

## **COVID-19: Θνητότητα στις ΗΠΑ για τις ηλικίες 25-44 έτη κατά την περίοδο Μαρτίου – Ιουλίου 2020**

Οι Ιατροί της Θεραπευτικής Κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, **Ιωάννης Ντάνασης**, **Πάνος Μαλανδράκης**, **Μαρία Γαβριατοπούλου** και **Θάνος Δημόπουλος** (Πρύτανης ΕΚΠΑ) συνοψίζουν τα ευρήματα της δημοσίευσης των J.S. Faust και συνεργατών στο έγκριτο περιοδικό JAMA (December 16, 2020. doi:10.1001/jama.2020.24243). Από την 1<sup>η</sup> Μαρτίου 2020 έως την 31<sup>η</sup> Ιουλίου 2020 καταγράφηκαν 76088 θάνατοι μεταξύ ενήλικων Αμερικάνων 25-44 ετών, δηλαδή 11899 περισσότεροι από τον αναμενόμενο αριθμό των 64189 θανάτων σύμφωνα με τα προηγούμενα έτη. Σε πανεθνικό επίπεδο, υπερβάλλουσα θνητότητα καταγράφηκε κάθε μήνα ξεχωριστά σε όλες τις επιμέρους περιοχές καταγραφής. Στη Νέα Υόρκη και στο Νιου Τζέρσει ο ρυθμός θνητότητας ήταν 2.3, με το 80% των θανάτων να αποδίδονται στη λοίμωξη COVID-19. Στο Αρκανσας, στη Λουιζιάνα, στο Νέο Μεξικό, στην Οκλαχόμα και στο Τέξας ο ρυθμός θνητότητας ήταν 1.46, με το 48% να αποδίδονται σε λοίμωξη COVID-19. Στην Αριζόνα, στην Καλιφόρνια, στη Χαβάη και στη Νεβάδα ο ρυθμός θνητότητας ήταν 1.47, ενώ το 40% των θανάτων αποδόθηκαν σε λοίμωξη COVID-19. Για συγκριτικούς λόγους, αναφέρεται ότι από τον Μάρτιο έως τον Ιούλιο 2018, 10347 θάνατοι οφειλόμενοι σε κατάχρηση οπιοειδών καταγράφηκαν σε Αμερικανούς ενήλικες ηλικίας 25 έως 44 ετών. Είναι φανερό ότι η πανδημία COVID-19 σχετίστηκε με αύξηση στους θανάτους από κάθε αιτία στους Αμερικανούς ενήλικες 25 έως 44 ετών από τον Μάρτιο έως τον Ιούλιο 2020. Σε αρκετές περιοχές οι θάνατοι λόγω COVID-19 ήταν αντίστοιχοι ή υπερείχαν τους αντίστοιχους θανάτους λόγω κατάχρησης οπιοειδών την αντίστοιχη χρονική περίοδο το 2018. Παρόλο που το 38% των υπερβάλλοντων θανάτων αποδόθηκαν στην πανδημία COVID-19, υπάρχει και ένα ποσοστό υπερβάλλοντων θανάτων που παραμένει αδιευκρίνιστο, και μπορεί και αυτό να οφείλεται είτε σε αύξηση των θανάτων λόγω κατάχρησης οπιοειδών είτε σε λοίμωξη COVID-19 που παρέμειναν υπο-διαγνωσμένες.