

فحص جديد يرصد الخلايا السرطانية في الدم



إعداد: محمد عز الدين

طور باحثون بريطانيون بمستشفى رويال مارسدن في لندن التابع لهيئة الخدمات الصحية الوطنية، فحص دم لرصد السرطان بعد جراحة إزالة أورام الأمعاء.

و يخضع الآن 1600 مريض بسرطان الأمعاء للدراسة بالفحص الجديد، لمعرفة ما إذا كانت الجراحة قد أزلت كل الأورام في الأمعاء.

ويقول الباحثون: إن «نصف المرضى الذين يعانون سرطان الأمعاء في المرحلة الثالثة من المرض يعالجون بالجراحة». «فقط، دون داع للعلاج الكيميائي بالوريد بعد عملياتهم الجراحية

ويعمل هذا الفحص بالبحث عن بقايا خلايا سرطانية في «الحمض النووي الريبوزي منقوص الأكسجين»، ويشير إلى وجود هذه البقايا غير المرئية في عمليات المسح، ما إذا كان المريض قد شفي بالجراحة أم لا

وقالت د.نورين ستارلينج، استشارية أمراض سرطان الدم في المستشفى: «يمكن أن تؤثر نتائج الدراسة في طريقة علاج
«آلاف مرضى سرطان الأمعاء كل عام دون الحاجة للعلاج الكيميائي

وستبحث التجربة ما إذا كان هناك اختلاف في معدلات البقاء على قيد الحياة بعد ثلاث سنوات بين المرضى الذين تم
«علاجهم بفحص الدم مقارنة بمجموعة العلاج الكيميائي

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.