

حل أسئلة درس الجرح والنزف البسيط

1- ما المقصود بالمصطلحات التالية:

أ) **الجرح**: هو قطع في الجلد، أو تشقق الأغشية الدموية، أو تمزق العضلات نتيجة تعرض المصاب لمؤثر خارجي.

ب) **النزف**: هو خروج أو تدفق الدم من خلال الأوردة، أو الشرايين، أو الشعيرات الدموية.

2- عدد ثلاثة من أسباب حدوث النزف.

- أ- أسباب مرضية، كالنقص في أحد عوامل تجلط الدم.
- ب- الجرح بأنواعه: السطحي والعميق.
- ج- النزف أحيانا في أثناء وبعد العمليات الجراحية.

3- علل كلا مما يلي:

- أ- ينصح بعدم ملامسة دم المصاب بنزف.
وذلك لتفادي حدوث انتقال عدوى من الأمراض التي قد تنتقل عبر ملامسة دم المصاب، من ناحية أخرى نتجنب حدوث تلوث لجرح المصاب.
- ب- إعطاء مطعوم الكزاز لشخص دخل في قدمه مسمار ملوث.
لتجنب حدوث الإصابة بمرض الكزاز التي تنتقل بكتيريا الكزاز عبر ملامسة الدم عبر الإصابة بالأدوات الحادة الملوثة.

4- عدد ثلاثاً من حالات الجرح التي تستدعي تدخلا طبيا .

- 1- الجرح الذي يصاحبه نزف شديد.
- 2- حدوث النزف الداخلي.
- 3- تورم شديد مكان الجرح .

5- أيهما أشد خطورة النزف الداخلي أم الخارجي، ولماذا؟

النزف الداخلي أشد خطورة، وذلك لعدم تمكن المسعف من رؤية دم المصاب ويكون المصاب معرضاً لخطر أكبر.

6- في أثناء قيام طلبة الصف التاسع برحلة مدرسية، سقط أحدهم مما تسبب

جرحاً في ركبته، وأدى إلى خروج الدم منها، في ضوء ما تعلمت في هذا الدرس،

ما الإجراءات التي تتبعها في إسعافه.

- 1- تنظيف الجرح والمنطقة المحيطة به بقطعة قماش مبللة بالماء، من الداخل إلى الخارج، ولا تفرك الجرح.
- 2- تطهير المنطقة المصابة بالجرح بالمادة المطهرة، دون المساس بالجرح مباشرة .
- 3- إذا كان هناك نزف في مكان الإصابة، اضغط على مكان النزف لإيقافه .
- 4- تغطية الجرح بضمادة أو قطعة قماش، ثم ربطها برباط على أن لا يكون ضاغطا .
- 5- غسل اليدين بالماء والصابون جيدا .

7- أصيبت أمل بجرح بسيط في يدها في أثناء تقطيع الخضراوات، مما تسبب في خروج الدم من يدها، فأسرعت أختها حنان بوضع اليود مباشرة على الجرح. في ضوء الحالة السابقة أجب عما يأتي:

أ- ما التصرف الأولي في إسعاف هذا النوع من الجروح؟

تنظيف الجرح والمنطقة المحيطة به بقطعة قماش مبللة بالماء، من الداخل إلى الخارج .

ب - هل تصرف حنان كان صحيحًا، ولماذا؟

لا، لم يكن صحيحا، يجب ألا تضع اليود على الجرح نفسه لأنه يؤدي إلى بطء في الالتئام وقد يترك أثرا .

ج- هل يتطلب هذا النوع من الجرح أخذ مطعوم الكزاز، لماذا؟

يفضل أخذ مطعوم الكزاز، ربما تكون الأداة الحادة ملوثة بالبكتيريا المسببة لمرض الكزاز .