

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Bawaba
DATE:	7-November-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	20,000
TITLE :	Nanotechnology to explode cancer cells
PAGE:	12
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Staff Report

«النانو» لتفجير الخلايا السرطانية

ما يمكن تسميته بـ«القذائف الموجهة»، وهي تكوينات متناهية الصغر يمكن توجيهها عبر الليزر لمهاجمة الخلايا السرطانية، دون أن يسبب ضرراً للخلايا السليمة، ووفق العلماء فإن هذه التقنية تمكن الأطباء من الوصول إلى كل أعضاء الجسم وإيصال جرعات الدواء القاتلة للورم، خاصة أن تجارب أجريت على الحيوانات وحقت نجاحات.

استخدامات النانو تكنولوجي في مجال الطب، تحقق نجاحات كل يوم، وآخر تطبيقات هذه الثورة العلمية تحركت باتجاه علاج الخلايا السرطانية، وهو موضوع مؤتمر المعهد الدولي لأبحاث السرطان الذي سيعقد هذا الأسبوع في العاصمة البريطانية لندن. ووفق التطبيقات الحديثة، فقد تم تصميم