



Community Relations

Public Relations & Information

Day : _____

Date : _____

Corresp : _____

علاقات المجتمع

إدارة العلاقات العامة والإعلام

اليوم : _____

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٤٢٤٦ هـ

الموافق : ٢٠٠٢ / ٢ / ١٧ م

الاقتصاديات
ECONOMICS

نجاح علاج الشلل الرعاش جراحيا في «التخصصي»

المرضى إلى اضطراب في عمل النوى القاعدية في المخ، المسؤولة عن ضبط الحركة وتناسقها بين عضلات الجسم المختلفة. وتبدأ أعراض المرض عادة ما بين 40 إلى 60 عاما، ويتميز مريض هذه الحالة ببطء شديد في الحركة، وخشيت العضلات، يصاحبها عادة رعشة أو رجفان في اليدين، وتظهر اليد كأنها تعد حبات السبحة، ومع تقدم المرض تبدأ أعراض أخرى بالظهور مثل صعوبة المشي وفقدان الاتزان. يشار إلى أن تكلفة العلاج في الخارج لمدة شهر أو شهرين، تقدر بنحو 60 ألف دولار، شاملة المنبه ويطاربتين، ونبت أن نتائج الحالات الأولى التي أجريت في «التخصصي» مشجعة، حيث وصلت نسبة النجاح لهذه العمليات من 50 إلى 60 في المائة.

خالد المديني من الرياض

والثانية زرع بطارية كهربائية في منطقة الصدر توصل بالمنبه الكهربائي بطريقة آمنة ودقيقة، لتمده بالطاقة المطلوبة. وبين الخاني أن هناك طريقة أخرى للعلاج تتمثل في الكي الكهربائي، وهي بسيطة وأقل تكلفة، ويتم فيها كي الخلايا في مراكز معينة من المخ والتي زاد نشاطها عند المريض بسبب نقص الدوبامين، ويعتبر هذا الإجراء مشجعا إلا أن الآثار الجانبية للعملية في حال حدوثها، تكون طويلة الأمد، وتفضل عليها طريقة المنبه الكهربائي. يذكر أن مرض باركنسون ينتج عن موت خلايا عصبية تعنى بإفراز مادة الدوبامين، ويؤدي هذا

أجرى الفريق الجراحي في قسم العلوم العصبية في مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث في الرياض، العملية الثالثة في علاج مرض الرعاش «باركنسون» بواسطة التنبيه الكهربائي. وبين الفريق الطبي في المؤتمر الصحافي الذي عقد أمس، أنه يستعد لإجراء العملية الرابعة عن طريق هذه التقنية، كأول مستشفى في المنطقة ينجز هذا النوع من الجراحات. وأوضح الدكتور أحمد الخاني استشاري جراحة المخ والأعصاب ومسئور برنامج الاضطرابات الحركية في المستشفى، أن هذه الطريقة تعتبر متقدمة في علاج مرض الشلل الرعاش، مبينا أن إجراء العملية يتم من خلال مرحلتين، الأولى زرع الإبرة الكهربائية داخل رأس المريض،