



Paciente: EBER ADRIAN PRODAN

Protocolo N° 78017

Solicitado por: LAB RIESCO

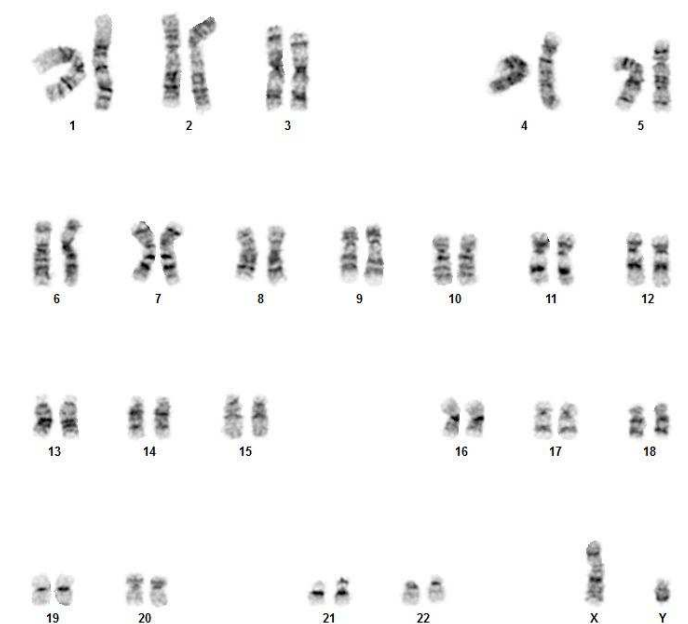
Fecha: 21/09/2018

INFORME CITOGENÉTICO

Práctica realizada: Estudio citogenético en sangre periférica.

Método: Se realiza cultivo del material remitido en medio RPMI 1640 con 15% de suero fetal bovino en atmósfera de 37°C durante 1, 24, 48, 72 o 96 horas de acuerdo al diagnóstico presuntivo. Se evalúan metafases obtenidas del material citado detenidas tras el agregado de colchicina.

Técnica de identificación cromosómica: Bando G



Resultados

Cariotipo: 46,XY,21ps+[20]

Número de metafases analizadas: 20

Conclusiones: Se observa una población celular única, de número modal $2n=46$ y complemento sexual XY, que presenta un aumento en el tamaño del satélite de un cromosoma 21, considerado un polimorfismo (variante normal) de la población (100% de las metafases analizadas).

Observaciones: el hallazgo debe confirmarse por bando C.

NOTA: Muestra remitida e identificada por el solicitante.

CECILIA A. LANG
BIOQUIMICA
M.P 6277

Dra.EVANGELINA AGRIELLO
BIOQUIMICA
M.P 4306