

Clinical Forensic Medicine

Sakda Sathirareuangchai, MD

May 2023

Clinical Forensic Medicine

- Branch of medicine that involves an interaction among law, judiciary, and police officials, generally involving living persons
- งานที่เกี่ยวข้องกับการตรวจ วินิจฉัย และให้ความเห็นทางการแพทย์ในเรื่องการบาดเจ็บหรือการเจ็บป่วย เพื่อประโยชน์ต่อสิทธิหน้าที่ตามกฎหมาย หรือมูลความที่พิพาทกันในกระบวนการยุติธรรม

ผู้ป่วยคดี

- ผู้ป่วยที่อาจจะมีการดำเนินการทางกฎหมายในอนาคต หรือผู้ป่วยที่กำลังเป็นคู่ความในกระบวนการวิธีพิจารณาความ
- คดีอาญา
 - ผู้เสียหายในคดีความผิดต่อชีวิต, ร่างกาย
 - ผู้เสียหายในคดีความผิดเกี่ยวกับเพศ
 - ผู้ป่วยเด็กที่ถูกทารุณกรรม

ผู้ช่วยคดี

- คดีแพ่ง

- ผู้ช่วยต้องการการรับรองสิทธิหรือสถานะบางอย่าง เช่น
- ญาติต้องการร้องขอให้ศาลมีคำสั่งให้ผู้ช่วยเป็นคนไร้ความสามารถ คนเสมือนไร้ความสามารถ
- ผู้ช่วยต้องการให้รับรองความสามารถในการทำนิติกรรม
- รับรองการเป็นบิดา มารดา บุตร (พิสูจน์ด้วยการตรวจทางพันธุกรรม)

ผู้ป่วยคดี

- กฎหมายอื่น ๆ
 - กฎหมายแรงงาน: การเจ็บป่วย/บาดเจ็บจากการทำงาน
 - กฎหมายสุขภาพจิต: ความผิดอาญาของผู้ป่วยจิตเวช

ผู้ป่วยคดี

- การระบุผู้ป่วยคดี
- การให้ความเห็น

ความผิดเกี่ยวกับชีวิต ร่างกาย

- การบันทึกบาดแผล
- การให้ความเห็นทางการแพทย์
 - ในชั้นพนักงานสอบสวน (รายงานชั้นสูตรบาดแผล)
 - ในชั้นศาล

Assessing injury

- Diagnosis
- Mechanism
- Severity
- Sequelae
- Expert witness**

Assessing injury: Document

- Type
- Site
- Size
- Shape
- Pattern
- Complication/sequelae
- Age

Medical report components

- Findings – สิ่งตรวจพบ
- Comment (opinion) – ความเห็น

Classification of injury - mechanism

- **Mechanical force**

- Blunt force
- Sharp force
- Firearm, blast injury

- **Physical agent**

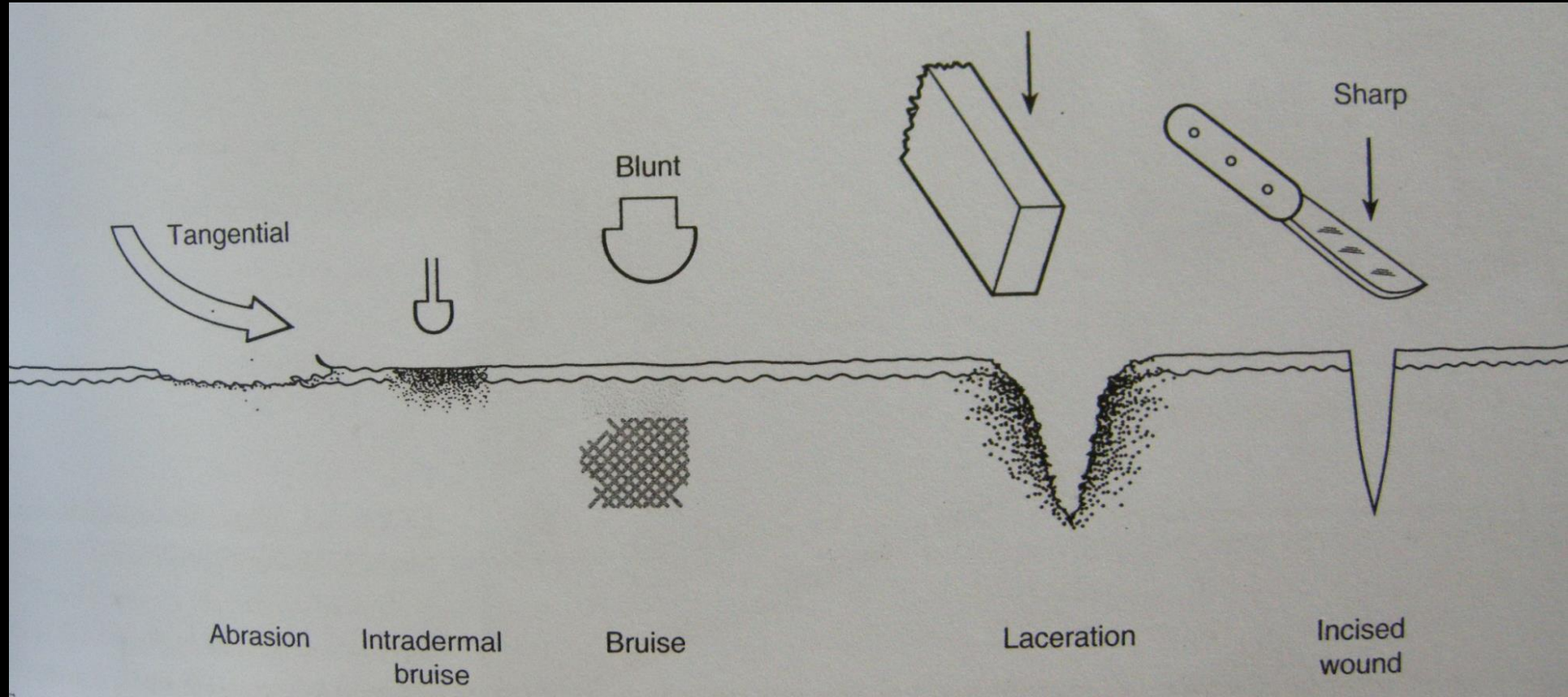
- Heat
- Cold

- **Electricity**

- **Chemical agent**

- Corrosive agent

Classification of injury



Wound: blunt force or sharp force

- **Tissue bridging**
- **Undermining of tissue**
- **Bone involvement**
- **Associate injury**

Patient's name: *A. Client*

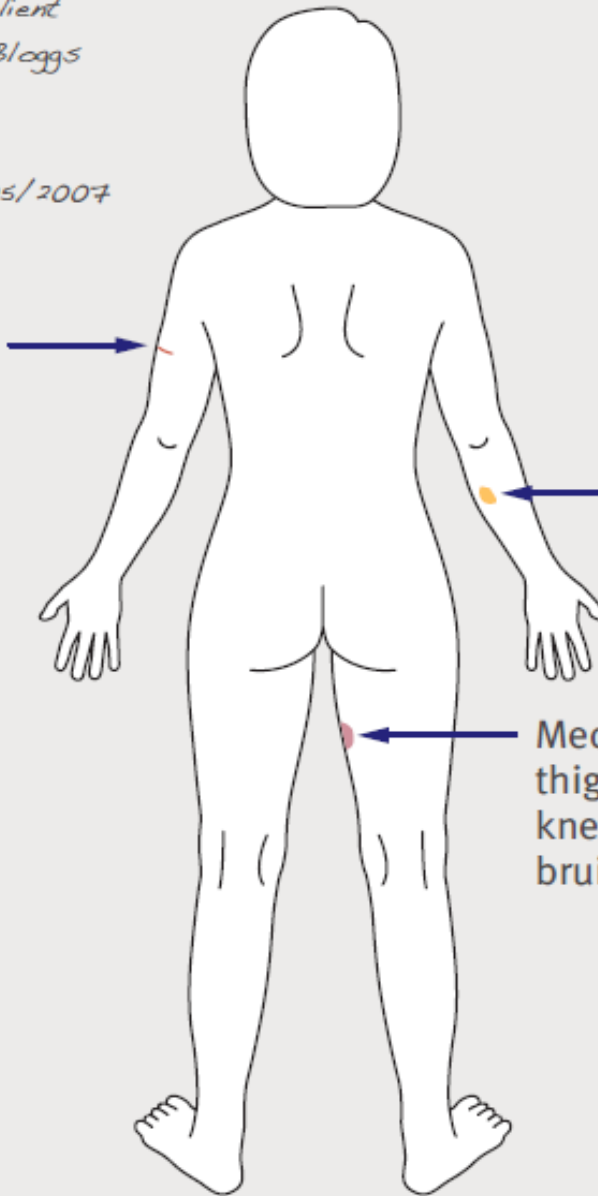
Doctor's name: *Dr. Bloggs*

Clinic number: 1234

Exhb number: *XB*

Date: *01/05/2007*

12 cm from
acromion:
red abrasion
2.5 x 0.2 cm
bleeding
(no scab)



10 cm below
olecranon on
ulnar border:
yellow bruise
2 x 1 cm

Medial aspect of
thigh 23 cm above
knee: red/blue
bruise 4 x 2.5 cm



ใบนำส่งผู้บาดเจ็บหรือศพให้แพทย์ตรวจชันสูตร

คดีที่ _____ สถานที่ตรวจ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ส่งที่ _____

ชื่อผู้บาดเจ็บหรือศพ _____

วันเวลาที่เกิดเหตุ _____

วันเวลาส่งผู้บาดเจ็บหรือศพ _____

ชื่อผู้นำส่ง _____

เหตุที่ต้องบาดเจ็บหรือตายด้วยประการใดโดยย่อ _____

การเขียนรายงานชั้นสูตรबाटแผล

การวินิจฉัย/สิ่งตรวจพบ

- ผลการตรวจร่างกาย
- ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ภาพถ่ายรังสี
- ใช้ภาษาไทย เข้าใจง่าย
- กระชับ เป็นระบบ

การเขียนรายงานชั้นสูตรบาดแผล

ความเห็น:

- ความรุนแรงของการบาดเจ็บ: ระยะเวลาที่ใช้ในการรักษา
- ถ้าไม่ได้รับการรักษาทันที อาจมีอันตรายถึงชีวิต
- การบาดเจ็บที่มีลักษณะถาวร
 - การสูญเสียอวัยวะ
 - การเสียการทำงานถาวรของอวัยวะ เช่น แขน ขา