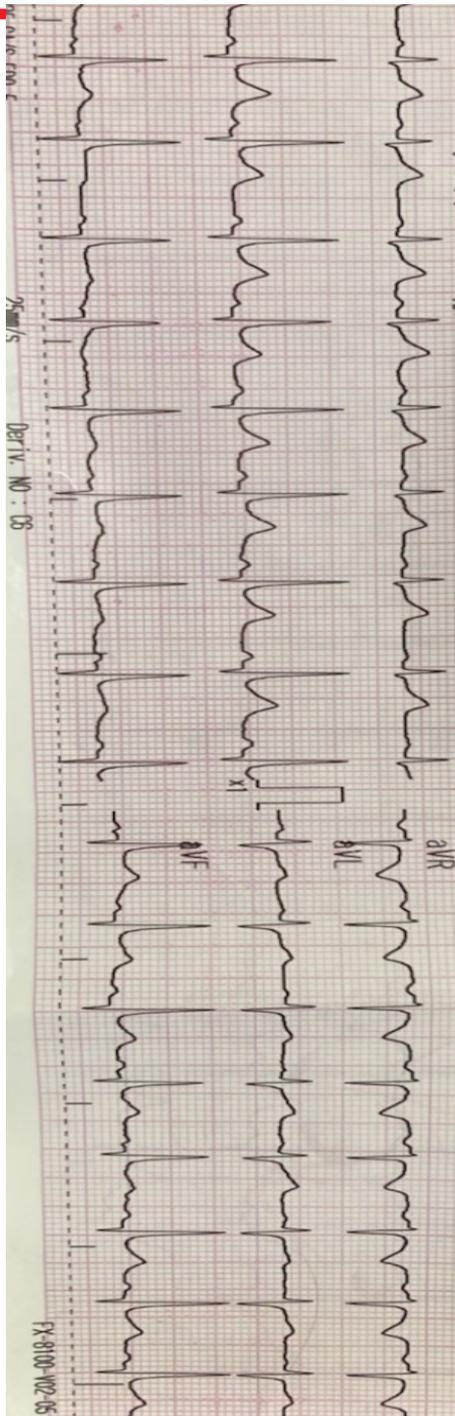


Niño de 4 años con antecedente de enfermedad de Kawasaki que presenta ondas T negativas en precordiales

Dr. Pedro Chiesa

Varón 4 años con enfermedad de Kawasaki hace 6 meses con ecocardiograma en el empuje y en el momento actual normales
Interesan comentarios sobre ST y onda T de precordiales izquierdas

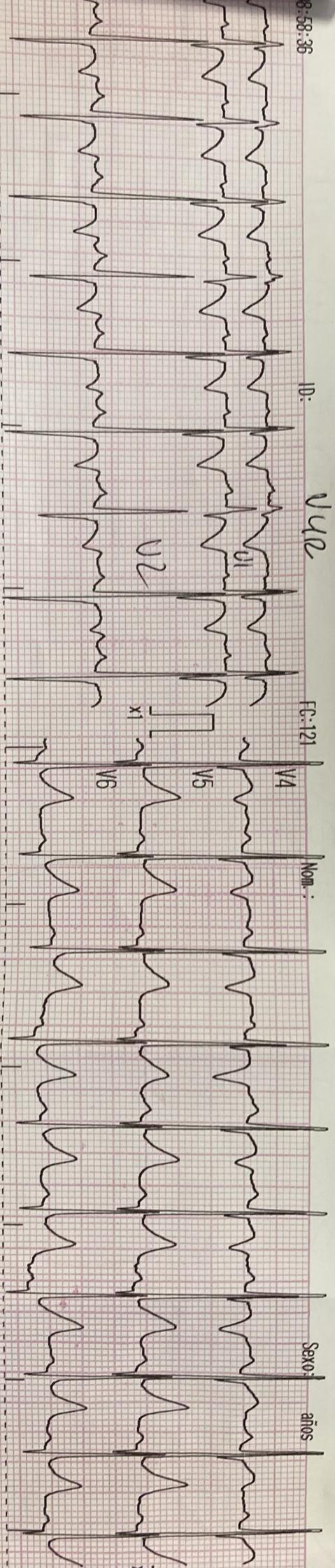
Pedro Chiesa
Saludoa



8-58:36

Filt.: F/25 CA/S FDO: 5

25mm/s



ID:

FC: 121

Norm:

Sexo:

años

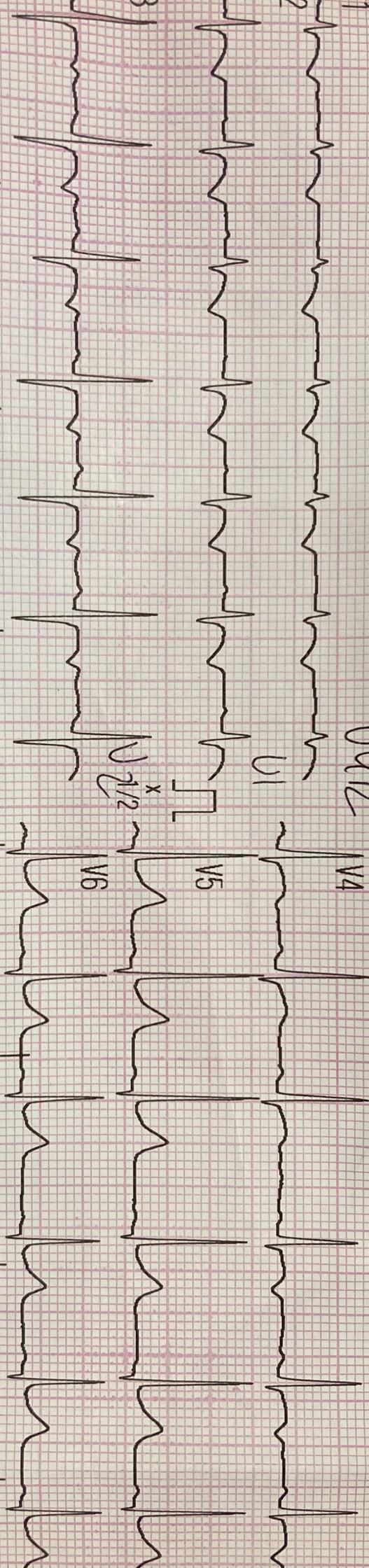
FX-8100-W02-05

12 08:58:56

ID:

FC:109

Non. .



Fi1t.:FM25_CA/S_FDO:5

25mm/s

OPINIONES DE COLEGAS

Hola amigo

En principio una situación desagradable para el niño y su familia.

Al ser esta enfermedad ,una Vasculitis probablemente autoinmune, el ECG evoca una Isquemia del miocardio y /o miocarditis.

A nivel de paredes coronarias puede tener aneurismas, e hipercoagulabilidad en su luz (INOCA)

Juan José Sorena

St minimamente supradesnivelado menos de 1 mm.... yo diria por repolarizacion precoz.... ondas T positivas con rampa ascendente lenta y descendente rapida.... normales a mi entender..

Ricardo Paz

Si de acuerdo pero viste que en V4 cambia la polaridad de la onda T en complejos sucesivos de la misma derivación

Referente al comentario de Juan José el ecocardiograma es normal y no se visualizó ninguna alteración coronaria

Pedro Chiesa

Buenas tardes! Quizás los cambios observados en la repolarización, alternancia de onda T del 2º trazado puedan deberse a diferencias en los gradientes eléctricos entre endo/epicardio por isquemia, alteraciones electrolíticas, fármacos...y pueden predisponer a arritmias ventriculares.

Supongo que se descartaron causas mecánicas como ser el choque de la punta o inspiraciones profundas.

Esperemos las opiniones de los que más saben, arritmólogos/electrofisiólogos/cardiopediatras

Atte

Juan Carlos Manzardo

Si Juan hemos tratado de descartar todas las causas posibles

El niño está totalmente asintomático pero ese trazado no es normal

¿Causa?

Pedro Chiesa

Pensaría en alguna forma de cardiopatía no estructural. El ECG no es normal. Y lo controlaría cómo miocardiopatía probable al menos.

Emilio Marigliano

El ECG 2s normal para un niño de 4 años. Las ondas T son asimétricas y negativas en V1 a V4. Generalmente V4 es positiva pero depende de la colocación de los electrodos.

No hay alternancia eléctrica, simplemente cambios graduales durante movimientos respiratorios. V5 y V6 muestran repolarización precoz que es un hallazgo benigno.

Saludos,

Mario D. Gonzalez

Si Mario, para ni también es normal. Confunde bastante porque es un niño de 4 años. Si fuese un adulto no tendría dudas. Si un niño tiene ECG típico de un adulto a veces es el inicio de una miocardiopatía hipertrofica

Si fuese miocardiopatía hipertrofia, esta sería difusa. Haría un seguimiento anual.

Gerardo Nau

Estos niños post Kawasaki hay que seguirlos con ecocardiogramas y resonancia por las anomalías que pueden desarrollar en las coronarias.

El ECG no es suficiente para saber cómo evolucionan en el tiempo

Mario D. González

Exacto Mario

Ya tiene pedida una RNM

Pedro Chiesa

Comparto con el Dr Mario González.... deberíamos darle un valor de peso a los exámenes médicos para diagnosticar una enfermedad cierta.... si no hay el peso suficiente no crear enfermedades poco probables que muchas veces se tornan un estigma para toda la niñez y adolescencia del niño y su flia.... saludos...

Ricardo Paz

