

# ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΕ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΩΝ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΠΡΟΘΕΣΕΩΝ ΣΕ ΥΠΕΡΗΛΙΚΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ.

Χ. ΓΡΑΙΔΗΣ, Δ. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ, Α. ΝΤΑΤΣΙΟΣ, Β. ΨΗΦΟΣ, Β.  
ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΗΣ, Π. ΚΑΛΠΙΔΗΣ, Η. ΗΛΙΑΔΗΣ, Κ. ΓΟΥΡΓΙΩΤΗΣ, Γ.  
ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ, Ι. ΝΕΡΟΛΑΔΑΚΗΣ.

ΕΥΡΟΜΕΔΙΚΑ-ΚΥΑΝΟΥΣ ΣΤΑΥΡΟΣ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

10<sup>ο</sup> Βορειοελλαδικό Καρδιολογικό Συνέδριο  
19-21 ΜΑΙΟΥ, Θεσσαλονίκη



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ

**Η αύξηση του προσδόκιμου επιβίωσης, έκανε επιτακτική την ανάγκη αντιμετώπισης βλαβών σε στεφανιαία αγγεία σε ασθενείς με προχωρημένη ηλικία.**



**ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ**

# ΣΚΟΠΟΣ

Μελετήσαμε τα αποτελέσματα της αγγειοπλαστικής σε στεφανιαία αγγεία (PCI), σε ασθενείς άνω των 80 ετών, με την χρήση επικαλυμμένων ενδοστεφανιαίων προθέσεων (DES).



# ΥΛΙΚΟ και ΜΕΘΟΔΟΙ

- ▣ Συνολικά αναλύθηκαν 48 ασθενείς, ηλικίας μεγαλύτερης των 80 ετών, που υποβλήθηκαν σε διαδερμική επαναιμάτωση με ενδοπροθέσεις DES.
- ▣ Χρονική περίοδος : από τον Ιανουάριο του 2007 έως και τον Μάρτιο του 2010.
- ▣ Όλοι οι ασθενείς είχαν ολοκληρωμένη κλινική παρακολούθηση.



# ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Μέσος όρος ηλικίας : 83 έτη (εύρος 80-90 έτη)
- ▣ Άνδρες : 69%
- ▣ Μέσος δείκτης μάζας σώματος :  $BMI=28,1 \pm 4,6$



# ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ **MI : 9 ασθενείς (18,7%)**
- ▣ **PCI : 9 ασθενείς (18,7%)**
- ▣ **CABG : 6 ασθενείς (12,5%)**



# ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Όλες οι 48 διαδερμικές παρεμβάσεις ήταν επιτυχημένες (100%)

Συμπεριλαμβανομένων :

- ▣ 6 βλαβών διχασμού (12,5%)
- ▣ 6 χρονίων πλήρων αποφράξεων (12,5%).



# ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- ▣ Συνολικά, αντιμετωπίστηκαν κατά μέσο όρο  $1,55 \pm 0,62$  αγγεία ανά ασθενή.
- ▣ Ο μέσος όρος των επικαλυμμένων προθέσεων ανά ασθενή ήταν  $2,27 \pm 1,16$  (εύρος 1-6).
- ▣ το μέσο μήκος των προθέσεων ήταν  $49,52 \pm 29,23$ mm (εύρος 8-153mm) ανά ασθενή.
- ▣ η μέση διάμετρος ήταν  $2,90 \pm 0,37$ mm ανά ασθενή.





# ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

▣ Μέση περίοδος παρακολούθησης : 18,97 μήνες (εύρος 1,7-43).

▣ 5 θάνατοι (10,4%) :

3 θάνατοι καρδιακής αιτιολογίας

2 θάνατοι μη καρδιακής αιτιολογίας

▣ 1 ασθενής (2,1%) υπεβλήθη σε διαδερμική επαναιμάτωση του αγγείου στόχου λόγω επαναστένωσης (RE PCI).



# ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- ▣ Η αγγειοπλαστική με την χρήση επικαλυμμένων ενδοστεφανιαίων προθέσεων έχει πολύ καλά αποτελέσματα και σε υπερήλικες ασθενείς, συνυπολογίζοντας την υψηλή νοσηρότητα και θνητότητα αυτής της κατηγορίας των ασθενών.



# ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ