

Q&A

12歳女兒にみつかった膵尾部腫瘍

【問題】

症例：12歳，女性。

主訴：腹痛。

現病歴：1カ月前より腹痛および嘔気を自覚するようになり，症状が持続するため近医を受診した。腹部CTを施行されたところ膵尾部に腫瘍を指摘されたため，精査加療目的にて当科紹介受診となった。

既往歴：特記すべきものなし。

アレルギー：なし。

家族歴：母親，大腸癌。

身体所見：157cm，47kg，腹部平坦・軟，圧痛なし。

血液検査所見：末梢血一般，生化学，凝固能に異常なし。

腫瘍マーカー：CEA 2.0ng/mL，CA19-9 49U/mL，DUPAN-2 60U/mL，Span-1 18U/mL，CA125 19U/mL。

腹部CT検査 (Figure 1)，腹部MRI画像 (Figure 2) を示す。

考えられる疾患は？

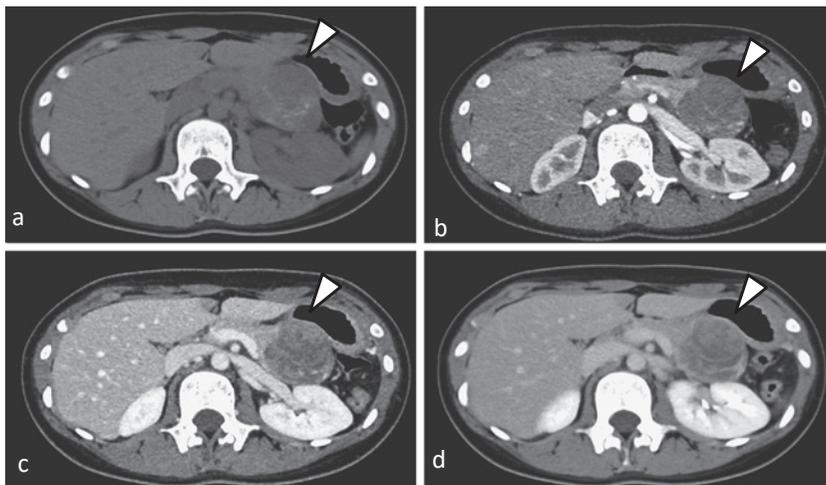


Figure 1. 腹部CT検査 a：単純/b：動脈相/c：門脈相/d：平衡相。膵尾部に境界比較的明瞭な50mm大の類円形腫瘍を認め，辺縁に一部石灰化があり，内部には出血を思わせる高吸収域を認める。

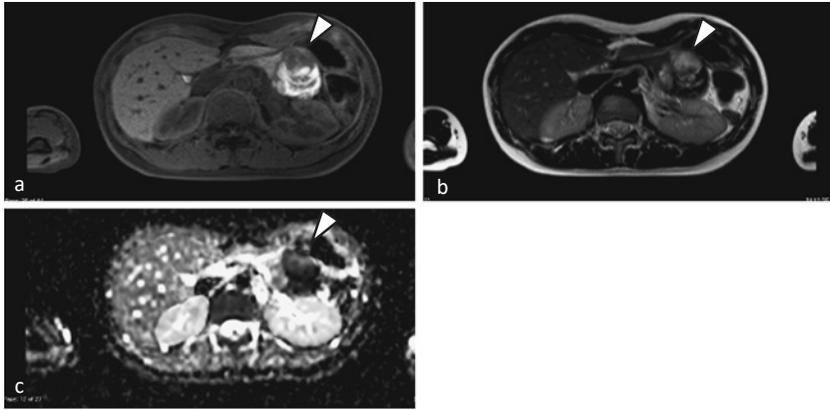


Figure 2. 腹部MRI検査 a：T1強調/b：T2強調/c：拡散強調. 内部信号不均一な腫瘤を膵尾部に認める. 主膵管拡張はなく, 交通は確認できず. 拡散強調像では一部に拡散低下を認める.