

## أحادي النسيلة» يعد بعلاج ورم الدماغ لدى الأطفال



أظهرت نتائج دراسة سريرية نشرتها مجلة «علم الأورام السريري» أن معدلات البقاء على قيد الحياة زادت بنحو 20٪ للأطفال المصابين بالورم الأرومي العصبي عالي الخطورة بعد استخدام جسم مضاد وحيد النسيلة جديد تم إنتاجه في الموقع.

أفادت نتائج المرحلة الثانية من هذه الدراسة بمعدلات بقاء أعلى بشكل ملحوظ للمرضى الذين تم تشخيصهم حديثاً جنباً إلى جنب مع «hu14.18K322A» والذين شمل علاجهم الجسم المضاد أحادي النسيلة المتوافق مع البشر العلاج المعروف. بلغت نسبة البقاء على قيد الحياة لمدة 3 أعوام خالية من الأمراض 73.7٪ لـ 64 طفلاً مسجلين في الدراسة، وكان معدل البقاء الإجمالي 86٪.

يقول الباحثون إن النتائج إذا تم تأكيدها في تجربة سريرية أكبر متعددة المراكز فإن العلاج المناعي الكيميائي المفصل في هذا البحث يمكن أن يصبح علاجاً معتمداً للمرضى الذين يعانون مرضاً شديداً خطورة

