PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	**Al Bawaba**
DATE:	**2-October-2015**
COUNTRY:	**Egypt**
CIRCULATION:	**20,000**
TITLE :	**Pain…an alert system to save people from dying**
PAGE:	**12**
ARTICLE TYPE:	**General Health News**
REPORTER:	**Staff Report**

الألم.. «آلة تنبيه» لإنقاذ الإنسان من الموت

أكد أستاذ علاج الألم فى كلية طب عين شمس، الدكتور عمرو عبدالفتاح، أن «الألم نعمة كبرى، عكس ما يعتقد الناس، لأنه قد ينقذ حياتنا، فلولا الألم لمتنا جميعا فى أزمة قلبية أو انفجار فى الزائدة الدودية، لذلك ظهر ما يطلق عليه العلاج التداخلى للألم، وهو علاج غير جراحى، يتم فى غرفة العمليات حيث التعقيم المثالى، ويغادر المريض المستشفى فى نفس اليوم، بعد التأكد من السيطرة على الألم الذى كان يعانيه».

وفقا لتعريف الجمعية الدولية لدراسة الألم (IASP)، فإن «الألم هو إحساس غير سار يسبب الانزعاج للمريض، وغالبا ما يكون مرتبطا بتلف فعلى أو محتمل لأنسجة الجسم»، ما يعنى أن الألم ظاهرة مفيدة، باعتباره منبها للإنسان بأن الجسم قد يكون تضرر من شىء ما، كأن يشعر الإنسان بألم فى الرقبة أو الظهر بسبب مشكلة فى العمود الفقرى، أو أن يشعر بألم فى الساقين نتيجة اضطراب الدورة الدموية.

وشهد نهاية القرن العشرين تطورا مذهلا فى علم علاج الألم، اعتمادا على التقدم الملحوظ فى التعرف على أسباب الألم وأماكن مراكزه فى الجسم البشرى، وتطبيق أسلوب الطب المبنى على الدليل، وبالتوازى مع التطور الكبير فى الأجهزة التشخيصية المساعدة، كالتصوير السينى الرقمى، والموجات الصوتية، والتقدم التقنى فى أجهزة التردد الحرارى، التى تمكن طبيب العلاج التداخلى من تحديد مراكز الألم بدقة، والتعامل معه باستخدام تقنية التردد الحرارى، والحقن الموضعى.