







مصرع مواطنين اثنين في حادث سير شمال غرب رام الله (/84%D9%87

اخر الاخبار

ok.com/Palestinetv95)









(https://plus.google.com/ps/#lesting/Toli)ube.com/c/Palestinettys://nabd.com/palest(https)//www.pbc.ps/rss\_news)

## طلبة من القدس المفتوحة يطورون سريرًا ذكيًا لمساعدة المرضى على الحركة أثناء مرضهم

Sun, 10/07/2018 - 14:48

(http://www.pbc.ps/sites/default/files/field/image/3D\_Logo120\_0.png)



الله 710
2018
وفانجحت
مجموعة
من فرع
جامعة
القدس
المفتود
بيت

بتطویر سریر المرضی یعانون من صعوبة ضعومًا الحركة، العملیان العملیان أو

رام

يعانون

حالات

فقدان

حركة

کامل

ومتواص

وقام الطلبة: إبراهيم عوض الله، وأروى أبو غياضة، وغدير حمامرة، بتطوير هذا السرير في فرع الجامعة ببيت لحم، بإشراف الدكتور عبد الرحيم عطاونة.

وقال الطالب إبراهيم عوض الله ان كل تكاليف إنتاج السرير هي من فريق العمل، بتوجيهات من مدير فرع الجامعة في بيت لحم على صلاح، الذي دعم الفكرة وكان على اطلاع دائم بتطوراتها وأسهم في نجاحها.

وأشار عوض الله إلى أن المشروع شارك في أكثر من معرض ومنتدى، منها منتدى في الإمارات العربية المتحدة، وعرضان داخل فلسطين، واليوم يشارك في المنتدى الوطني الثالث لَّمنظمة الإبداع والريادة في فلسطين.

من جانبه، قال عبد الرحيم عطاونة، المشرف على مشروع السرير الذكى: "إن الحاجة لتطوير هذ السرير الذكى جاءت من احتياجات المرضى داخل المستشفيات، حيث تم التواصل مع مستشفى بيت جالا الحكوَّمى والجمعية العربية للتأهيل في بيت لحم والبحث عن حاجات المرضي، وبناء على توصيات الأطباء واحتياج المرضى لسرير يحركهم لمنع الإصابة بتقرحات بعد العمليات، فقد تم تطوير هذا السرير الذي يحرك جسم المريض بشكل متواصل على مدار الساعة بناء على توصيات الطبيب وحاجة المريض للحركة".

وأضاف عطاونة ان إعداد هذا السرير استغرق سنة دراسية، ويهدف إلى تحريك المريض الذي يحتاج إلى حركة، لأنه في حال قيام عائلة المريض بتحريكه فهذا قد يعرّضه إلى أذي. والسرير الذكي الذي تم اختراعه يحدد مواصفات حركة المريض وطبيعة حركته من قبل الطبيب، إذ يجري إدخال تلك المواصفات الحركية إلى السرير الطبي بناء على أوامر الطبيب، ومن بعد ذلك يقوم السرير بتنفيذها أوتوماتيكيًا، أما إذا احتاج إلى حركات أخرى فثمة ميزة لتحريكه يدويًا.

وأضاف: "لم يكن بناء السرير بتلك السهولة؛ فقد واجهنا صعوبات في توفير القطع اللازمة له، وهذا أخذ وقتًا طويلًا حتى وصلت إلى فلسطين".













## اهم الفيديوهات (importantepisodes)



فلسطين هذا الصباح ج2 - 22/10/2018

Episodes/%D9%81%D9%84%D8%B3%D8%B7%D9%8A%D9%86-/)

%D9%87%D8%B0%D8%A7-

%D8%A7%D9%84%D8%B5%D8%A8%D8%A7%D8%AD-

(%D8%AC2-22102018

Episodes/%D9%81%D9%84%D8%B3%D8%B7%D9%8A%D9%86-%D9%87%D8%B0%D8%A7-/) (%D8%A7%D9%84%D8%B5%D8%A8%D8%A7%D8%AD-%D8%AC2-22102018