



**الفصل العاشر**  
**الحروق**





## الحروق (Burns)

### أنواع الحروق:

تقسم الحروق بشكل أساسي إلى ثلاثة أنواع:

- الحروق الناجمة عن الحرارة: وهي الحروق التي تنجم عن التعرض لشيء حار كالنار، اللهب، أدوات الطبخ، أو حتى أشعة الشمس.
- الحروق الناجمة عن المواد الكيماوية: وهي التي تنجم عن تعرض جلد الإنسان لمواد كيماوية كاوية.
- الحروق الكهربائية: وهي التي تنجم عن ملامسة جسم الإنسان للتيار الكهربائي أو الصواعق.

### درجات الحروق:

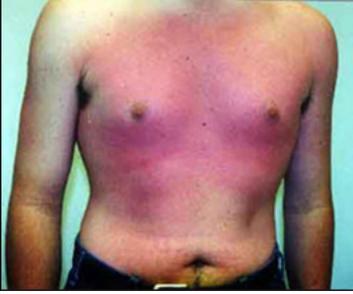
تنقسم الحروق من حيث الشدة إلى:

#### حرق من الدرجة الأولى:

وأعراضه هي:

- احمرار الجلد.

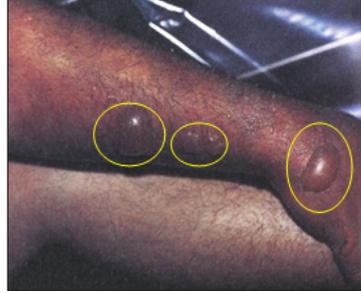
- ورم خفيف.
- الشعور بالألم.



شكل (50): حروق من الدرجة الأولى.

### حرق من الدرجة الثانية:

- وأعراضه هي:
- احمرار الجلد.
  - ظهور فقاعية.
  - ورم ظاهر.
  - الشعور بألم شديد.



شكل (51): حروق من الدرجة الثانية.

### حرق من الدرجة الثالثة:

وأعراضه هي:

- فقد المصاب للإحساس بالألم فى المنطقة المحترقة نتيجة لتلف الأعصاب الحسية بها.
- تفحم الجلد.



شكل (52): حروق من الدرجة الثالثة.

## إسعاف الحروق:

الهدف من إسعاف الحروق:

- منع التلوث.
- تخفيف الألم.
- إسعاف الصدمة.

**أولاً: الإسعافات الأولية للحروق البسيطة:**

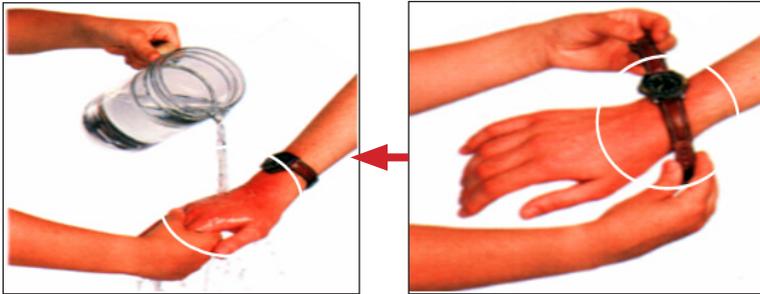
- انقل المصاب بسرعة بعيداً عن الحريق تفادياً للحرارة وتجنباً لخطر الاختناق.
- انزع الساعة وأى مصوغات أو حلّى.
- اغسل الجزء المحترق بالماء البارد لمدة 10 دقائق أو لحين اختفاء الألم.
- ضع شاش فازلين فوق الجزء المحترق.
- اتصل بالإسعاف أو انقل المصاب للمستشفى.

**ملحوظات هامة:**

- لا تنزع أي شيء ملتصق بالجزء المحترق.

## الفصل العاشر: الحروق

- لا تضع أي شيء على الجزء المحترق كالثلج، معجون الأسنان، السمن، الزبد، الزيت، الصودا، إلخ.
- لا تضع قطننا طبيا فوق الحرق مباشرة.
- لا تقم بفتح الفقاقيع الناتجة عن الحرق.
- لا تقم بغسل الجزء المصاب بالثلج، لأن هذا قد يحول الحرق من حرق حراري لحرق ثلجي.



شكل (53): خطوات إسعاف الحرق البسيط. إزالة الساعة والحلي، ثم غسل الحرق بالماء البارد.

### ثانيا: الإسعافات الأولية للحروق الكبيرة:

- إذا كانت ملابس المصاب مشتعلة بالنيران، ضع المصاب على الأرض مستلقيا على ظهره، وغط المصاب ببطانية أو سجادة أو اغمره بالماء إن وجد.

- قم بفتح المجرى الهوائي وتأمين التنفس (راجع الفصل الثاني).
- غط الجزء المحترق كله بغير أو ملابس نظيفة منعاً للتلوث.
- اعط المصاب رشقات من الماء.
- اتصل بالإسعاف أو انقل المصاب إلى المستشفى.



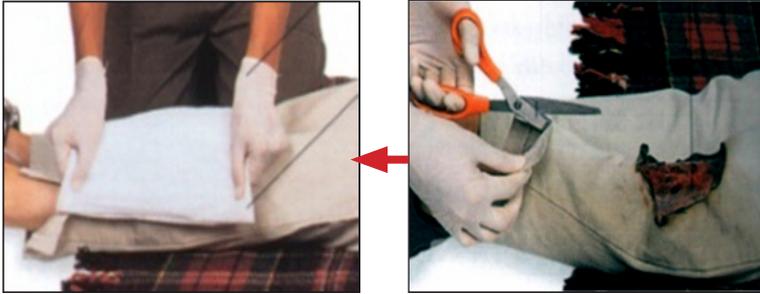
شكل (54): إسعاف مصاب بحرق كبير.

### ثالثاً: الإسعافات الأولية للحروق الكيماوية:

- انزع (قُص) ملابس الشخص المصاب فوراً.
- اغسل الجسم بماء غزير لمدة 30 دقيقة.
- غط المصاب بملاء نظيفة.

## الفصل العاشر: الحروق

- اتصل بالإسعاف فوراً.
- في حالة إصابة العين: تغسل بالماء جيداً من الداخل للخارج (أي أن اتجاه الغسل يكون بعيداً عن العين الأخرى). وإن كان الشخص يضع عدسات لاصقة، اطلب منه نزعها.
- في حالة الحرق بالجير الحي: احذر وضع الماء فوق الجير، لأن الماء يتفاعل مع الجير ويزيد من الإصابة. يجب عليك إزالة الجير بالفرشاة تماماً، ثم تعامل معه بعد ذلك.



شكل (55): خطوات إسعاف مصاب بحرق كيماوي.

رابعاً: الإسعافات الأولية للحروق الكهربائية:

- افصل التيار الكهربائي، أو ابعد المصاب عن مصدر الكهرباء بواسطة شئ غير موصل للكهرباء كعصا خشبية .
- تأكد أن المصاب يتنفس وأن قلبه ما زال ينبض وذلك بإحساس النبض .
- ابدأ فوراً في عملية الإنعاش القلبي الرئوي إذا لزم الأمر .
- غط المصاب ببطانية نظيفة .
- اطلب المساعدة فوراً .



شكل (56): فصل التيار عن مصاب بصعق كهربائي قبل إسعافه .