

## L'INFANTICIDE

### I. DEFINITION - GENERALITES

- C'est le meurtre ou l'assassinat d'un enfant nouveau-né (art 259 du CPA )
- Age gestationnel 06 mois : foeticide
- Inscrit à l'état civil : homicide
- Inscription obligatoire dans les 05 jours qui suivent l'accouchement

### II. PROBLEMES MEDICO-LEGAUX

#### A. Expertise du nouveau-né

- Basée sur l'autopsie du nouveau-né
- Levée de corps minutieuse
- Examen externe détaillé
- Doit répondre à plusieurs questions

#### 1<sup>re</sup> Q : l'enfant est –il né vivant

La réponse est donnée par les « docimasies pulmonaires ». Celles-ci constituent un ensemble d'opérations (études) sur les poumons, divisées schématiquement en 3 étapes:

##### a) Aspect macroscopique

	Poumon ayant respiré	Poumon n'ayant pas respiré
Volume	Emplit la cage thoracique	Très rétracté
Couleur	Rose	Lilas foncé
Palpation	Grenue Crépité à la palpation	Lisse Ne crépité pas

##### b) Docimasies hydrostatiques: 04 temps

1<sup>er</sup> temps: bloc larynx-trachée-cœur-poumons

2<sup>e</sup> temps: chaque poumon séparément

3<sup>e</sup> temps: fragments de poumons comprimés sur plan dur

4<sup>e</sup> temps: fragments de poumons comprimés entre les doigts à l'intérieur de l'eau

**NB: 1/** les plus sensibles: 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> temps

**2/** les causes d'erreur:

- faux positifs: putréfaction, réanimation (air ou oxygène)
- faux négatifs: carbonisation, membranes hyalines

### c) Aspect microscopique

	Poumon ayant respiré	Poumon n'ayant pas respiré
Tissu pulmonaire	aéré	Dense, non aéré
Bronches pulmonaires	dilatées	plissées
Artères pulmonaires	Largees et dilatées	Vides et collabées

#### 2° Q: quel est l'âge gestationnel

- 38 < terme < 42 semaines
- Eléments d'appréciation de la maturité:
  - BIP = 9,5 cm
  - taille = 46 à 52 cm
  - poids = 26 à 4000 gr
  - point de Béclard (noyau) = 5 à 7 mm
  - alvéoles dentaires: 04 au maxillaire inférieur
- Age selon la formule de Balthazard-Dervieux : âge (jours) = taille (cm) x 5,6

#### 3° Q: quelle est la cause de la mort

##### a) avant la naissance:

- naturelle: mort in utéro (ex incompatibilité Rh)
- criminelle: exceptionnelle

##### b) pendant le travail:

- naturelle: souffrance fœtale, inhalation de L.A
- criminelle: infanticide vulvaire (rare)

##### c) après la naissance:

- naturelle: malformation, infection, hémorragie méningée
- accidentel: accouchement prématuré de la multipare, hémorragie par mauvaise ligature du cordon ombilical
- criminelle: asphyxies mécaniques, trauma crânien, blessures instrumentales, empoisonnement, défaut de soins par négligence ou abandon

#### 4° Q: quelle est la durée de vie extra- utérine

- Présence d'air dans l'estomac: 1 à 5 heures
- Expulsion totale du méconium: 2 à 5 jours
- Chute du cordon ombilical: 5 à 10 jours
- Oblitération du trou de Botal: 21<sup>e</sup> jour
- Résorption de la bosse séro-sanguine: 3 à 4 jours

**5<sup>e</sup> Q: quel est le moment de la mort**

Elle pose les mêmes problèmes que chez l'adulte

**B. Expertise de la mère présumée**

**1) Diagnostic d'un accouchement récent**

- examen gynécologique (vulve, vagin, utérus)
- examen des seins
- dosage hormonal

**2) Lieu de l'accouchement**

- présence de taches ou traces laissées par l'enfant ou la mère

**3) I'identification génétique**

**NB :** la mère n'est pas forcément l'auteur du crime