

ΕΝΤΑΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΑΝΤΙ-TNF ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΙΦΝΕ

Κ. Μουσουράκης, Τ. Γεωργιάδη, Χ. Βερετάνος, Γ. Νούσιας, Κ. Κουστένης, Κ. Μουντάκη, Ε. Μπέκα, Φ.
Αλμπάνη, Γ. Καλόγηρος, Δ. Κοζομπόλη, Ι. Μυλωνάς, Κ. Αρβανίτης, Λ. Καραούζας, Α. Παπαρίζου, Μ.
Πάτση, Δ. Πρόβη, Ν. Βιάζης

Γαστρεντερολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

ΕΙΣΑΓΩΓΗ



Η αποτελεσματικότητα της θεραπείας με αντι-TNF παράγοντες σε ασθενείς με Ιδιοπαθή Φλεγμονώδη Νοσήματα του Εντέρου (ΙΦΝΕ) έχει αποδειχθεί σε πολλές τυχαίοποιημένες κλινικές μελέτες. Ωστόσο, ορισμένοι ασθενείς δεν ανταποκρίνονται στη συνήθη δόση και η θεραπεία θα πρέπει να εντατικοποιηθεί.

UK PANTS STUDY

Ασθενείς με νόσο Crohn

IFX = 955, ADA = 655

Πρωτογενής μη
ανταπόκριση
εβδομάδα 14

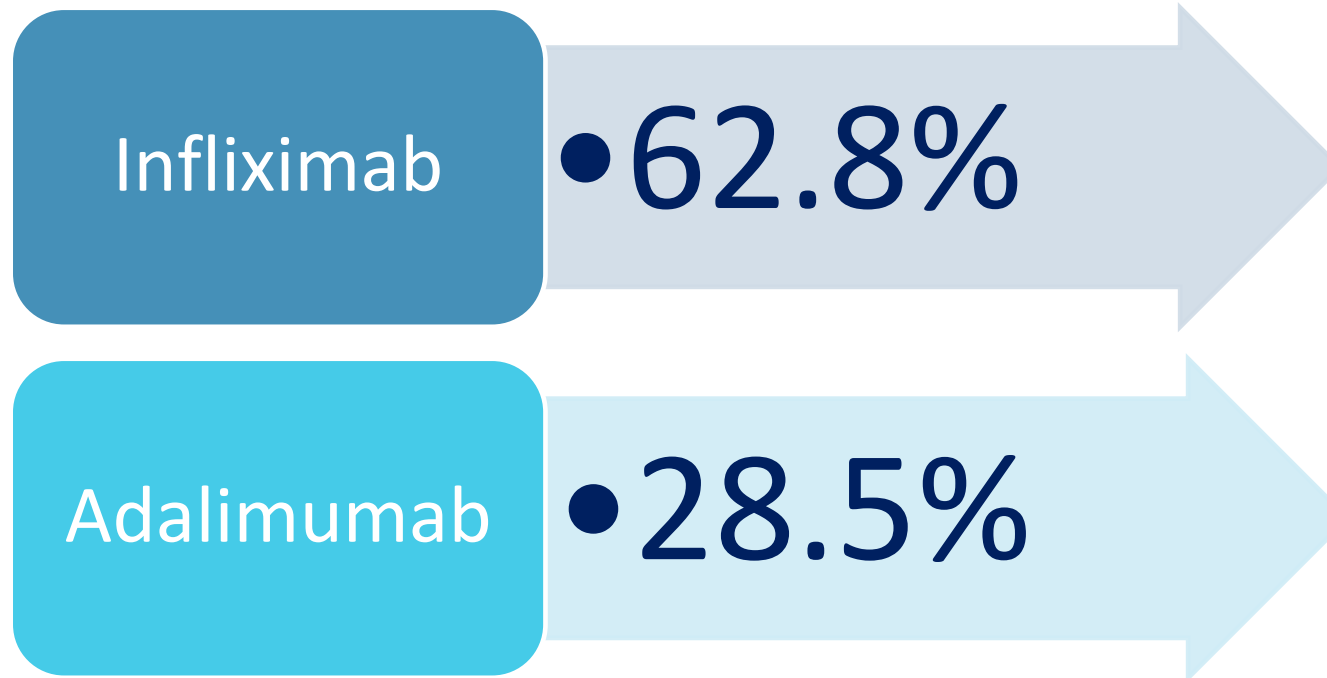
• 23.8%

Μη
ανταπόκριση
εβδομάδα 54

• 63.5%

UK PANTS STUDY

Ανάπτυξη αντισωμάτων



ΜΕΤΡΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙ ΑΝΤΙ-TNF

	Subtherapeutic drug trough concentration	Therapeutic drug through concentration
Undetectable Abs	51%	25%
Detectable Abs	20%	5%

ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός της μελέτης μας ήταν να αξιολογήσουμε πόσο συχνά σε ασθενείς με ελκώδη κολίτιδα ή νόσο του Crohn που έλαβαν θεραπεία με infliximab ή adalimumab (πρωτότυπο ή βιο-ομοειδές) στο νοσοκομείο μας που θεωρείται τριτοβάθμιο νοσοκομείο αναφοράς, χρειάστηκε εντατικοποίηση της δόσης των παραγόντων αυτών.

ΜΕΘΟΔΟΙ

- Αναδρομική ανάλυση δεδομένων που συλλέχθηκαν προοπτικά, από ασθενείς που ξεκίνησαν θεραπεία με αντι-TNF παράγοντες στο κέντρο μας.
- Η πορεία της θεραπείας εκτιμήθηκε κάθε 2 μήνες, ενώ η συνήθης δόση του infliximab ήταν αυτή των 5mg/Kg χορηγούμενη κάθε 2 μήνες και του adalimumab 40mg χορηγούμενη κάθε 2 εβδομάδες.

ΜΕΘΟΔΟΙ

- Στους ασθενείς που αρχικά ανταποκρίθηκαν στη θεραπεία, όμως στη συνέχεια έχασαν την ανταπόκριση (επανεμφάνιση συμπτωμάτων, αύξηση της CRP) σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή μετά τις πρώτες 14 εβδομάδες θεραπείας, έγινε εντατικοποίηση της δόσης του αντι-TNF παράγοντα που λάμβαναν οι ασθενείς.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

461 ασθενείς με ΙΦΝΕ

CD=333

Infliximab
= 196

Adalimumab
= 265

UC=128

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Πρωτογενής μη ανταπόκριση

82 ασθενείς

17.8%

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

379 ασθενείς

CD = 303

IC = 76

102 (26.9%)

IFX = 277

ADA = 172

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

102 ασθενείς (26.9%)

CD = 81

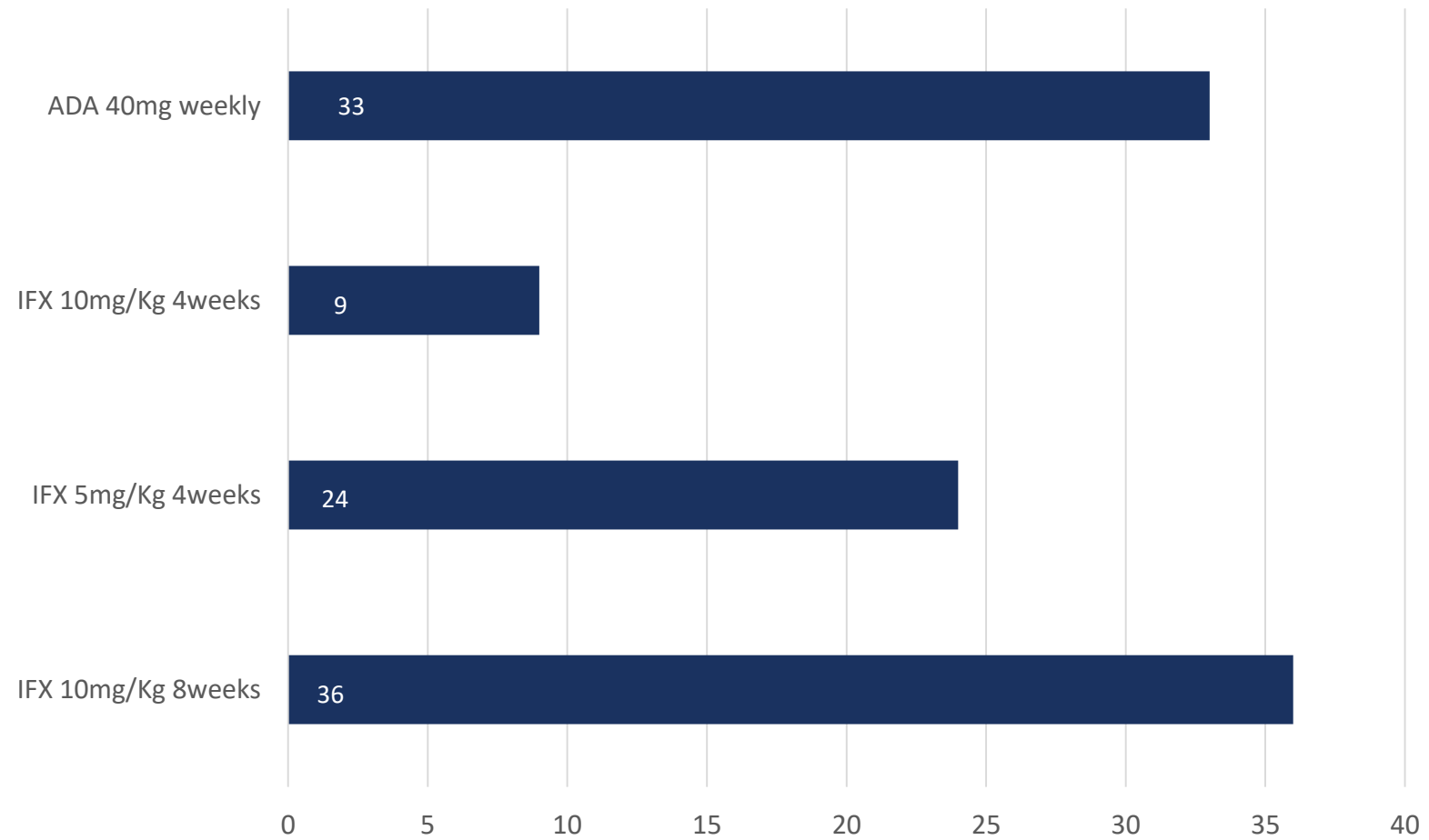
~ = 21

36 μήνες
(range 2-52 μήνες)

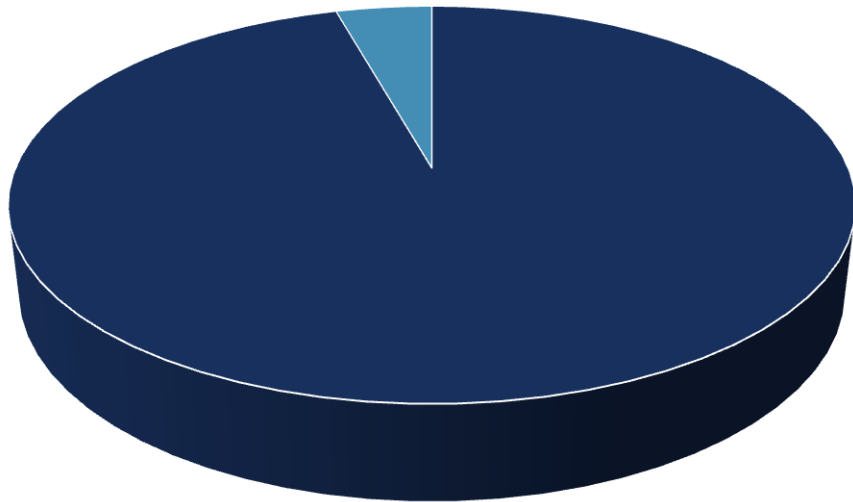
IIA = 33

ADA = 33

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ



Η εντατικοποίηση της δόσης οδήγησε στην επίτευξη της ύφεσης της νόσου σε 71 ασθενείς (69.6%).

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ



Το ένα τέταρτο των ασθενών που λαμβάνουν θεραπεία με αντι-TNF θα χρειαστεί εντατικοποίηση της δόσης, η οποία θα οδηγήσει σε ύφεση της νόσου σε ένα σημαντικό ποσοστό των ασθενών αυτών.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



Γαστρεντερολογικό Τμήμα, ΓΝΑ «Ο Ευαγγελισμός»

Υψηλάντου 45-47

10676, Αθήνα

Τηλ: 2132041609

Email: gastroevangelismos@gmail.com