

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ ABSTRACTS ΑΠΟ ΤΟ ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΣ (EASL meeting, Barcelona, 2016)

ΜΗ ΑΛΚΟΟΛΙΚΗ ΛΙΠΩΔΗΣ ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΣ (ΜΑΛΝΗ)

Παθοφυσιολογία

CHARACTERISTICS OF FECAL MICROBIOTA IN NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE (NAFLD) PATIENTS: A CONNECTION BETWEEN ENDOTOXIN AND NAFLD (Προφορική ανακοίνωση)

T. Kessoku, et al. Japan

Στη μελέτη αυτή διερευνήθηκε η σχέση του μικροβιώματος και της δραστηριότητας των ενδοτοξινών μεταξύ ασθενών με ιστολογικά επιβεβαιωμένη ΜΑΛΝΗ (n= 125) και υγιών μαρτύρων. Διαπιστώθηκε μεγαλύτερη δραστηριότητα ενδοτοξινών στους ασθενείς με ΜΑΛΝΗ, μάλιστα συσχετιζόμενη με το ιστολογικό στάδιο της νόσου. Όσον αφορά στο μικροβίωμα, το *Fecalibacterium* βρέθηκε σημαντικά ελαττωμένο σε σχέση με τους υγιείς, επίσης συσχετιζόμενο με το στάδιο της νόσου. Επιπλέον, διαπιστώθηκε αρνητική συσχέτιση του με τη δραστηριότητα των ενδοτοξινών. Πιθανολογείται ότι η διαφορετική σύνθεση του μικροβιώματος στους ασθενείς με ΜΑΛΝΗ μπορεί να αποτελέσει ένα δείκτη της νόσου ή ακόμη και ένα θεραπευτικό στόχο.

Το ρόλο των ενδοτοξινών διερεύνησε και η ακόλουθη μελέτη σε 194 ασθενείς με ιστολογικά επιβεβαιωμένη ΜΑΛΝΗ.

ENDOTOXAEMIA IS ASSOCIATED WITH HISTOLOGICAL SEVERITY OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE AND MAY BE INCREASED IN PATIENTS WITH THE TM6SF2 GENE VARIANTS (Προφορική ανακοίνωση)

V.W.-S. Wong, et al. Hong Kong, China

NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IS ASSOCIATED WITH AN EXCESSIVE CALORIE INTAKE RATHER THAN A DISTINCTIVE DIETARY PATTERN (Αναρτημένη ανακοίνωση)

M.H. Wehmeyer, et al. Hamburg, Germany

Στη μελέτη αυτή ερευνήθηκαν οι διαιτητικές συνήθειες των ασθενών με ΜΑΛΝΗ με ειδικά ερωτηματολόγια καθώς και η επίδραση διάφορων διαιτητικών παρεμβάσεων στην καθημερινή κλινική πρακτική ενός κέντρου αναφοράς στη Γερμανία. Συμπεραίνεται ότι πρωτεύον μέλημα των θεραπόντων θα πρέπει να είναι η ελάττωση των θερμίδων που καταναλώνονται, παρά συγκεκριμένες αλλαγές στην περιεκτικότητα των τροφών που καταναλώνονται από τους ασθενείς.

Θεραπεία

PREDICTORS OF IMPROVEMENT IN NAFLD ACTIVITY SCORE ON PLACEBO: A SECONDARY ANALYSIS OF THE FLINT TRIAL (Προφορική ανακοίνωση)

R. Loomba, et al. United States

Στην υποανάλυση της κλινικής αυτής μελέτης επιχειρήθηκε να προσδιορισθούν μεταβλητές που σχετιζόταν με ιστολογική βελτίωση των ασθενών με ΜΑΛΝΗ που έλαβαν εικονικό φάρμακο. Διαπιστώθηκε ότι η εντονότερη λοβιακή φλεγμονή και ο χαμηλότερος BMI κατά την ένταξη στη μελέτη, καθώς και η μεγαλύτερη ελάττωση της ALT, της αλκαλικής φωσφατάσης και της χοληστερόλης και η μεγαλύτερη αύξηση των αιμοπεταλίων την 24^η εβδομάδα θεραπείας μπορούν να προβλέψουν την ιστολογική απάντηση. Τα δεδομένα αυτά μπορούν να βοηθήσουν στην αντιμετώπιση ασθενών που ακολουθούν μόνο υγιεινοδιαιτητικά μέτρα.

LEAN-NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE WITH CENTRAL VISCERAL OBESITY IDENTIFIES PATIENTS WITH MORE SEVERE DISEASE (Προφορική ανακοίνωση)

R. Lombardi, et al. Milan, Italy

Διενεργήθηκε αναδρομική ανάλυση των ιστολογικών χαρακτηριστικών και του καρδιαγγειακού κινδύνου 323 ασθενών με ΜΑΛΝΗ ανάλογα με το δείκτη μάζας σώματος τους (BMI) και την τιμή της περιμέτρου της μέσης τους (WC). Διαπιστώθηκε ότι η ΜΑΛΝΗ σε ασθενείς με BMI <25, αλλά WC >88 ή 102 για γυναίκες ή άνδρες, αντίστοιχα συσχετίζεται με μεγαλύτερο καρδιαγγειακό κίνδυνο σε σχέση με τη ΜΑΛΝΗ σε ασθενείς με BMI >25, αλλά WC <88 ή 102.

SITAGLIPTIN VERSUS PLACEBO IN THE TREATMENT OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL

J. Y. Cui, et al. San Diego, United States (Προφορική ανακοίνωση)

«Αρνητική» μελέτη σε 50 ασθενείς με προδιαβήτη ή πρώιμο διαβήτη. Πρωτεύον καταληκτικό σημείο ήταν η περιεκτικότητα του ήπατος σε λίπος, όπως υπολογίζεται με ειδική ακολουθία μαγνητικού τομογράφου.

EFFECTS OF ORAL HIGH-DOSE VITAMIN D SUPPLEMENTATION ON NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES: A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO CONTROLLED TRIAL (Αναρτημένη ανακοίνωση)

I. Barchetta, et al. Roma, Italy

«Αρνητική» μελέτη σε 62 ασθενείς. Πρωτεύον καταληκτικό σημείο ήταν και σε αυτή τη μελέτη η περιεκτικότητα του ήπατος σε λίπος, όπως υπολογίζεται με ειδική ακολουθία μαγνητικού τομογράφου.

Εμμανουήλ Σινάκος