anterior y en forma de circunferencia. Estas calcificaciones deben diferenciarse de otras torácicas y de las intracardíacas.

En las pericarditis con calcificación se han descrito con frecuencia trastornos del ritmo. Aparte de algunos casos con arritmias poco corrientes, lo más frecuente es el flutter y sobre todo la fibrilación auricular.

El valor diagnóstico y pronóstico de las calcificaciones de pericardio varía en función del cuadro clínico del enfermo, pero siempre es una evidencia definida y concreta de pericarditis preexistente.

Las calcificaciones complican la intervención quirúrgica y le añaden un grave riesgo. No obstante, con un estudio radiológico completo y buena técnica se consiguen resultados alentadores.

6-5-1950

EL CITOGRAMA OBTENIDO POR PUNCIÓN. SU VALORACIÓN

Dr. J. Vives Mañé

L valor diagnóstico del citograma obtenido por punción es especialmente importante en la exploración de la medula ósea, ganglios linfáticos y tumoraciones. Los potes son corrientemente desecados al aire, fijados con alcohol metílico y teñidos con el Giemsa. Creemos que esta técnica de tinción es suficiente para el diagnóstico sin necesidad de recurrir a la fijación húmeda y tinción con el Papanicolan. Con el método de Giemsa, cuyo colorante conocemos muy bien por utilizarlo durante más de 20 años, tenemos suficiente. Para teñir células que flotan en líquidos que no sean sangre, como líquido pleural, ascites, orina, esputos, flujo vaginal, creemos que es superior la técnica de fijación húmeda y tinción con el Papanicolan. Los distintos resultados obtenidos en estos líquidos según se emplee la fijación húmeda o seca, seguramente son debidos a la poca cantidad de albúmina y otras constantes físicas, que hacen que la célula se deforme con la desecación.

Hacemos incapié en la importancia que el citograma tiene en el diagnóstico de la presencia de células neoplásicas. No puede competir con la biopsia, sino que es una ayuda complementaria a veces suficiente para hacer el diagnóstico. Es útil como operación previa en los tumores y procesos ganglionares, ya que los enfermos se someten a ella mejor que la biopsia. La técnica de punción está al alcance de cualquier médico, pero su interpretación requiere gran práctica y cautela. Los resultados se obtienen dentro de la hora, por lo que es uno de los medios más rápidos de diagnóstico.