



Βασικά συμπεράσματα της ετήσιας έκθεσης για την Ενιαία Υγεία της EFSA και του ECDC αναφορικά με τη συχνότητα δήλωσης των τροφιμογενών νοσημάτων στην ΕΕ το 2021

Σύμφωνα με την ετήσια έκθεση για την Ενιαία Υγεία στην Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ) και το Ηνωμένο Βασίλειο (Βόρεια Ιρλανδία) για το έτος 2021, της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων (European Food Safety Authority- EFSA) και του Ευρωπαϊκού Κέντρου Ελέγχου και Πρόληψης Νοσημάτων (European Centre for Disease Prevention and Control-ECDC), η λοίμωξη από καμπυλοβακτηρίδιο ήταν το συχνότερα δηλούμενο τροφιμογενές νόσημα στην ΕΕ το έτος 2021, ακολουθούμενο από τη μη τυφο-παρατυφική σαλμονέλλωση. Ο αριθμός των δηλωθέντων κρουσμάτων των δύο αυτών νοσημάτων αυξήθηκε σε σύγκριση με το 2020, ωστόσο εξακολουθεί να είναι μειωμένος σε σχέση με τα έτη πριν από την πανδημία COVID-19.

Η παρατηρούμενη μείωση πιθανόν οφείλεται στα μέτρα που λήφθηκαν κατά τη διάρκεια της πανδημίας, συμπεριλαμβανομένης και της εφαρμογής lockdown, και τα οποία ήταν σε ισχύ και το 2021. Μεταξύ των νοσημάτων που δεν επηρεάστηκαν από την πανδημία ήταν η υερσινίωση και οι τροφιμογενείς επιδημίες λιστερίωσης. Ο αριθμός των τελευταίων (23) ήταν ο μεγαλύτερος που δηλώθηκε ποτέ. Το γεγονός αυτό πιθανόν να σχετίζεται με την ολοένα και αυξανόμενη χρήση της μεθόδου αλληλούχησης ολικού γονιδιώματος (Whole Genome Sequencing), η οποία συμβάλλει σημαντικά στην ανίχνευση επιδημιών.

Η λιστερίωση εξακολούθησε να συγκαταλέγεται μεταξύ των νοσημάτων με την υψηλότερη θνητότητα και τα υψηλότερα ποσοστά νοσηλειών.

Ο αριθμός των δηλωθεισών συρροών¹ τροφιμογενούς/υδατογενούς νοσήματος αυξήθηκε κατά 29,8% σε σχέση με το 2020. Το βακτήριο *Salmonella* spp. ήταν ο πιο συχνός αιτιολογικός

¹ Ως συρροή κρουσμάτων τροφιμογενούς/υδατογενούς νοσήματος ορίζεται η εμφάνιση δύο ή περισσότερων κρουσμάτων με παρόμοια συμπτωματολογία, συνήθως από το γαστρεντερικό σύστημα (διάρροια ή/και έμετο), η αιτία των οποίων μπορεί να αποδοθεί στην κατανάλωση του ίδιου τροφίμου ή νερού της ίδιας προέλευσης.

παράγοντας των συρροών τροφιμογενούς/υδατογενούς νοσήματος καθώς ήταν υπεύθυνο για το 19,3% των συρροών που δηλώθηκαν το 2021. Τα τρόφιμα που θεωρήθηκαν οι συχνότεροι πιθανοί αγωγοί μετάδοσης ήταν το αυγό, τα προϊόντα αυγού και τα τρόφιμα που περιέχουν πολλά συστατικά/υλικά – “mixed foods” (π.χ. σαλάτες, smoothies).

Στη χώρα μας ο αριθμός των δηλωθέντων κρουσμάτων μη τυφο-παρατυφικής σαλμονέλλωσης, μέσω του Συστήματος Υποχρεωτικής Δήλωσης Νοσημάτων (ΣΥΔΝ), το 2021 μειώθηκε κατά 16,5% σε σχέση με το 2020 και κατά 50,5% σε σχέση με το 2019. Αναφορικά με τον αριθμό των συρροών τροφιμογενούς/υδατογενούς αιτιολογίας, που δηλώθηκαν μέσω του ΣΥΔΝ, αυτός μειώθηκε κατά 70% σε σχέση με το 2020 και κατά 72,7% σε σχέση με το 2019.

Η έκθεση είναι διαθέσιμη στον σύνδεσμο:
<https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/7666>

Βιβλιογραφικές αναφορές

1. EFSA and ECDC (European Food Safety Authority and European Centre for Disease Prevention and Control), 2022. The European Union One Health 2021 Zoonoses Report. EFSA Journal 2022;20(12):7666, 273 pp.
<https://doi.org/10.2903/j.efsa.2022.7666>
2. World Health Organization (WHO). Foodborne disease outbreaks: Guidelines for investigation and control. 2008. Διαθέσιμο από:
http://whqlibdoc.who.int/publications/2008/9789241547222_eng.pdf
3. Εθνικός Οργανισμός Δημόσιας Υγείας (ΕΟΔΥ). Επιδημιολογικά δεδομένα για τη σαλμονέλλωση (μη τύφο-παρατυφική) στην Ελλάδα, 2004-2021. Σύστημα Υποχρεωτικής Δήλωσης Νοσημάτων. Διαθέσιμο από: https://eody.gov.gr/wp-content/uploads/2022/10/epidimiologika-dedomena_salmonellosi-ellada-2004-2021.pdf
4. Εθνικός Οργανισμός Δημόσιας Υγείας (ΕΟΔΥ). Επιδημιολογικά δεδομένα συρροών κρουσμάτων τροφιμογενούς/υδατογενούς νοσήματος στην Ελλάδα, 2004-2021. Σύστημα Υποχρεωτικής Δήλωσης Νοσημάτων. Διαθέσιμο από: https://eody.gov.gr/wp-content/uploads/2022/09/epidimiologika-dedomena_sirrois-trofimogenon_ellada-2004-2021.pdf