

---

# Updates in acute pain management

**Zeinab Mohamed Abdel Wahab**

يعرف الألم الحاد بأنه إحساس غير سار يعبر عنه المريض نتيجة تعرض بعض الأنسجة في جسمه للتلف أو الإصابة. مثلاً عندما يصاب المريض بكسر أو بحرق أو بعد الجراحة. وقد يستمر الألم الحاد من بضع دقائق فقط إلى أسابيع أو شهور. ولكي يستطيع الطبيب معالجة الألم الحاد لابد له أن يحدد سبب الألم و مدى شدته وذلك عن طريق أخذ التاريخ المرضي و فحص عام للمريض مع إجراء التحاليل و الأشعات اللازمة. و يمكن تقسيم الألم الحاد حسب درجة شدته إلى بسيط و متوسط و شديد و هذا يفيد في تحديد طريقة العلاج. و يمكن علاج الألم الحاد إما باستخدام العقاقير المسكنة أو بإجراء بعض التدخلات الطبية كالآتي:- 1- العقاقير:- الأدوية المخدرة مثل المورفين و مشتقاته. - الأدوية المسكنة مثل الباراسيتامول و الديكلوفيناك و غيرها. - أدوية مساعدة للمسكنات مثل الأدوية المعالجة لنوبات الصرع و الإكتئاب. وهذه الأدوية تستخدم لتقليل جرعة الأدوية المسكنة. 2- التدخلات الطبية :- و يقصد بها حقن مواد مسكنة أو مخدرة باستخدام بعض التقنيات مثل:- التخدير النصفى. - التخدير عن طريق الحقن فوق الأم الجافية. - حقن حول العصب. - حقن الجرح بمخدر موضعي. و من خلال هذه الرسالة سوف أقوم باستعراض أحدث الطرق التي تستخدم لعلاج الألم الحاد.