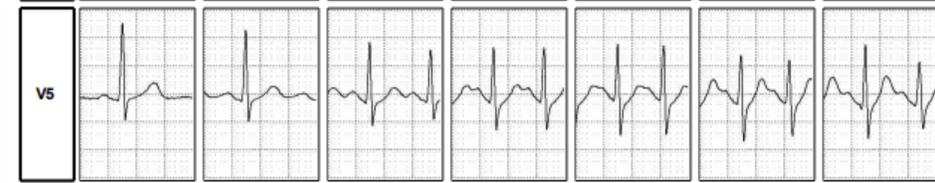
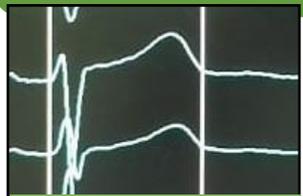


Paciente de sexo masculino, 29 años, sin factores de riesgo ni antecedentes cardiovasculares, estudiante de Ed. Física; acude por consultorio externo, refiriendo sincope en prueba de natación, en máximo esfuerzo.



PEG: Protocolo ASTRAND H, CFI, 9.1 mets, suficiente, máxima, **Comportamiento paradójal del QT al esfuerzo (QTc 560 ms).**

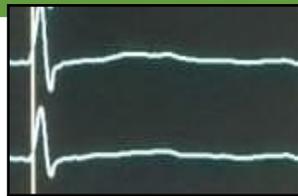
EEF: Con trenes crecientes en búsqueda del punto de Wenckebach, se observa aumento del intervalo QT con incrementos del ciclo de estimulación. Con infusión de isoproterenol se observa alternancia de la onda T, aumento del QTc alcanzando su mayor valor en recuperación con un valor de 571 ms.



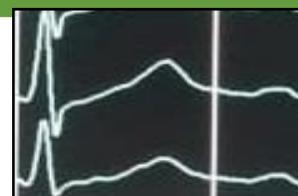
QTc 397 RR 1054 basal



QTc 421 ,RR 813
aplanamiento
de onda T



QTc 445 RR 705
4 min
isoproterenol



Recuperación
QT 362 RR550
QTc 485

Tratamiento: Bisoprolol 5 mg y se evalúa respuesta con Holter.

A la espera de implante de CDI