



**ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ 3: ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΘΕΝΗ ΒΑΣΕΙ ΕΠΙΚΥΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΠΙΘΑΝΗ ΛΟΙΜΩΞΗ COVID-19¹
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ**

- Εισαγωγή και Νοσηλεία από αντίστοιχη ειδικότητα στην αντίστοιχη κλινική για διερεύνηση, θεραπεία και περαιτέρω αντιμετώπιση



ΟΧΙ
(άλλη αιτία
λοίμωξης
αναπνευστικού
ή άλλη εστία
λοίμωξης)

Κριτήρια βαρύτητας ασθενούς για νοσηλεία

Λοίμωξη αναπνευστικού χωρίς άλλη σαφή αιτία και τουλάχιστον ένα:

- Υποκείμενο νόσημα όπως καρδιαγγειακή νόσος, χρόνια νόσημα αναπνευστικού, σοβαρή ανοσοκαταστολή (συμπαγής ή αιματολογική κακοήθεια υπό χημειοθεραπεία), ρευματολογικό / νευρολογικό / άλλο νόσημα υπό ανοσοκατασταλτική αγωγή (κορτικοστεροειδή, ανοσοτροποποιητικά, βιολογικοί παράγοντες), συγγενείς ανοσοανεπάρκειες, ή σακχαρώδης διαβήτης (τύπου 1 ή με βλάβες σε όργανα-στόχους)
- Νεο-εμφανισθείσα σύγχυση ή διαταραχή επιπέδου επικοινωνίας
- Ανάγκες σε εξωγενή χορήγηση οξυγόνου ($SpO_2 \leq 93\%$)
- Σοβαρή ταχύπνοια (αναπνοές $>30/\text{min}$)
- Σοβαρή αναπνευστική δυσχέρεια / ARDS
- Σήψη (οργανική βλάβη) / Σηπτική καταπληξία



- Λήψη και αποστολή ρινοφαρυγγικού/στοματοφαρυγγικού επιχρίσματος για εργαστηριακό έλεγχο COVID19 από τον ιατρό του ΤΑΕΠ
- Λήψη ρινοφαρυγγικού/στοματοφαρυγγικού επιχρίσματος για μοριακό έλεγχο για Γρίπη Α&Β ή Multiplex Respiratory Panel από τον ιατρό του ΤΑΕΠ
- Λήψη αίματος για διενέργεια εργαστηριακών εξετάσεων (γενική αίματος, βιοχημικός έλεγχος - συμπεριλαμβανομένων και LDH, DDimer) από τον ιατρό του ΤΑΕΠ
- Ακτινογραφία Θώρακος (portable) (ή/και αξονική τομογραφία, εάν είναι δυνατό) στο ΤΑΕΠ



- Εισαγωγή και νοσηλεία σε Μονάδα Διαχείρισης Ύποπτων Κρουσμάτων (οδηγία να διαμορφωθεί ειδική Μονάδα σε κάθε Νοσηλευτήριο του ΟΚΥΠΥ)

Εργαστηριακά ευρήματα που υποστηρίζουν την πιθανή διάγνωση COVID19:

- Λεμφοπενία ($<1000/\text{mm}^3$)
- Λόγος ουδετρόφιλων/λεμφοκυττάρων >3
- Υψηλή φερριτίνη
- Αυξημένα D-dimers
- Αυξημένη LDH
- Υπεργλυκαιμία
- Θρομβοπενία
- Αύξηση τρανσαμινασών

¹ Ο παρόν αλγόριθμος συντάχθηκε από τα μέλη της Επιστημονικής Συμβουλευτικής Επιτροπής για την αντιμετώπιση του COVID-19.