



17ο

**ΙΑΤΡΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΕΝΟΠΛΩΝ
ΔΥΝΑΜΕΩΝ**



**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
11, 12, 13, 14
ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 1998**

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ MAKEDONIA PALACE

ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΣΟΛΑΚΗΣ Κ., ΒΑΡΥΤΙΜΙΔΗΣ Κ.

424 ΓΕΝΕ ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ, 424 ΓΕΝΕ
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ

(139)

ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΓΓΙΖΟΜΕΝΟΥ
ΑΙΜΑΤΟΣ ΣΤΙΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΤΗΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ
ΑΟΡΤΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΑΥΤΟΛΟΓΗΣ
ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ

**ΠΑΝΟΥΣΗΣ Π., ΠΑΠΠΑΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ, ΤΣΟΛΙΑΣ Κ.,
ΑΝΤΩΝΙΟΥ Ι., ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ Γ., ΤΖΙΩΓΙΟΣ Κ.,
ΜΟΥΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Π., ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ,
ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Β.**

ΚΑΤ ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ.

(140)

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΤΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΟΞΕΙΑΣ ΦΛΕΒΙΚΗΣ ΘΡΟΜΒΩΣΗΣ
ΤΟΥ ΑΝΩ ΑΚΡΟΥ

**ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Β., ΠΑΠΠΑΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ,
ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ Γ., ΑΝΤΩΝΙΟΥ Ι., ΤΣΟΛΙΑΣ Κ.,
ΜΟΥΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Π., ΤΖΙΩΓΙΟΣ Κ., ΠΑΝΟΥΣΗΣ Π.**

ΚΑΤ ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ

(141)

ΟΙ ΠΕΡΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΣΤΗΝ ΕΚΛΕΚΤΙΚΗ
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΑΝΕΥΡΥΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ
ΑΟΡΤΗΣ

**ΚΟΥΤΣΙΑΣ Σ., ΠΙΤΟΥΛΙΑΣ Γ., ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ.,
ΒΟΛΤΕΑΣ Ν., ΒΡΕΤΖΑΚΗΣ Γ., ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ Β'
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ

(142)

Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΣΙΜΟΥ ΝΕΥΡΟΔΙΕΓΕΡΤΟΥ ΣΕ
ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΡΙΣΙΜΗ ΙΣΧΑΙΜΙΑ ΤΩΝ ΑΚΡΩΝ

ΣΑΡΑΤΖΗΣ Ν., ΔΑΛΑΪΝΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ,

ΑΧΕΠΑ Α' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ,



139

ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΓΓΙΖΟΜΕΝΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΣΤΙΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΑΥΤΟΛΟΓΗΣ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ

ΠΑΝΟΥΣΗΣ Π., ΠΑΠΠΑΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ, ΤΣΟΛΙΑΣ Κ., ΑΝΤΩΝΙΟΥ Ι., ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ Γ., ΤΖΙΩΓΙΟΣ Κ., ΜΟΥΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Π., ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Β.

ΚΑΤ ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ.

ΣΚΟΠΟΣ Ο συνδυασμός της προεγχειρητικής κατάθεσης και της διεγχειρητικής αυτομετάγγισης κατά τις επεμβάσεις της κοιλιακής αορτής, με στόχο την ελαχιστοποίηση της ομολογής μετάγγισης και των κινδύνων της.

ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ Κατά την περίοδο Ιανουαρίου 1997 □ Ιουνίου 1998 εκτελέστηκαν 26 εκλεκτικές χειρουργικές επεμβάσεις επί της κοιλιακής αορτής, εκ των οποίων 15 λόγω αορτολαγονίου αποφράξεως, 2 λόγω εντοπισμένης στενώσεως της κοιλιακής αορτής και 9 λόγω ανευρύσματος της κοιλιακής αορτής. Από τους 26 ασθενείς οι 21 ήταν άνδρες και οι 5 γυναίκες, με ηλικίες μεταξύ 56 □ 74 ετών. Οι ασθενείς ακολούθησαν πρόγραμμα προεγχειρητικής κατάθεσης 2 μονάδων αίματος, ενώ κατά την επέμβαση χρησιμοποιήθηκε σύστημα αυτομετάγγισης, χωρίς πλύση ερυθρών, για τη συλλογή και επαναχορήγηση των απωλειών αίματος.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ Η μέση απώλεια αίματος κατά τις επεμβάσεις ήταν 1760 cc, με αντίστοιχη μετάγγιση 1350 cc αυτολόγου αίματος. Η μέση ποσότητα μετάγγισης ομολόγου αίματος ήταν 0,7 μονάδες. Από τις εργαστηριακές παραμέτρους που μελετήθηκαν παρουσιάστηκε, μετεγχειρητικώς μια μέση αύξηση της κρεατινίνης κατά 0,85 mg/dl, καθώς και σημαντική αύξηση των επιπέδων ελεύθερης αιμοσφαιρίνης και προϊόντων αποδομής ινικής. Στην άμεση μετεγχειρητική περίοδο είχαμε ένα θάνατο λόγω εκτεταμένου ΕΜΚ, ενώ δεν παρουσιάστηκαν σημαντικές κλινικές εκδηλώσεις διαταραχής πήξεως ή νεφρικής βλάβης.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ Η διεγχειρητική αυτομετάγγιση εμφανίζεται ιδιαίτερα χρήσιμη στις επεμβάσεις της κοιλιακής αορτής, λόγω των σημαντικών απωλειών αίματος που μπορεί να προκύψουν, ενώ ο συνδυασμός της με προεγχειρητική κατάθεση αίματος από τον ασθενή ελαχιστοποιεί την ανάγκη χρήσεως ομολόγου αίματος.

140

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΤΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΘΕΒΙΑΣ ΦΛΕΒΙΚΗΣ ΘΡΟΜΒΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΩ ΑΚΡΟΥ

ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Β., ΠΑΠΠΑΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ, ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ Γ., ΑΝΤΩΝΙΟΥ Ι., ΤΣΟΛΙΑΣ Κ., ΜΟΥΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Π., ΤΖΙΩΓΙΟΣ Κ., ΠΑΝΟΥΣΗΣ Π.

ΚΑΤ ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ

ΣΚΟΠΟΣ Η παρουσίαση της εμπειρίας της κλινικής μας στις φλεβικές θρομβώσεις των άνω άκρων.