



ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ EnteroScan® ΒΙΟΧΗΜΙΚΕΣ & ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΑΙΜΑΤΟΣ

Όνοματεπώνυμο:	Φύλο: ΑΡΡΕΝ	Ηλικία: 57 ΕΤΩΝ
Ημερομηνία Λήψης Δείγματος: 9 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2024	Ημερομηνία Ανάλυσης: 9 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2024	
Είδος Δείγματος: Ορός	Κωδικός:	

Code	ΕΞΕΤΑΣΗ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ		ΤΙΜΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
2372	Πρωτεΐνη Δέσμευσης Λιπαρών Οξέων 2 (FABP2, I-FABP) Μέθοδος: ELISA	2894.0 pg/ml	↑	< 2200.0 pg/ml
2372	<p>Η πρωτεΐνη δέσμευσης λιπαρών οξέων 2 (FABP2), γνωστή επίσης ως εντερική πρωτεΐνη δέσμευσης λιπαρών οξέων (I-FABP), είναι μια πρωτεΐνη που παίζει σημαντικό ρόλο στη μεταφορά των λιπαρών οξέων στο λεπτό έντερο. Είναι μέλος της οικογένειας των πρωτεϊνών δέσμευσης λιπαρών οξέων, η οποία περιλαμβάνει αρκετές πρωτεΐνες με παρόμοιες λειτουργίες σε διάφορους ιστούς. Η FABP2 είναι ένας νέος βιοδείκτης για διάφορες παθήσεις του γαστρεντερικού. Αυξημένα επίπεδα FABP2 στο αίμα υποδεικνύουν βλάβη του εντερικού βλεννογόνου και διαρρέον έντερο (leaky gut), καθιστώντας τη FABP2 βιοδείκτη για καταστάσεις όπως η κοιλιοκάκη, η νόσος του Crohn και άλλες γαστρεντερικές διαταραχές.</p> <p>Ο διαταραγμένος εντερικός φραγμός έχει περιγραφεί σε εντερικές παθήσεις, αλλά και σε άλλες συστηματικές φλεγμονώδεις ασθένειες όπως η ρευματοειδής αρθρίτιδα, οι ημικρανίες, ο αυτισμός, η ADHD, η κατάθλιψη, η σκλήρυνση κατά πλάκας ή το σύνδρομο χρόνιας κόπωσης (CFS). Εκτός από τα φλεγμονώδη νοσήματα του εντέρου, η παθογένεση της διαταραχής της αυξημένης εντερικής διαπερατότητας είναι συχνά ασαφής. Το εντερικό μικροβίωμα όπως και το ανοσοποιητικό σύστημα, ιδιαίτερα οι μηχανισμοί μειωμένης ανοχής, συνδέονται συχνά με το διαρρέον έντερο. Πολλές καταστάσεις μπορούν να οδηγήσουν στην εμφάνιση του διαρρέοντος εντέρου, όπως τροφικές δυσανεξίες, εντερική έκθεση σε τοξικά μέταλλα, λοιμώξεις, φάρμακα (ΜΣΑΦ, αντιβιοτικά κ.λπ.), πικάντικα τρόφιμα και κατανάλωση αλκοόλ. Το στρες μπορεί επίσης να οδηγήσει σε διαρρέον έντερο, πιθανώς μέσω ψυχοσωματικών αλλαγών στο μικροβίωμα ή μέσω συμπαθητικής διέγερσης των μαστοκυττάρων.</p>			

Τιμές Αναφοράς & Μέθοδοι προσαρμοσμένες από:

- Analytical Biochemistry, Holme & Peck, 3rd ed., 1998, Prentice Hall
- Laboratory Tests and Diagnostic Procedures, Chernenky & Berger, 5th ed., 2008, Saunders Elsevier
- Interpretation of Diagnostic Tests, Wallach, 8th ed., 2007, Lippincott

Εργαστήριο πιστοποιημένο με ISO 9001:2015. Αριθμός Πιστοποιητικού: 6133.159/18

Μεσογείων 6, Αμπελόκηποι 115 27 • Τηλ: 210-7777.654 • FAX: 210-7777.634 • www.athenslab.gr

Βασίλης Ι. Σιδεράς
Βιολόγος
Ιατρός Βιοπαθολόγος