

السرطان هو عبارة عن نمو وانقسام في الخلايا لا يمكن به

ينتج السرطان من في نظام دورة الخلية

الخلايا السرطانية غير تسبب موت كائن حي لأنها تزاخم الخلايا الطبيعية وبالتالي تفقد الأنسجة

تقضي الخلايا السرطانية في الطور وقتاً أقل من الوقت الذي تقضيه الخلايا الطبيعية في نفس الطور

تتخذ الخلايا شكلاً غير عادي وغير منتظم مقارنةً بالخلايا الطبيعية

تدخل بعض الخلايا السرطانية إلى ، ما يتسبب في انتقالها إلى جزء آخر من الجسم

ليس شرطاً أن يكون الكائن الحي حتى يصاب بالسرطان

ربما ينشأ السرطان نتيجة خلل في دورة الخلية يتسبب هذا الخلل في ضرر في مادة

ربما ينشأ السرطان عوامل وتسمى المواد والعوامل المعروفة بتسببها في السرطان مواد

الأوعية الدموية	خلل	البيئي	التحكم
السرطانية	المراقبة	DNA	وظيفتها
بيئية	مسرطنة		ضعيف