

verzió:

20171201

Has-Kismedence																						
Protokoll	Kontraszt (1 fázis)																					
Indikáció	Onkológiai kontroll vizsgálat. Azokban az esetekben amikor nem hipervascularizált metasztázist várunk, pl. (emlő, melanoma, sarcomák, neuroendokrin tumorok), szigetsejtes pancreastumor esetén kétfázisú protokoll)																					
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.																					
	<table border="1"> <tr> <td>per os</td> <td>1 liter víz 20-30 perc alatt - gyomor-, duodenum tumorok. Hígított pozitív kontrasztanyag - minden egyéb.</td> </tr> <tr> <td>per rectim</td> <td></td> </tr> <tr> <td>i.v.</td> <td>Portális</td> </tr> <tr> <td>mennyiség</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>sebesség (ml/s)</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>Só mennyiség (ml)</td> <td>30-50</td> </tr> <tr> <td>késleltetés (s)</td> <td>60-90 sec vagy BT+40-60 sec</td> </tr> <tr> <td>bolus tracking helye</td> <td>aorta</td> </tr> </table>	per os	1 liter víz 20-30 perc alatt - gyomor-, duodenum tumorok. Hígított pozitív kontrasztanyag - minden egyéb.	per rectim		i.v.	Portális	mennyiség	100	sebesség (ml/s)	2-3	Só mennyiség (ml)	30-50	késleltetés (s)	60-90 sec vagy BT+40-60 sec	bolus tracking helye	aorta					
per os	1 liter víz 20-30 perc alatt - gyomor-, duodenum tumorok. Hígított pozitív kontrasztanyag - minden egyéb.																					
per rectim																						
i.v.	Portális																					
mennyiség	100																					
sebesség (ml/s)	2-3																					
Só mennyiség (ml)	30-50																					
késleltetés (s)	60-90 sec vagy BT+40-60 sec																					
bolus tracking helye	aorta																					
Mérések																						
	<table border="1"> <tr> <td>Fázisok</td> <td>Portális</td> </tr> <tr> <td>Vizsgálendő terület</td> <td>Has-kimedence (rekesztől a symphysis aljáig)</td> </tr> </table>	Fázisok	Portális	Vizsgálendő terület	Has-kimedence (rekesztől a symphysis aljáig)																	
Fázisok	Portális																					
Vizsgálendő terület	Has-kimedence (rekesztől a symphysis aljáig)																					
Rekonstrukciók, képanyag																						
	<table border="1"> <tr> <td>Felirat/label</td> <td>Portális</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ablak</td> <td>Lágyrész</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Szeletvastagság</td> <td>2-3 mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Increment</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Irány</td> <td>AXI+COR+SAG</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kernel/Filter</td> <td>Soft</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Típus</td> <td>MPR</td> <td></td> </tr> </table>	Felirat/label	Portális		Ablak	Lágyrész		Szeletvastagság	2-3 mm		Increment			Irány	AXI+COR+SAG		Kernel/Filter	Soft		Típus	MPR	
Felirat/label	Portális																					
Ablak	Lágyrész																					
Szeletvastagság	2-3 mm																					
Increment																						
Irány	AXI+COR+SAG																					
Kernel/Filter	Soft																					
Típus	MPR																					
Megjegyzés	<ol style="list-style-type: none"> Per os kontrasztanyag helyi gyakorlat függvényében elhagyható. Nem javasolt pozitív kontrasztanyag használata gyomor- és duodenum és vékonybél tumorok esetén, mivel a pathológiás mucosalis halmozást elfedheti. Pozitív kontrasztanyag fogyasztása után nem javasolt víz adása mivel szerencsétlen esetben pont szöveti denzitására hígulhat fel . 																					
Irodalom																						