

ΒΙΒΛΙΑΡΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ (Logbook) ΣΤΗΝ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

Κατά την διάρκεια εκπαίδευσής του, κάθε εξειδικευόμενος στην Επεμβατική Καρδιολογία τηρεί υποχρεωτικά βιβλιάριο εκπαίδευσης (logbook) στο οποίο καταγράφεται & τεκμηριώνεται η ενεργός συμμετοχή του στο πρόγραμμα εκπαίδευσης του επιλεγέντος εκπαιδευτικού κέντρου. Το βιβλιάριο αναφέρεται και περιέχει το σύνολο των απαιτούμενων επεμβάσεων που πραγματοποιεί και στις οποίες συμμετέχει ο εξειδικευόμενος Καρδιολόγος είτε σαν πρώτος, είτε σαν βοηθός καθετηριαστής.

Κατά την διάρκεια της διετούς εξειδίκευσης ο εξειδικευόμενος πρέπει να εκτελέσει πεντακόσιες (500) στεφανιογραφίες και εκατόν σαράντα (140) τουλάχιστον αγγειοπλαστικές ως πρώτος χειριστής, από τις οποίες οι πενήντα (50) πρέπει να είναι σε επείγοντα περιστατικά ή σε ασθενείς με σύμπλοκες βλάβες.

Στο βιβλιάριο καταγράφονται:

1. Η μέθοδος καθετηριασμού (Κερκιδική, ωλένεια, μηριαία, snuff box κ.λπ)
2. Ο συνολικός χρόνος της επέμβασης (μηδενισμός του χρόνου στην έναρξη και ακριβής καταγραφή του χρόνου ακτινοβολίας).
3. ΧΡΟΝΟΣ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗΣ= Καταγραφή ούτως ώστε με την αποκτούμενη εμπειρία ν' αντικατοπτρίζεται η ικανότητα του εξειδικευόμενου να ελέγχει α-ποτελεσματικά τον χρόνο έκθεσης στην ακτινοβολία του ασθενούς και του ιδίου.
4. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ: STEMI, non-STEMI, ασταθής στηθάγχη, βαλβιδοπάθεια, κ.λ.π., ούτως ώστε να γίνει σαφής η εκπαίδευση του εξειδικευόμενου σε όλο το φάσμα της Επεμβατικής Καρδιολογίας.
5. Το είδος της επέμβασης(C.T.O, διαγνωστική εξέταση, αγγειοπλαστική, stent, Rotablator, IVUS, άλλες τεχνικές, κ.λπ)
6. Θέση του εξειδικευόμενου στην επέμβαση (πρώτος καθετηριαστής, βοηθός κ.λπ.) δηλ. κύριος χειριστής (1^{ος}), βοηθός χειριστής (2^{ος}).
7. ΑΜΚΑ ή και Α.Μ. ή άλλο ενδεικτικό αντί του ονοματεπωνύμου του ασθενούς λόγω Νομοθεσίας Προσωπικών Δεδομένων και προφανής ο λόγος καταγραφής της ημερομηνίας.
8. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ Νόσος 1,2,3 αγγείων, στελέχους, φυσιολογικά στεφανιαία αγγεία, διάγνωση βαλβιδοπάθειας, κ.λ.π.
9. ΚΛΑΣΜΑ ΕΞΩΘΗΣΗΣ έστω και υπερηχογραφικά. Αναγκαία η καταγραφή του για να εκτιμηθεί η «σοβαρότητα» των επεμβάσεων επί των οποίων εκπαιδεύεται ο εξειδικευόμενος επεμβατικός καρδιολόγος
10. Τυχόν επιπλοκές

Επισημαίνεται ότι η καταγραφή των ανωτέρω είναι συνεχής & αφορά σε όλες τις επεμβάσεις στις οποίες ο εξειδικευόμενος συμμετέχει ή τις οποίες διενεργεί & καθίσταται σαφές αν ο εκπαιδευόμενος ήταν ο δεύτερος, ο πρώτος ή ο μοναδικός χειριστής κατά την επέμβαση. Η καταγραφή βασίζεται στο πρότυπο που συνιστά η Ευρωπαϊκή Εταιρεία Καρδιολογίας (ESC). Στις περιπτώσεις εκλεκτικής ή επείγουσας επέμβασης, αναφέρονται λεπτομέρειες σχετικά με την πολυπλοκότητα της βλάβης και τον τύπο της χρησιμοποιούμενης συσκευής καθώς & τις τυχόν επιπλοκές που αντιμετωπίστηκαν (δες ανωτέρω: σημείο 10).

Η τήρηση & ενημέρωση του βιβλιαρίου αποτελεί ευθύνη & υποχρέωση του εκπαιδευόμενου. Το βιβλιάριο ελέγχεται και υπογράφεται σε μηνιαία βάση από τον υπεύθυνο εκπαίδευσης.

Με δεδομένο ότι την ευθύνη της εποπτείας και εκπαίδευσης φέρουν ο υπεύθυνος εκπαίδευσης και ο επικεφαλής του Καρδιολογικού Τμήματος στο Τμήμα του οποίου ασκείται ο εξειδικευόμενος, όταν ολοκληρώνεται η σχετική εκπαίδευση το ανάλογο πιστοποιητικό φέρει τις υπογραφές αμφοτέρων.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ
(ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΜΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ)**

		Ημερ. Επέμβασης:									
Θέση εξειδικευόμενου (επιλογή)	Κύριος				Βοηθός						
ΑΜΚΑ/ ΑΜ ασθενούς	ΑΜΚΑ				ΑΜ						
Μέθοδος καθετηριασμού (επιλογή)	Δ. Κερκιδική	Δ. Ωλένεια	Α. Κερκιδική	Α. Ωλένεια	Δ. Μηριαία	Α. Μηριαία	Α. Snuff box	Δ. Snuff box			
Συν. Χρόνος Επεμβασης (min.)											
Χρόνος ακτινοσκόπησης (min.)											
Κλινική ένδειξη	STEMI	NSTEMI	U.A	S.A	ΑΟ.STEN	ΜΙ.STEN	H.F.	P.H.			
Αποτέλεσμα στεφανιογραφίας	NORMAL	1VD	2VD	3VD	M. LESSION	LM	VALVE				
Κλάσμα εξώθησης	ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΙΚΑ				ΚΑΘΗΤΗΡΙΑΣΤΙΚΑ						
Ειδική τεχνική	C.T.O.	Rota	DEB	ΔΙΧΑΣΜΟΣ	IVUS	OCT	PBA	FFR/1-FFR			
ΕΚΒΑΣΗ:	ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ	Διαχωρισμός	No flow	Slow flow	Vessel Rupture	Thrombus	Tamponade	Death	MI	AEE	ΧΩΡΙΣ
Επιτυχής: <input type="checkbox"/>											
Μη επιτυχής: <input type="checkbox"/>											

Σχόλια- παρατηρήσεις:.....Εφ' οσον ο εξειδικευομενος ακολουθει και προγραμμα Δομικων παθησεων θα ακολουθειται αναλογη καταγραφη των επιτελουμενων πράξεων.....

.....

.....

.....

.....

.....