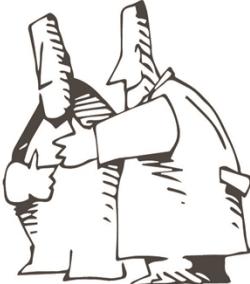


## الألم والأورام

بعد إعلام المرض باستراتيجيات التحكم بالألم المربوط بهم أمّا إذا أهمنية بالغة من وجهة نظر علاجية، ذلك أن معرفة المرض لهذه الاستراتيجيات تساعدهم على التحرر من القلق الذي يصاحب الألم عادةً. ويؤدي كذلك إلى نشوء علاقة بناء ذات ايجابين بين المرض والغrieve المعاك.



هدف هذا الكتيب إلى مساعدة المرض على بناء هذه العلاقة من خلال فهمهم لإمكانية التحكم بالألم إلى حد التخلص منه. وبالتالي عكسنهم من مواجهته بلا خوف وبشكل فعال.

## أين يحدث الألم؟ وكيف؟ ولماذا؟

إن الألم الذي ينشأ من الجزء المريض من الجسم يمر عبر الأعصاب إلى الدماغ متلماً عبر الكهرباء عبر الأسلام. مما يؤدي إلى شعور المرض بالقلق والانزعاج، وعدم الارتياح.

قد يكون الشعور بالألم مفيدةً أحياناً كإشارة تنبئ للمرضى لضرورة تلقي علاجٍ لمرضه، إلا أن تكرار الشعور بهذا الألم بحيث يصبح أمّا مزمناً ليس بالأمر المفيد لأنه يشير على وجود مرض ثانٍ، هنا و يؤدي التخلص من الألم إلى الإنقاص بنمط حياة المرض، مما يزيد القوة لديهم، ويعزز أحالمهم في التعافي وتفتح لهم في العلاج الذي يتلقونه.

## الألم المربط بالأورام



## الأثار الجانبية للألم

يؤدي الألم طويلاً الأمد إلى الشعور بالقلق وعدم الارتفاع مما يخفف من حرقة المرض ويجعله أقل تشائعاً وأكثر اعتماداً على مساعدة الآخرين. كما ويرتبط الألم المزمن بالآرق والنعس والتنهيف والتبييض والاكتئاب.

قد يشعر المريض بالاستثناء نتيجة لذلك، مما يجعله يفكّر: [لماذا يحدث لي هذا؟] وقد يؤدي ذلك إلى تلاشي إرائه في محاربة مرضه إلى الدرجة التي يجعله يرفض دعم ومساعدة الأهل والأصدقاء حتى النصائح الطيبة المقيدة إليه.

هذا وتساعد معالجة الألم وممضاعفاته في تحبّل الأقسام المذكورة أعلاه جمعها أو جزء كبير منها.

## دليل لمساعدة المريض والأطباء ومقدمي الرعاية لكافحة الألم سويةً



## الخلاصة

إن الشعور بالألم ليس بالأمر الجيد أثناء العلاج أو بعده، ولذلك يجب علاجه سريعاً منذ بدايته، حيث ينبغي تشجيع المرضى على أن يكونوا أكثر شجاعة في الحديث عن ألمهم، الأمر الذي يجعل علاجه أسهل. توفر أدوية متعددة لعلاج الألم تم تطويرها من خلال الابحاث الأساسية والسريرية. بإمكان هذه الأدوية تخفيف الألم او القضاء عليه في حال تم اختبارها بناءً على حالة السريرية لكل مريض، مع مراعاة ظروفه والبيئة المحيطة به. نأمل أن يساعد هذا الكتيب للمريض والموظفين الإداريين في إنشاء خالق للارتفاع بالنتائج العلاجية المفيدة إلى أقصى درجة ممكنة. وتحير أكبر عدد من المرضى من الألم.



Edoardo Arcuri MD, Past Director Pain Unit, the "Regina Elena"

National Cancer Inst. Rome, Italy

Patrizia Gionobbi MD, Walter Tirelli MD,  
Fondazione Sanità e Ricerca. Rome, Italy

Supported by

the Mediterranean Task force for Cancer Control: MTCC

([www.mtcc-prevention.net](http://www.mtcc-prevention.net))

the "Federico Calabresi Foundation". Rome, Italy

(<https://ffc.accmed.org/>)

Translation: Abd El-Karim Haddad, Manar Bader, Anwar Anani

Editing: Carol El-Jabari, Suhila Kar'ean Hijazi, Walaa Sabih, MD

Patient's Friends Society-Jerusalem ([www.pfsjerusalem.org](http://www.pfsjerusalem.org))

Graphic Editing by AH Servizi Pubblicitari : [www.ahservizi.it](http://www.ahservizi.it)

## المراجع

- Pain Control visit -  
<http://www.cancer.gov>.

PDD© Cancer Information Summaries: Integrative, Alternative, and Complementary Therapies  
<https://www.cancer.gov/publications/pdq/information-summaries/cam>

## متى يتوجب البدء بمعالجة الألم؟

- |          |   |
|----------|---|
| نعم / لا | هل يشعر المريض بالألم معظم أوقات اليوم؟                               |
| نعم / لا | هل يحاول المريض مقاومة الألم بقدر استطاعته؟                           |
| نعم / لا | هل يستعمل المريض مسكنات الألم في حالات الألم الشديدة غير المتملل فقط؟ |
| نعم / لا | هل الألم مصحوب بالشعور بالاكتئاب؟                                     |
| نعم / لا | هل الألم مصحوب بالآرق؟  |
| نعم / لا | يجب البدء بتخفيف العلاج من موجة                                       |



## علاج الألم وقواعده:

### • استراتيجيات تلك المستخدمة في ساحة الحرب

عادةً يعتقد المرضى الذين يعانون الألم أن علاجهم أمر صعب وغامض كال الألم نفسه إلا أن هذا ليس صحيحاً، إذ إن علاج الألم هو لتخفيف شدته ومدته بكافة الوسائل المتاحة لذلك.

- لذلك فإن تقديم العلاج المناسب يعتمد على ما يلي:
1. معرفة العلاجات المتوفرة.
  2. تقديم العلاجات سهلة الاستخدام بأقل المريضات الكافية للتخلص بالألم مع جنب الآثار الجانبية للعلاج.
  3. اختيار التوفيق والجرعة المناسبين لمعالجة كافة أنواع الألم (الألم، والمزمن، إلخ..).
  4. رصد شدة الألم بشكل مستمر بهدف التحقق من فاعلية العلاج.



## وسائل تقديم العلاج

- تعتبر الأدوية المستخدمة للسيطرة على الألم هي الوسيلة الرئيسية والأكثر شيوعاً وأسهل استخداماً.
- أما وسيلة إحصار الأعصاب فيجب أن تتم في مراكز متخصصة.

## الاكتئاب المرتبط بالأورام

قد يتسبب الوجه والألم الصادب له في حال استمرا طويلاً بالقلق والاكتئاب، إذ ينبغي تشجيع المرضى على مناقشة حالتهم المزاجية من غير أن يشعروا أن ذلك علامة على ضعفهم، فالحديث عن الضغوطات النفسية التي يواجهونها يساعدهم في التخلص من "الألم الروحي" وفيه العلاج المناسب قبل أن تزداد أعراض المرض سوءاً.

## منع الألم

في حال فشلت العلاجات السابقة في تخفيف الألم، فإنه يجب منع انتقال الألم إلى الدماغ عبر الأعصاب، حيث يجب مناقشة أسلوب العلاج هذا والذي يتطلب حقاً مباشراً لمسكناط الألم في الهياكل العصبية، بالآلية المستخدمة مع النساء أثناء تقلصات الخاض.

## مراكز العلاج الطبيعي في المستشفيات

في هذه المراكز تتم الإدارة المستمرة للانتظام بالألم من قبل فريق من المتخصصين [أطباء التخدير وأطباء الأعصاب وأخصاص العلاج بالأشعة وأطباء الأورام وعلماء النفس، إلخ]. إذ يرصد الألم في هذه المراكز من حيث شدته ومدتها واستجابة للعلاجات المستخدمة التي يمكن تغييرها بناء على نتائج الرصد.

## الدعم النفسي

ينبغي أن يصاحب العلاج دعم نفسى للمريض وأسرهم خارجاً للانزعاج الناجم عن الألم، ولتحقيق الآثار المبنية للمرضى وعلاجهما، نرجو في هذه الحالات أن لا يتم اللجوء إلى اختصاصيين مرخصين.

## العلاجات البديلة

نرجو بعض المصادر غير المعاصرة للرقابة استخدام علاجات داعمة دخلة خارج نطاق الإرشادات الطبية الرسمية، مثل: التداوي بالزيوت والحبوب الغذائية العلاجية والاعشاب والعلبة المثلية ودورسون الـ [أتشي جون] ومارين التأمل، كل ذلك بدعوى تخفيف الألم المرتبط بالأورام.

لا توفر هذه العلاجات أي دليل على فاعليتها وفقاً للتقنيات العلمية الصارمة، عدا عن كونها ضارة في بعض الأحيان، وذات تكلفة عالية بشكل غير معبر، بل وتشجع هذه الأساليب البديلة بعض المرضى على ترك العلاجات المعتمدة، مما يؤدي إلى تراجع حالتهم المرضية، وإزدياد الشعور بالألم لديهم، وبذلك فإنه لا ينبغي على المريض اتباع أي من هذه العلاجات البديلة دون استشارة الطبيب المختص أو الفريق العلاجي.

قد تشن الموسسات والفن والرقص وأي نشاط آخر يصرف تفكير المريض عن الصعوبات التي يواجهها توبية الحياة التي يعيشها إذا ما كانت مصابة للعاجل العمدة.

## أسئلة متكررة يسألها المرضى

أليست معظم مسكنات الألم خطيرة؟

لا، لأن علاج الألم يتطلب الجمجمة بين مسكنات الألم والأدوية التي تفضي على الآثار الجانبية لهذه المسكنات، فإنه ليس غريباً أن يتناول المريض عدداً من المريضات [من 4-5 مرات في اليوم] سواء كانت على شكل أقراص أو قطارات أو شراب، ويجب تشجيع المرضى على الاحتفاظ بسجل يومي للأدوية التي يتناولونها وموعدي تناولها، وذلك لتسهيل تغير الموعيد من قبل فريق الرعاية بناءً على مدة الألم وشدة.



هل يؤدي تناول الأدوية الأفيونية إلى الاعتمادية عليها؟

لا تؤدي الأدوية الأفيونية إلى الاعتمادية إذا ما استُعملت وفقاً لجدول وجرعات محددة تجارة الألم، بل على العكس من ذلك، يمكن أن يؤدي الاستخدام طول الأمد للأدوية الأفيونية إلى تدني فاعليتها فيما يسمى بـ "حُكم الدواء" وإلى انخفاض الآثار الجانبية الجادة عنها مثل: قصر النفس والإمساك والغثيان، فيجب في هذه الحالة إعادة جدولة الدواء.



هل من الممكن مقاطعة استخدام مسكنات الألم؟

نعم، يمكن إيقاف معالجة الألم بشরطين: لا يحدث هذا بشكل مفاجئ، بل بشكل تدريجي خلال عدة أيام وأن يكون الشعور بالألم قد اختفى أو انخفض بشكل ملحوظ.

## آلام العظام

قد تكون آلام العظام - وخاصة التي تصيب العمود الفقري - شديدة جداً درجة أن المريض لا يقوى على القيام بآلية حركة هامة كأنها بسيطة، إن علاج هذا الألم - والذي يتسبب في الشعور بالعجز لدى المريض - يتطلب تضييق جهود عدد من الخبراء وهو: أخصاص الأورام وأخصاص العلاج بالأشعة وأخصاص العظام وأخصاص العلاج الطبيعي وأخصاص جراحة الأعصاب.

**العلاجات الرئيسية المستخدمة في هذه الحالة:**

- ★ أ. الإدراة الدورية للعقاقير والتي تتبع إنتاج عظام جديدة.
- ★ وتساعد في إنتاج عظام جديدة.
- ب. العلاج الإشعاعي، حيث إن علاج العظام المرضة يعالج الألم.
- ت. دعامت العظام التي تخفف آلام العظام عن طريق المد من حركتها.

## آلام الأعصاب

عندما يكون المرض أو العلاج سبباً في تدمير الأعصاب فإنه ينشأ نوع جديد من الألم، إذ يعني المرض من آلام الحقن والصدمات الكهربائية والشعور بالوخز والخذر، بينما الإحساس بهذه الآلام من أماكن الأنسجة المريضة التي تم إزالتها من موضع مخالفة مثل: الثدي والأمعاء والأطراف، لا تستجيب هذه الآلام التي تسمى بـ "الألم الوهمي" لمسكناط الألم عادةً ما قد يتطلب استخدام أدوية مضادة للأكتئاب،

## كيف نتجنب الآثار الجانبية لمسكناط الألم أو نخفف منها؟

آلام البطن وحموضة المعدة:

حدث عادةً أثناء فترة تناول الأدوية المضادة للالتهاب (NSAIDs) والكورتيزون حيث يتم تخفيضها منها عن طريق أدوية مخصصة بحماية المعدة.

الفقر والغثيان:

ينتج الفقر والغثيان لدى المرضى الذين يعانون خللاً في الكبد عن تناول الأدوية المنشطة من الأفيون وعن العلاج الإشعاعي، وهذه الآثار علاجات متاحة.

فقدان الشهية:

بالإضافة إلى أن مسكنات الألم تسبب فقدان الشهية، فإنها أيضاً تقلل من مقدرة المريض على تذوق الطعام، ويُنصح في هذه الحالة بتناول حصص غذائية صغيرة بشكل متكرر خلال اليوم.

الإمساك:

لتجاوز مشكلة الإمساك فإن مسكنات الألم وخاصة الأفيون تحتوي عادةً على مضاد للإمساك ضمن مكوناتها، إن اتباع حمية غذائية غنية بالضرورات المضادة بزيت الزيتون قد يكون مفيداً، بالإضافة إلى شرب كميات وافية من المياه على مدار اليوم، الأمر الذي يساعد في تخفيف الإمساك وتخلص الجسم من الأدوية سريعاً، ولا يُنصح باللجوء إلى تناول المسهلات أو استخدام الشرجية إلا في حال استمر الإمساك يومين أو ثلاثة أيام.

النعايس:

قد يشعر المريض الذي يتناول الأفيون بالنعايس خلال النهار، وقد يواجه المرضى الأكبر سناً الذين يعانون انخفاضاً في مستوى الذاكرة اضطراباً في الفكر، قد يكون الاستهلاك المعتدل للشاي والقهوة مفيداً في الحالات المشابهة.

الأرق والغثيان

قد تخفف بعض العلاجات كالكورتيزون من حدة غثيان المريض أثناء فترات العلاج الطويلة للألم المزمن المصروف بالأرق، وقد يعتقد المريض أن حالته غير مفهومة، مما يجعله يرفض نصح الأهل والأقارب والاصدقاء واهتمامهم به، وما أن مشاركة الألم قد تسهم في تخفيفه، فيجب مساعدة المرضى على قبول أي مظهر من مظاهر الموجة والقلق والرعب.



## الأدوية

كل الأدوية عامة، ببدأ العلاج بالعقاقير باستخدام أقراص خلوى على مواد مشنة من الأسيبرين (NSAIDs)، والتي ياستطاع عنها السبيط على الألم في غضون 30-40 دقيقة، ولدها تصل إلى 4-5 ساعات، ولكن هذه الأدوية قد تسبب بالألم أو تزيف في المعدة حتى حين يتم إعطاؤها للمريض عن طريق الحقن، فإنها تُستخدم مصحوبة بدواء يقوم بحماية المعدة من النزيف والآلام.

في حال استمر الألم، يتم استخدام أدوية مشنة من الأفيون بدءاً بأقل الأنواع فوكسيكودون، مورفين، وتراناسودول، وإنها بأنواع أكثر فاعلية إذا تطلب الأمر باستخدام تركيبة دوائية من الأفيون الضعيف والباراسيتامول، ويجب جنب الكحول أثناء فترة العلاج بالافيون.

قد يصاحب الكورتيزون - والتي يعتبر دواء تنتجه أجسامنا - الأدوية المذكورة أدلاً لتخفيض الفرق الأدق والأكتئاب والألم المارقة.

في حال تذرع استخدام الأقراص بسبب صعوبة ابتلاعها يمكن استخدام لاصقات تحتوي على الفنتانيل لمدة يومين أو ثلاثة، هذا ويمكن احتلال الماء الماء المفاجئة باستخدام بخ الأفون المكون من الفنتانيل، أو باستخدام أقراص المسان، اللسان.

هذه التوجيهات الأساسية إنما هي لتقييد العلاجات في حالات الألم المستعصي.

## علاج الألم قد يتطلب استخدام أكثر من عقار، لذلك علينا مراعاة ما يلي:

1. يفضل استخدام الأدوية التي تُعطى عن طريق الفم، فعلى الرغم من أن العلاجي من الألم يستغرق وقتاً بعد تناولها إلا أنه يدوم مدة طويلة، لذلك لا يفضل استخدام المفن العضلية في العلاجات التي تستغرق وقتاً طويلاً.
2. يجب تناول الدواء في ساعات محددة إذ إن أفضل العلاجات في التي تتوقف حدوث الألم، وإنصح بإعطاء أدوية سريعة المفعول توضع خل اللسان عند التعامل مع الألم الحادة المتكررة.

ذكرة: يمكن سبب الفشل المتكرر لعلاج الألم في كون المريضات العطاء دون المستوى الأمثل، وليس العكس، هذا وبفضل أن يتناول المريض الدواء قبل بداية الألم، ولا ينتظر حتى يزداد الوضع سوءاً، إن توقيع الألم يجعلنا قادرین على القضاء عليه.

