



江苏省医学会核医学分会读片 第十届影像学组线上读片讨论第58期

病例提供者：孙晓慧

来源单位：鼓楼医院集团宿迁医院核医学科
徐州矿务集团总医院核医学科

发布时间：2025年7月21日

临床病史

患者老年女性，84岁。

主诉：下腹坠痛1月余。

现病史：患者1月余前无明显诱因出现下腹坠痛，无呕吐、便血、腹泻，无异常阴道流血、流液等不适，后就诊当地医院，完善腹部CT提示盆腔巨大囊实性占位。

既往史：患者平素健康状况一般，1月余前脑梗病史，目前无语言及肢体活动障碍。否认高血压病、糖尿病史，否认传染病史、否认手术、外伤史、无输血史、无药物及食物过敏史，预防接种史不详。

个人史、月经史、婚育史、家族史：均无异常。

实验室检查

代号	检验项目	结果	参考区间	单位	代号	检验项目	结果	参考区间	单位
WBC	*白细胞	5.12	3.5—9.5	$10^9/L$	BASO%	嗜碱性粒细胞百	0.20	0-1	%
RBC	*红细胞	3.55	3.8—5.1	$10^{12}/L$	BASO#	嗜碱性粒细胞绝	0.01	≤ 0.06	$10^9/L$
HGB	*血红蛋白	114	115—150	g/L	PCT	血小板压积	0.31	0.15-0.35	%
HCT	*红细胞压积	33.4	35—45	%	PDW	血小板分布宽度	10.7	10-18	fL
MCV	*平均红细胞体积	94.1	82—100	fL	MPV	血小板平均体积	10.0	6.5-11	fL
MCH	*平均血红蛋白含	32.1	27—34	pg	P-LCR	大血小板比率	25.1	10-50	%
MCHC	*平均血红蛋白浓	341	316—354	g/L	NRBC%	有核红细胞百分	0.00	-	%
RDW-CV	红细胞平均宽度	13.3	11-16	%	NRBC#	有核红细胞绝对	0.00	-	$10^9/L$
PLT	*血小板	308	125—350	$10^9/L$					
NEUT%	中性粒细胞百分	54.9	40—75	%					
NEUT#	中性粒细胞绝对	2.81	1.8—6.3	$10^9/L$					
LYMPH%	淋巴细胞百分比	36.30	20—50	%					
LYMPH#	淋巴细胞绝对值	1.86	1.1—3.2	$10^9/L$					
MONO%	单核细胞百分比	7.80	3—10	%					
MONO#	单核细胞绝对值	0.40	0.1—0.6	$10^9/L$					
EO%	嗜酸性粒细胞百	0.80	0.4—8	%					
EO#	嗜酸性粒细胞绝	0.04	0.02—0.52	$10^9/L$					

实验室检查

代号	检验项目	结 果	参考区间	单位
TP	*总蛋白	79.1	66--87	g/L
ALB	*白蛋白	43.8	38--52	g/L
GLB	球蛋白	35.3	20-40	g/L
A/G	白蛋白/球蛋白	1.2	1.2-2.4	
PA	*前白蛋白	228	200--400	mg/L
ALT	*丙氨酸氨基转移酶	6	≤55	U/L
AST	*天门冬氨酸氨基转移酶	11	5--34	U/L
GGT	*r-谷氨酰转移酶	12	10--50	U/L
ALP	*碱性磷酸酶	69	45--135	U/L
AFU	a-L-岩藻糖苷酶	16	≤40	U/L
CHE	*胆碱脂酶	8.276	2.879--12.669	U/L
FN	纤维连接蛋白	347	246--652	mg/L
TBIL	*总胆红素	6.8	3--20	μmol/L
DBIL	*直接胆红素	2.3	1.7--6.8	μmol/L
TBA	*总胆汁酸	4.5	0-15	μmol/L
CG	甘胆酸	1.2	≤10	μg/mL

实验室检查

代号	检验项目	结 果	参考区间	单位
ADA	*腺苷脱氨酶	12.3	≤25	U/L
GR	谷胱甘肽还原酶	53.8	33--73	U/L
LDH	*乳酸脱氢酶	128	125--220	U/L
UREA	*尿素	7.60 ↑	3.5--7.2	mmol/L
CREA	*肌酐	58	49--90	μmol/L
UA	*尿酸	237.5	143--333	μmol/L
C1q	补体C1q	29.2 ↑	15.7--23.7	mg/dL
RBP	视黄醇结合蛋白	44.0	22--76	mg/L
GLU	*葡萄糖	5.42	3.89--6.1	mmol/L
GA%	*糖化白蛋白值 (%)	17.1	10.8-17.1	%
TG	*甘油三脂	1.23	0.7--1.7	mmol/L
CHOL	*胆固醇	4.68	0-5.2	mmol/L
HDL-C	*高密度脂蛋白	0.95	0.77--1.8	mmol/L
LDL-C	*低密度脂蛋白	3.00	1.88-3.5	mmol/L
VLDL-C	极低密度脂蛋白	0.56	0.1-1.1	mmol/L
sdLDL-C	小而密低密度脂蛋白胆固醇	0.7586	0.264--1.362	mmol/L

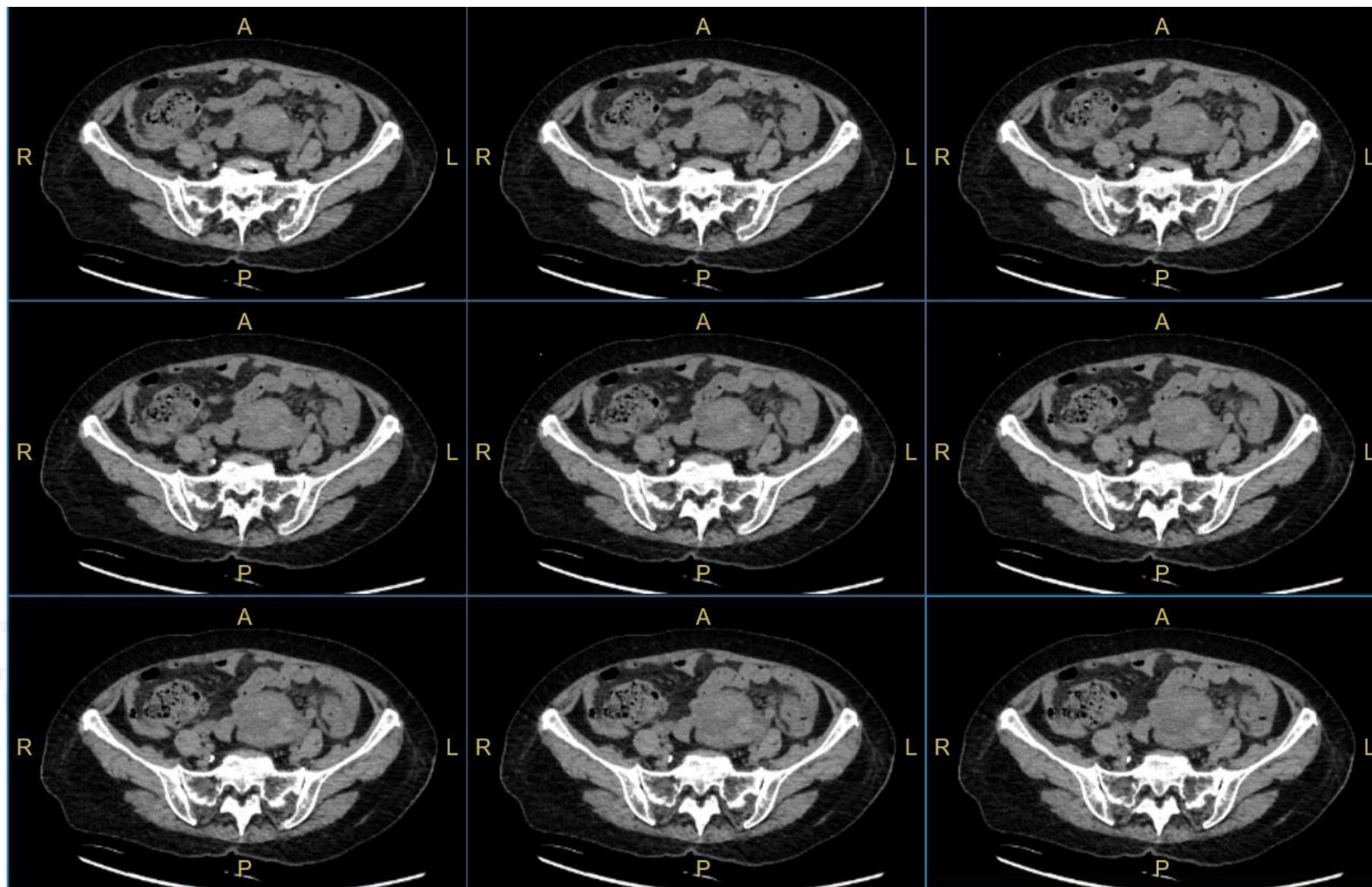
实验室检查

代号	检验项目	结 果	参考区间	单位
APOA1	*载脂蛋白A1	1.06 ↓	1.2--1.76	g/L
APOB	*载脂蛋白B	1.01	0.63--1.14	g/L
APOE	载脂蛋白E	36	29--53	mg/L
LP (A)	*脂蛋白a	5.3	≤40	mg/dL
FE	*血清铁	9.8	6.6--26	μmol/L
MG	*镁	0.79	0.66--1.07	mmol/L
PHOS	*磷	1.30	0.74--1.52	mmol/L
K	*钾	4.20	3.5-5.3	mmol/L
NA	*钠	141.1	137-147	mmol/L
CL	*氯	103.8	96--108	mmol/L
CA	*钙	2.36	2.1--2.55	mmol/L
CO2	*二氧化碳	26.7	22--29	mmol/L
AG	阴离子间隙	10.6	8-16	mmol/L

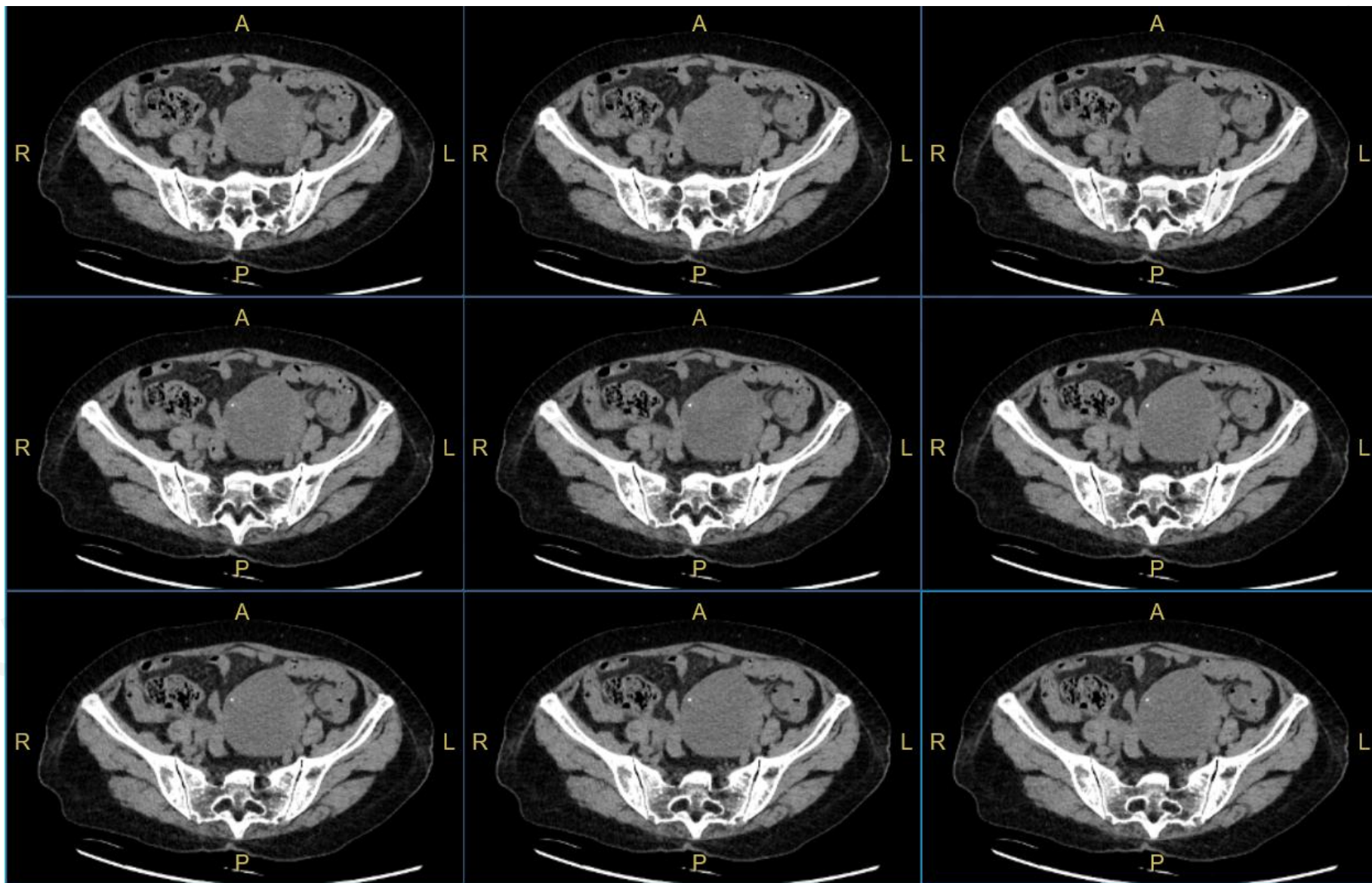
实验室检查

代号	检验项目	结 果	参考区间	单位
AFP	*甲胎蛋白	3.81	≤8.78	ng/mL
CEA	*癌胚抗原	2.29	健康吸烟0-10 健康非吸烟0-5	ng/mL
CA125	*糖类抗原125	262.64 ↑	≤35	U/mL
IHE4	*人附睾蛋白4	78.40	绝经前≤70 绝经后≤140	pmol/L
PREM ROMA	绝经前ROMA值	21.92 ↑	≤4.7	%
POSTM ROMA	绝经后ROMA值	62.81 ↑	≤25.3	%
CA199	*糖类抗原199	19.70	≤28	U/mL
CA50	*糖类抗原50	10.80	≤25	IU/mL
SCC	*鳞状上皮细胞癌抗原	0.77	≤1.5	ng/mL
TBHCG	*总B亚单位人绒毛膜促性腺激素	3.38	≤5	mIU/mL
TSGF	恶性肿瘤生长因子	57.53	<71	U/mL

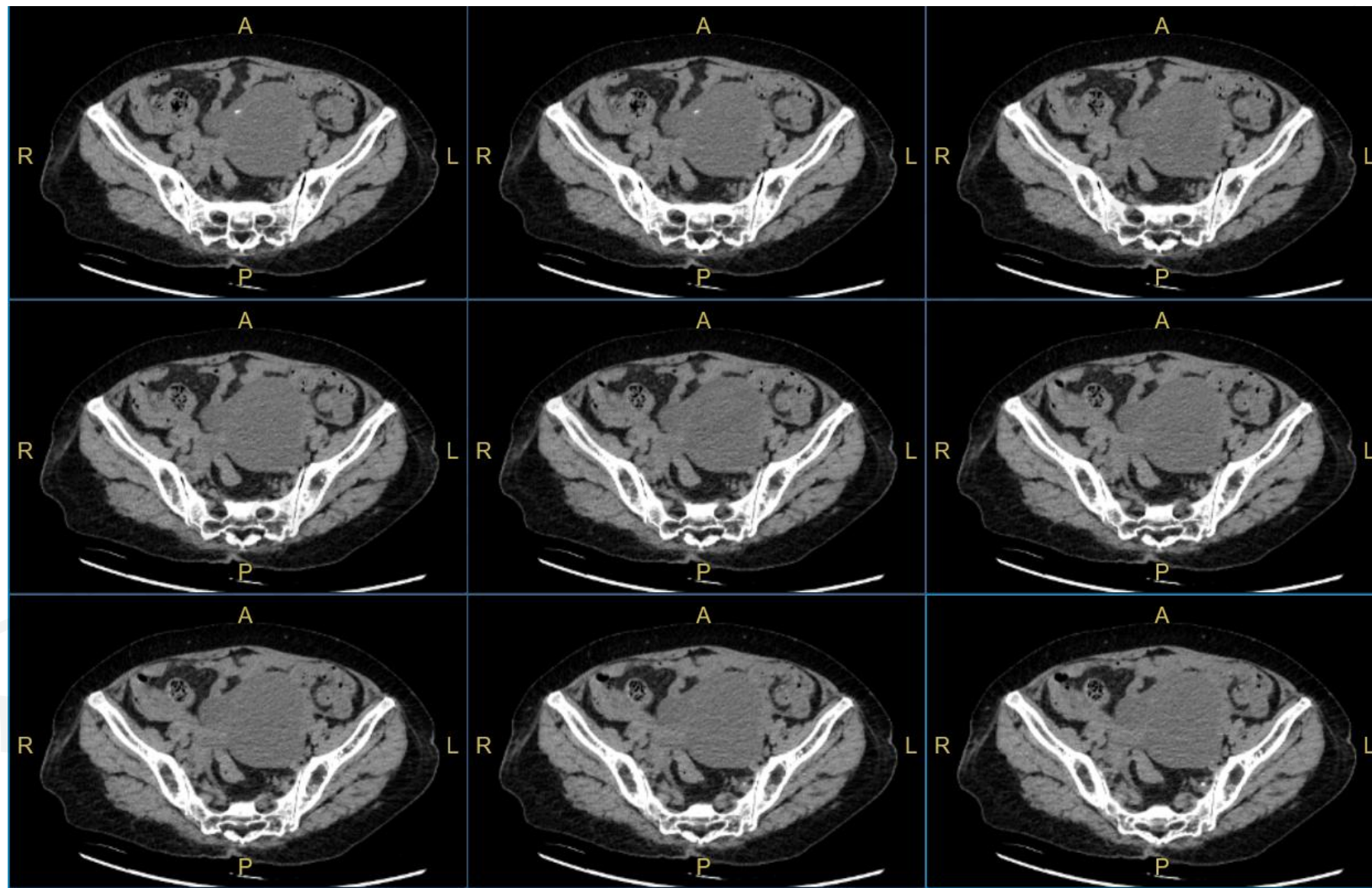
外院腹部CT平扫



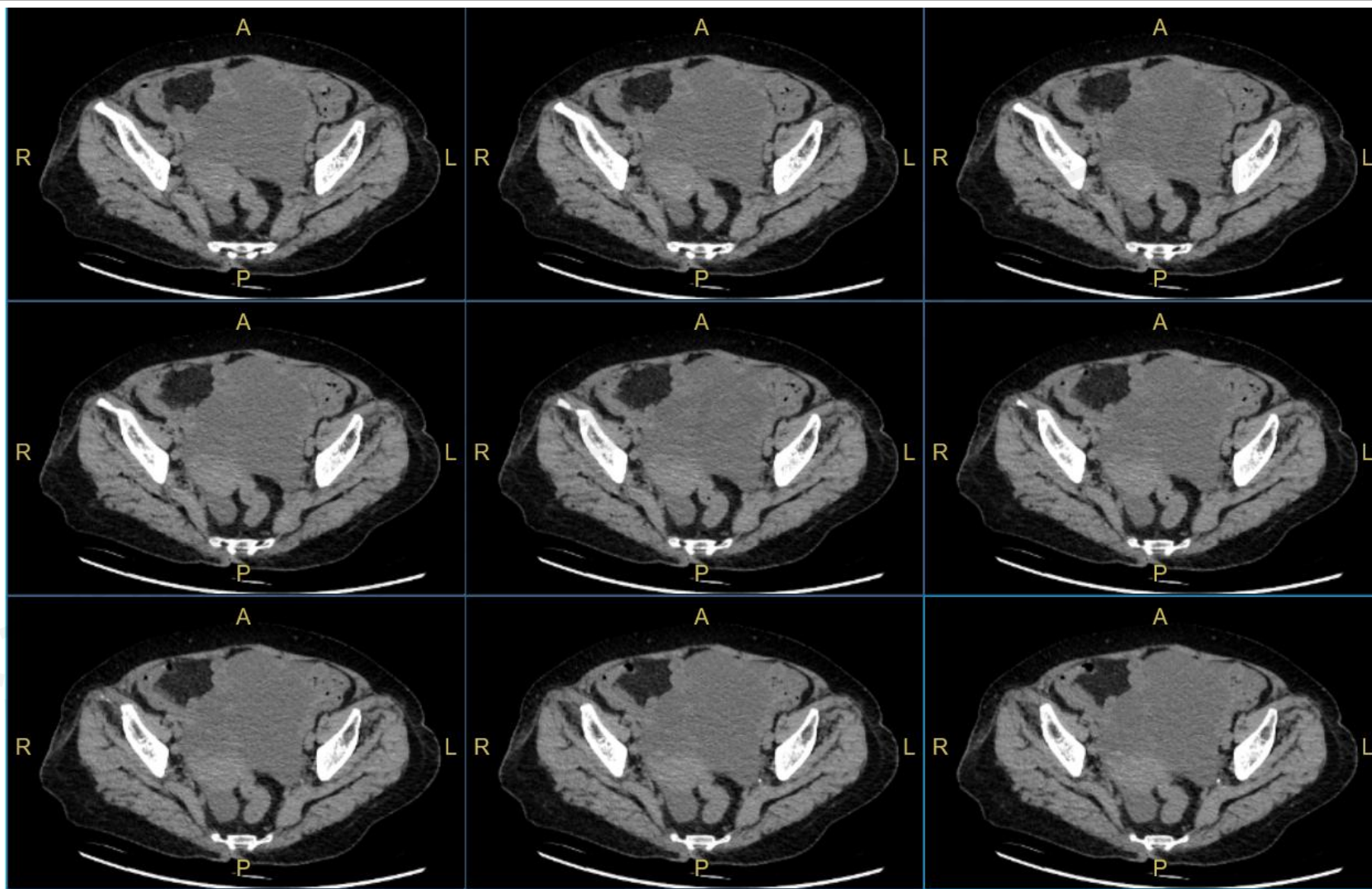
外院腹部CT平扫



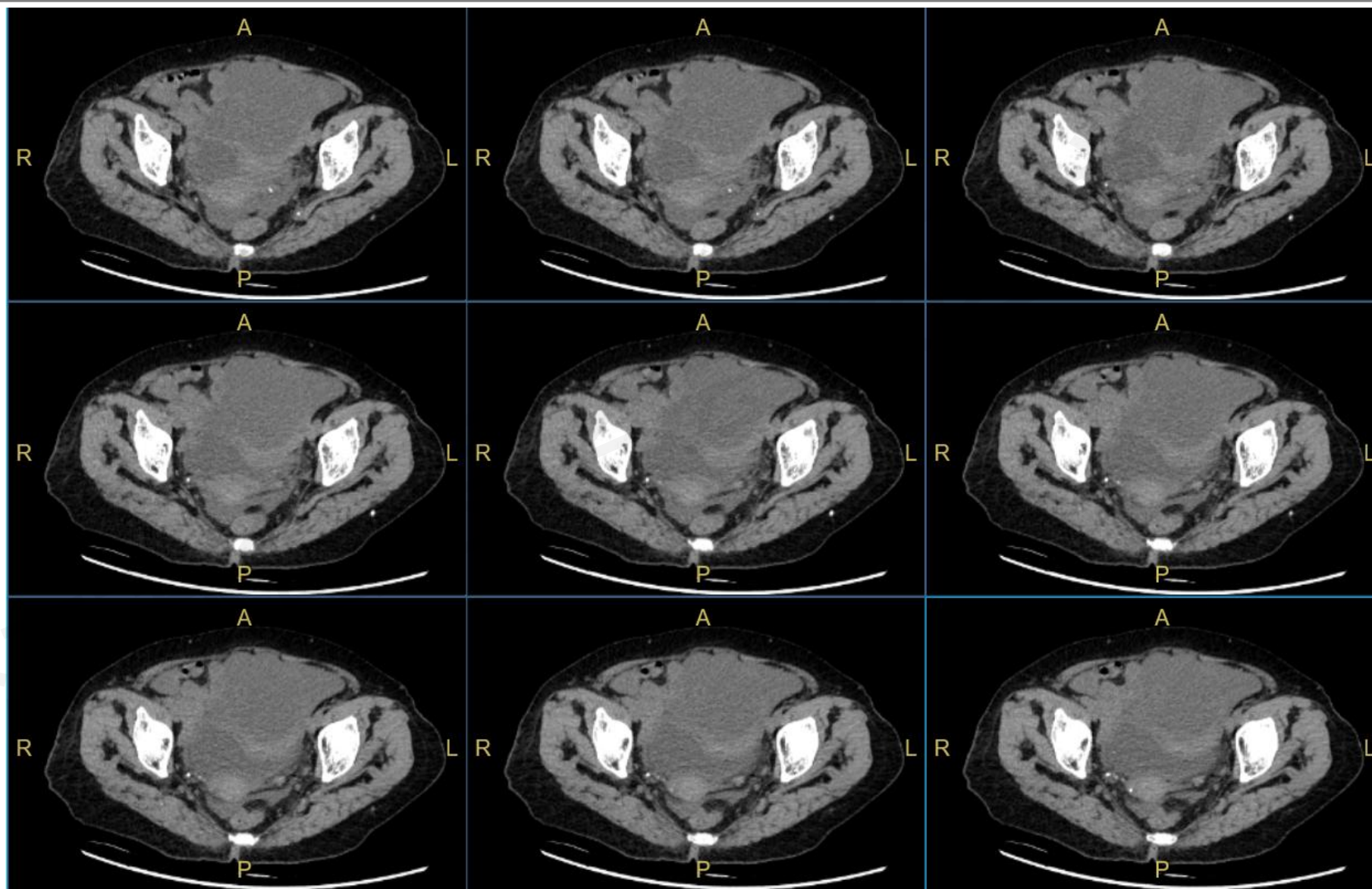
外院腹部CT平扫



外院腹部CT平扫



外院腹部CT平扫



外院彩超



影像表现

急诊探查，经腹部检查：老年子宫，体积小，形态尚规则，肌层回声稍粗欠均，宫腔分离约0.4cm。双卵巢显示不清。盆腔内偏左侧附件探及囊性包块，大小约12.5*9.5*7.8cm，界清，内示数条光带分隔，CDFI分隔上可见血流信号。子宫后方探及液性暗区，较深约3.9cm。

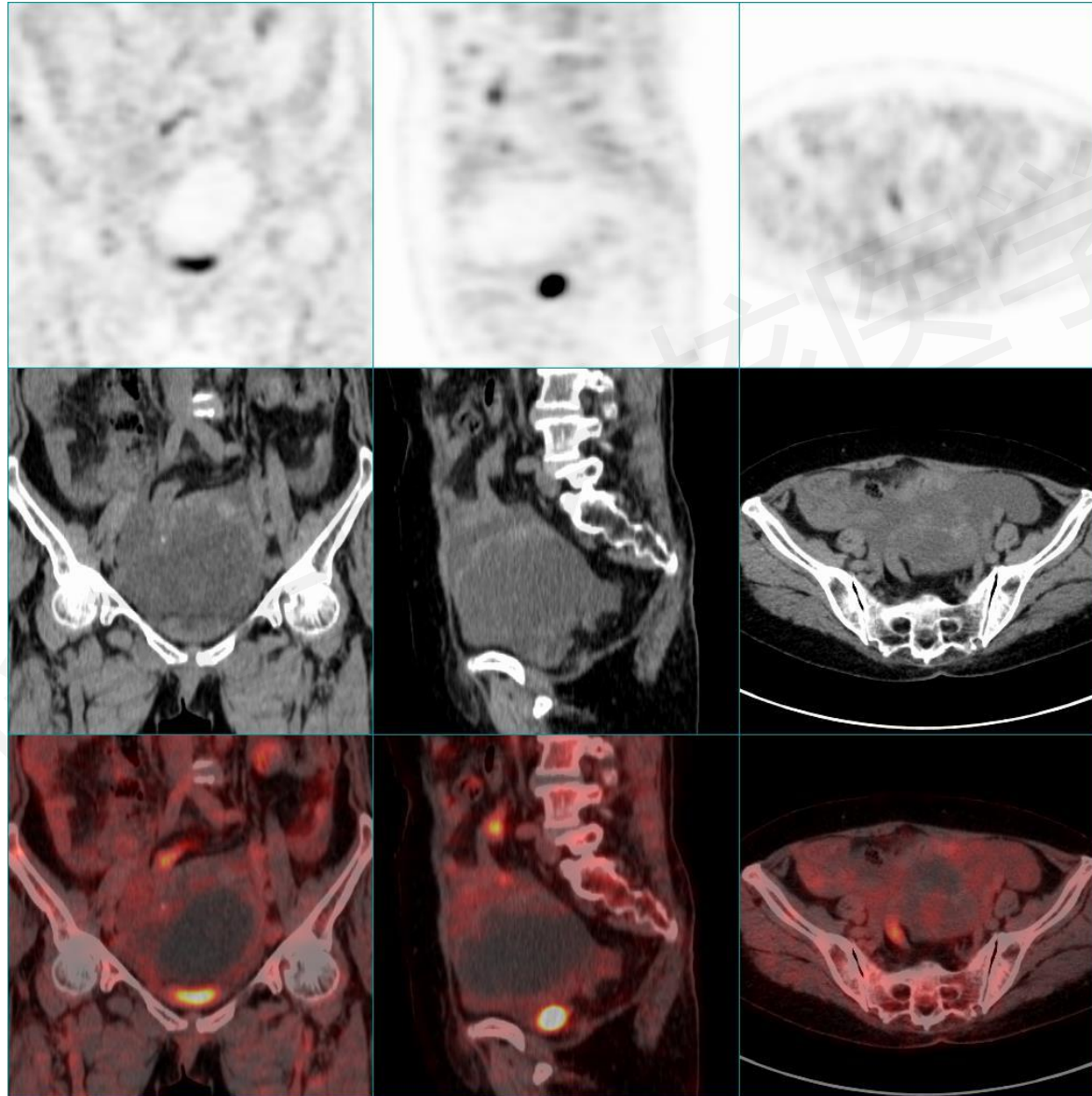
诊断意见

盆腔内囊性包块 老年子宫 宫腔积液 盆腔积液（请结合临床）

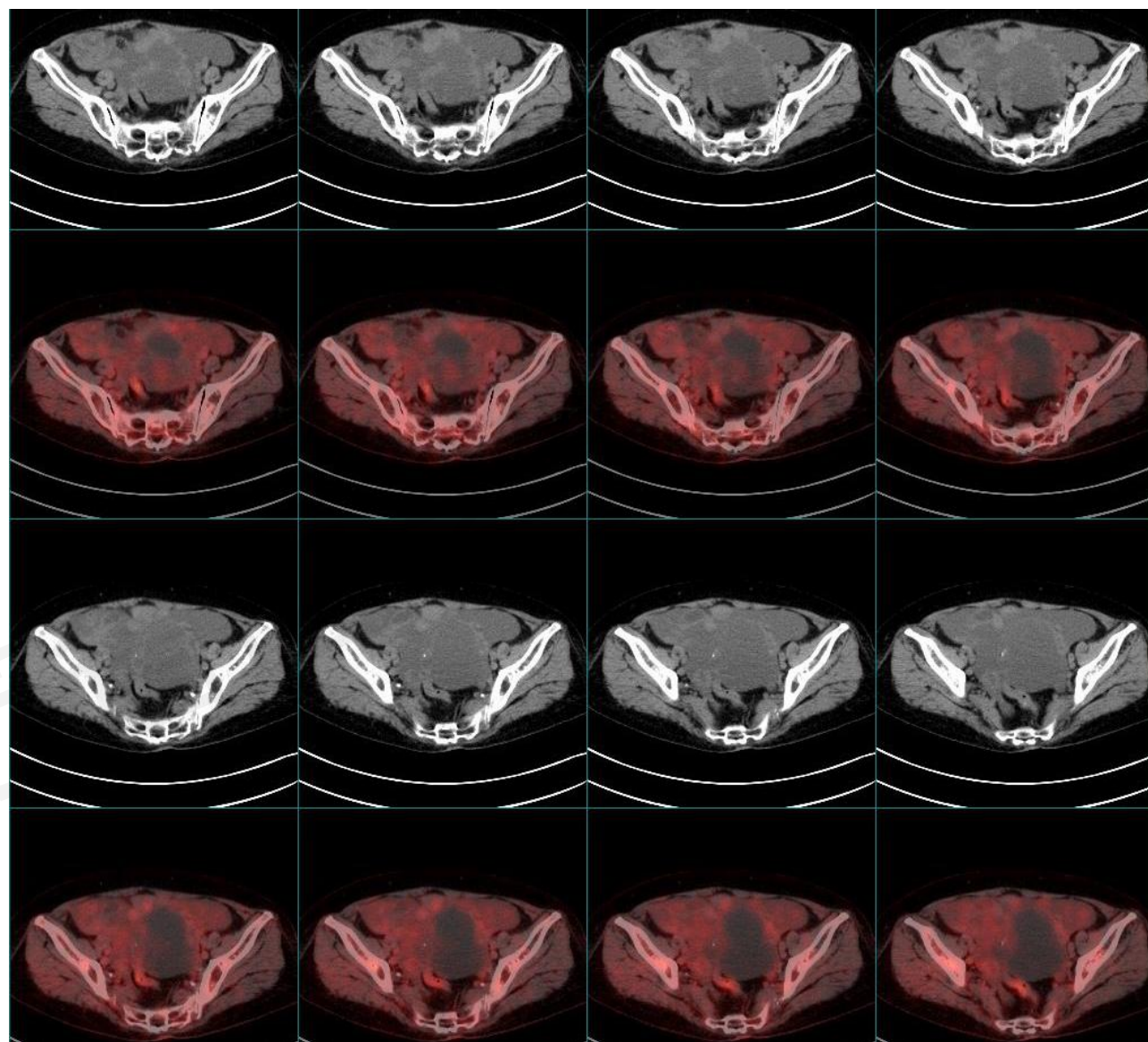
PET/CT



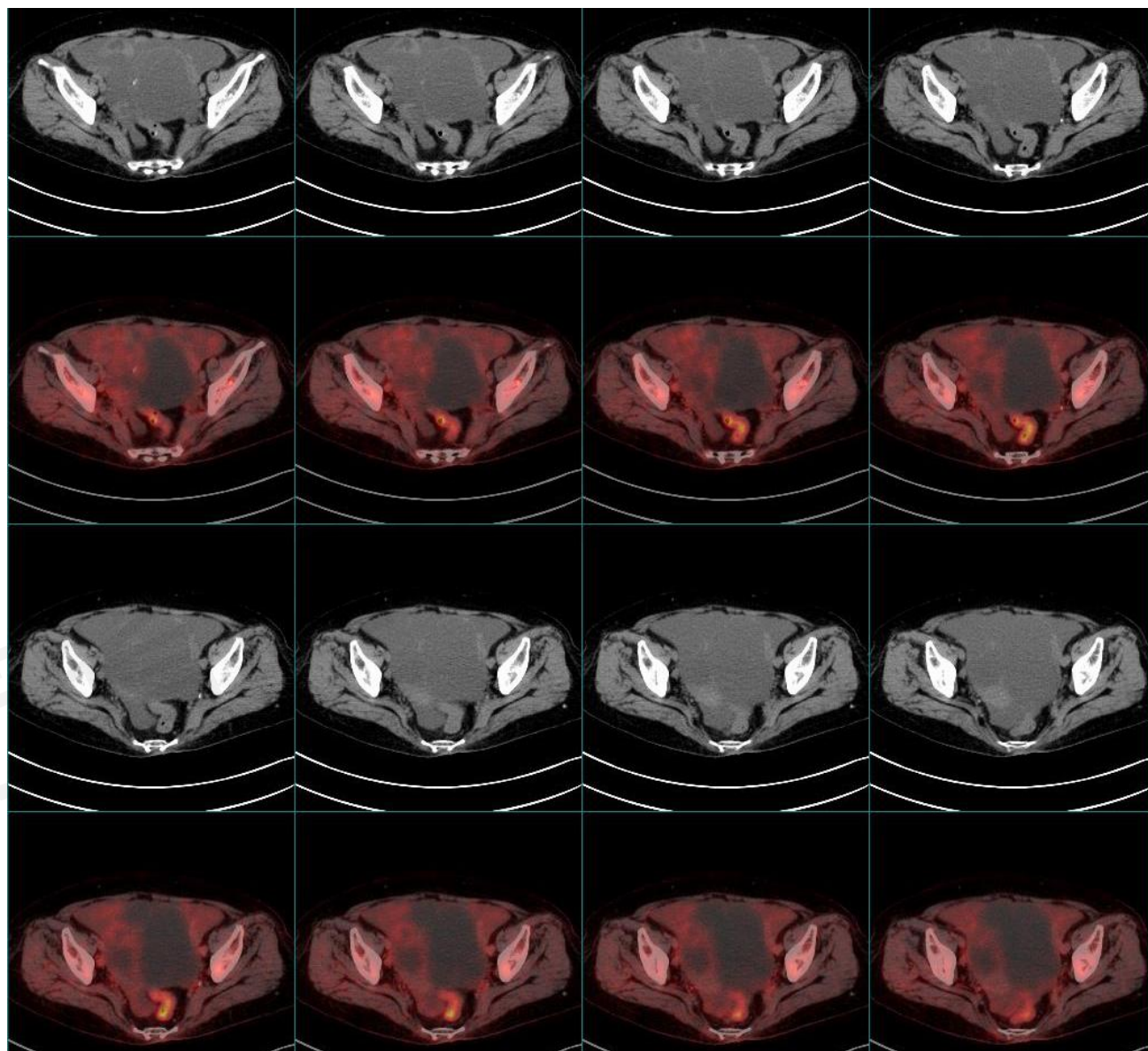
PET/CT



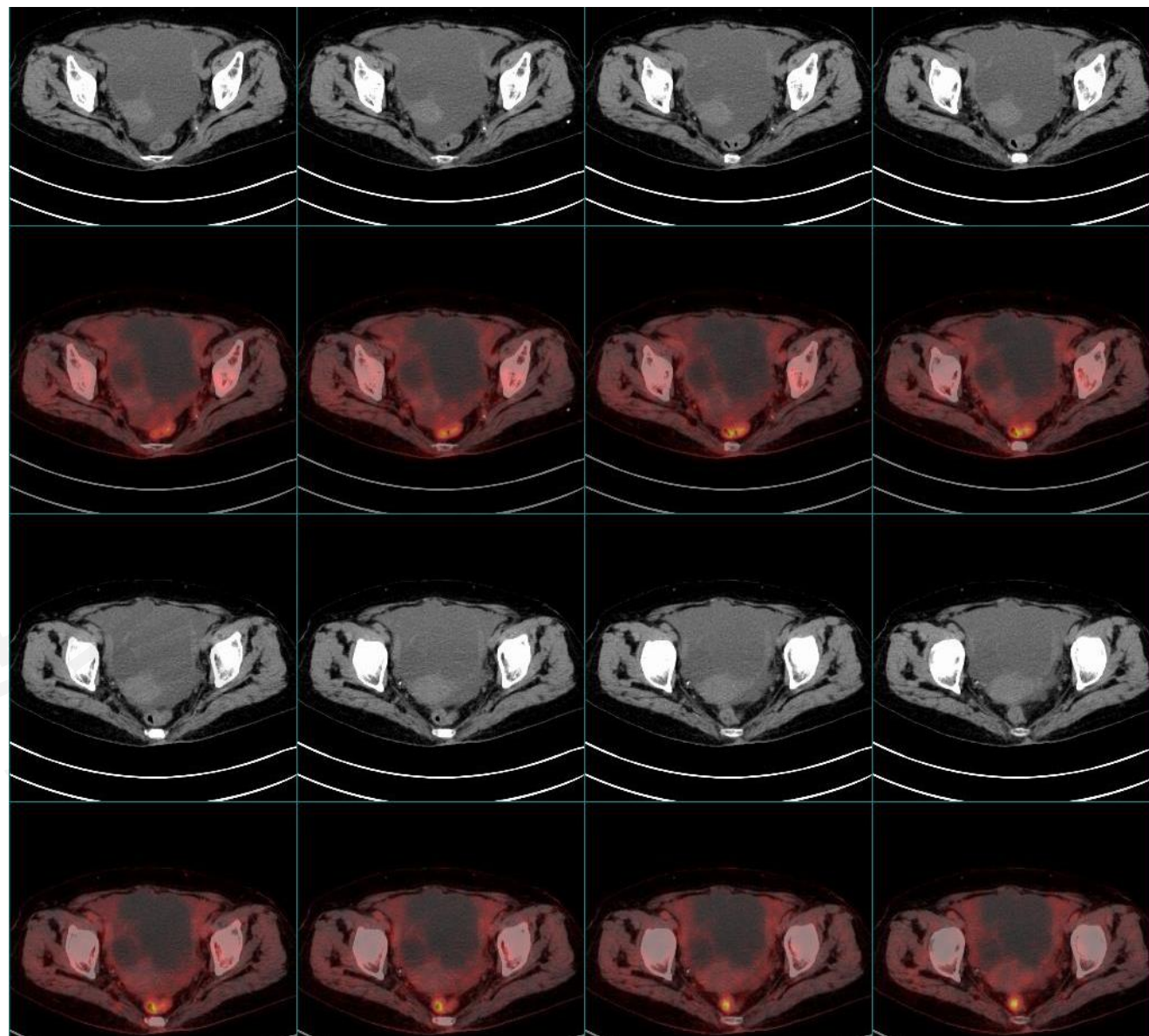
PET/CT



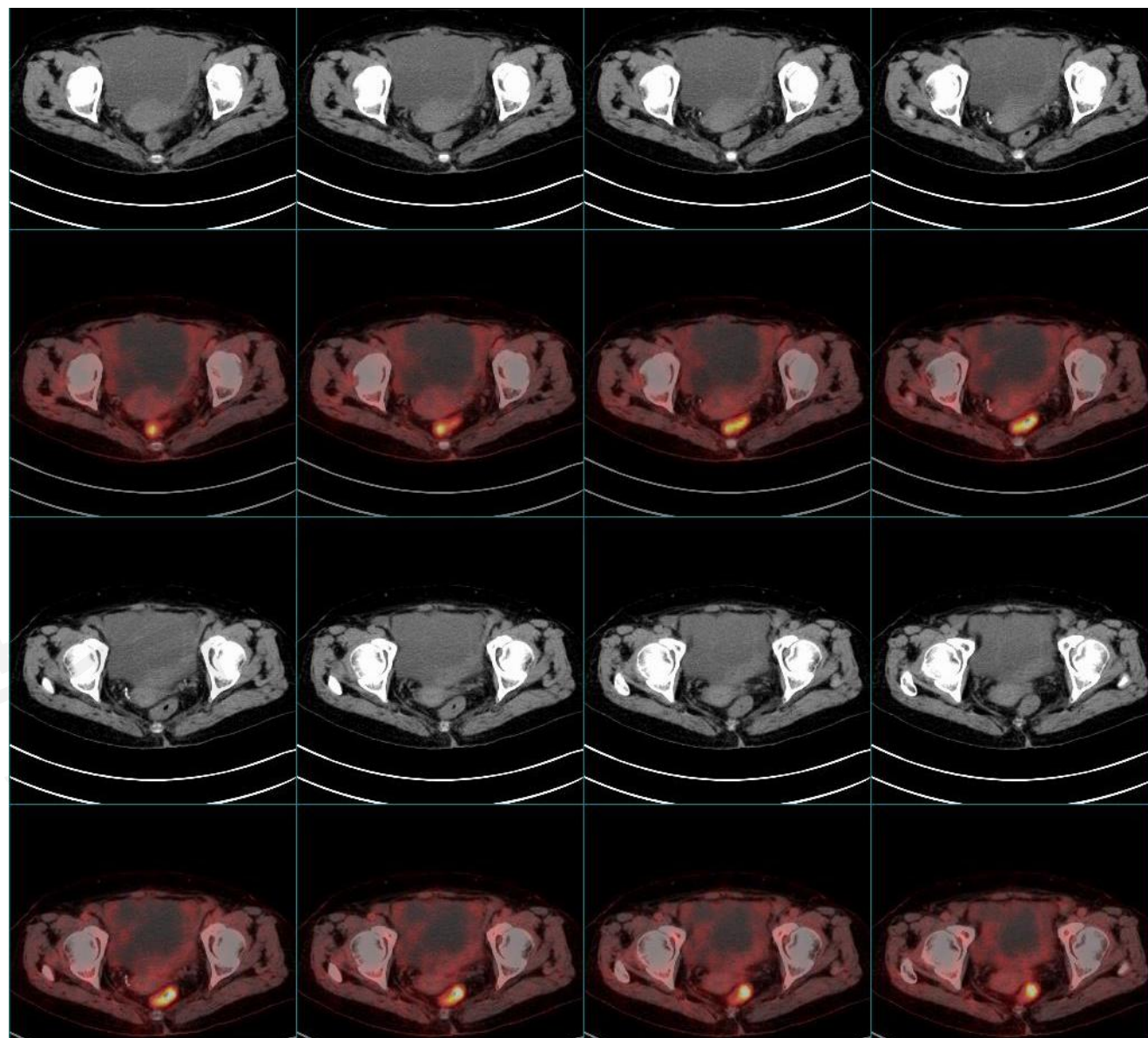
PET/CT



PET/CT



PET/CT



您的诊断?

