

المحاضرة الرابعة اطب العدلي

الجروح الحادة والراضة والقاطعة والوخزيرة

الجروح الحادة

وهي المحدثه بالة قاطعة (حاده) سواء كانت ذات حد واحد كالكسكين أو ذات حدين كالخنجر.

صفاتها: أحافتها منتظمة ب تتباعد حافتا الجرح ويتوقف مدى التباعد على إتجاه السلاح الحاد بالنسبة للألياف العضلية فيزداد إن كان الإتجاه عمودياً ويقل إن كان موازياً . ج نزفها غزير ظاهرياً كان أو باطنياً في الأنسجة أو في الأجواف الجسمية . د .إنها خالية من السحجات والكدمات إلا إذا اصطدم مقبض السلاح بمنطقة . الإصابة إثر الغراز النصل بكامله في الجسم فتشاهد آثار هذا الرض في ظاهر منطقة الجرح . تندبها مستقيم إن لم يتعفن فيكون مشوهاً - تحصل هذه العلامة بعد الشفاء تقسم الجروح الحادة إلى :

قطعية: تحدث بجر الحافة الحادة لئالة أو نهايتها الدقيقة على سطح الجسم كما هو الحال في النحر (الذبح) والتبضيع، وعليه فإن الطرف الحاد هو الذي يحدث الجرح ولا يشترك الطرف المقابل له في أحداثه ولا يمكن بطبيعة الحال إبداء رأي طبي يتضمن كون الآلة القاطعة ذات حد واحد أو حدين في هذه الحالة وعلى المحقق استنباط هذا الأمر تحقيقاً للجروح طويلة قليلة العمق في الغالب غزيرة النزف ظاهرياً وقد تنتهي بجرح سطحي محصور في الجلد فقط ويسمى ذيل الجرح ويستفاد من وجوده لتعيين اتجاه الجرح القطعي.



الجرح المهك



الجرح القطني



الجرح السحبي



جرح الطلقات النارية



الجرح الوخزي

ماهية الجروح القطعية :

في وقائع الانتقام الها مدلول خاص احيانا ففي ببتر الجاني قسما او كلا من الانف او صيوان الاذن وان كانت تتعلق بالعرض فيقطع الاعضاء التناسلية وان كانت لغسل العار يقطع اصبع القتيلة او يدها حذاء المفصل الساعدي الرسغي ثم يقدمه لرجال التحقيق وتشاهد كذلك في الحالات الدفاعية في راحات اليدوتحصل عند محاولة المجنى عليها مسك السلاح ٣- قد تكون الجروح قطعية مفتعلة يحدثها الشخص وبتهم اخر للايقاع به او ليويد دعواه انه قتل اخر دفاعا عن نفسه كما قد تحدث لغرض التهرب من خدمة مفروضة٤- اذ تساعد كثيرا في تفسير ظروف ونوع الجريمة ولايستفاد منها دوما على تعيين نوع الالة الحادة كان يقال انها سكين اوخنجر لان الجرح يحدث بحرف واحد منها فقط .

الجروح الطعنية :

وتحصل بطعن آلة حادة يغرز تصلها كله أو جزء منه في الجسم وهي باتجاه عمودي أو مائل عليه. الجرح الطعني كثير الغور في الغالب يسبب على ظاهر الجسم جرحاً يأخذ شكل مقطع النصل فهو جاد الطرفين إثر الطعن بخنجر أو حاد أحد الطرفين أثر الطعن بسكين أما عمق الجرح فيكون بطول النصل أو أطول قليلاً إن حصل الطعن في البطن أو أية منطقة رخوة أخرى أو أقل منه إن لم يعمد كلياً وقد يسبب الطعن الواحد جروحاً عديدة في الأحشاء الداخلية كما قد ينكسر الجزء المدبب من النصل بعد اصطدامه بعظم ما وباستخراج الجزء المكسور وثبوت كونه - بعد الفحص الجزء المتمم لنصل الآلة القاطعة يصبح خبر دليل على أن السلاح الحاد هو المحدث للجرح بالذات. تاخذ الجروح الطعنية شكل النصل وعليه فيمكن بواسطتها إعلام المحقق كون النصل المحدث للجرح ذي حد واحد أو ذي حدين وذلك لإشتراك شباتي الآلة القاطعة في إحداث الجرح تكون الجروح الطعنية أحياناً متعددة في وقائع الإنتقام وغسل العار ويستدل من مظاهرها ومدى غورها وكثرة عددها على مدى تأثير الفاعل والحالة العصبية التي كان عليها عند ارتكابه الجريمة فهي تعكس روح التأثير والإنتقام.

3. الجروح الوخزية:

وهي جروح تحدثها الة بدون نصل حاد وذات ذروة مدببة كالمسمار والابرة وماشابهما .

صفاتها:

1. عميقة

2. حافاتها حادة

3. يختلف شكلها باختلاف الالة الواخزة فالجرح دائري ان كانت مسمارا او معيني ان كانت مقصا او مضلع ان كانت ذات اضلاع وقد تحدث الالة الواخزة احيانا جرحا لايشبه مظهرها فيكون اقرب للصليبي اثر الطعن بالة مربعة او ثلاثي او مثلثة بسبب مطاطية الانسجة الجسمية .

اهميتها:

يساعد شكلها على تعيين نوع الالة المسببة لها في الغالب .:

4.الجروح الرضية (الراضة):

وهي جروح تسببها الة ذات سطح كليل راض كالعصا والحجارة واليد والقدم وقد تكون الالة الراضة متحركة كما الحال في حوادث الدعس حيث يشاهد الجلد مفصولا عن ماتحته والانسجة الرخوة منحرفة تبعا لسير الالة الراضة.

صفاتها:

1.مشرذمة

2.سحج وتكدم في منطقة الجرح وفيما يحيطه .

3.تبقى بعض الانسجة الجسمية كالاغصاب والعروقاو حتى بعض اجزاءمن الجلد غير ممزقة توصل بين حافتي الجرح تدعى بالجسور النسيجة.

4.انها لاتنزف بغزارة بمقارنتها بالجروح الحادة لان الالة الراضةتسبب سحق الانسجة.

5.قد تحوي منطقتها اجساما غريبة ذات منشأ انساني كما هو الحال عند تكسر الجمجمة وانغراز شعر الفروة.

6.تندباتها غير مستقيمة تحصل هذه العلامة بعد الشفاء.

اهمية الجروح الراضة:

1. تحدث اضرار باطنية قد تكون مميتة دون ان تترافق بجروح ظاهرية .
 2. انها اكثر تعرضا للتعفن وحصول الحالات الاختلاطية .
 3. تشبه الجروح الرضية المحدثه في نسيج يستند على عظم الجروح القطعية كجروح الحاجب والوجنة والساق .
 5. الجروح الرضية القاطعة الجذية: وهي جروح تحدثها الة ثقيلة ذات طرف حاد (الفاس)(الساطور)(الطبر).
- صفاتهما:
- أ. ذات حافة مستقيمة .
 - ب. تسبب كسرا مستقيما.
 - ت. قد يشاهد فيها اجسام غريبة مثل الشعر واليااف قماشية .
 - د. تندبها بعد الشفاء مستقيم نسبيا ولكنه اقل انتظاما من تندب الجرح الحاد.

ماهي استيضاحات الخاصة بالجروح :

1. نوع الاصابة
2. نوع الالة
3. حصول الاصابة من سلاح معين.
4. كيفية حصول الاصابة
5. متى وقعت الاصابة
6. حالة المصاب
7. المدة اللازمة للعلاج
8. حصول عطل - عجز- تشوية
9. قابلية المصاب على التكلم او القيام ببعض الاعمال الارادية
10. هل من الضروري ان يترك الرض المमित اثرا ظاهريا
11. حيوية الاصابة
12. هل الاصابة جنائية ام عارضية ام انتحارية ام مفتعلة
13. سبب الموت