

ΕΙΛΕΟΣ ΛΟΓΩ ΜΕΚΚΕΛΕΙΟΥ ΑΠΟΦΥΣΗΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΕ ΣΕΜΑΓΛΟΥΤΙΔΗ

Σοφιανός Ανδρέου, Γεώργιος Ανθυμιάδης, Γεώργιος Φραγκιαδάκης, Μαρία Ησαΐα, Νικόλας Παντελή, Νικόλαος Κορωνάκης, Τάσος Αναστασίου

Χειρουργική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Λάρνακας

Εισαγωγή

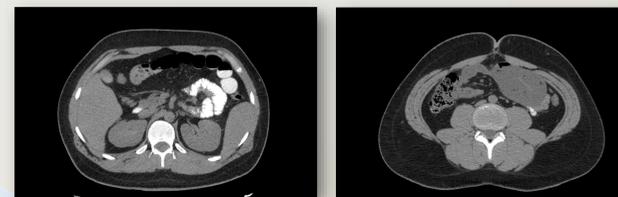
Οι αγωνιστές των υποδοχέων σχετιζόμενων με γλουκαγόνο τύπου 1 / Glucagone – like peptide 1 receptors agonists (GLP1-RA) χρησιμοποιούνται συχνά για την διαχείριση της παχυσαρκίας.

Σκοπός

Παρουσιάζεται περίπτωση ασθενούς με μεκκέλειο απόφυση, που ανέπτυξε απόφραξη λεπτού εντέρου, ενώ λάμβανε σεμαγλουτίδη (Ozempic), λόγω παχυσαρκίας.

Υλικό και μέθοδος

Ασθενής 20 ετών, προσήλθε στο τμήμα επειγόντων περιστατικών με συμπτώματα ναυτίας, έμετων, δυσκοιλιότητας και διάχυτο κοιλιακό άλγος. Κατά την κλινική εξέταση παρουσίαζε σημεία περιτοναϊσμού με παρόντες εντερικούς ήχους. Η υπολογιστική τομογραφία ανέδειξε απόφραξη λεπτού εντέρου. Ανέφερε λήψη σεμαγλουτίδης 0,5mg εβδομαδιαίως από 15ημέρου, λόγω παχυσαρκίας. Το ιατρικό του ιστορικό ήταν ελεύθερο, χωρίς επεμβάσεις στην κοιλιακή χώρα ή λήψη άλλης φαρμακευτικής αγωγής.



Εικόνες 1-3: Αξονική τομογραφία κοιλίας με ευρήματα ειλεού λεπτού εντέρου σε έδαφος μεκκελίου απόφυσης. Διακρίνονται διατεταμένες έλικες λεπτού εντέρου με υδραερικά επίπεδα και σημείο μετάπτωσης.



Εικόνα 4: Συστροφή μεκκελίου απόφυσης με στραγγαλισμό λεπτού εντέρου και ισχαιμικές αλλοιώσεις.

Αποτελέσματα

Ο ασθενής υπεβλήθη σε ερευνητική λαπαροτομία, κατά την οποία επιβεβαιώθηκε απόφραξη λεπτού εντέρου λόγω συστροφής πέραξ μεκκελίου απόφυσης. Η μεκκέλειος απόφυση αφαιρέθηκε και επιβεβαιώθηκε ιστολογικά. Η μετεγχειρητική πορεία ήταν ομαλή και ο ασθενής έλαβε εξιτήριο την έβδομη μετεγχειρητική ημέρα σε καλή γενική κατάσταση.

Συμπεράσματα

Παρουσιάστηκε μια ιατρική περίπτωση, κατά την οποία νεαρός άνδρας ανέπτυξε απόφραξη λεπτού εντέρου λόγω συστροφής πέραξ μεκκελίου απόφυσης, κατά την διάρκεια λήψης σεμαγλουτίδης για την διαχείριση παχυσαρκίας. Η ιατρική αυτή περίπτωση εγείρει ανησυχίες για την πιθανότητα ανάπτυξης απόφραξης εντέρου που σχετίζονται με την λήψη GLP1-RA, ιδιαίτερα σε νεαρούς ασθενείς, χωρίς προηγούμενο ιστορικό. Οι κλινικοί ιατροί θα πρέπει να σταθμίζουν προσεκτικά τα οφέλη και τους κινδύνους που παραμονεύουν κατά την λήψη GLP1-RA, όπως η εντερική απόφραξη.

Βιβλιογραφία

1. Sodhi, M., Rezaeianzadeh, R., Kezouh, A. and Etminan, M. (2023). Risk of Gastrointestinal Adverse Events Associated with Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists for Weight Loss. JAMA.
2. Itoh, Y., Tani, M., Takahashi, R. and Yamamoto, K. (2024). Food-induced small bowel obstruction observed in a patient with inappropriate use of semaglutide. Diabetology international.
3. Lama Alfehaid, Majed Alyami, Sumaya Almohareb, Alshaya, O. and Abdulaali Almutairi (2025). EVALUATING BOWEL OBSTRUCTION and ILEUS EVENTS in PATIENTS on GLP-1 RECEPTOR AGONISTS: A SYSTEMATIC REVIEW and META-ANALYSIS.
4. Ghusn, W. and Hurtado, M.D. (2024). Glucagon-like Receptor-1 agonists for obesity: Weight loss outcomes, tolerability, side effects, and risks.