

ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΚΒΑΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΣΤΙΑΚΗ ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΣΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣΚΛΗΡΥΝΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΝΕΦΡΟΥ.

Γριβέας Ι. ^{1,2}

World M.²

1. 401 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο Αθηνών

2. University Hospital "Queen Elizabeth", Birmingham, UK

Σκοπός: Η υποτροπή νεφρωσικού συνδρόμου μετά από νεφρική μεταμόσχευση σε ασθενείς με εστιακή τμηματική σπειραματοσκλήρυνση (ΕΤΣΣ) παραμένει μία συχνή και απρόβλεπτη εξέλιξη επιπλοκή. Οι παράγοντες κινδύνου υποτροπής δεν έχουν ξεκάθαρα αναγνωρισθεί. Η παρούσα μελέτη σχεδιάστηκε για να αναλύσει την κλινική έκβαση και τους παράγοντες κινδύνου υποτροπής για ΕΤΣΣ σε ασθενείς μετά από μεταμόσχευση νεφρού.

Υλικό-Μέθοδοι: Αναδρομικά μελετήθηκαν δεδομένα από 31 ασθενείς με ΕΤΣΣ, οι οποίοι υποβλήθηκαν σε μεταμόσχευση νεφρού σε διάστημα 5 ετών.

Αποτελέσματα: Υποτροπή νεφρωσικού συνδρόμου παρατηρήθηκε σε 7 λήπτες νεφρικού μοσχεύματος (22,6%). Οι δότες των ασθενών που υποτροπίασαν ήταν νεώτεροι (32 ετών) από τους υπόλοιπους δότες (64 ετών). Παράλληλα και οι λήπτες που υποτροπίασαν ήταν νεώτεροι (μέση ηλικία 36 έναντι 44 ετών). Ο χρόνος ψυχρής ισχαιμίας στους ασθενείς που υποτροπίασαν ήταν 9 ώρες ενώ στους υπολοίπους 15 ώρες. Η ΕΤΣΣ εμφανίσθηκε μετά την μεταμόσχευση κυρίως στους ασθενείς με ιστορικό ιδιοπαθούς ΕΤΣΣ. Οξεία απόρριψη εμφανίσθηκε μόνο σε έναν ασθενή με υποτροπή (14%), ενώ στην υπόλοιπη ομάδα των ασθενών παρατηρήθηκε σε 6 (25%). Και οι 7 λήπτες μοσχεύματος στους οποίους επανεμφανίσθηκε η ΕΤΣΣ υποβλήθηκαν ο καθένας σε 10 κατά μέσο συνεδρίες πλασμαφαίρεσης. 4/24 (16,6%) και 4/7 (57%) από τις δύο ομάδες ασθενών υπέστησαν απώλεια νεφρικού μοσχεύματος.

Συμπεράσματα: Ασθενείς με ιδιοπαθή ΕΤΣΣ που υποβλήθηκαν σε μεταμόσχευση νεφρού έχουν εξαιρετικά αυξημένες πιθανότητες υποτροπής της νόσου. Σε αυτές τις περιπτώσεις η επιβίωση του νεφρικού μοσχεύματος είναι μικρότερη. Σε αντίθεση με άλλες μελέτες η ηλικία του δότη δεν παρουσιάζεται ως παράγων κινδύνου για υποτροπή της νόσου. Τα ευρήματά μας συνηγορούν με μεμονωμένα ευρήματα της βιβλιογραφίας όπου επεισόδια οξείας απόρριψης δεν εμφανίζονται συχνά σε ασθενείς με υποτροπή της νόσου.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Issue of BMC Nephrology 2013, 14:17
http://www.biomedcentral.com/1471-2875-14-17

RESEARCH ARTICLE

BMC
Nephrology

Open Access

A retrospective study of focal segmental glomerulosclerosis: clinical criteria can identify patients at high risk for recurrent disease after first renal transplantation

Roger JH Meak^{1*}, Jeroen KJ Deegens¹, Jan AJG van den Brand¹, Elisabeth AM Cornelissen² and Jack PM Wetzels¹

Saudi J Kidney Dis Transpl 2013;24(1):8-14
© 2013 Saudi Center for Organ Transplantation

Saudi Journal
of Kidney Diseases
and Transplantation

Original Article

Focal and Segmental Glomerulosclerosis in Renal Allograft Recipients: A Clinico-Pathologic Study of 37 Cases

Ruchika Gupta¹, Ajok Sharma¹, Pransab Jyoti Mahanta², Sanjay Kumar Agarwal², Anit Kumar Dinda¹

Departments of ¹Pathology and ²Nephrology, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India