

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΕ
ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΩΝ
ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΠΡΟΘΕΣΕΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ
ΧΡΟΝΙΑ ΠΛΗΡΗ ΑΠΟΦΡΑΞΗ.**

**Χ. ΓΡΑΙΔΗΣ, Δ. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ, Α. ΝΤΑΤΣΙΟΣ, Β. ΨΗΦΟΣ, Β.
ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΗΣ, Π. ΚΑΛΠΙΔΗΣ, Η. ΗΛΙΑΔΗΣ, Γ. ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ, Ι.
ΝΕΡΟΛΑΔΑΚΗΣ, Σ. ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ.**

ΕΥΡΟΜΕΔΙΣΑ-ΚΥΑΝΟΥΣ ΣΤΑΥΡΟΣ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

**10^ο Βορειοελλαδικό Καρδιολογικό Συνέδριο
19-21 ΜΑΙΟΥ, Θεσσαλονίκη**



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ

- ▣ Η χρόνια πλήρης απόφραξη είναι ένα συχνό εύρημα στην στεφανιαία αγγειογραφία και ταυτόχρονα μια βλάβη-πρόκληση για τον επεμβατικό καρδιολόγο.
- ▣ Η πρόοδος της τεχνολογίας, με την δυνατότητα χρήσης νέων υλικών και τεχνικών καθώς και η χρησιμοποίηση των επικαλυμμένων ενδοστεφανιαίων προθέσεων (DES), έχουν βελτιώσει σημαντικά το ποσοστό επιτυχούς διάνοιξης αυτών των βλαβών και έχουν ελαττώσει σημαντικά την πιθανότητα επαναστένωσης.



ΣΚΟΠΟΣ

- ▣ Η μελέτη των μακροπρόθεσμων κλινικών αποτελεσμάτων της αγγειοπλαστικής σε ασθενείς με χρόνια πλήρη απόφραξη, με την χρήση των επικαλυμμένων ενδοστεφανιαίων προθέσεων.



ΥΛΙΚΟ-ΜΕΘΟΔΟΙ

- ▣ 119 ασθενείς με χρόνια πλήρη απόφραξη (CTO) .
- ▣ Χρονική περίοδος: 01/2007 έως τον 03/2010.
- ▣ Η κλινική παρακολούθηση ολοκληρώθηκε σε όλους τους ασθενείς.



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Άνδρες : 87%
- ▣ Μέσος όρος ηλικίας : 62 έτη (εύρος: 39 - 86).
- ▣ MI : 21 ασθενείς (17,6%)
- ▣ PCI : 9 ασθενείς (7,5%)
- ▣ CABG : 7 ασθενείς (5,8%).



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ ΣΔ : 26 ασθενείς (21,8%).
- ▣ ΑΥ : 49 ασθενείς (41,1%).
- ▣ Καπνιστές : 39 ασθενείς (32,7%).
- ▣ Δυσλιπιδαιμία : 42 ασθενείς (35,2%).
- ▣ ΧΝΑ : 3 ασθενείς (2,5%).
- ▣ ΑΕΕ : 2 ασθενείς (1,6%).
- ▣ Περιφερική αρτηριοπάθεια : 2 ασθενείς (1,6%).



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Αντιμετωπίστηκαν 122 χρόνιες ολικές αποφράξεις, σε 119 ασθενείς.
- ▣ Η προσπάθεια διάνοιξης ήταν επιτυχής σε 102 περιπτώσεις (83,6%).



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ 46 ασθενείς (38,6%) υποβλήθηκαν σε αγγειοπλαστική μόνο στη χρόνια ολική απόφραξη.
- ▣ 52 ασθενείς (43,6%) στην χρόνια ολική απόφραξη και σε ένα αγγείο.
- ▣ 21 ασθενείς (17,6%) στην χρόνια ολική απόφραξη και σε δύο αγγεία.



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Ο μέσος όρος των επικαλυμμένων προθέσεων ανά ασθενή ήταν 2,5.
- ▣ η μέση διάμετρος των stents ανά ασθενή ήταν 2,82mm
- ▣ το μέσο μήκος των προθέσεων ανά ασθενή ήταν 58,2mm.



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Ο μέσος όρος των επικαλυμμένων προθέσεων που εμφυτεύθηκαν στο αγγείο που είχε την χρόνια ολική απόφραξη ήταν 1,6 προθέσεις :
- ▣ Σε 52 CTOs εμφυτεύθηκε 1 stent
- ▣ σε 36 CTOs εμφυτεύθηκαν 2 stents
- ▣ σε 10 CTOs εμφυτεύθηκαν 3 stents
- ▣ και σε 4 CTOs εμφυτεύθηκαν 4 stents.



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Η μέση διάμετρος των ενδοπροθέσεων ήταν 2,78mm.
- ▣ Το μέσο συνολικό μήκος των ενδοπροθέσεων ήταν 24,1mm.



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μέση περίοδος παρακολούθησης : 21,7 μήνες.

- ▣ Θάνατος καρδιακής αιτιολογίας : 1 ασθενής (0,8%).
- ▣ RE PCI : 1 ασθενής (0,8%).
- ▣ CABG : 4 ασθενείς (3,3%) εκ των οποίων ένας ασθενής κατέληξε 8 ημέρες αργότερα.



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- ▣ Η αναδρομική αυτή μελέτη σε ασθενείς με χρόνια ολική απόφραξη, που αντιμετωπίστηκαν με την εμφύτευση επικαλυμμένων ενδοστεφανιαίων προθέσεων (DES), δείχνει πολύ καλά μακροπρόθεσμα αποτελέσματα.



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ