

OLD HOUSE DETAIL  
ΙΟΑΝΝΙΝΑ



ΟΙΚΟΓΕΝΗΣ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑ:  
ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΜΙΑΣ ΔΥΣΔΙΑΚΡΙΤΗΣ  
ΑΠΕΙΛΗΣ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ  
ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

ΜΩΥΣΗΣ ΕΛΙΣΑΦ,  
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΣΧΟΛΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ  
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

## CASE STUDY

ΑΣΘΕΝΗΣ 42 ΕΤΩΝ ΜΕ ΘΕΤΙΚΟ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ  
ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΗΣ ΝΟΣΟΥ

ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ:

TCHOL 360mg/dl, HDL CHOL 40mg/dl, TRG 120mg/dl ΚΑΙ LDL  
CHOL 296mg/dl. BMI 24Kg/m<sup>2</sup>. Η ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΕΔΕΙΞΕ

ΓΕΡΟΝΤΟΤΟΞΟ

# DUTCH CRITERIA ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΕΤΕΡΟΖΥΓΗΣ FH

---

ΒΑΘΜΟΙ 9 → ΠΟΛΥ ΠΙΘΑΝΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ

ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ: LDL CHOL < 100mg/dl

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ LDL CHOL > 66%

---

## ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΜΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΣΤΑΤΙΝΕΣ

---

ROSUVA 40mg/d: ↓ LDL CHOL ΚΑΤΑ 51-55%

ATORVA 80mg/d: ↓ LDL CHOL ΚΑΤΑ 51-55%

---

---

ΕΤΟΙΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ

INEGY (10+40mg/d): ↓ LDL CHOL ΚΑΤΑ 55%

---

# ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΦΑΡΜΑΚΩΝ:

---

ΜΕΛΕΤΗ EXPLORER: ROSUVA (40mg/d) + EZETIMIBE (10mg/d) →

↓ LDL CHOL  $\approx$  ΚΑΤΑ 70%

Η ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ: LDL CHOL 99mg/dl

---

## ΕΡΩΤΗΜΑ

ΕΑΝ Ο ΑΣΘΕΝΗΣ ΕΙΧΕ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ  
ΑΓΓΕΙΑΚΗΣ ΝΟΣΟΥ;

ΣΤΟΧΟΣ ΑΓΩΓΗΣ: LDL CHOL < 70mg/dl

## ΕΞΑΤΟΜΙΚΕΥΣΗ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

---

ΕΠΙΜΟΝΗ ΣΤΗΝ ΥΓΙΕΙΝΟΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ  
(+ΦΥΤΙΚΕΣ ΣΤΕΡΟΛΕΣ)

ΠΡΟΣΘΗΚΗ COLESEVELAM (3.8g/d/6 ΔΙΣΚΙΑ/d) →

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ LDL CHOL ΚΑΤΑ 12,5% (TRIPPLE  
STUDY) → LDL CHOL 88mg/dl

ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ: ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ  
ΥΨΗΛΟ ΚΟΣΤΟΣ

---



# ΕΤΕΡΟΖΥΓΗ FH: ΝΕΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ

---

## ΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ PCSK9: EVOLOCUMAB

### EVIDENCE-BASED THERAPY:

#### A. Η ΜΕΛΕΤΗ LAPLACE

EVOLOCUMAB 420mg/w → ↓LDL CHOL ΚΑΤΑ 63-75%

#### B. Η ΜΕΛΕΤΗ DESCARTES (1 YEAR)

EVOLOCUMAB (420mg/d): ↓ LDL CHOL ΚΑΤΑ 57%

---