

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Gomhoureya
DATE:	25-June-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	600,000
TITLE :	Good News for Cancer Patients: The First Device for Early Diagnosis at Tanta University
PAGE:	24
ARTICLE TYPE:	Government News
REPORTER:	Talaat Mustafa

**بشرى لمرضى السرطان:
أول جهاز بجامعة طنطا للتشخيص المبكر**

الغربية- طلعت مصطفى: أعلن الدكتور عبد الحكيم عبد الخالق خليل عن تشغيل جهاز للأشعة المقطعية والتصوير بانبعاث النيوترون PET-CT، بمستشفى طنطا الجامعي العالمي للتشخيص المبكر للأورام موضحاً أن هذا الجهاز هو الأول من نوعه في الجامعات المصرية والثالث في مصر ووظيفته إظهار الخلايا الكامنة للأورام قبل ظهورها في الأشعة المعتادة والمتابعة العلاجية إلى جانب إمكانية ربطه على جهاز المعجل الخطي الخاص بمعالجة الأورام بما يساعد في تحديد الأماكن التي تحتاج للأشعاع ووضع

تخطيط للمعجل الخطي وأضاف أنه بعد الانتهاء من أعمال التركيبات الخاصة بالجهاز تم ترسيص المكان وعزله بالرصاص وتجهيز «المعمل الحار» وأماكن تجهيز وحقن المرضى. ومن جانبه أكد الدكتور أحمد عبد الرؤوف عميد كلية الطب بالجامعة أنه يجري حالياً الانتهاء من التراخيص اللازمة لمعايرة الجهاز موضحاً أن الجهاز له ضمان لمدة عامين وأسعار صيانتها ثابتة لمدة ١٠ سنوات بما لا يضع أعباء جديدة على الجامعة وأن الجامعة انتهت من تدريب الفيزيائيين القادرين على التعامل مع المواد المشعة ومعايرة لنظائر وضمان صلاحيتها.

د. عبد الحكيم عبد الخالق

