

verzió:

20171201

Mellkas-Has-Kismedence				
Protokoll	Vese I. Tumor - kontraszt			
Indikáció	Vesetumороk, atípusos vesecysták diagnosztikája (mellkas-has)			
Előkészítés	4-6 óra éhezés, bőséges folyadék bevitel			
Kontrasztanyag	A kontrasztanyag mennyiség átlagos testalkatra van megadva. Javasolt testsúly és kontrasztanyag töménységtől függővé tenni az adagolást.			
	per os	1 liter víz 20-30 perc alatt		
	per rectim			
	i.v.	Natív	Késő Artériás	Nefrográfias (100 sec)
	mennyiség (ml)		100	
	sebesség (ml/s)		4-5	
	Só mennyiség (ml)		30-50	
	késleltetés (s)		+10	100
	bolus tracking helye	aorta		

Mérések

	Fázisok	Natív	Késő Artériás	Nefrográfias (100 sec)	Urográfias
Vizsgálandó terület		Has	Has	a tüdőcsúcstól a symphysis aljáig	vese tetejétől a húgyhólyag aljáig

Rekonstrukciók, képanyag

	Felirat/label	Natív	Artériás	Vénás	Urográfias
Ablak		Lágyrész	Lágyrész	Lágyrész, tüdő	Lágyrész
Szeletvastagság		2-3 mm	2-3 mm	2-3 mm	2-3 mm
Increment					
Írány		AXI	AXI+ COR+SAG	AXI+COR+SAG	AXI+COR+SAG
Kernel/Filter		Soft	Soft	Soft	Soft
Típus		MPR	MPR, MIP	MPR	MPR

Megjegyzés

1. Az artériás fázisú mérésből előnyös lehet MIP Coronalis rekonstrukciók készítése pl. 10/3 mm-rel. Könnyebben megítélhetők a vesét ellátó artériák.
2. A magas adagolási sebesség és a nagy mennyiségű kontrasztanyag adása egyaránt fontos.

Irodalom