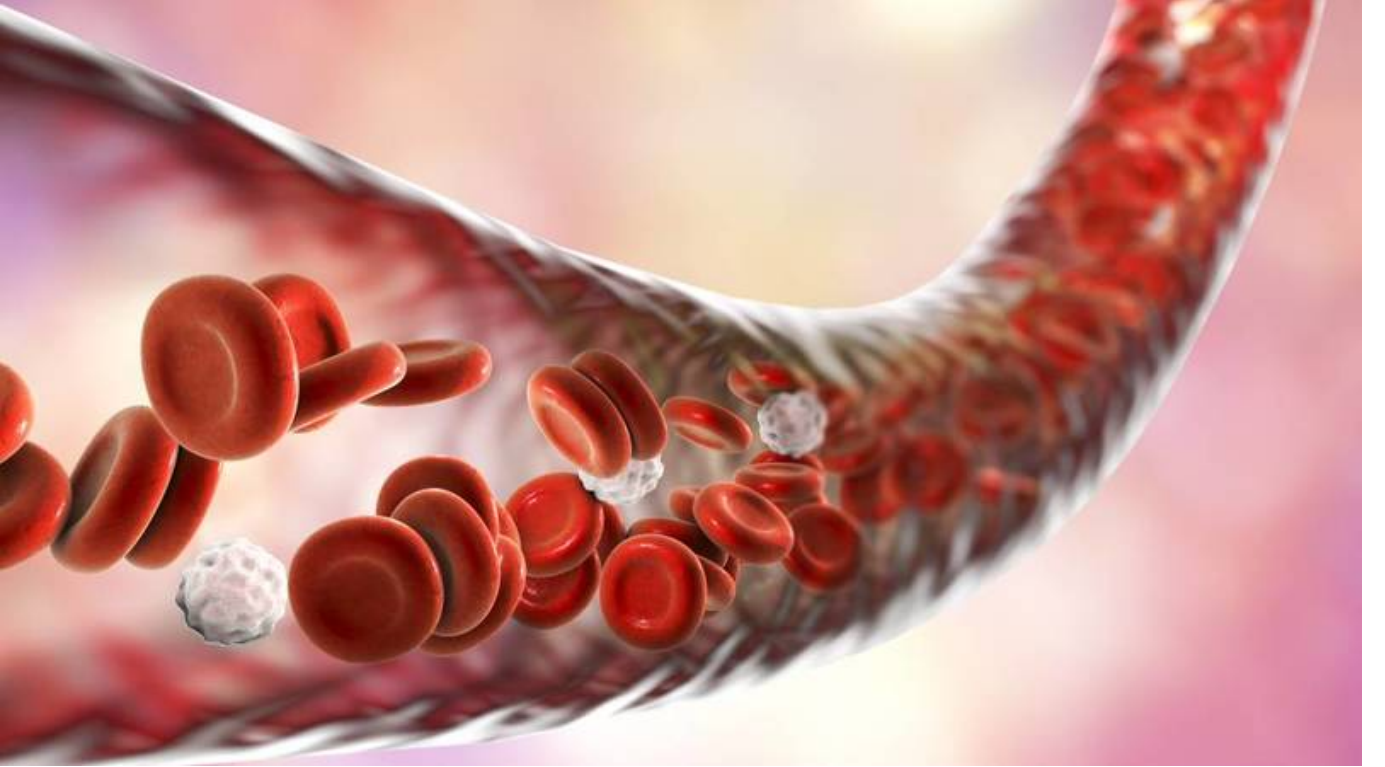


## فتح الأوعية الدموية لحصار السرطان



قال العلماء أن فتح الأوعية الدموية بدلاً من تدميرها كما يجري الآن الأفضل لمحاربة سرطان، لأن فتحها يسهل وصول الدواء إلى الأورام.

أجريت الدراسة الحالية على الفئران المصابة بسرطان المبيض في مراحل متقدمة لأن المرض لا يكتشف في العادة إلا في تلك المراحل؛ وتمت الخطوة الأولى من التجربة بتقليم الأوعية الدموية الموصلة للورم والتي تحمل الدم المؤسج إليه، فبدأ الأخير بالنمو بدرجة كبيرة، أدى إلى توسع الأوعية الدموية مع تراجع بعملها، أما إلحاق أوعية دموية صغيرة صحيحة بالورم فقد ساعد على إيصال الدواء بصورة أفضل وهو عبارة عن فيروسات تصيب الورم وتقضي عليه وتحفز استجابة الجسم المضادة له.

نشرت نتائج الدراسة بمجلة «أبحاث السرطان السريرية»، وهي نتائج تعطي أملاً جديداً لمريضات سرطان المبيض الذي يؤدي بحياة الكثيرات منهن بسبب اكتشافه في وقت متأخر.

