

verzió:

20171201

CTA	
Protokoll	<b>CTA - Felkar</b>
Indikáció	indikáció
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
	per rectim
	i.v. kontrasztanyagot a nem vizsgált oldali karba javasolt adni
mennyiség	40-80 ( mérési idő és késleltetés függvénye)
sebesség (ml/s)	4-5 (beteg alkátának függvénye)
Só mennyiség (ml)	50
késleltetés (s)	5-10 (ha csak kézfeji artériákat nézünk akkor nem szabad, hogy túl korán induljon)
bolus tracking helye	Aorta

Mérések

Fázisok	<b>Carotis CTA</b>
Vizsgálandó terület	Klinikai kérdéstől függően
Betegpozíció	Háton , vagy hason fekve a kar a fej mellett kinyújtva

Rekonstrukciók,  
képanyag

Felirat/label	CTA	CTA
Ablak	CTA	CTA
Szeletvastagság	1	10
Increment	1	3
Irány	AXI+COR+SAG	AXI+COR+SAG
Kernel/Filter	Soft/CTA	Soft/CTA
Típus	MPR	MIP

- Megjegyzés
1. A leletezés végezhető 3D (MPR képes) szoftverrel is. Ebben az esetben elegendő vékony szeletes pl. 0,6-0,8 mm szeletvastagságú sorozat átfedéssel.
  2. MIP rekonstrukciók készítése opcionális.
  3. Amennyiben lehetséges, javasolt a csontok eltávolítása után 3D VRT és/vagy 3D MIP rekonstrukciókat készíteni.

Irodalom