



الفصل السابع

إصابات الرأس والعمود الفقري



إصابات الرأس والعمود الفقري

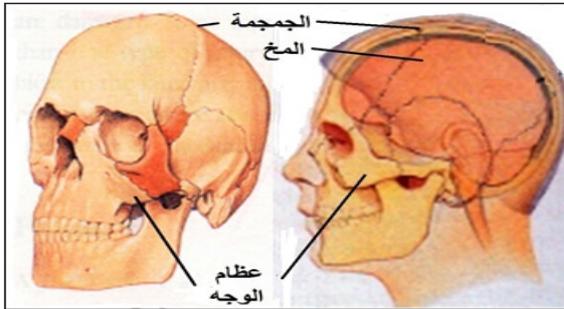
أسباب إصابات الرأس والعمود الفقري:

- حوادث السيارات.
- الوقوع من ارتفاع.
- الرياضات مثل الغطس أو القفز بالمظلات.

إصابات الرأس (Head Injuries)

إصابات الرأس يمكن أن تكون:

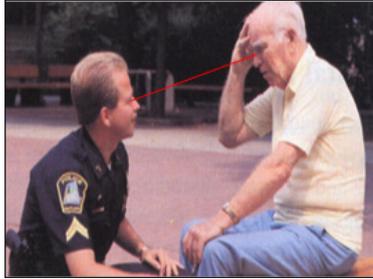
- جروح فى فروة الرأس.
- إصابات بالمخ.
- كسور بعظام الجمجمة أو الوجه.



شكل (31): أماكن إصابات الرأس.

تقييم الشخص المصاب بإصابة في الرأس:

- افحص العلامات الحيوية للمصاب.
- قيم درجة وعي وتركيز المصاب عن طريق توجيه أسئلة بسيطة له، مثل سؤاله عن اسمه، هل يعلم أين هو، وما هو الوقت.
- لاحظ إن كان المصاب قد فقد وعيه، وما هو مدى فقدان الوعي ومدته.
- لاحظ إن كان المصاب قد عانى من تشنجات بعد حدوث الإصابة.
- افحص الإصابات الظاهرة على المصاب لكي تتعامل معها (تذكر أن وجود كدمات حول العينين أو الأذنين قد يكون علامة على وجود إصابات خطيرة).



شكل (32): تقييم درجة وعي وتركيز الشخص المصاب في الرأس عن طريق توجيه أسئلة بسيطة.



شكل (33): وجود كدمات حول العينين أو الأذنين قد يكون علامة على وجود إصابات خطيرة بالرأس.

الإسعافات الأولية لإصابات الرأس:

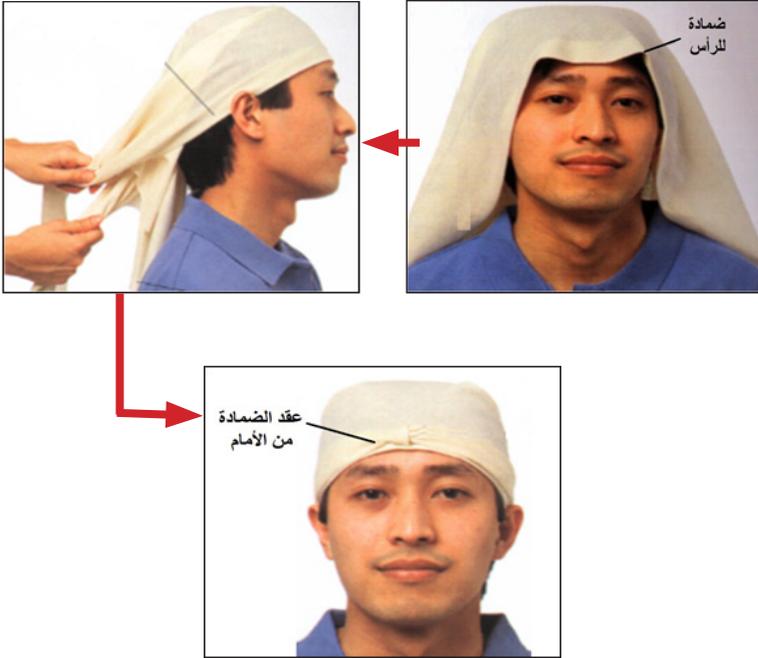
- لا تحاول تحريك المصاب.
- ثبت الرأس والرقبة فى موقع الإصابة.
- قم بتأمين مجرى الممرات الهوائية بحيث تكون مفتوحة.
- حاول وقف النزيف.
- قم بتدفئة المصاب.
- اعط الأوكسجين إن وُجد .
- تعامل مع الإصابات الأخرى بالرأس كالكدمات.



شكل (34): كمادات تليج لكدمة بالرأس.



شكل (35): جرح بفرقة الرأس.



شكل (36): خطوات عمل ضمادة للرأس لعلاج جرح بفروة الرأس.

إصابات العمود الفقري (Vertebral Injuries)

تعتبر كسور العمود الفقري من الكسور الخطيرة إذ قد ينتج عنها إصابة النخاع الشوكي والتي قد تؤدي إلى حدوث شلل مستديم.

الإسعافات الأولية لإصابات العمود الفقري:

في حالة الاشتباه في وجود كسر بالعنق أو العمود الفقري:

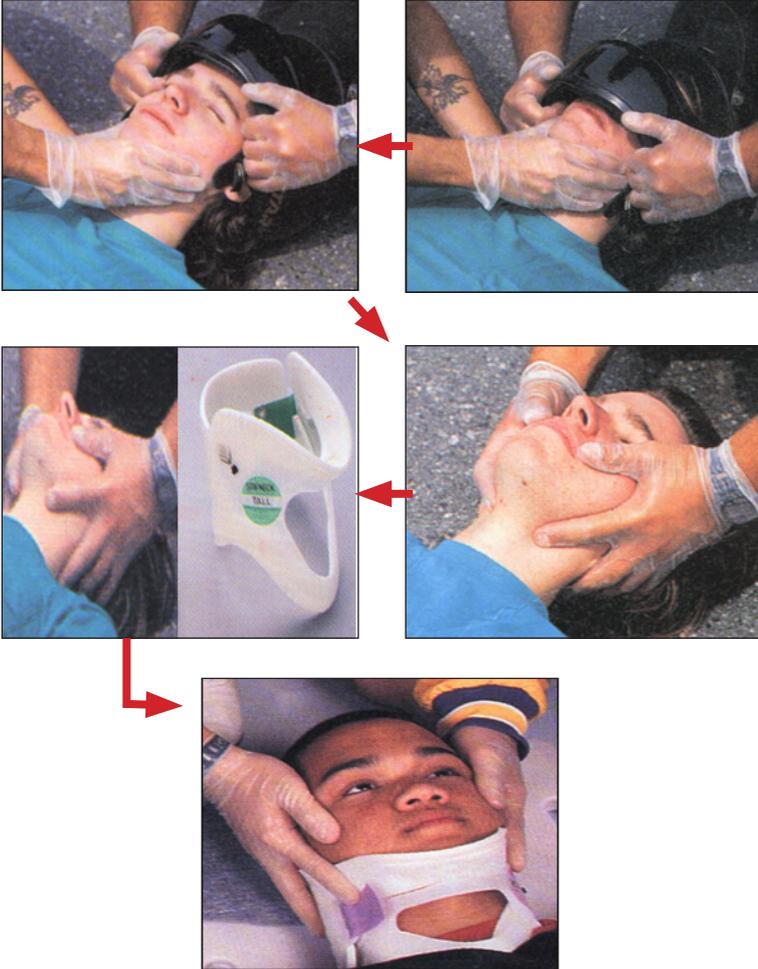
- يتم تركيب ياقة طبية للمصاب قبل نقله .
- ويُنقل بعناية على نقالة صلبة (مصنوعة من الخشب مثلاً) بواسطة أكثر من فرد ككتلة واحدة.
- يُفضل وضع مثبت للرأس، ويمكن عمله يدوياً بواسطة منشفة مثلاً.
- في حالة عدم توافر ياقة طبية:
 - ضع يديك على جانبي رأس المصاب أثناء نقله.
 - ثم يتم نقل المصاب ككتلة واحدة بواسطة أربعة مسعفين على الأقل.

ملحوظة هامة:

يراعى عدم تحريك الرأس إذا كان هناك:

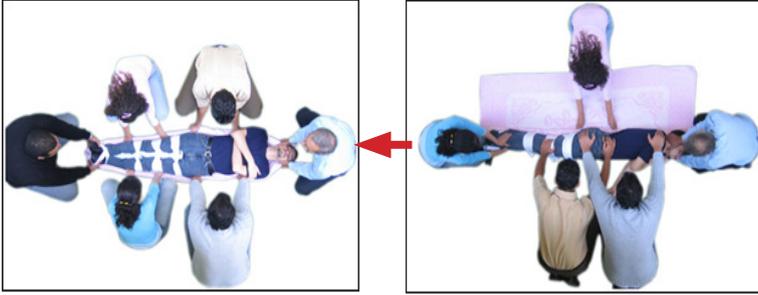
- انحناء من ناحية واحدة فى الرقبة.
- إحساس المصاب بالألم.
- إحساس المسعف بمقاومة.

الفصل السابع: إصابات الرأس والعمود الفقري



شكل (37): خطوات إزالة خوذة الرأس ووضع ياقة طبية لمصاب في حادث دراجة بخارية.

الفصل السابع: إصابات الرأس والعمود الفقري



شكل (38): نقل مصاب في العمود الفقري على لوح خشبي بواسطة أكثر من فرد ككتلة واحدة.



شكل (39): مثبتات للرأس. الأول مُصنع خصيصا لهذه الوظيفة والثاني تم صنعه يدويا بواسطة منشفة.

