



ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η αυτομεταμόσχευση νεφρού είναι σπάνια και εξαιρετικά εξειδικευμένη χειρουργική προσέγγιση για αγγειακές παθήσεις όταν δεν είναι δυνατή η συμβατική ή ενδαγγειακή λύση.

Ex Vivo ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ: ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Τσαβδαρίδης Ευάγγελος¹, Κοφινάς Αθανάσιος¹, Αντωνιάδης Νικόλαος¹, Καρακάση Ελένη Κωνσταντίνα¹, Νείρος Σταύρος¹, Λαχανούδη Σοφία¹, Μανωλούδη Παρθένα¹, Τσουλφάς Γεώργιος¹, Κατσάνος Γεώργιος¹

¹ Χειρουργική Κλινική Μεταμοσχεύσεων ΑΠΘ, ΓΝΘ Ιπποκράτειο.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η αυτομεταμόσχευση νεφρού είναι εξειδικευμένη επέμβαση κατά την οποία ο νεφρός αφαιρείται, διορθώνεται εξωσωματικά και επανατοποθετείται στον λαγόνιο βόθρο. Ενδείκνυται σε ανευρύσματα, ινωμώδη δυσπλασία ή ιατρογενείς κακώσεις όταν η κλασική ή ενδαγγειακή αποκατάσταση δεν είναι εφικτή.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Γυναίκα 66 ετών με ανεύρυσμα 2 εκ. στην αριστερή νεφρική αρτηρία πλησίον των πυλών. Πραγματοποιήθηκε λαπαροσκοπική νεφρεκτομή και ex vivo αποκατάσταση της νεφρικής αρτηρίας. Ο νεφρός αυτομοσχεύτηκε στον δεξιό λαγόνιο βόθρο με τελικο-πλάγιες αναστομώσεις σε έξω λαγόνια φλέβα και αρτηρία και αναστόμωση του ουρητήρα με τη μέθοδο Lich-Gregoir. Χρόνος ψυχρής ισχαιμίας: 3 ώρες.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Η μετεγχειρητική πορεία ήταν ομαλή, με διατήρηση φυσιολογικής νεφρικής λειτουργίας σε όλη τη νοσηλεία. Η ασθενής εξήλθε την 7η μετεγχειρητική ημέρα με κρεατινίνη 0,54 mg/dL.

ΣΥΖΗΤΗΣΗ

Η ex vivo αγγειακή αποκατάσταση επιτρέπει ακριβή χειρισμό πολύπλοκων βλαβών, ελαχιστοποιώντας τον χρόνο ισχαιμίας και το λειτουργικό στρες στο μόσχευμα. Αποτελεί πολύτιμη επιλογή σε περιπτώσεις όπου οι κλασικές ή ενδαγγειακές τεχνικές είναι τεχνικά ανέφικτες ή υψηλού κινδύνου.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η αυτομεταμόσχευση νεφρού μπορεί να διασώσει το όργανο σε επιλεγμένες σύνθετες αγγειακές παθήσεις, προσφέροντας άριστη λειτουργική έκβαση και θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στις θεραπευτικές επιλογές των θεραπόντων ιατρών.

