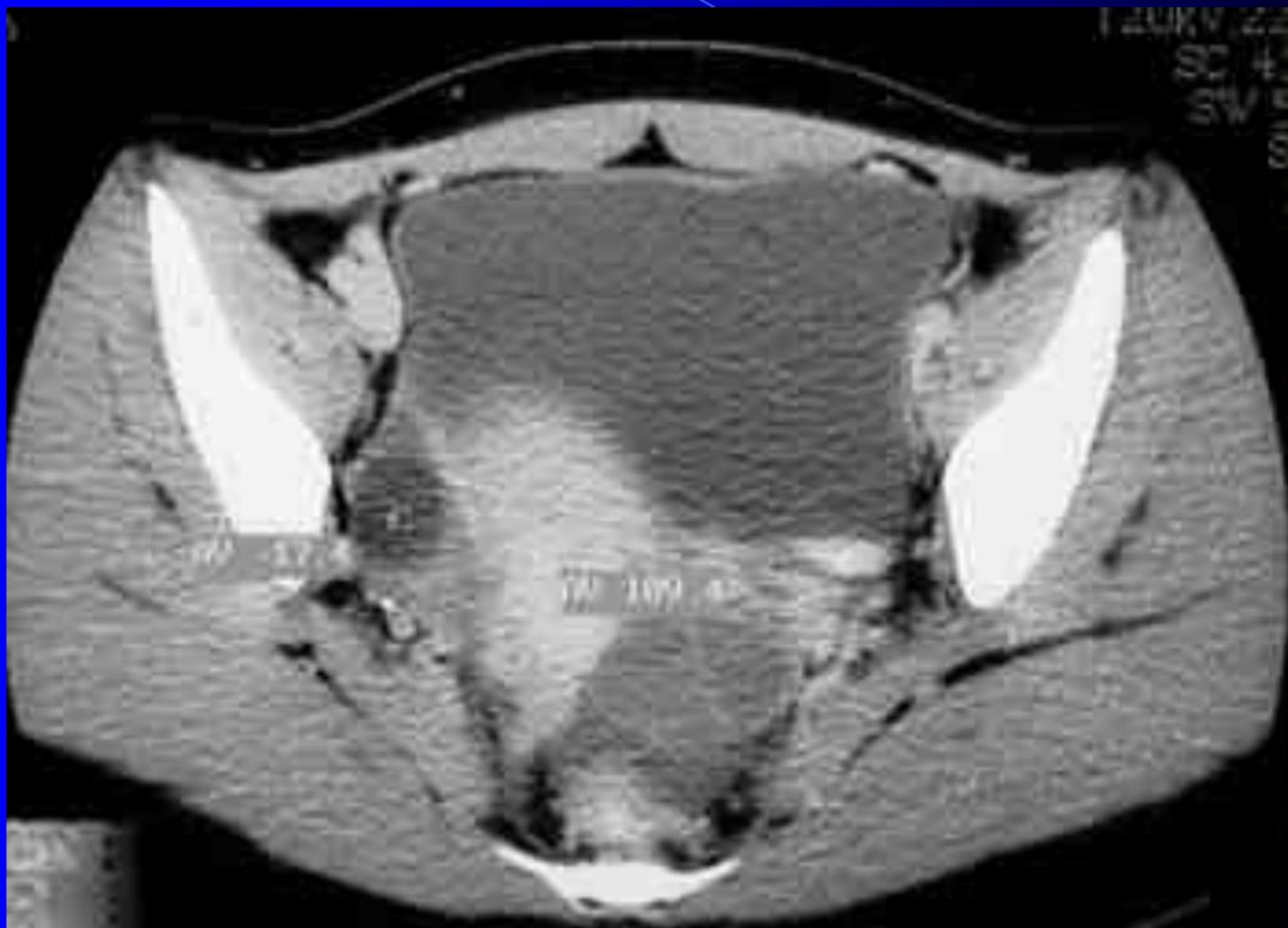
膀胱变形，肿瘤临近输尿管口时出现输尿管阻塞。

膀胱癌



- 4.卵巢囊肿：分为滤泡囊肿、黄体囊肿、黄素囊肿等，CT表现：边缘光滑、境界清楚的圆形液性（低密度）病灶。
- 5.囊腺瘤：分浆液性和黏液性，前者大、薄壁，后者壁厚、多房。
- 6.囊腺癌：是常见的恶性肿瘤，肿块边界不清，密度不均呈囊实性或囊性并壁结节，并发腹水及网膜、腹膜转移常见。

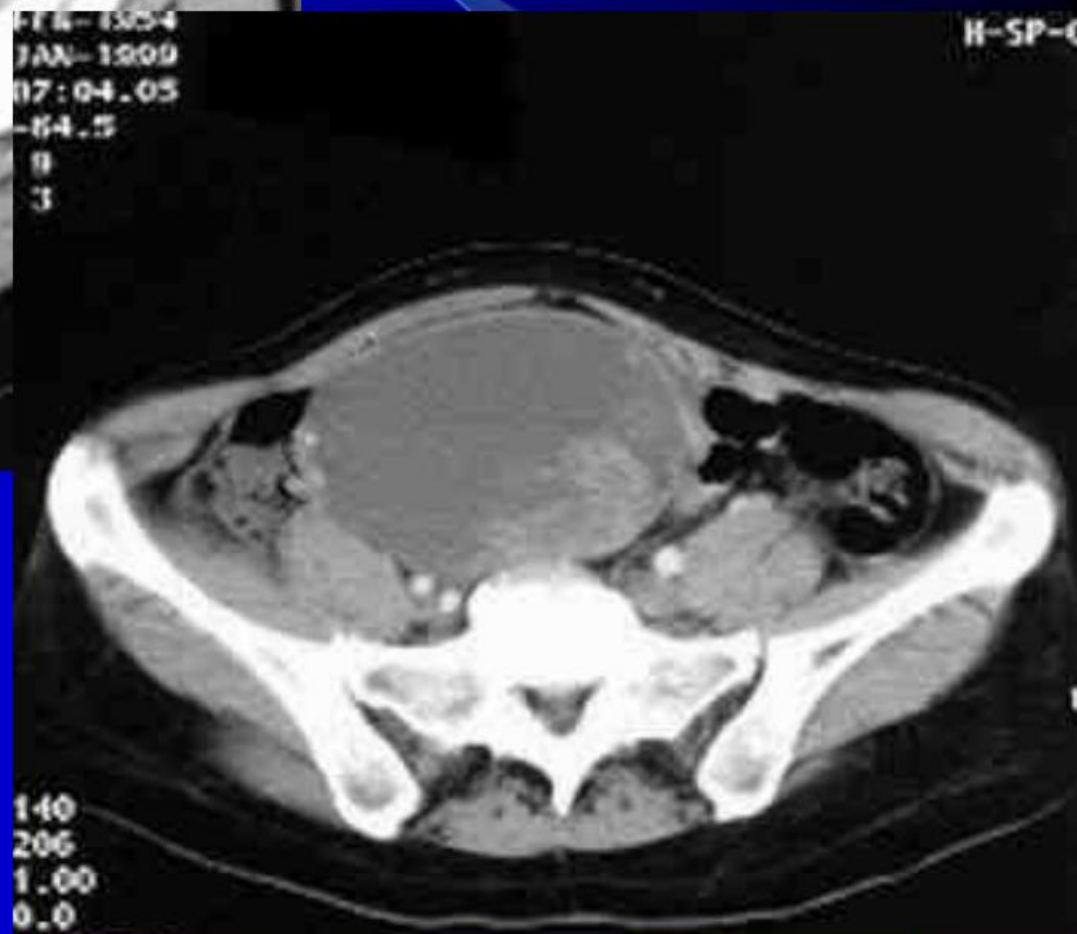
卵巢囊肿



卵巢囊腺瘤

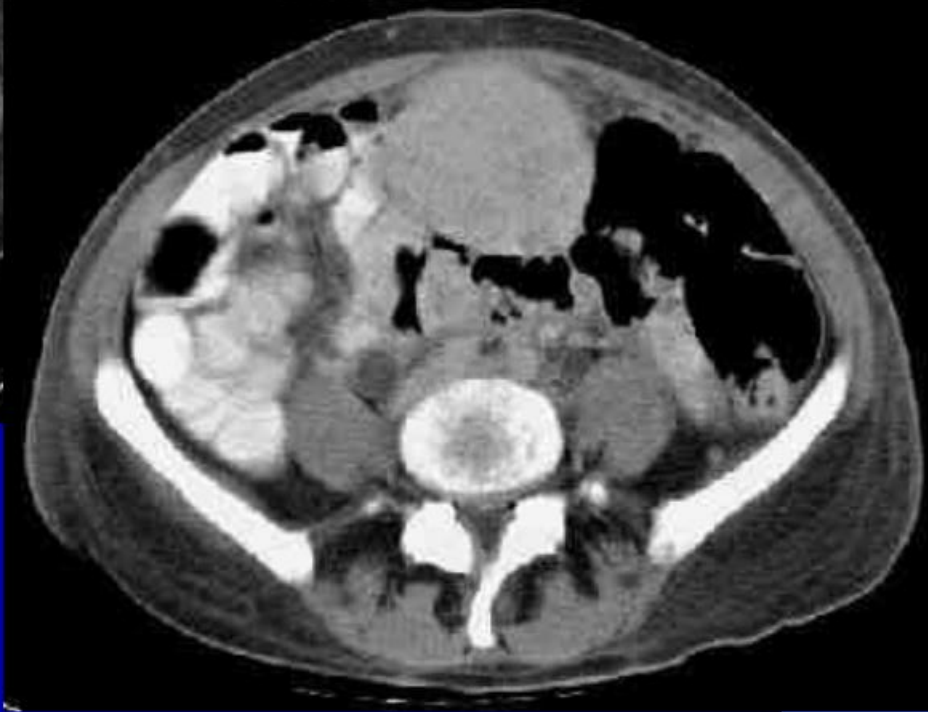


卵巢癌



- 7.盆腔炎性肿块:
- 8.子宫肌瘤: 女性子宫常见良性肿瘤, 可恶变, 病理上为肌细胞, 易发生玻璃样变、黏液样变、囊性变及出血。CT表现除子宫增大外常因肌瘤位置不同而表现各异, 如发现钙化常可确诊。
- 9.子宫颈癌: 宫颈增大, 边缘清或不清。
宫体癌: 发生于内膜、逐步侵犯肌层、浆膜层和宫旁组织。

盆腔炎





子宫肌瘤

宫颈癌

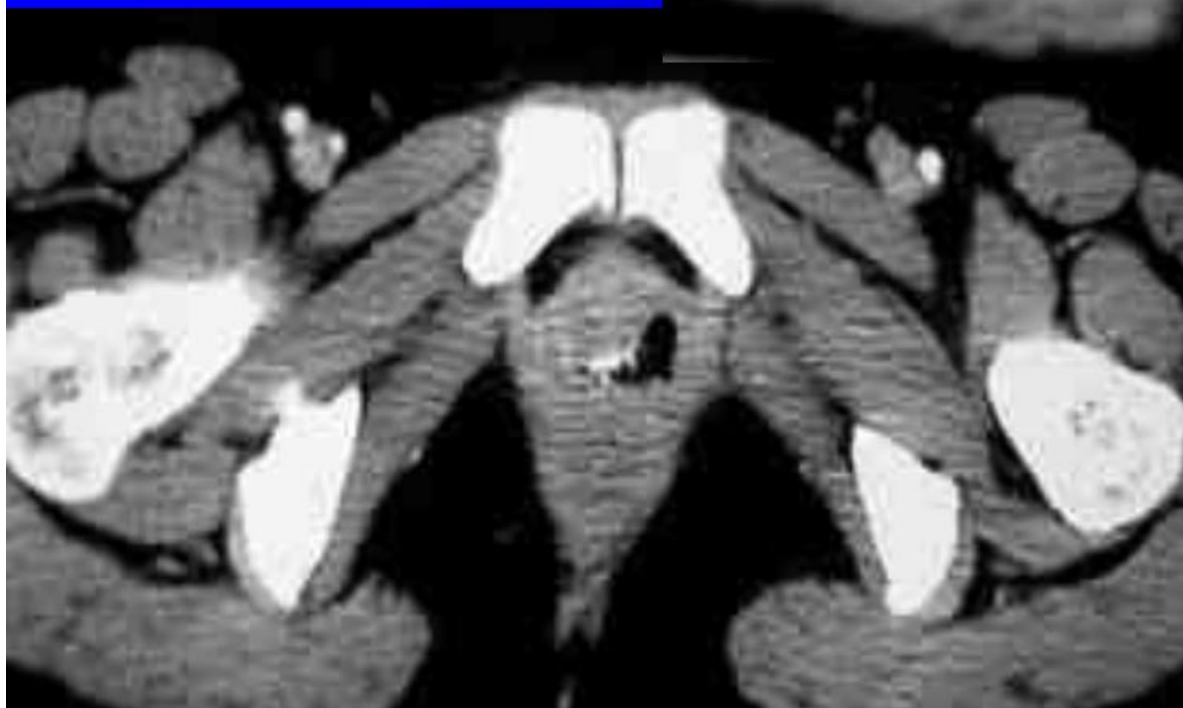


宫颈癌

A



B



A:平扫
B:增强

10. 前列腺增生：常发生于中央带，表现为前列腺增大，轮廓尚光整，除钙化外密度一般较均匀。
11. 前列腺癌：常发生于周边带，首先出现轮廓异常，进而侵犯前列腺包膜外脂肪、精囊等。
12. 睾丸肿瘤：中青年多见，多数为恶性，表现为一侧睾丸肿块及腹股沟等淋巴结转移。

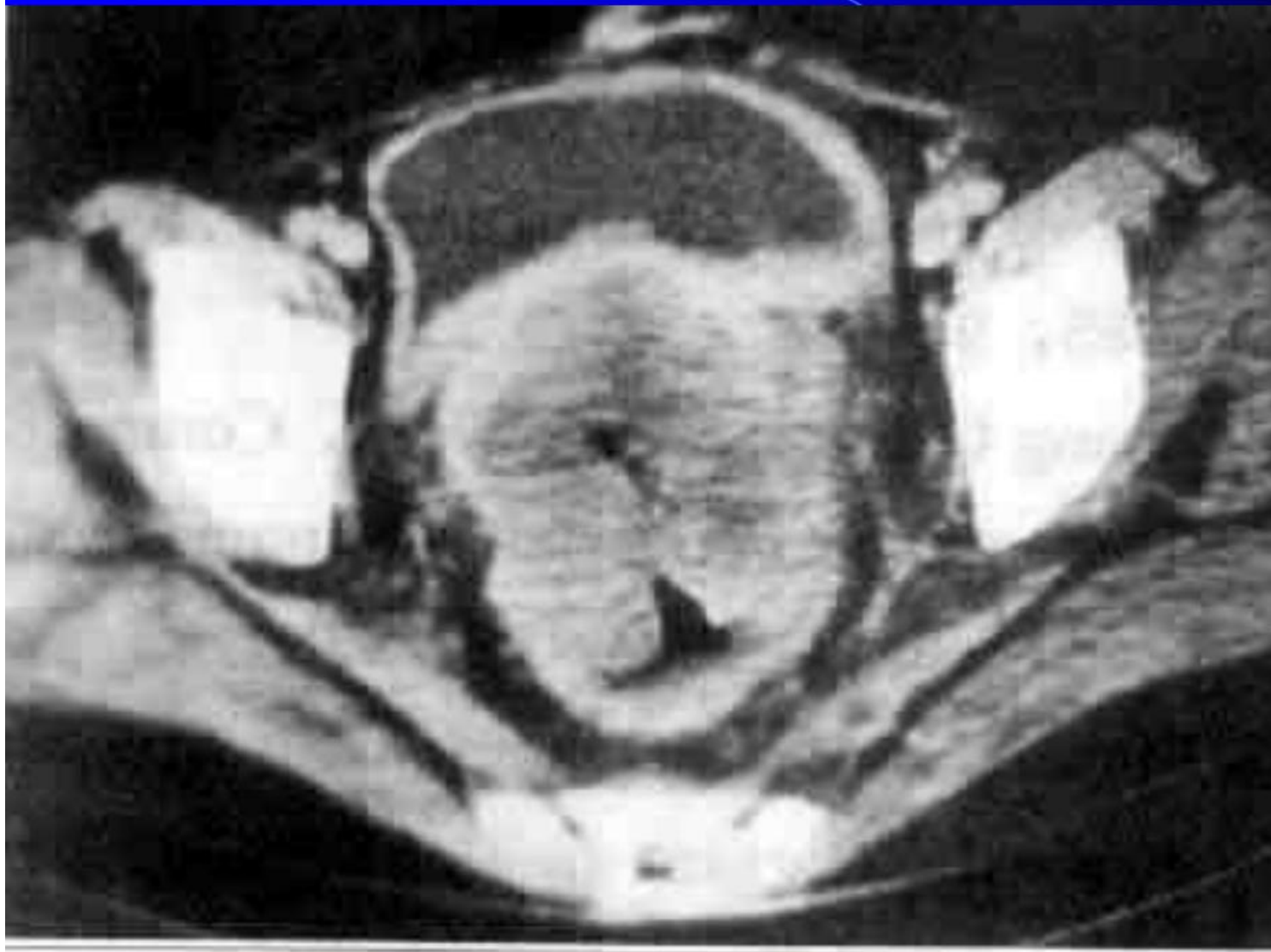
前列腺增生



前列腺癌



直肠癌



直肠癌术后
复发

直肠癌经腹
切除术后，
吻合口复
发，形成巨
大肿块

直肠癌

