



Mi Universidad

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Monserrat del rocío contreras rodríguez

Nombre del tema: unidad 3 y 4

Parcial: 2do

Nombre de la Materia: CRIMINALISTICA

Nombre del profesor: Mónica Elizabeth Culebro Gómez

Nombre de la Licenciatura: DERECHO

Cuatrimestre: 8tavo

Lugar y Fecha de elaboración: 09 de ABRIL del 2024 Comitán Chiapas

BIBLIOGRAFIA:

López Calvo, Pedro, Investigación criminal y criminalística en el sistema penal acusatorio, 3ª. Ed., Bogotá, Temis. Machado Schiaffino, Carlos A, Pericias, Buenos Aires, La Rocca. Montiel Sosa, Juventino, Criminalística 2, 2ª. Ed., México. Montiel Sosa, Juventino, Criminalística 3, 1ª. Ed., México. Vargas Alvarado, Eduardo. Tanatología Forense, editorial Trillas, 4ª. Edición, 2018

UNIDAD III TANATOLOGIA FORENSE



CONCEPTO: Se observan en el cadáver, su propósito es establecer el cronotanatodiagnostico.

SIGNOS DE MUERTE REAL: 1) Cambios inmediatos constituidos por la muerte clínica o somática, 2) Cambios tempranos entre 12 y 24 horas después de la muerte, y 3) Cambios tardíos después de 24 horas después de la muerte.

LIVIDECEZ: Está dado por la gravedad que ocasiona el escurrimiento de la sangre. El signo antes descrito puede no aparecer debido a una hemorragia externa severa o variar en su coloración debido a intoxicación.

ESPASMO CADAVERICO: Es la persistencia en el cadáver de la actitud o postura que el individuo tenía en el momento de la muerte.

ADIPOCIRA O SAPONIFICACION: Es la transformación jabonosa de la grasa subcutánea y el cadáver adquiere una coloración blanco amarillenta de consistencia pastosa y olor rancio.

TEMPRANOS: incluyen al enfriamiento, la acidosis, la rigidez, la deshidratación, aparición de livideces y espasmo cadavérico, entre otros

RIGIDEZ: Se presenta a partir de las tres horas posteriores al fallecimiento y alcanza su máxima rigidez entre las 12 y 15 horas. (Dicho proceso se puede acelerarse en climas fríos.

TARDIOS-DESTRUCTORES:
1) Destructores, como putrefacción o "antropofagia cadavérica" y
2) Conservadores, como la momificación o la adipocira.

MOMIFICACION: Se caracteriza por un desecado progresivo de la piel, la cual se adosa al esqueleto, toma el cadáver un color oscuro y la piel se torna dura y correosa.

CORIFICACIÓN: Cadáveres que se entierran en cajones metálicos herméticamente cerrados. Su proceso es de 2 años.

DESHIDRATACION: Esto podría afectar a los líquidos que se encuentran dentro del cuerpo -cuya finalidad es mantener la humedad y evitar que la piel se estropee.

ENFRIAMIENTO: Se produce al morir el individuo ya que la producción de calor cesa y la temperatura desciende paulatinamente, aproximadamente de 0.8 a 1 grado centígrado por hora en las primeras doce horas y después de 3 a 0.5 grados por hora en las siguientes doce horas hasta cumplir hasta las 24 horas, según Bouchut.

ETAPAS DE PUTREFACCION: Fase cromática, fase enfisematosa, Reducción esquelética.

TARDIOS CONSERVADORES: Permitiendo mayor facilidad para identificar a la víctima, sin embargo estos son muy difíciles de realizarse pues requiere de ciertas características de lugar, así como condiciones especiales en el cadáver.

CASOS QUE PROCEDE LA NECROPSIA: Cuando el cadáver es de un desconocido será necesario tomar fotografías de todas las señas particulares como 85 UNIVERSIDAD DEL SURESTE tatuajes, cicatrices, color y características del pelo, color de ojos, signos odontológicos amputaciones etc.

UNIDAD IV

OTRAS CIENCIAS AUXILIARES DE LA CRIMINALÍSTICA

CONCEPTO DACTILOSCOPIA: Tiene por objeto el estudio y clasificación de los dibujos digitales con el fin de identificar a las personas distinguiéndolas unas con otras.

CRESTAS PAPILARES Y SURCOS INTERPAPILARES: Estudia las huellas dactilares se llama dactiloscopia y dentro de ella existen dos grandes ramas con su propia clasificación de huellas.

DACTILOGRAMA: Forman dibujos caprichosos en las yemas de los dedos y los que al ser apoyados sobre determinados objetos, imprimen sus figuras por medio de la secreción sudorípara o por sustancias colorantes.

CLASIFICACION DE ARMAS DE FUEGO: Se utilizan por presión generada por gases de la deflagración e pólvora que impulsa uno o varios proyectiles.

CLASIFICACION BALISTICA: Debe tener amplios conocimientos de armas y su funcionamiento, así como de las técnicas empleadas para la comparación de balas y casquillos.

CONCEPTO BALISTICA: Estudia el movimiento de los proyectiles disparados por las armas de fuego.

REGLAS PARA DISTINGUIR UN DELTA:

FALSO: Permiten determinar el punto déltico ni el punto central.

VERDADERO: Es aquel que ceta formado por crestas de los tres sistemas: marginal, nuclear y basilar.

PRINCIPIOS ACTILOSCOPIA: Se le llama principio de perennidad porque las crestas del dibujo dactilar se forman a partir de la sexta semana de vida intrauterina y participan en el crecimiento de la persona hasta su muerte y su putrefacción o momificación.

DOCUMENTOS COPIA: Su campo de actuación es amplio investigando todo tipo de documentos con el fin de tratar de determinar su autenticidad o falsedad.

PSICOLOGIA FORENSE: a) la capacidad de comprender el carácter antijurídico del hecho y b) la capacidad de dirigir la actuación conforme a dicho entendimiento.

DIVERSOS TRASTORNOS MENTALES: Retraso Mental, Delirium, Demencias, Drogodependencias, Minusvalía psíquica con repercusión penal. Epilepsia, Esquizofrenia, Neurosis, Oligofrenia, Paranoia, Psicopatía, Trastornos del control de impulsos, Trastornos de la personalidad.

