

Has-Kismedence

Protokoll	<b>Uroepithelialis tumor - kontraszt</b>			
Indikáció	Húgyhólyag- vese üregrendszeri tumorok diagnosztikája.			
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.	<b>Natív</b>	<b>Késő Artériás</b>	<b>Nefrográfias</b>
	mennyiség	100		
	sebesség (ml/s)	4-5		
	Só mennyiség (ml)	30-50		
	késletetés (s)		+10	100
	bolus tracking helye	aorta		

Mérések

Fázisok	Natív	Késő Artériás	Nefrográfias	Urográfias
Vizsgálandó terület	vese tetejétől húgyhólyag aljáig	vese tetejétől húgyhólyag aljáig	has-kismedence	vese tetejétől a húgyhólyag aljáig

Rekonstrukciók,  
képanyag

Felirat/label	Natív	Artériás	Vénás	Urográfias
Ablak	Lágyrész	Lágyrész	Lágyrész	Lágyrész
Szeletvastagság	2-3 mm	2-3 mm	2-3 mm	2-3 mm
Increment				
Irány	AXI	AXI+ COR+SAG	AXI+COR+SAG	AXI+COR+SAG
Kernel/Filter	Soft	Soft	Soft	Soft
Típus	MPR	MPR	MPR	MPR, MIP <sup>(1)</sup>

Megjegyzés

1. Az urográfias fázisú mérésekből előnyös lehet MIP Coronalis rekonstrukciók készítése pl 10/3 mm-rel
2. A magas adagolási sebesség és a nagy mennyiségű kontrasztanyag adása egyaránt fontos.
3. **Staging keretében elvégezhető a mellkas vizsgálata is, melyet ilyenkor a nephrográfias fázisban javasolt elkészíteni**
4. Radicalis cystectomy után pozitív orális kontrasztanyag adása nem javasolt. Bricker hólyag megítélését jelentősen nehezíti.

Irodalom