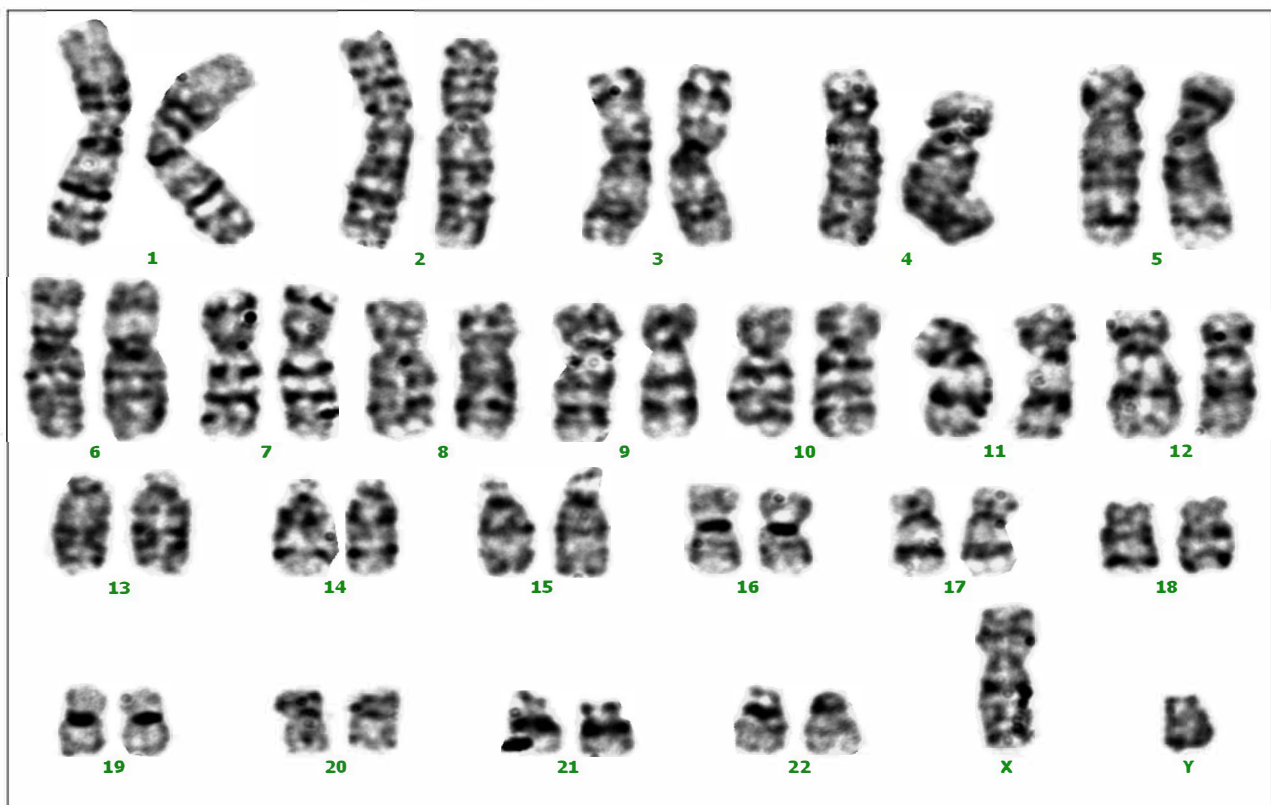


세포유전 검사보고서 REPORT

의뢰기관명 Requesting Inc.	부산대학교	담당의뢰인 contact person	이나연
주소(연락처) Address (Tel)	부산광역시 금정구 부산대학로63번길 2 (장전동, 부산대학교내)	T. --	
의뢰코드 Requesting Code	MPSIII, Sanfilippo A	성명 Name	MPSIII
검체종류 Specimen type	출기세포	관리번호 Lab Code	SK23110014
검체의 적절성 Quality of Sample	☒ Good ☐ Moderate ☐ Poor()	접수일 Date of Receipt	2023-11-13
		보고일 Date of Report	2023-12-12

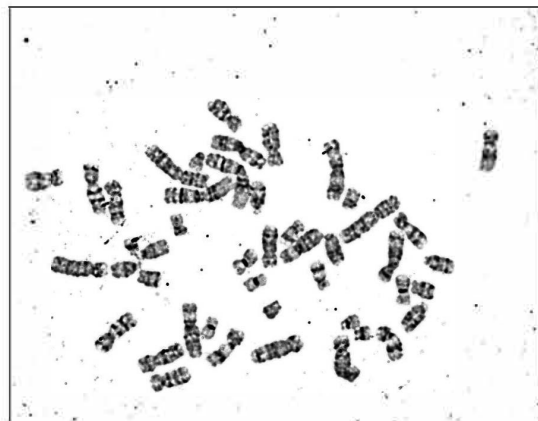
염색체 핵형 분석결과(Karyotype Analysis)



PROCESS

A : culture, 24hrs
B : culture, 24hrs
Banding Method : GTG
KARYOTYPE : 46,XY

SLIDE : 1-1, 11.1x154.0
계수한 세포수 : 20
분석한 세포수 : 20
KARYOTYPE 수 : 5
BANDING RESOLUTION : 550



검 사 자 | M.S 정현철

판 독 자 | M.S 유란숙

확 인 자 | Ph.D 박상진

세포유전 검사보고서 REPORT

의뢰기관명 Requesting Inc.	부산대학교			담당의뢰인 contact person	이나연	
주소(연락처) Address (Tel)	부산광역시 금정구 부산대학로63번길 2 (장전동, 부산대학교)				T. --	
의뢰코드 Requesting Code	내) MPS III, Sanfilippo A	성명 Name	MPS III	관리번호 Lab Code	SK23110014	
검체종류 Specimen type	줄기세포					
검체의 적절성 Quality of Sample	☒ Good ☐ Moderate ☐ Poor()		접수일 Date of Receipt	2023-11-13	보고일 Date of Report	2023-12-12

임상소견

Interpretation

Stem cell로부터 얻어진 세포를 분석한 결과
본 검체는 46,XY 소견입니다.

Comment

단, 본 염색체 검사는 유전적 결함(점 돌연변이 등), 모자이시즘, 모체세포 감염 및 미세한 염색체 구조 이상
등의 가능성을 배제할 수 없습니다.

본 검체의 염색체는 20개의 중기세포에서 46,XY로 분석되었습니다.

따라서, 본 검체의 핵형은 46,XY로 사료됩니다.

검 사 자 | M.S 정현철

판 독 자 | M.S 유란숙

확 인 자 | Ph.D 박상진