

الانترفيرون» بعد زرع النخاع يمنع عودة سرطان الدم«



توصل الباحثون في مركز روجيل للسرطان التابع لجامعة ميتشيجان إلى أن إعطاء دواء يستخدم بالأساس لمنع تكاثر الفيروسات، يقلل احتمالية تكرار الإصابة بسرطان الدم بنسبة 20% بعد زرع النخاع بين المرضى المعرضين لمخاطر عالية للانتكاس.

نظرت الدراسة في المرضى الذين يعانون شكلاً متقدماً من سرطان الدم النخاعي الحاد الذي أصبح مقاوماً للعلاجات الأخرى. كانت خطواتهم التالية هي زرع نخاع العظم من متبرع، وهو إجراء لا يوصى به أحياناً لأن المريض تكون حالته سيئة، كما أن 60% من المرضى يتعرضون للانتكاس في غضون 6 أشهر. تم إعطاء المشاركين في الدراسة نوعاً من بعض B و C العقاقير المضادة للفيروسات المحتوية على الانترفيرون، والمستخدم في علاج التهاب الكبد الوبائي سرطانات الدم. تلقى المرضى الـ 36، 4 جرعات من العقار كل 14 يوماً تبدأ قبل الزرع مباشرة، وفي 6 أشهر انتكس 39% منهم مما قلل من انتكاس المرض بأكثر من 20%. كان الدواء جيد التحمل بشكل عام مع وجود آثار جانبية تتماشى مع ما يعانيه العديد من مرضى الزرع. علاوة على ذلك لا يبدو أنه يزيد من رفض الجسم للزرع.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.