

High-fidelity simulace v soudním lékařství?

Tomáš Vojtíšek, Jan Krajsa

SYMPO, 10. 9. 2025

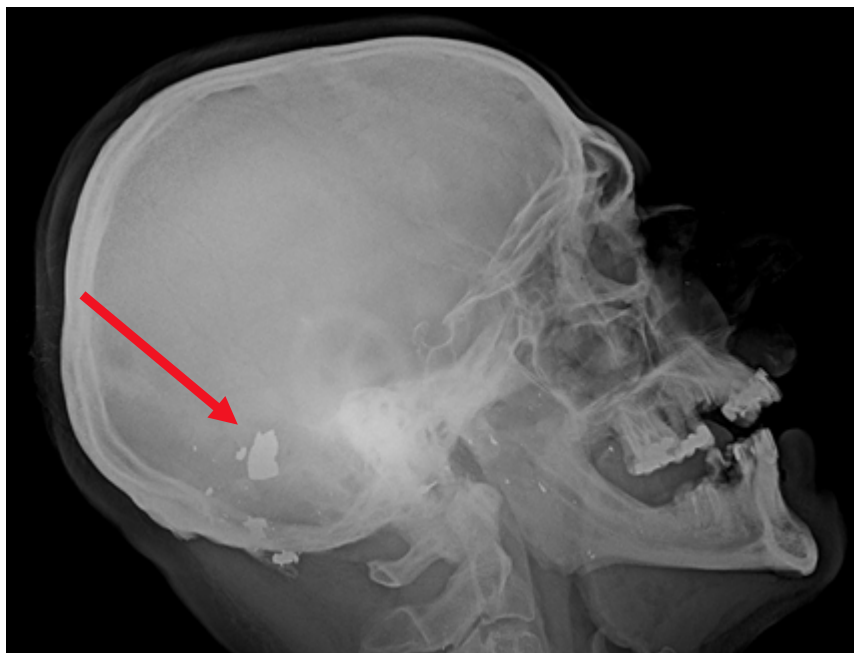
Simulační medicína v soudním lékařství?

- V rámci evropské směrnice 2005/36/ES postavení „popelky“
- Na lékařských fakultách v ČR ve 4. nebo v 5. ročníku
- Z hlediska praktických dovedností dominuje schopnost provedení prohlídky těla zemřelých osob
- Mrtvola na pitevním stole není ve svém přirozeném prostředí



Scénář simluace – dle skutečného případu

- Muž, věk 46 let, nalezen mrtvý na toaletě, poblíže těla nůž, krvácení z dutiny ústní a z řezných ran na genitálu
- Podezření na suicidium, před pitvou pmRTG and pmCT s výsledkem střelného poranění (zástřelu), zbraň nenalezena!!!



Nálezy při pitvě

- Krátká střelná zbraň nalezena v oděvu!!!



CASE - scenario



Technical support SIMU

SIMULATION

Simulace místa činu - SIMU



Simulace



Debriefing

- Vyhodnocení činnosti studentů (včetně videozáznamu)
- Diskuze
- Kdo našel zbraň?
- Kdo určil příčinu smrti?
- V prvním roce 418 studentů



Závěr

- Aplikace moderních vyučovacích metod má své místo i ve výuce soudního lékařství
- Pozitivně hodnoceno studenty
- Nevýhody: náročnost na čas, materiály, personál
- Tradiční výukové metody stále hrají důležitou roli

Děkuji za pozornost!

