

Evaluación deportiva de joven de 14 años asintomático

Emiliano Rodríguez Solana

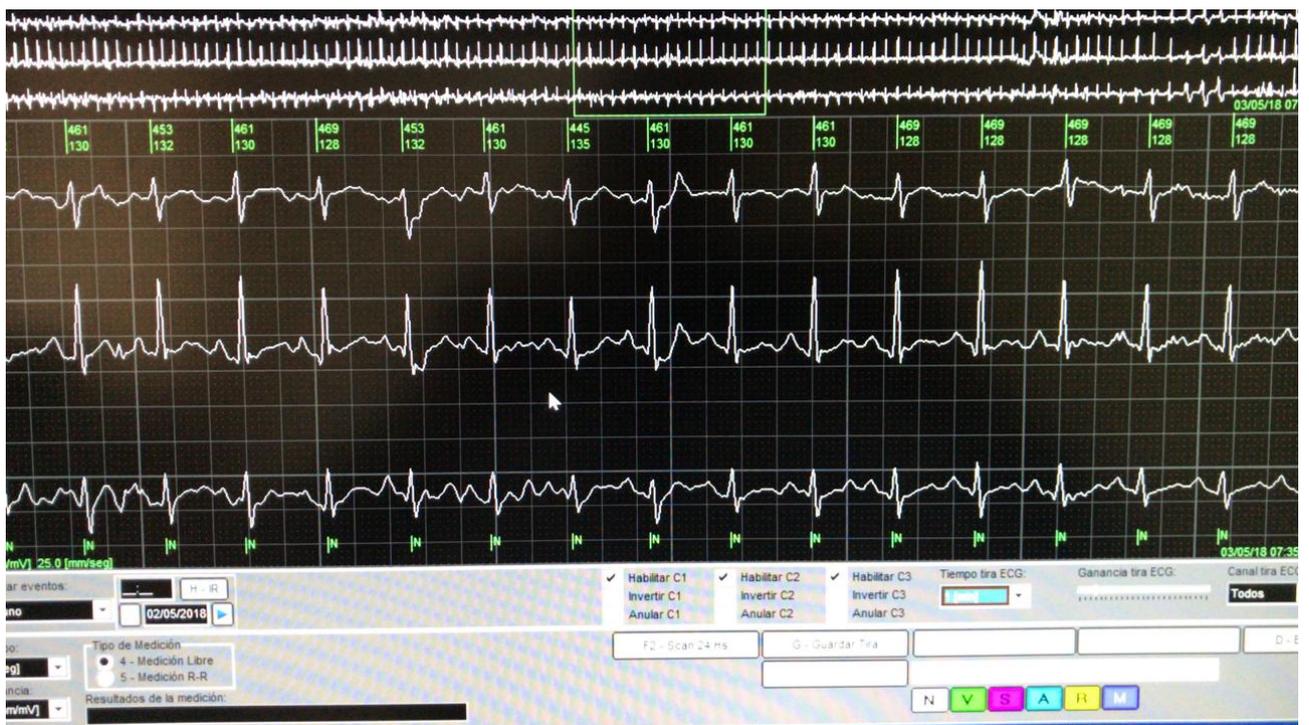
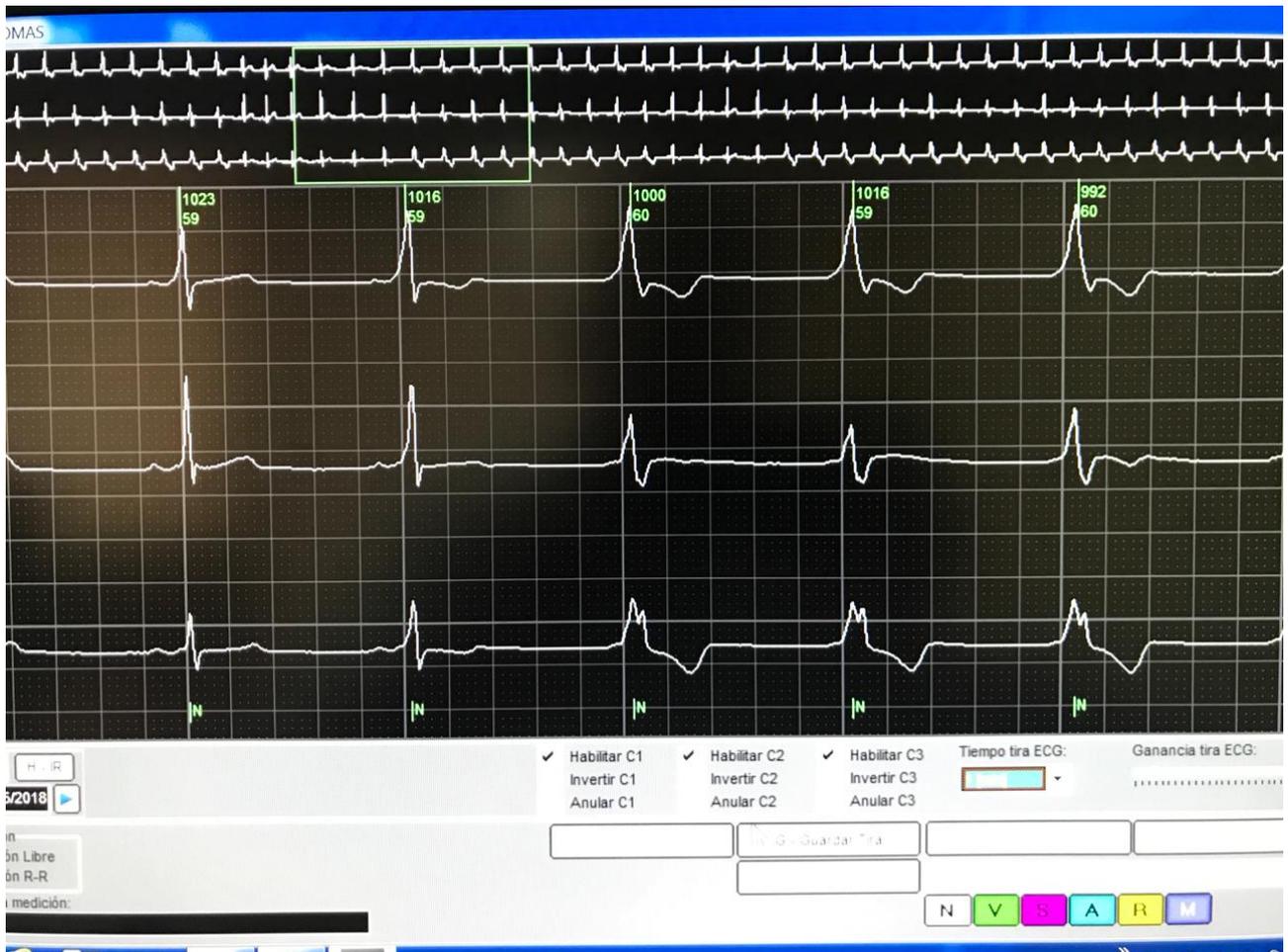
Paciente de 14 años, asintomático que realiza ECG de control por pedido deportivo, la imagen 1 es el basal y en la 2 comienza a presentar lo que se ve en forma intermitente por lo que se le solicita el Holter.

Emiliano Rodríguez Solana









OPINIONES DE COLEGAS

Buenas noches! Pienso que hay preexcitación "mínima" en el 1° trazado que intermitentemente se hace más manifiesta. Ubico el haz accesorio en anillo mitral, anteroseptal.

Creo que tiene un período refractario anterograda largo, en último trazado en Taquicardia sinusal a 130 lpm no veo onda delta.

Haría una ergometría pero no me quedaría tranquilo, a pesar de ser asintomática, podría tener conducción retrógrada rápida y desencadenar TRAVO, donde indicaría EEF y ARF. Me despido cordialmente a la espera de opiniones de expertos.

De Juan Carlos Manzardo

Los trazados son muy interesantes ya que muestran la existencia de automatismo en la vía accesorio. Se ve claramente en la imagen 2 como el QRS es aún más ancho que el QRS anterior pre-excitado y precede a la onda P. Esto fue demostrado por el Dr. Julio Przybylski y sus colaboradores del Ramos Mejia (Br Heart J 1987;40:672-680).

Nosotros hemos reportado taquicardia ventricular proveniente de la inserción ventricular de una vía accesorio luego de eliminar la conducción por el haz accesorio (J Electrocardiol 2015; 48:445-449).

Saludos,

Mario D. Gonzalez

Observo fusión variable lo cual pudiera apoyar la preexcitación ventricular, ... sin embargo , me queda a deber las ondas P, pensaría en ritmo ventricular isorritmico .. un ritmo ventricular isorritmico ... saludos

Lázaro Hernández Jiménez

Estimados colegas. Yo creo que el caso es similar al RIVA de pocos días atrás. Existen dos ritmos: Ritmo sinusal y RIVA.

El RIVA puro existe cuando su frecuencia es más rápida que la sinusal (no tiene P previa) y nace en la base del corazón, zona de anillo mitral paraseptal. El inicio es lento, simulando una onda Delta por la escasez de Purkinje en el anillo.

Cuando su frecuencia es similar existen fusiones con PR corto y variable, con empastamiento inicial variable.

La que aparece cuando el RS es puro.

Con afecto

Gerardo Nau

Así es Dr. Gerardo

RIVA solo que la coincidencia puede jugar con los ojos del que lo ve de forma inicial...

Por eso la explicación detallada que le puse al cuestionante del foro...

Saludos desde el Hospital Central Militar de Mexico ...

Lázaro Hernández Jiménez
