



Nombre del Alumno: Leticia Desiree Morales Aguilar

Nombre del tema: Asfixia

Nombre de la Materia: Medicina Forense

Nombre del profesor: Irma Sanchez Prieto.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 5°

Asfixia

La asfixia es conocida como una congestión capilar que se presenta en todas las formas de hipoxia y anoxia de instalación brusca en la muerte. Así mismo, podemos ver hemorragias petequiales que se llaman así por manchas de Tardieu, quien por encontrarla en todos los casos de sofocación vistos por él, las consideró patognomónicas de la asfixia. Las manchas de Tardieu son descritas como hemorragias puntiformes de un décimo de milímetro a 2 mm de diámetro. Puede incluirse la cianosis, que es característica en la asfixia, con una coloración de tegumentos y órganos internos. Se observa más fácilmente en los labios, en la punta de la nariz, orejas, mejillas y con una coloración rojiza. Aparte de estos, también se mencionan las anoxemias o asfixias en general. Vamos a decir que la asfixia es una privación del oxígeno en el organismo que lleva a una muerte debido a una obstrucción para respirar. En otras palabras, vamos a definirla como una manera de privación del oxígeno. En tipos de asfixia podemos encontrar que se dan por alteración del medio ambiente, que es por una suplantación del oxígeno por otro gas. Existen las mecánicas, que son por compresión u obstrucción de las vías respiratorias. La cerrada vamos a dividirla en encerradas y abiertas. Primeramente, la cerrada son los venenos asfíxicos por gases pobres en oxígeno que suelen darse en casos de grandes alturas, aviones y también en los túneles. Las abiertas son basadas en una respiración que se afecta en un espacio totalmente cerrado cuya privación de oxígeno es poca.

A diferencia de la asfixia, ahora bien, vamos a mencionar el ahorcamiento, que es una suspensión y colgamiento. El ahorcamiento lo definiremos como muerte por asfixia causada por la constricción del cuello como resultado de la suspensión del cuerpo por una ligadura, que está específicamente por un acto violento, mediante el cuerpo tomando así por el cuello sobre el lazo una atracción lo bastante fuerte para dejar señal de ahorcamiento. La muerte se debe a anoxia cerebral, causada por la oclusión de las venas del cuello, que provoca congestión brusca del sistema venoso cerebral, apagando así el sistema. Se encontró sintomatología característica que son diferentes manifestaciones, en las cuales se mencionan trastornos visuales, fijeza en la mirada, zumbidos en oídos y pérdida de la conciencia. Se menciona, aparte, también que durante la fase de agonía puede darse la erección, acompañada de una eyaculación inconsciente. El ahorcamiento accidental es aquel que se da en jóvenes hombres que buscan refinamiento, en los placeres sexuales. Aparentemente cierto grado de asfixia les causa estimulación sexual la cual incrementa al buscar sitios aislados y vestirse con atuendos también existe la asfixia autoerótica aunque quienes la practican no siempre se cuelgan, encontramos

también el suicidio accidente u homicidio que en las de carácter suicidio es necesario Investigar si en el escenario de suicidio se encuentra alguna nota en la cual el suicida explique o justifique su determinación que es en un 20% de los casos también buscar recipientes de bebidas alcohólicas o de medicamentos. Encontramos también la asfixia por su inmersión en agua que se divide por inhalación de líquidos aquí se produce la asfixia aunque no es necesario que el cuerpo entero se sumerja es decir es suficiente con que este la cabeza o solamente la boca y la nariz a esto se le llama sumersión incompleta también la asfixia de tipo completa tiene etapas primero la de inicio al contacto con agua que se da en una profunda inspiración. El cadáver presenta frialdad y palidez hay presencia de espuma en fosas nasales y boca. Se puede dividir en unas asfixia de agua dulce hipotónica que se da una fibrilación en cambio en agua de mar que es hipertónica la agua con sangre va al alveolo y causa hemoconcentración. Ahora bien también podemos tener por su versión en agua lesiones internas los pulmones aumentan de volumen en tráquea bronquios alveolos se forma una burbuja fina y como uno de los últimos tipos de asfixia está la asfixia por su vocación que es traumática causada por el cierre entre el trayecto de vías respiratorias por impedimento a la ventilación pulmonar, que puede tener modalidades como la oclusión de vías aéreas superiores boca y nariz.

Bibliografía

Apuntes de clase de distintos libros..