

MEDICINA LEGAL

PASSANDO A LIMPO

Vanessa Fortes Zschaber Marinho

Perícias

- **Perícia – conceito, Prova e formas**
- **Perícia complexa**
- **Perito**
- **Corpo de delito – conceito e tipos**

Perícias - legislação

- **Corpo de delito - indispensável**
- **Perito oficial e ad hoc**
- **Assistente técnico**
- **Relatório – 10 dias**
- **Quesitos oficiais**
- **Quesitos complementares**

Documentos médico-legais

- **Notificações**
- **Atestado médico – declaração de óbito**
- **Relatório (partes constitutivas)**
- **Prontuário**
- **Parecer médico-legal**
- **Depoimento oral**

Tanatologia

Tanatognose

Cronotatanatognose

Morte

- **morte tradicional – conceito**
- **Morte encefálica – conceito**
- **Morte encefálica – critérios diagnósticos**

**Morte natural, violenta e
suspeita.**

Morte súbita, mediata e tardia

Docimasia hepática

Termos relevantes

- **Necropsia/autopsia**
- **Causa mortis**
- **Causa jurídica de morte**
- **Exumação**
- **Virtopsia**

Fenômenos cadavéricos

1 - Abióticos

- Imediatos (Flacidez, midríase paralítica)**
- Mediatos/consecutivos**

2 – transformativos

- Destrutivos**
- conservadores**

Fenômenos abióticos consecutivos

- **Evaporação cadavérica (desidratação cadavérica);**
 - **pergaminhamento da pele;**
 - **Dessecamento de mucosas;**
 - **Modificações nos globos oculares (Sinal de Sommer e Larcher)**
- **Esfriamento cadavérico**
- **Manchas de hipóstase – 2 a 3h; fixação (8 a 12h)**
- **Rigidez cadavérica – 1 a 2h; pico máximo (8H)**
- **Espasmo cadavérico – sinal de kossu**

Fenômenos transformativos

Destrutivos

- **Autólise**
- **Maceração**
- **Putrefação**

Conservadores

- **Mumificação**
- **Saponificação(adipocera)**
- **Calcificação**
- **Corificação**
- **Fossilização**
- **congelação**

Putrefação

- **Cromático (coloração) - mancha verde**
- **Gasoso (enfisematoso) - Circulação Póstuma**
De Brouardel, gigantismo, flictenas
- **Coliquativo (liquefação) – putrilagem; insetos;**
- **Esqueletização.**

Fenômenos transformativos conservadores

- **Mumificação – quente e seco;
evaporação**
- **Saponificação (adipocera) – quente
e úmido; tecido adiposo; solo
argiloso**
- **Calcificação - litopédio**
- **Corificação – urna de zinco**

TOXICOLOGIA

Maconha

- **THC**
- **Chá grosseiramente picado, “orégano”**
- **Cigarros**
- **Percepção, flutuar nas nuvens, valorização do presente**
- **Haxixe – tabletes sólidos**

LSD

- **Ácido lisérgico (ergotina do centeio)**
- **Alucinógeno**
- **Tabletes de açúcar, selos**
- **perseguições/paranóia**
- **Confusão geral, comportamento como nos transtornos mentais, megalomaníaco**

Morfina

- **Alcalóide derivado do ópio**
- **Líquido incolor**
- **Injetável (injeção intramuscular)**
- **Lua de mel, período de estado, caquexia**

Heroína

- Sintético – diacetilmorfina
- Elevada dependência e tolerância
- Rápida decadência
- Pó branco
- Injetável ou cigarros
- Náusea, vômito, delírio, convulsão, **bloqueio respiratório**

Anfetamina

- **“bolinhas”**
- **Evitar a sonolência, desinibir, euforizar**
- **Ingestão com água, injetável**
- **Incapacidade de atenção**

cocaína

- **Folhas de coca**
- **Pó branco**
- **Aspiração, injetável, fricção gengival**
- **Perfuração septo nasal, pupila dilatada, tiques, infartos do miocárdio, hemorragias pulmonares**

Crack - oxi

- **Subproduto de cocaína + solventes + gasolina**
- **Pedras**
- **Cachimbos, maricas, cigarros**
- **Maior poder de vício, maior poder de dano, mais letal**

merla

- **Subproduto de pasta de coca + solventes + gasolina + benzina**
- **Pastoso, cheiro ativo**
- **Cigarros, cachimbos, puro ou misturado com fumo**
- **Maior poder de vício, maior poder de dano, mais letal**

Conceitos - etanol

- **Embriaguez alcoólica – estágio - agudo**
- **Alcoolismo – estado - crônico**
- **Alcoolemia - taxa**

Etanol

- **Metabolismo**
- **Manifestações clínicas, neurológicas e físicas**
- **Fases da embriaguez**
- **Dosagem – sangue cromatografia gasosa**

Traumatologia forense

Energia mecânica

Energia mecânica - lesões

- **Puntiforme** – aspecto – Lei de Langer e Filhos
- **Cortante/Incisa** – aspecto, sinal de Chavigny, tipos especiais
- **Contusa** – escoriação, equimose, hematoma, lesão contusa, fratura, luxação, entorse, lesões pelo martelo, precipitação

Energia mecânica - lesões

- **Corto-contusa** – mordida ou dentada humana, esposteamento
- **Perfuro-cortante** – lesão em botoeira
- **Perfuro-contusa** – tiros – projeteis de arma de fogo

Lesões - Projeteis de arma de fogo

- **Trajeto** – conceito, trajeto em chuleio/alinhavo
- **entrada** – características
- **Saída** – Características, sinal de Romanese
- Sinal de Funil de Bonnet
- **rodizonato de sódio**

Lesões de entrada

- Tiro encostado - **Câmara de mina de Hoffmann, Sinal de Benassi, Sinal de Schusskanol Sinal de Werkgaertner**
- Tiro a curta distância – efeito primário e secundário
- Tiro a distância – sem efeito secundário

Energias de ordem física

- **pressão atmosférica**
- **temperatura**
- **Eletricidade**
- **Radioatividade**
- **Luz**
- **som**

Temperatura

- **Geladura – frio, localizada, 4 graus**
- **Termonose – calor, difusa (intermação e insolação)**
- **Queimadura – calor, localizada**
- **Extensão - % SCQ – regra dos 9 Pulaski**
- **Profundidade – 4 graus**

Queimadura – Classificação profundidade

1º Grau	Eritema
2º Grau	Flictenas (bolhas ou vesículas)
3º Grau	necrose até planos musculares
4º Grau	carbonização – sinal montalti

Classificação de Hoffmann

Eletricidade

- Natural (cósmica) – fulguração (não letal), fulminação (letal) – sinal de **Lichtenberg**
- Artificial (industrial) – eletroplessão – Sinal de **jellinek**

Energia química

- **Ação externa – cáusticos (ácido e base – características); vitriolagem**
- **Ação interna – venenos (percurso, mitridatização, sinergismo, intolerância)**

Energia de ordem físico-química - asfixia

Achados gerais

- Congestão da face (máscara equimótica de Morestin)
- Equimoses da pele e das mucosas
- Cogumelo de espuma
- Exoftalmia
- Congestão polivisceral; baço (sinal de Etienne Martin)
- Sangue escuro, fluidez aumentada (sangue “asfíxico”)
- Manchas de Tardieu

- **Sufocação direta - conceito**
- **Sufocação indireta – conceito; sufocação posicional.**
- **Soterramento**
- **Confinamento**
- **Asfixia monóxido de carbono – característica (carmim)**

Afogamento

- Afogado Branco de Parrot X afogado úmido
- Características
- flutuações

Asfixias por constrição do pescoço

- **Enforcamento**
- **Estrangulamento**
- **Esganadura**

Sulco - enforcamento X estrangulamento

- **Oblíquo ascendente**
- **Variável segundo a zona do pescoço**
- **Interrompido ao nível do nó**
- **Em geral, único**
- **Por cima da cartilagem tireóidea**
- **Quase sempre apergaminhado**
- **De profundidade desigual**
- **Horizontal**
- **Uniforme em toda a periferia do pescoço**
- **Contínuo**
- **Frequentemente múltiplo**
- **Por baixo da cartilagem tireóidea**
- **Excepcionalmente apergaminhado**
- **De profundidade uniforme**

Enforcamento e estrangulamento

- **Sinal de Amussat**
- **Sinal de Friedberg**
- **sinal de Etienne Martin**
- **sinal de Dotto**

Sexologia forense - Conjunção carnal

- Conceito

- Sinais concretos:

- Ruptura do hímen**
- Esperma na vagina**
- Gravidez**
- Contaminação venérea profunda**

Himen

- **conceito**
- **Complacente**
- **Forma, óstio e orla**
- **Entalhes naturais**
- **Roturas**
- **Carúnculas mirtiformes**

Exames complementares - sêmen

- **Fosfatase ácida:** altos teores - >200UI
- **Proteína P30 (PSA):** vasectomizado
- **Presença de espermatozóides:** Christmas Tree
- **DNA**

Aborto

- Conceito
- Aborto terapêutico (necessário)
- Aborto piedoso (moral, sentimental)
- ANTECIPAÇÃO TERAPÊUTICA DO PARTO -
ANENCÉFALOS

Boa sorte

Boa prova