

画像診断症例クイズ



Question 39

出題者 国立がん研究センター東病院 放射線診断科 織田潮人

症 例：60代男性

主 訴：なし

既往歴：甲状腺機能低下症

現病歴：健診の超音波検査で右腎腫瘍を指摘された。

生化学検査，腫瘍マーカー (AFP, CEA, CA19-9, PSA) はCEAが軽度上昇 (5.3 ng/ml [0-5])。

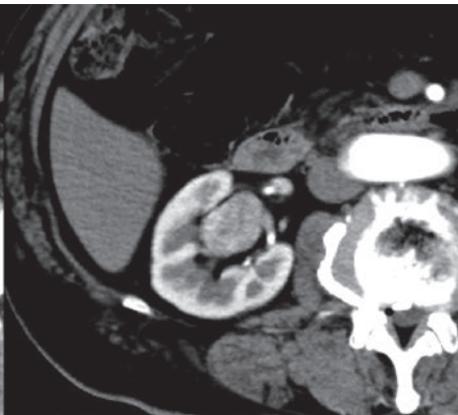
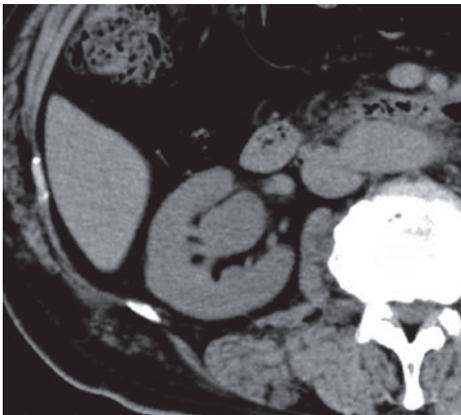
診断をお願いします。

※精査時のCT, MRI

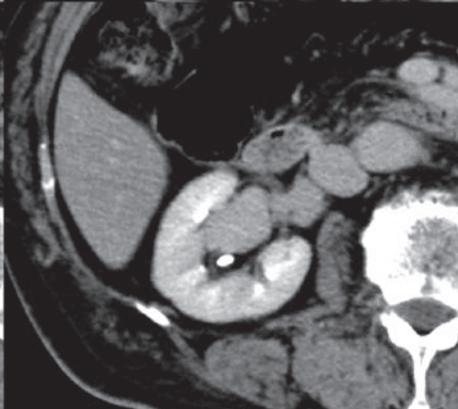
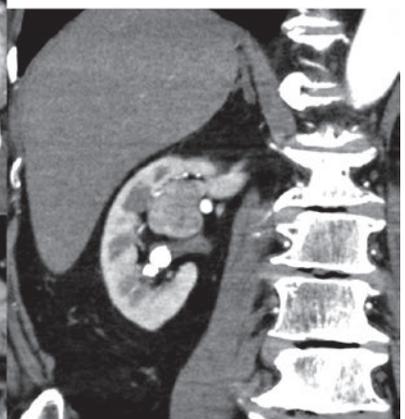
Dynamic CT 軸位断

単純CT

造影CT (皮髄相)



造影CT (皮髄相) 冠状断



造影CT (腎実質相)

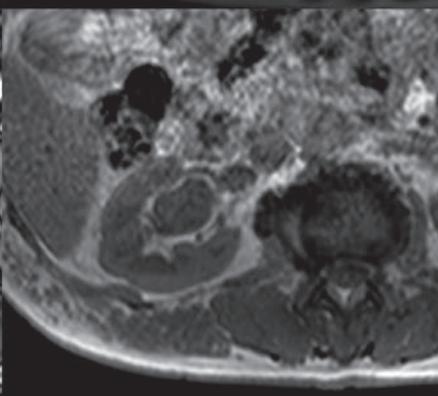
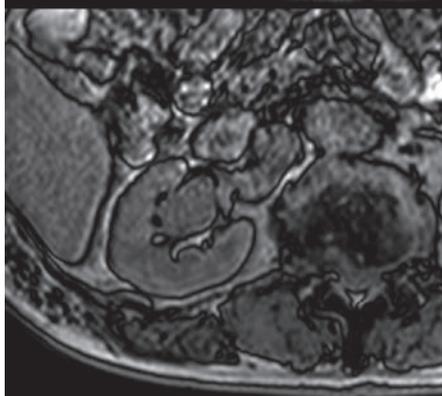
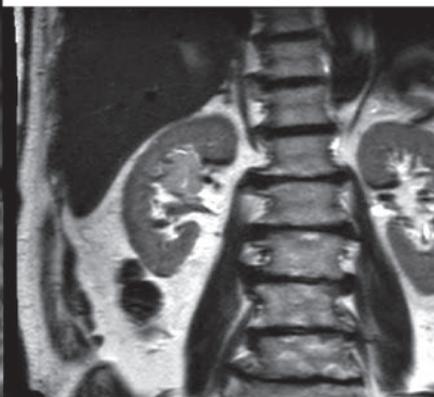
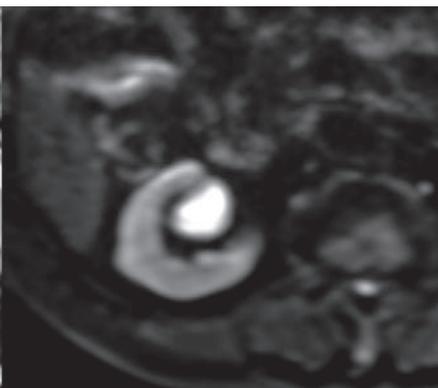
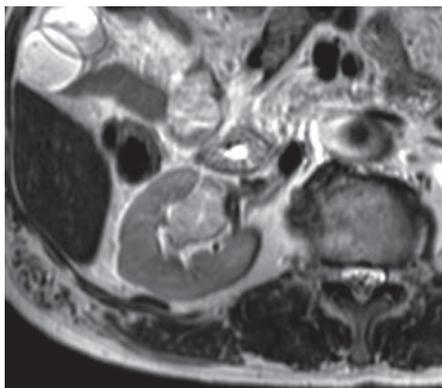
造影CT (排泄相)

MRI

T2WI 軸位断

DWI (b=800)

T2WI 冠状断



Chemical shift imaging
Opposed-phase (TE 1ms)

Chemical shift imaging
In-phase (TE 2ms)

応募方法: JCRホームページ「症例クイズ解答フォーム」より

内容: 出題者をうならせる論理的診断根拠をお示しください。その内容をもとに、最優秀・優秀・入賞の各賞を出題者に決定して頂きます。

応募締切: 2024年6月24日

備考: ・JCR非会員からの応募も可能ですが、なるべく御入会ください。
・出題症例の当事者や関係者(同一施設、主治医、たまたま研究会で画像を目にされ解答をご存知)の方は応募を御遠慮ください。

正解者全員のお名前を誌面、HPに掲載することにしました。成績優秀者は誌面およびJCRホームページでご氏名ご所属を発表の上、JCR理事長からの表彰状と次の景品を贈呈します。

最優秀(金賞)	2万円Quoカード	1名様
優秀(銀賞)	1万円Quoカード	2名様
入賞(銅賞)	1000円Quoカード	3名様

(入賞者多数の場合抽選)

皆様のご応募をお待ちしております。

解答掲載は次々号(259号)