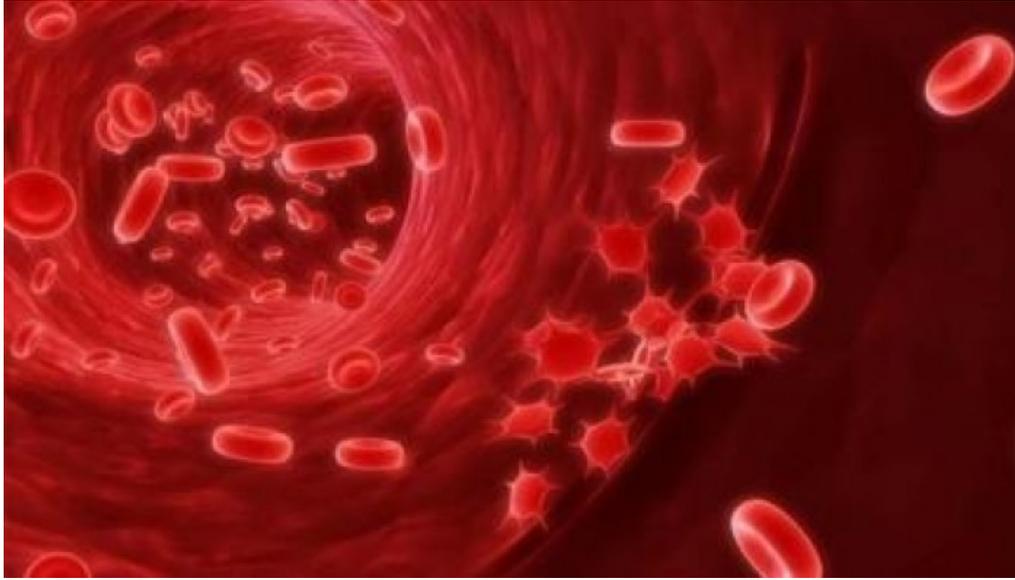


في عهد الانقلاب: مصر في المركز الـ28 عالميا بالدول التي تعاني من سرطان الدم



الاثنين 22 سبتمبر 2014 12:09 م

تحتل مصر المركز الـ 28 في الترتيب العالمي للمرضى بسرطان الدم بمعدل 5 من كل 100.000 يعانون من المرض

واللوكيميا هو سرطان يستهدف الدم الذي يحتوي على أنواع مختلفة من الخلايا مثل كريات الدم الحمراء وكريات الدم البيضاء والصفائح الدموية، ويتحكم نخاع العظم بشكل جزئي في دورة الحياة الطبيعية لهذه الخلايا (التشكيل، النمو) في كثير من الحالات، ولكن إذا حدث خلل أو اضطراب في دورة حياة كريات الدم البيضاء، يصبح سرطان الدم هو نتيجة

وعندما يصاب الشخص بمشاكل سرطان الدم، فإن الجسم ينتج كميات كبيرة من كرات الدم البيضاء وبالتالي لا يقوم الجهاز المناعي بدوره بشكل طبيعي فيتوقف عن محاربة الالتهابات والتئام الجروح

كريات الدم البيضاء يمكن أن تتكون من سلالات مختلفة من الخلايا اللمفاوية أو النخاعية، فسلالة الخلية المصابة تحدد نوع سرطان الدم فتؤثر في إمكانية أن يكون مفاجئ "حاد" أو بطيء "مزمن"، وبشكل عام، يعد سرطان الدم أكثر أنواع السرطان شيوعا بين الأطفال