

Electrocardiografía Práctica

Dr. MARCO A. BOGRAN*

Observe ^Electrocardiograma ilustrado, el ritmo es sinusal, relativamente lento con frecuencia de 58, el segmento PR es largo midiendo 0.22 de seg. (normal hasta 0.20 de seg.), pequeña onda Q en DI con onda S profunda en D3. Note además patrón RSR, en VI con onda S. persistente en V6.

Encontramos entonces bloqueo AV de primer grado, (PR Largo) desviación de eje a la izquierda de menos de 50 (Q en DI-DL, S en D3 y F), y además bloqueo completo de rama derecha (RSR' en VI S persistente en V6). Esta combinación de hallazgos electrocardiográficos se ha denominado bloqueo trifascicular, en otras palabras, bloqueo AV de primer grado, bloqueo de la subdivisión anterior de la rama izquierda del Fascículo de His y bloqueo de la rama derecha del mismo.

COMENTARIO

El bloqueo trifascicular es relativamente infrecuente, en aproximadamente 3,500 Electrocardiogramas leídos personalmente por el autor en diferentes Intituciones hospitalarias de la ciudad, solo hemos encontrado 3 casos. Es un paso previo al bloqueo

AV completo en un porcentaje alto de casos. No existe tratamiento más que la "Expectación Armada" para la inserción de Marcapaso Artificial Permanente.

La etiología en el 90% de los casos es la esclerodegeneración primaria del tejido conductor (Enfermedad de Le-negre), la afectación degenerativa secundaria del sistema conductor (Enfermedad de Lev), la arterieesclerosis coronaria, y las miocardiopatías de diversa etiología.

El 10% de los bloqueos trifasciculares lo encontramos en Cardiopatías congénitas o de origen reumático.

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICAS

- * Practical Electrocardiography, Fifth Edition, Marriot HJL, Williams & Wilkins, Baltimore, 1972 Pa. 93-94.
- * Rosenbaum M B, Elizari M. V, Lazzari JO, Los Hemibloqueos, Buenos Aires, Pardos 1968.
- * Bográn M A, Electrocardiografía Práctica. Revista Médica Hondurena. Vol. 42 No. 4, 1974.
- * Workshop in Electrocardiography, Marriet H J L , Tampa Tracings, Oldsmar Florida, 1972. Pag. 152-153.

* Clínicas Centro Médico Hondureno, Comayagüela, D. C.

Dr. Marco A. Bográn

MEDICO CARDIOLOGO

TEGUCIGALPA, D. C. HONDURAS. C. A.

