

Caso 2. Exploración del sistema nervioso en la autopsia.

Dr. F. Arce. Hospital Marqués de Valdecilla.

CAVIDAD CRANEAL.- Del apartado “exploración de cavidades” que los protocolos de autopsia suelen incluir tras el examen externo, con frecuencia la cavidad craneal es la menos observada por el patólogo, al menos allí donde existen mozos de autopsias. La falta de hábito en el manejo de la sierra, así como la presunción de que la remoción del cerebro es una tarea mecánica, privan en muchos casos a la autopsia de información adicional que puede ser relevante. Más allá de la rutinaria extracción de la hipófisis, la retirada de la dura para establecer lesiones óseas, la apertura del seno longitudinal superior, la exploración de los senos, la extracción del ojo (o de su polo - posterior), la observación del sifón carotídeo y ganglio de Gasser, la remoción del oído interno, son técnicas que debieran hacerse rutinarias y ocupan muy poco tiempo adicional. La norma de que el cerebro se explora mejor fijado, también tiene sus excepciones...

El abordaje posterior de la médula espinal permite, en las ocasiones que la patología así lo solicite, la visualización de la continuidad de la médula con las estructuras craneales. Imprescindible en muchos casos fetales o pediátricos, hemos encontrado la técnica necesaria en adultos en los raros casos de afectación de la base del cráneo (tumoral o no) que convenía valorar.

MÉDULA ESPINAL.- La falta de hábito en algunos centros de la exploración rutinaria y completa de la médula espinal, supone una variación considerable obre las cifras referenciadas de incidencia tumoral o de otras patologías. El abordaje anterior o posterior para retirar la médula en su totalidad no lleva más de unos minutos (con hábito, menos de 5) y suele ser extraordinariamente rentable.

SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO.- Hay que resistirse a la inercia (tan extendida) de tomar muestras del plexo lumbar, tan accesible, e intentar abordar los nervios más estudiados y utilizados en la práctica clínica. Lo mismo cabe decir de los músculos.

SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO.- La cadena ganglionar simpática es de fácil acceso y, su exploración, imprescindible en ciertas patologías.

En el seminario se pretende una demostración de las técnicas que debieran convertirse en rutinarias en cuanto a la exploración de los elementos descritos.