

ΣΕ 6 ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ

**Θεραπεία
με πλάσμα
ιαθέντων**

▶ ΣΕΛΙΔΕΣ 14-15



►► ΕΚΠΑ: 20 ΜΗΝΕΣ Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ

Ελληνική μελέτη με 60 δότες για αντισώματα κατά του Covid-19

ΠΡΟΧΩΡΑ η μελέτη για την αποτελεσματικότητα χορήγησης πλάσματος από Ελληνες ασθενείς που έχουν αναρρώσει σε βαριά πάσχοντες με τον ιό. Μέχρι σήμερα, 42 δότες έχουν ελεγχθεί για την ύπαρξη αντισωμάτων έναντι του SARS-CoV-2 και ήδη σε δέκα από αυτούς έχει ολοκληρωθεί η πλασμαφαίρεση και η συλλογή του πλάσματος.

Σύμφωνα με πληροφορίες που κοινοποίησε ο πρόεδρος του ΕΚΠΑ, Θάνος Δημόπουλος, η ελληνική μελέτη θα διαρκέσει 20 μήνες και ξεκινά με ένα δείγμα 60 δοτών. Το πρωταρχικό

πρόγραμμα Αντιμετώπισης Εκτακτων Συμβάντων Δημόσιας Υγείας από Λοιμογόνους Παράγοντες του υπουργείου Υγείας (10 Απριλίου) και από τα επιστημονικά συμβούλια των νοσοκομείων που μετέχουν στη μελέτη. Το πλάσμα συλλέγεται με πλασμαφαίρεση, στοχεύοντας σε όγκο 600-700ml ανά συνεδρία αφαιρέσεως. Ο όγκος που συλλέγεται μετά από μια πλασμαφαίρεση θα χωριστεί σε 3 θεραπευτικές μονάδες όγκου 200-233 ml. Κάθε ασθενής λαμβάνει συνολικά τρεις μονάδες διαδοχικά, με απόσταση δύο ημερών μεταξύ τους. Συνεπώς, η αναλογία είναι ένας δότης ανά έναν ασθενή. Ωστόσο, πολλαπλές συνεδρίες αφαιρέσεως ανά δότη είναι εφικτές και άρα ένας δότης μπορεί να παρέχει πλάσμα για παραπάνω από έναν ασθενή.

Σύμφωνα με τον πρόεδρο του ΕΚΠΑ και τους λοιπούς ερευνητές που συμμετέχουν στη μελέτη, θα πρέπει να υπάρχει μεσοδιάστημα τουλάχιστον δύο εβδομάδων μετά την πλήρη ανάρρωση από λοίμωξη με SARS-CoV-2 και ανοσοαπόκριση με την ανίχνευση IgG αντισωμάτων έναντι του SARS-CoV-2 στο πλάσμα του δότη.

Παρόμοιες μελέτες διεξάγονται διεθνώς, μιας και το πλάσμα έχει αποδειχθεί αποτελεσματικό σε άλλες ασθένειες. Σε άρθρο που δημοσιεύτηκε στο περιοδικό «Nature Biotechnology» την 1η.5.2020 αναφέρεται ότι η «χορήγηση πλάσματος από αναρρώσαντες ασθενείς από Covid-19 σε αρρώστους που νοσηλεύονται από τη νόσο αποτελεί πρώτη επιλογή στη θεραπευτική της λοίμωξης αυτής».

ΜΑΡΙΑ - ΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΑΝΤΑ

42 δότες έχουν ελεγχθεί για την ύπαρξη αντισωμάτων έναντι του SARS-CoV-2

στοιχείο που θα καθορίσει την επιτυχία αυτής της προσέγγισης είναι η επιβίωση των ασθενών στις τρεις εβδομάδες, στον ένα μήνα και στους δύο μήνες από την έναρξη στη μελέτη.

Η πολυκεντρική μελέτη φάσης 2, που αφορά συλλογή πλάσματος από ιαθέντες ασθενείς από τη νόσο Covid-19, ενεργοποιήθηκε στη χώρα μας στις 28 Απριλίου και μετέχουν ερευνητές από έξι ελληνικά νοσοκομεία: το «Αττικόν», τον «Ευαγγελισμό», το Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο στην Πάτρα, το «Σωτηρία», το «Αλεξάνδρα» και το αντικαρκινικό «Άγιος Σάββας».

Η μελέτη έλαβε τη θετική γνωμοδότηση από την Επιτρο-

