

الملخص العربي

تعتبر زراعة الكلى هي الحل الأمثل لمرضى الفشل الكلوي المزمن حيث ان المريض يعيش حياة منتجة بعد الزرع ويتمتع بصحة جيدة ورغم ذلك يعتبر الفقد المتأخر للكلى هو العائق الأكبر أمام مرضى زراعة الكلى والمهتمين بزراعة الكلى ويعرف الفقد المتأخر للكلوة المزروعة بفقدائها بعد عام من الزراعة وذلك لسببين رئيسيين:

- (أ) فشل الكلوة المزروعة بعد عام من الزرع ورجوع المريض للإستشفاء الدموي
- (ب) وفاة المريض نفسه بعد عام من الزرع

وبالنسبة للسبب الأول: يرجع فشل الكلوة المزروعة إلى عدة أسباب (مناعية وغير مناعية)، أما الاسباب المناعية فتتلخص في الآتي:

- (١) نوبات الرفض الحادة للكلوة المزروعة
- (٢) عدم تطابق الأنسجة بين متلقي الكلوة والمتبرع
- (٣) وجود أجسام مضادة عند متلقي الكلوة ضد الكلوة المزروعة
- (٤) عدم الإلتزام من المريض بتناول الأدوية المثبطة للمناعة

بينما الاسباب غير المناعية فتتمثل في الآتي:

- (١) مرض إرتفاع ضغط الدم بعد زراعة الكلى
- (٢) سمية الأدوية لمثبطة للمناعة خاصة مثبطات الكالسينورين
- (٣) إرتفاع الدهون بالدم
- (٤) رجوع المرض الأساسي للكلوة

وبالنسبة للسبب الثاني فهو وفاة المريض نفسه بعد عام من الزرع ويرجع ذلك لثلاثة أسباب رئيسية

- (١) أمراض القلب والوعية الدموية
- (٢) العدوى بمختلف أنواعها
- (٣) مرض السرطان بأنواعه المختلفة

وهدف هذه الدراسة هو دراسة كل سبب والعوامل المساهمة فيه ومن ثم علاج هذه الأسباب او تفادي حدوثها مما يؤدي إلى تمتع الزارع بالكلوة المزروعة أطول فترة ممكنة.