

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΕΓΧΥΤΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΓΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟ

Σ.Β.	A/A	ΕΓΧΥΤΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ	
%	A	ΓΕΝΙΚΑ	
	1.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας η μονάδα της κεφαλής να στηρίζεται σε τροχήλατη βάση με αντιστατικούς τροχούς και δυνατότητα πέδησης, κατάλληλος για χρήση σε περιβάλλον μαγνητικού τομογράφου, μαγνητικής έντασης πεδίου τουλάχιστον 3Τ.	
%	B	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
	1.	Έγχυση σκιαγραφικού	1 - 6 τουλάχιστον προγραμματιζόμενες φάσεις για κάθε πρωτόκολλο
	2.	Όριο πίεσης	≥300 psi
	3.	Ρυθμός ροής	0,01 ml/sec έως 10 ml/sec με βήμα τουλάχιστον 0,1 ml/sec
	4.	Δυο (2) σύριγγες ταυτόχρονα	Ναι, μια για το σκιαγραφικό και μια για ορό σε δυο έμβολα (ένα για κάθε σύριγγα) ενσωματωμένα ει δυνατόν σε μια κεφαλή.
	5.	Πλήρης προγραμματισμός και παρακολούθηση της έγχυσης	Ναι, μέσω κονσόλας/οθόνης στον χώρο του χειριστηρίου του Μαγνητικού Τομογράφου
	6.	Σύνδεση με τη κονσόλα	Μέσω ασφαλούς τρόπου που δεν θα προκαλεί παρεμβολές να γίνει πλήρη τεκμηρίωση. Να κατατεθούν τα σχετικά τεχνικά εγχειρίδια.
	7.	Δυνατότητα συνεχούς παροχής τάσεως στην μονάδα της κεφαλής	Ναι, ώστε να μην απαιτείται η αλλαγή μπαταρίας ή μεταφορά του εγχυτή εκτός αίθουσας για φόρτιση.
	8.	Δυνατότητα υπολογισμού δοσολογίας σκιαγραφικού μέσου	Αν διατίθεται με βάση το βάρος του ασθενή και επίσης υπολογισμό του e-GFR. Να αναφερθεί και θα αξιολογηθεί .
	9.	Δυνατότητα αντιστοίχισης της έγχυσης με τον ασθενή	Αν διατίθεται να αναφερθεί και θα αξιολογηθεί.