



カルテNo.: 1234
受診者姓: バリノス
受診者名: ハナコ
生年月日: 1980/11/01

採取日: 2020/07/26
POC検体材料: 絨毛組織
母体口腔細胞提出: なし

医療機関名: Varinos
担当医師: 羽田野須 太郎 先生
検査依頼日: 2020/07/26
検体受付日: 2020/07/27
報告書作成日: 2021/03/25

検査結果 ※CNVチャートを基に報告しています。本検査では染色体上の微細な欠失や重複は検出することが難しく、遺伝子の変異などは検出することができません。

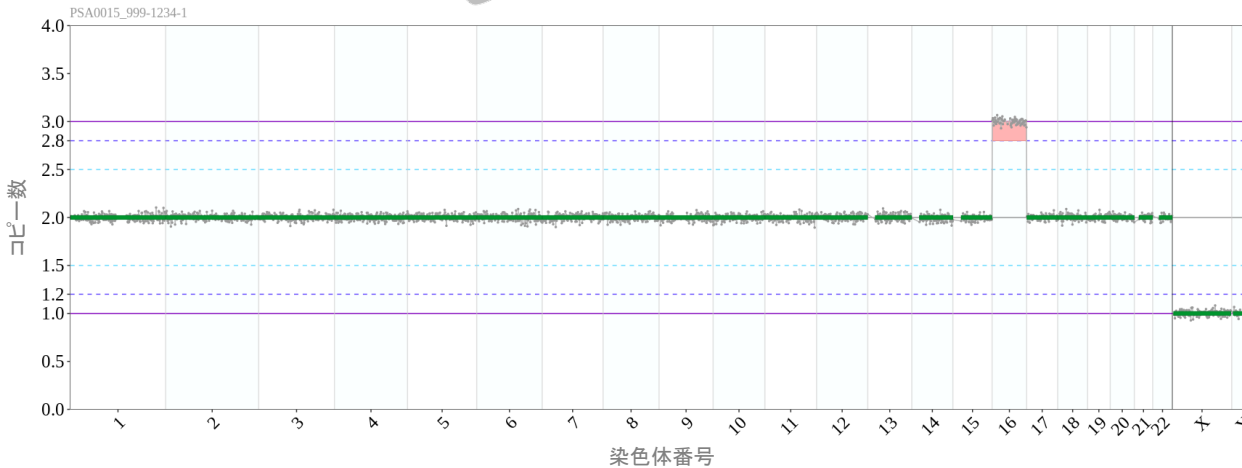
染色体異常性		該当の染色体番号	QC measures	
		※Segmentalな異常性の表記形式 (Aneuploid / Mosaic) : 染色体番号(領域)	QC適合	
Aneuploid	Trisomy	16	DNA concentration (ng/μL)	68.8 (> 10)
	Monosomy	-	Average quality score	35.9 (> 30)
Mosaic	Gain	-	Average alignment score	35.4 (> 30)
	Loss	-	Mapped rate (%)	81.2 (> 40)
			Number of reads after filtering	696,894 (> 250,000)
			Overall noise (DLR)	0.21 (< 0.4)

コメント
16番染色体でトリソミーが確認されました。
倍数性解析により倍数性は二倍体を検出しています。

POC検体の由来元

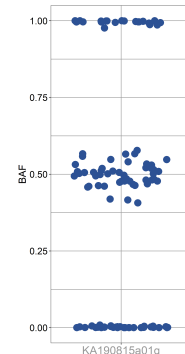
—

CNVチャート



倍数性解析

二倍体



Grati スコア ※該当する染色体は、黄色でハイライトされます。

染色体番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	S
モザイク率																100							
流産リスク		2		1	1	2	1	2	1		1		1	1	1	2	2	1		2	2	2	
胎児にモザイクがあるリスク													1	2		3		3		2	3		
片親性ダイソミーのリスク						1	1			1				3	2	3							
出生児染色体異常リスク								2	2					4		3		4				4	