## $700024200\_CENSN^{\circ}74JUANVUCETICH\_tercera\~no\_MedicinaLegal\_ad\_guia9.pdf$

Escuela: Cens N° 74 Juan Vucetich

Docente: Laciar Erwin, Fernandez Gabriel. Correo: <a href="mailto:erwinlaciar@yahoo.com.ar">erwinlaciar@yahoo.com.ar</a>

gfnaranjo2@gmail.com

Año: 3° Año

Turno: Nocturno

Área Curricular: Medicina Legal

Título de la propuesta: Infanticidio (3ra. Parte).

## **ACTIVIDADES:**

1) Lea atentamente el apunte aportado por los docentes cuyos contenidos es el infanticidio.

2) Realice un esquema de las docimasias no respiratorias.

3) Realice un esquema de signos de vida extrauterina.

4) Enumere causas de muerte del infanticidio.

5) Enumere los procedimientos que se realiza para investigar un infanticidio.

**6**) Realice un glosario de los términos que no conoce, para ello busque el significado de dichas palabras en el diccionario de la RAE.

#### 2) Las principales docimasias no respiratorias son:

a) Sialica de Dinitz-Souza

b) Alimentaria de Beothy

c) Vascular de Puccinotti

d) Urica de Budin-Ziegler

e) Del nervio óptico de micro

<u>a) La docimasia siatica de Dinitz-Souza:</u> consiste en el hallazgo de saliva deglutida en el estómago en el feto que ha respirado.

**b)** Docimasia alimentaria de Beothy: consiste en los rastros macro y microscópicos de alimentos.

- c) Docimasia vascular de puccinotti: consiste en determinar la presencia de cambios anatómicos en el sistema circulatorio.
- d) Docimasia Urica de Budin-Ziegler: consiste en estrías amarillentas en la zona medular de los riñones, por uratos precipitados en los conductos renales. Docimasia del nervio óptico de micro: consiste en la progresión de mielinizacion de las fibras del nervio óptico que empieza a las 12 horas del quiasma hacia el globo ocular y se completa al cuarto día.

# <u>Duración de vida extrauterina:</u> Se hace mediante signos externos y signos internos. Signos externos:

- a) <u>Presencia de vernix caseosa</u>: llamado también unto sebáceo, es protector de la epidermis que se busca en los pliegues, en pabellón auricular, la planta de los pies su presencia indica parto reciente.
- b) Coloración de la piel: color amarillento en cara y miembros inferiores al tercer día.
- c) <u>Grado de descamación de la piel</u>: empieza a las 24 horas y alcanza su máximo entre el tercero y séptimo día.
- d) <u>Secreción mamaria</u>: comienza al caer el cordón umbilical y dura tres o cuatro semanas.
- e) <u>Aspecto del cordón umbilical</u>: la desecación comienza después del primer y se completa al tercero, la caída se efectúa entre el cuarto y quinto día, la cicatrización entre el día doce y el día quince.
- f) <u>El tumor serosanguineo</u>: está localizado entre el cuero cabelludo y el epicraneo suele desaparecer en el curso de una semana.
- g) <u>Aire en estomago e intestino</u>: aire solo en estomago significa vida no mayor a una hora, en todo el intestino inclusive más de 24 horas.

### Causas de la muerte: En orden decreciente de frecuencia son:

- a) Asfixias mecánicas, especialmente obturación de orificios respiratorios, compresión toraco-abdominal, estrangulación y sumersión.
- b) Contusiones: Fracturas de Cráneo, descuartizamiento.
- c) Carbonización: útil identificar huesecillos del oído en las cenizas.
- d) Omisión de cuidados: falta de ligadura del cordón, explosión al frío y privación de alimentos.
- e) Heridas por arma blanca.

**Examen de la madre**: ante una mujer de quien se sospecha ser autora de infanticidio se debe investigar:

- a) confirmar si pudo haber cometido el delito esto significa establecer: signos de embarazo reciente (signos de parto reciente).
- b) examen de la escena del hecho.
- c) realizar examen psiquiátrico de la mujer.

Manchas de importancia en el infanticidio Loquios: producto de exudación de la superficie cruenta de la cavidad uterina y que dura desde el parto hasta la restitución del endometrio. Loquios Rojos: se observan los dos primeros días Loquios serosos: se observan del tercer tercero al octavo día, son de aspecto serosanguinolentos. Loquios Blanco: se observan dentro de los 9 y 21 son blancos están formados por glóbulos de grasa y leucocitos en degeneración. Líquido Amniótico: microscópicamente, constituye manchas de color amarillento o verdoso, de bordes grisáceos bien definidos, microscópicamente los elementos son similares al unto sebáceo. Unto sebáceo: es la sustancia blanquecina que recubre la piel del recién nacido. También llama vernix caseosa.

<u>Problemas medico legales</u>: a) establecer en un cadáver incompleto si se trata de víctima de infanticidio. b) Si solo cuenta con la cabeza: establecerá la viabilidad, vida extrauterina, duración de vida extrauterina. c) Si solo hay tronco con vísceras abdominales: viabilidad, vida extrauterina, duración de vida extrauterina.