

Η ΠΑΝΔΗΜΙΑ COVID19 ΚΑΙ Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΟΓΚΟΥΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

^{1,2}Δημητρακόπουλος Φωτεινός-Ιωάννης, ¹Κοττόρου Αναστασία, ²Ρουσιά Ευανθία, ²Μπανιά Αγγελίνα ²Πυρούσης Ιωάννης, ²Μαγειροπούλου Αθηνά,
²Κυριακόπουλος Γεώργιος, ²Πιτσιλλός Ραφαήλ, ²Γαβριήλ Βασιλία, ²Στρατή Μυρσίνη, ²Χαρδαλιά Γερασμιά, ²Καρακοΐδα Βασιλική, ²Κυριακουλοπούλου Παναγιώτα, ²Μουρούτσος Φώτιος,
²Ιωακείμ Μαρία, ²Κατσίγιαννη Αθηνά, ²Τσαρουχά Έλενα, ²Κνούνη Μαριλίζ, ²Μεσίρη Ευθυμία, ²Φλουρέντζου Σταυριάννα, ²Μακατσώρης Θωμάς, ²Καλόφωνος Χαράλαμπος, ²Κούτρας Άγγελος
1. Εργαστήριο Μοριακής Ογκολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, 2. Ογκολογικό Τμήμα, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών

Εισαγωγή

Η πανδημία του κορωνοϊού (COVID–19) επηρέασε σε παγκόσμιο επίπεδο τον τρόπο διάγνωσης και αντιμετώπισης των ασθενών με καρκίνο.

Σκοπός

Στόχος της παρούσης μελέτης ήταν να προσδιορίσουμε την επίδραση της πανδημίας COVID19 στη διάγνωση των ασθενών με συμπαγείς νεοπλασίες.

Μέθοδοι

Στη μελέτη αυτή κατεγράφησαν αναδρομικά τα δεδομένα 7899 ασθενών που αντιμετωπίστηκαν με συμπαγείς νεοπλασίες στο Ογκολογικό Τμήμα του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την άρση των έκτακτων μέτρων. Ως ορόσημα για την ομαδοποίηση των ασθενών χρησιμοποιήθηκαν οι ημερομηνίες 28/2/2020 και 30/4/2022, οπότε και εγένετο η επιβολή και η άρση των έκτακτων μέτρων στην Ελλάδα.

Αποτελέσματα

Στη μελέτη έχουν συμπεριληφθεί μέχρι στιγμής 7899 ασθενείς με συμπαγείς νεοπλασίες που εκτιμήθηκαν στο Ογκολογικό Τμήμα του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών. Η συλλογή των απαραίτητων δεδομένων έγινε μέσω σειριακής αναδρομικής καταγραφής. Η πλειοψηφία αυτών είχαν τεκμηριωμένη ιστολογική ταυτότητα αδενοκαρκινώματος με τα πλακώδη καρκινώματα να ακολουθούν. Από την κοόρτη αυτή των ασθενών, οι ασθενείς με καρκίνο των πνευμόνων, του μαστού και του προστάτου αποτελούν τους συχνότερους τύπους (19.2 %, 13.9% & 4.4%, αντίστοιχα). Σημαντική βρέθηκε η σχέση της έκτασης της νόσου (πρώιμη vs μεταστατική) με την περίοδο πρώτης εκτίμησης των ασθενών (προ πανδημίας vs κατά τη διάρκεια και μετά την πανδημία, $p<0.001$), με τους ασθενείς με μεταστατική νόσο να αυξάνουν κατά 11.9% την περίοδο της πανδημίας. Η σχέση αυτή διατηρήθηκε και όταν χρησιμοποιήθηκαν τρεις χρονικές περίοδοι παρατήρησης της κοόρτης (προ πανδημίας vs κατά τη διάρκειας των μέτρων vs μετά την πανδημία, $p<0.001$). Αξιοσημείωτη είναι η παρατήρηση πως μετά την άρση των έκτακτων μέτρων το ποσοστό των ασθενών με μεταστατική νόσο βαίνει μειούμενο τείνοντας στα επίπεδα προ της πανδημίας.

Συμπεράσματα

Με την παρούσα μελέτη επιβεβαιώνεται η σημασία της πανδημίας στην πρωτοδιάγνωση των ασθενών με νεοπλασματική νόσο στην Ελλάδα.