



Paciente: JOANA YANEL SOSA

Protocolo N° 80043

Solicitado por: LAB. RIESCO

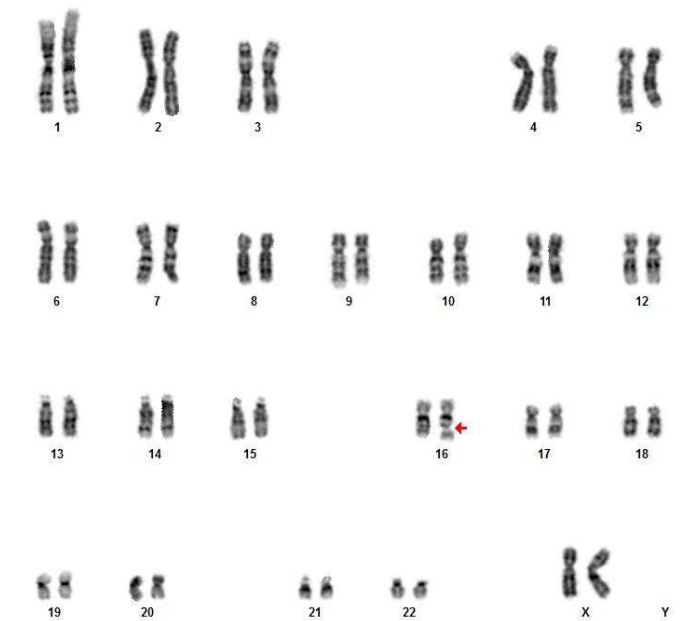
Fecha: 22/11/2018

ESTUDIO 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,XX, fra(16)(q22)[7]/46,XX[33]

Número de metafases analizadas: 40

Conclusiones: Se observan dos poblaciones de número modal $2n=46$ y complemento sexual XX.
Población I: presenta un sitio frágil en el brazo largo de un cromosoma 16 (17% de las metafases analizadas).
Población II: cariotipo femenino normal (83% de las metafases analizadas).

NOTA: Muestra remitida e identificada por el solicitante.

CECILIA A. LANG
BIOQUIMICA
M.P 6277

Dra.EVANGELINA AGRIELLO
BIOQUIMICA
M.P 4306