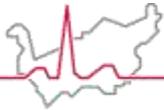
The image features a dark, blue-toned background with silhouettes of several people standing in a line. In the center, the text "CSI: CRIME SCENE INVESTIGATION" is written in a bold, white, sans-serif font. Below this, a horizontal strip shows a collage of the main cast members' faces, including Gil Grissom, Nick Stokes, Adam Rodriguez, Catherine Williams, Eric Galt, and others. At the bottom, a bright yellow rounded rectangle contains the text "CSI - VS" in black, bold, sans-serif font.

CSI: CRIME SCENE INVESTIGATION

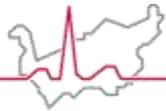
CSI - VS



Fausses rumeurs



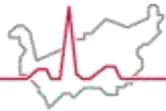
- Le médecin-légiste ne travaille que sur des cadavres.
- Il est possible de déterminer l'heure du décès à la minute près.
- Tous les homicides peuvent être élucidés.
- Il n'est pas possible d'identifier l'auteur d'un viol s'il n'a pas éjaculé.
- ...
- Le médecin-légiste est un « vieux docteur moche ».



Définition



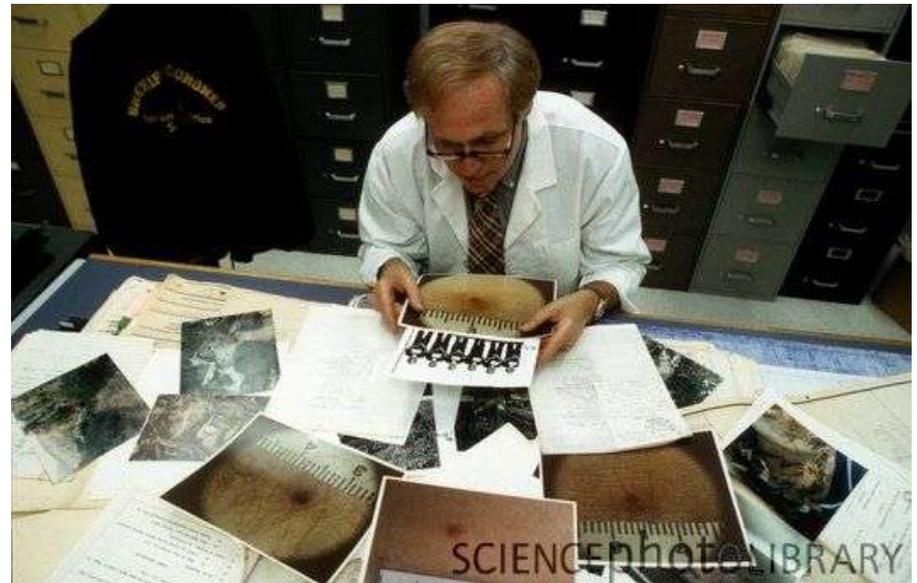
« La médecine légale est une discipline médicale qui fait l'interface entre la justice et la médecine »

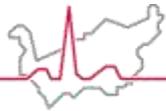


Hôpital du Valais
Spital Wallis

Médecins légistes

- Etudes de médecine (6 ans)
- Spécialisation (minimum 5-6 ans)
- Examen





Médecine forensique

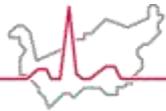
Hôpital du Valais
Spital Wallis

- Expertises médico-légales à la demande des autorités de poursuites pénales
- Domaines principaux d'activités:
 - Examens thanatologiques (examen de corps)
 - Levée de corps
 - Identification des corps
 - Examens externes
 - Autopsies médico-légales
 - Examens cliniques
 - Expertises sur dossier
 - Enseignement (et recherche)
 - « Disaster Victim Identification » (DVI)
 - Relations avec les proches
 - Prévention et santé publique

**Uniquement celui qui pose la
bonne question peut recevoir
la bonne réponse.**



Reconnaitre ses limites.



Examen clinique

Hôpital du Valais
Spital Wallis



Documentation des lésions

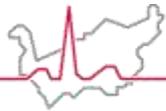
Vérification des versions par rapport au lésions

Relation : Lésion ↔ Agent vulnérant

Diagnostic : auto-agression

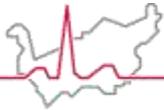
Collection des données médicales

Interprétation des constatations d'autres médecins



- Sur mandat de l'autorité judiciaire
- *Avec l'accord de la personne à examiner*
- Documentation des lésions
- Interprétation

Levée de corps



Hôpital du Valais
Spital Wallis

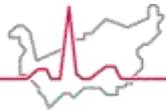


Estimation de l'heure du décès

Identification du corps

Circonstances du décès

- **Estimation ≠ Détermination**
- **Intérêt forensique de l'intervalle post-mortem (PMI): inférieur à 50 ans** (*prescription juridique en CH: 30 ans*)
- **PMI:**
 - ± 72 heures: signes classiques / méthode de Henssge
 - ± 2 mois: entomologie
 - plusieurs années: anthropologie / radionucléides

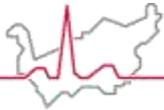


L'identification d'une personne est une nécessité ...

- ... morale / humanitaire (permettre le travail de deuil des proches)
- ... sociopolitique (membre d'une collectivité organisée)
- ... légale (sujet de droit ([ex.: succession])



Examen externe



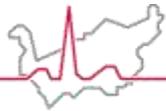
Hôpital du Valais
Spital Wallis



Compatible avec les données de l'enquête ?

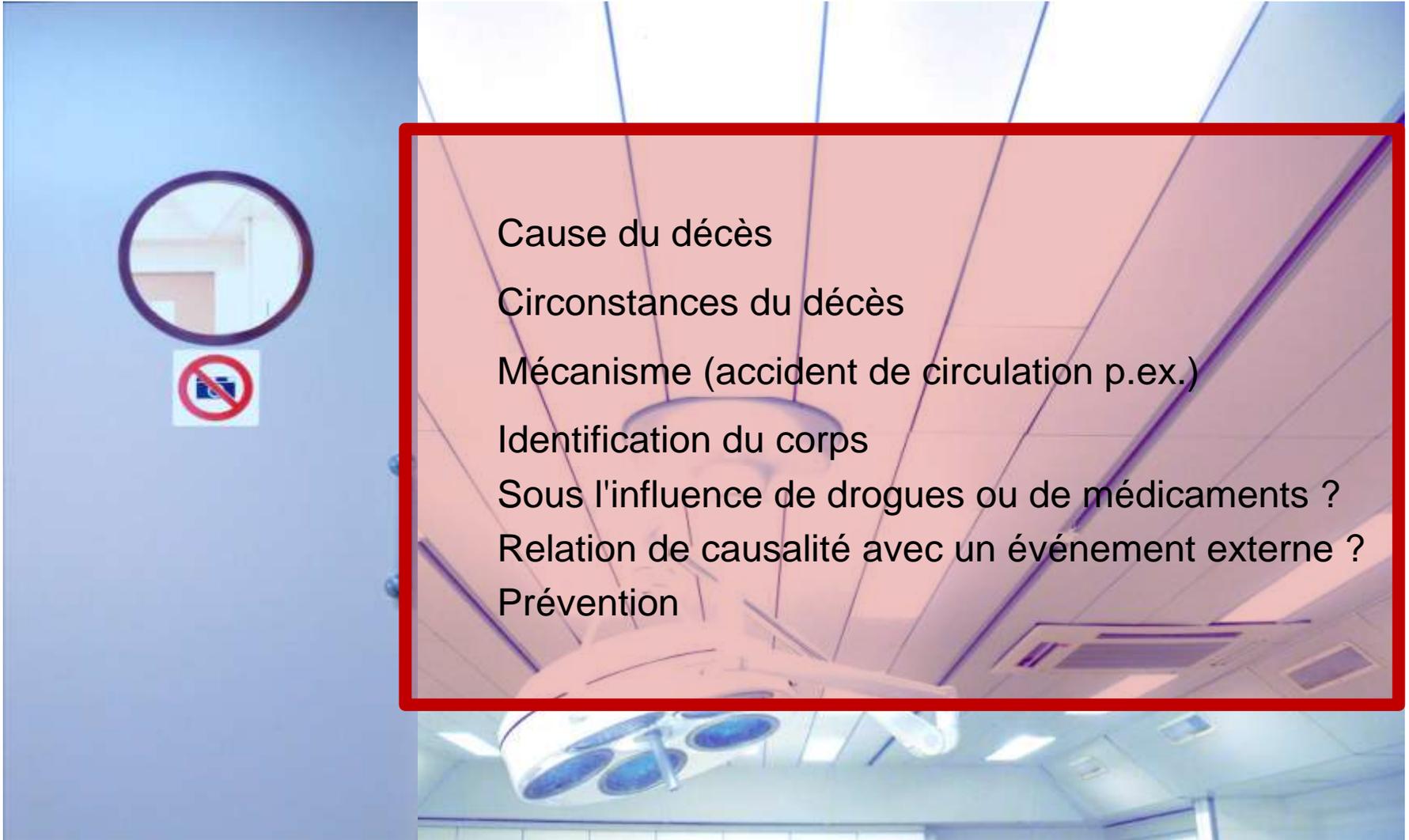
Lésions externes suspectes ?

Identification du corps



Autopsie médico-légale

Hôpital du Valais
Spital Wallis



Cause du décès

Circonstances du décès

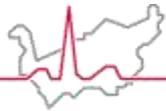
Mécanisme (accident de circulation p.ex.)

Identification du corps

Sous l'influence de drogues ou de médicaments ?

Relation de causalité avec un événement externe ?

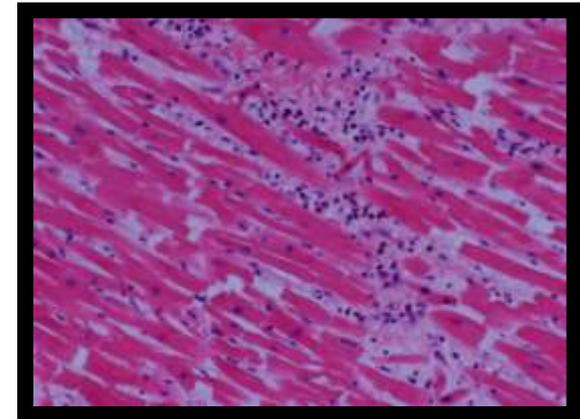
Prévention



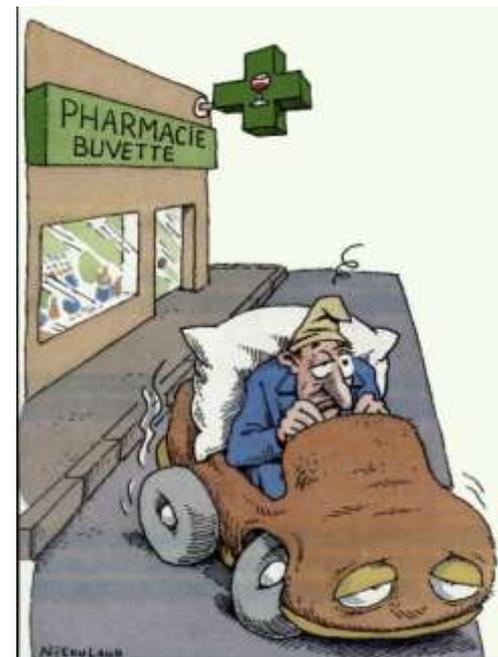
Hôpital du Valais
Spital Wallis

Analyses complémentaires

- Histologie (microscopie)
- Imagerie / Radiologie
- Toxicologie
- Sérologie
- Microbiologie + Virologie
- Analyses génétiques
- Neuropathologie
- Pédiopathologie
- Odontologie
- Anthropologie



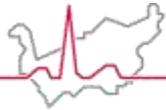
- Interprétation de lésions corporelles
 - Erreurs / incidents médicales
 - Ossements
-
- Alcoolémies, MDV (mission de la Toxicologie forensique)



- Cause de décès: Intoxication ...
- Victime / agresseur sous influence de ...
- Capacité d'agir
- Capacité de conduire
- Consommation chronique, récent
- Interactions médicamenteuses - responsabilité médicale

**Le point critique: Prise de sang / urine
le plus rapidement possible**

Questions?



Hôpital du Valais
Spital Wallis

© Original Artist
Reproduction rights obtainable from
www.CartoonStock.com



"Was the coroner able to establish
the cause of death, constable?"