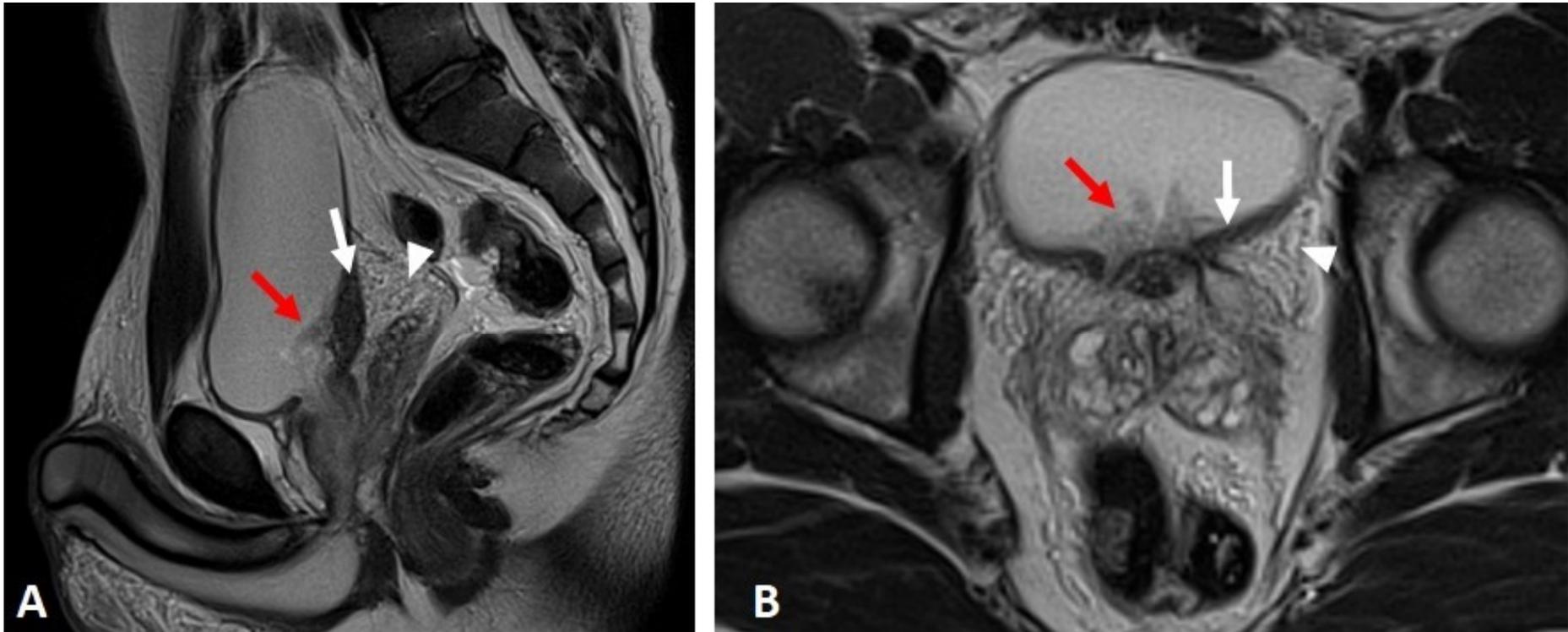
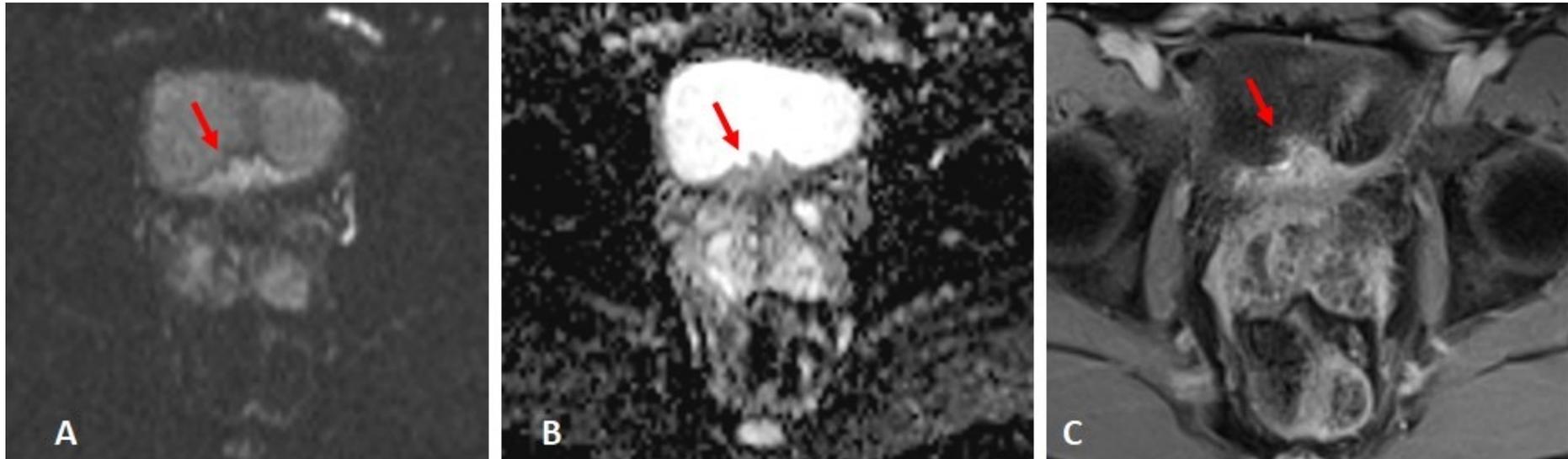


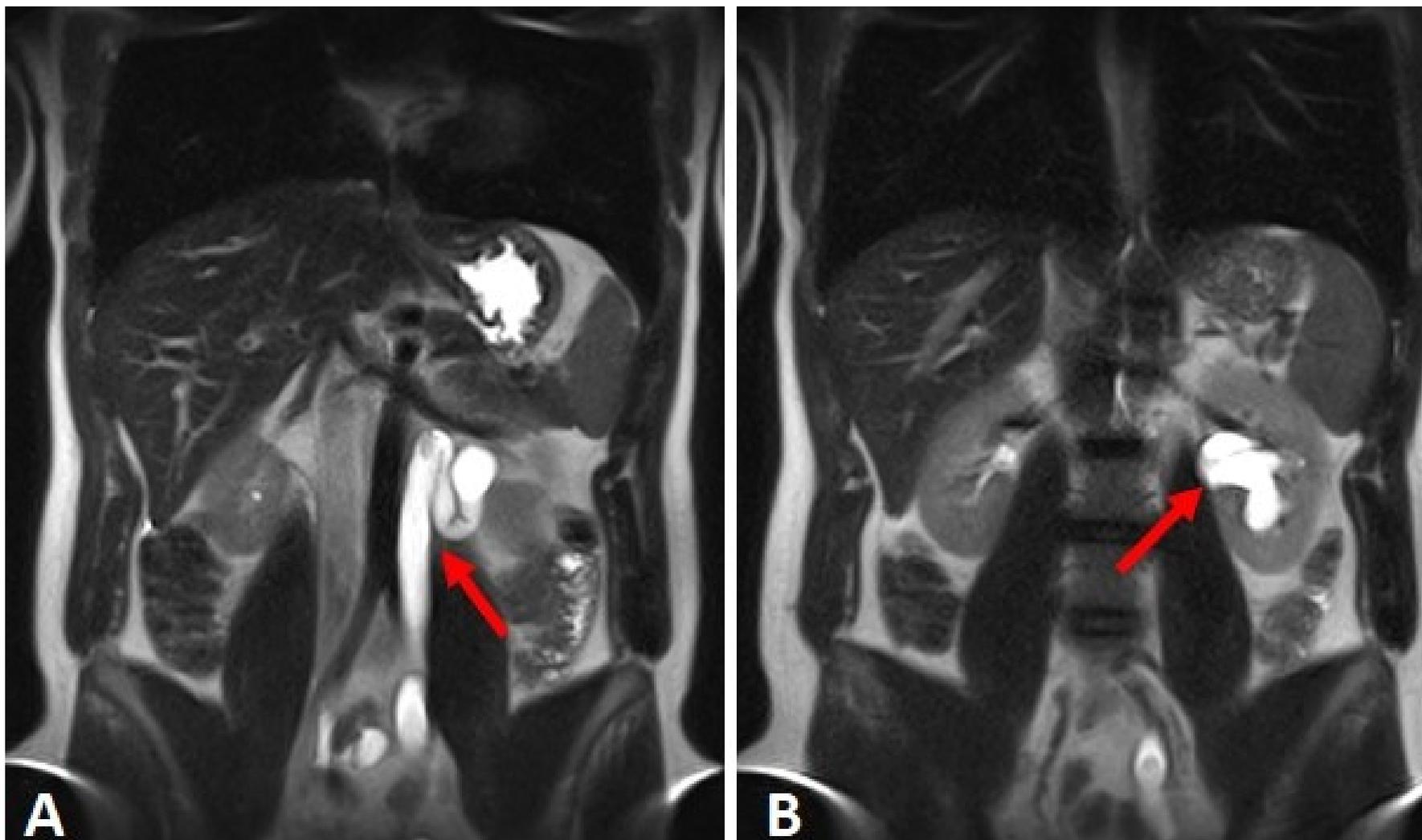
## LESÃO VESICAL EM PACIENTE JOVEM USUÁRIO DE CIGARRO ELETRÔNICO, UM RELATO DE CASO



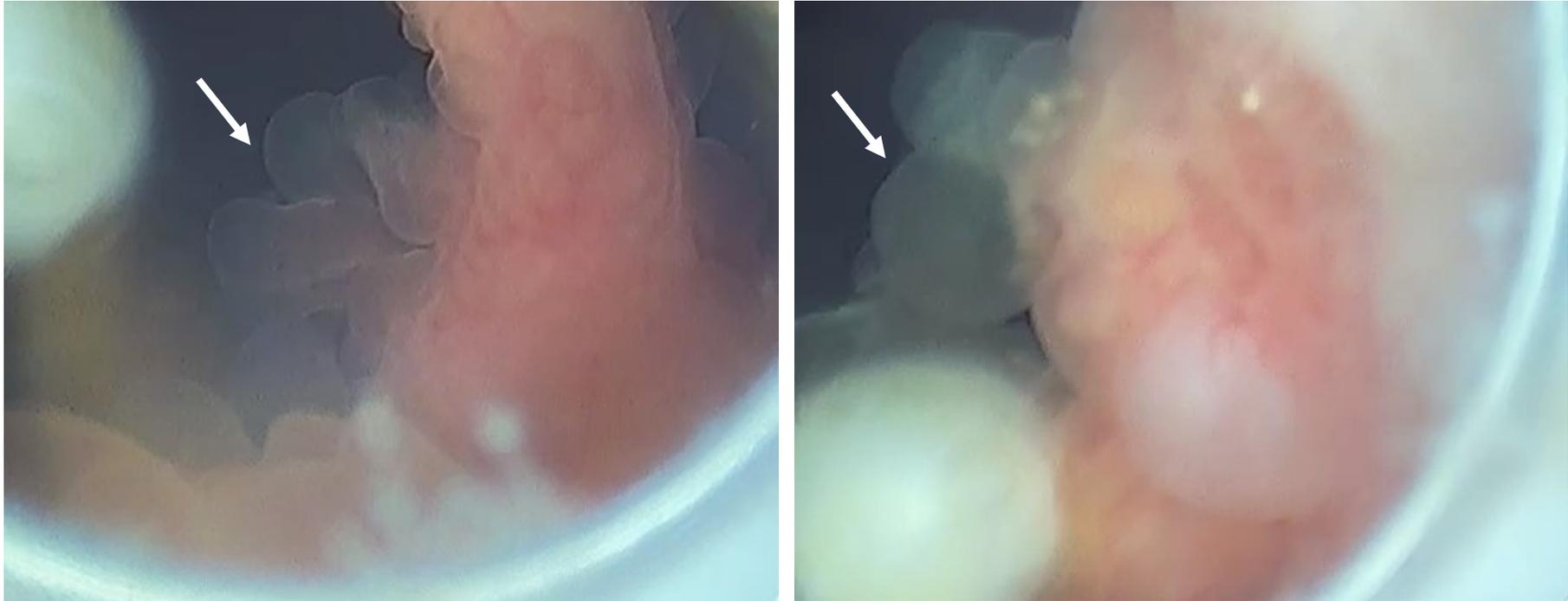
**Figura 1.** Imagens de RM nas sequências sagital T2 (A) e axial T2 (B) mostrando formação expansiva vegetante no trígono vesical, com sinal intermediário em T2 (seta vermelha) comprometendo os meatos ureterais. Associa-se acentuado espessamento da parede vesical posterior (seta branca) e alteração de sinal dos planos adiposos perivesicais (cabeça de seta), provavelmente reacional.



**Figura 2.** Imagens de RM nas sequências axial DWI (A), axial mapa ADC (B) e axial T1 pós-contraste (C) evidenciando formação expansiva vegetante no trígono vesical (seta vermelha) com restrição à difusão das moléculas de água e realce ao agente paramagnético.

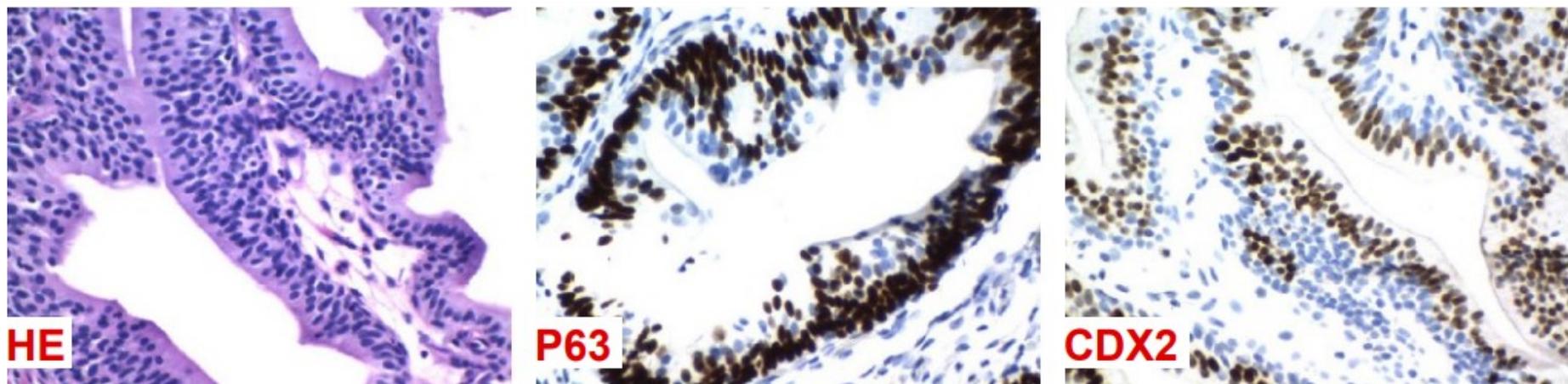


**Figura 3.** Imagens de RM na sequência coronal T2 (A) mostrando o ureter esquerdo dilatado em toda a sua extensão e coronal T2 (B) mostrando acentuada hidronefrose à esquerda.



**Figura 4.** Imagens da cistoscopia demonstrando lesão vegetante com aspecto bolhoso no trígono vesical. O exame anatomopatológico confirmou o diagnóstico de cistite cística e glandular florida com metaplasia intestinal.

Anticorpos	Clone	Resultado	Observação
• Citoceratina 20	KS20.8	Focalmente positivo	
• Citoceratina 7	OV-TL 12/30	Focalmente positivo	
• Proteína p63 (epitélios escamoso/transicional; células mioepiteliais)	DAK-p63	Positivo	
• PSA (antígeno prostático específico)	Polyclonal	Negativo	
• CDX2 - fator de transcrição intestinal	EPR2764Y	Positivo	



**Figura 5.** Relatório de estudo imuno-histoquímico. Diagnóstico de lesão em bexiga: cistite cística e glandular florida com metaplasia intestinal. Ausência de malignidade. Mucosa vesical com abundantes ninhos uroteliais de Von Brunn. Notam-se lumens semelhantes a glândulas com células colunares ou cuboidais (cistite glandular), além de lumens cisticamente dilatados ou cavidades císticas preenchidas com líquido eosinofílico (cistite cística). Há ainda metaplasia intestinal (colônica) sem atipias. O estudo imuno-histoquímico revelou positividade para p63 no epitélio urotelial, e CDX2 nos focos de metaplasia intestinal.