

## الملخص العربي

### الجديد في زراعته الكبد

تعتبر زراعته الكبد علاجاً فعالاً لمرضى الكبد المتدهور مثل تليف الكبد، أورام الكبد ، والعيوب الخلقية في الكبد والعديد من الأمراض الأخرى ، ويخضع المريض المؤهل لزراعته الكبد للعديد من الفحوصات والتحضيرات قبل إجراء الجراحة للحصول على نتائج مثالية لهذه العملية، وبالرغم من أن أول محاولة لزراعة الكبد كانت بواسطة الجراح توماس إستارزل عام ١٩٦٣ فإن التطور الحقيقي ظهر حالياً في عام ١٩٨٤ وذلك مع ظهور العقاقير المثبطة للمناعة.

وكانت الخبرة الجراحية في العالم في هذا الوقت في هذا المجال محدودة جداً وكانت التوقعات لحياء المريض بعد إجراء العملية لا تتعدى أسابيع لكن مع مرور الوقت أصبحت زراعته الكبد جراحة روتينية تؤدي في العديد من المراكز الأوروبية والأمريكية ، وزاد عدد الحالات التي تجرى في أوروبا من ٨٤ حالة عام ١٩٨٠ إلى ٤٢٧٤٠ حالة عام ١٩٩٠ وتضاعف هذا العدد في عام ٢٠٠٦. وارتفع معدل النجاح في إجراء هذه الجراحات وزاد معدل احتماليه الحياة بعد هذه الجراحة ٥ سنوات على الأقل من ٥٣% عام ١٩٨٠ إلى ٧٥% عام ١٩٩٠ إلى أن وصلت هذه النسبة إلى ٩٥% عام ٢٠٠٤.

ويرجع هذا التقدم الملحوظ في التقنيات الجراحية التي تؤدي بها هذه العملية إلى الفهم الجيد والدقيق للتشريح الجزئي للكبد والتطور في وسائل التشخيص كما يرجع الفضل أيضاً إلى الأدوية التي تثبط المناعة والتي أحدثت طفرة في عالم زراعة الأعضاء والتي قللت احتمالية رفض الجزء المزروع بواسطة جهاز المناعة . وبعد إجراء الجراحة يخضع المريض للعناية المكثفة وعلاجات وبروتوكولات في التغذية حتى تستقر حالته ويمكن بعد ذلك أن يعود ليستمع بحياته ويمارس نشاطاته المختلفة وحتى المرأة يمكن لها أن تحمل بعد إجراء زراعة الكبد لها .

وفى النهاية تعتبر زراعة الكبد دفعه قوية للأمام نحو الوصول لعلاج قوى وفعال لمرضى الكبد المتدهور فهي تفتح عالم جديد وأمل في الشفاء أمام هؤلاء وهى كأي جراحة قابلة لحدوث مضاعفات ومازلنا في انتظار الجديد والجديد في هذا المجال.

## **الهدف من البحث:**

يهدف هذا البحث إلى إلقاء الضوء على التطور التاريخي لزراعة الكبد والدواعي لإجراء الجراحة والجديد في التقنيات الجراحية التي تؤدي بها والمضاعفات والعقاقير المستخدمة .

# الجديد في زراعة الكبد

بحث

توطئة للحصول على درجة للحصول على درجة الماجستير في أمراض الباطنة العامة

من الطبيب

هاني أبو زيد إسماعيل

بكالوريوس الطب والجراحة

إشراف

الأستاذ الدكتور

**عاطف إبراهيم**

أستاذ الباطنة العامة

كلية الطب

جامعة بنها

الأستاذ الدكتور

**عادل الشيبخ**

أستاذ الباطنة العامة

كلية الطب

جامعة بنها

الأستاذ الدكتور

**رشدي خلف الله**

أستاذ. م الباطنة العامة

كلية الطب

جامعة بنها

الأستاذ الدكتور

**محمد عمرو عفيفي**

أستاذ الباطنة العامة

كلية الطب

جامعة بنها

كلية الطب

جامعة بنها

٢٠٠٩