



カルテNo.: 456789  
受診者姓: ハリス  
受診者名: ハコ  
生年月日: 1980/01/01

検体番号: 2  
生検日: 2019/08/01  
採卵時年齢: 39  
グレード: 6BA

医療機関名: Varinos  
担当医師: 羽田野須 太郎 先生  
検査依頼日: 2019/08/02  
検体受付日: 2019/08/05  
報告書作成日: 2019/12/13

症例識別No.: 456789

胚のID: 456789\_2

検査結果 ※CNVチャートを基に報告しています。

日産婦PGT-A特別臨床研究胚評価: C

| 染色体異数性            |          | 該当の染色体番号        | ※Segmentalな異数性の表記形式 (Aneuploid / High Level Mosaic): 染色体番号(領域)<br>(Low Level Mosaic): [染色体番号] |
|-------------------|----------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aneuploid         | Trisomy  | 16              |                                                                                               |
|                   | Monosomy | 13              |                                                                                               |
| High Level Mosaic | Gain     | 8(q21.11-q24.3) |                                                                                               |
|                   | Loss     | -               |                                                                                               |
| Low Level Mosaic  | Gain     | 2, [9]          |                                                                                               |
|                   | Loss     | [5], 18         |                                                                                               |

KAT - Score v.2.0

10

胚スコア v.1.0

n/a

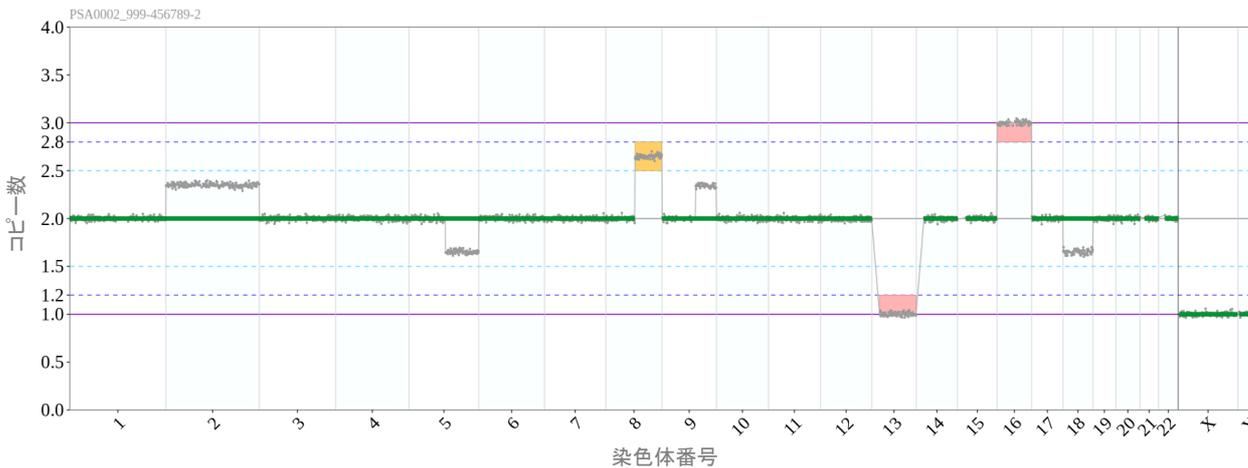
QC measures

QC適合

DNA concentration (ng/μL)  
41.6 (> 10)  
Average quality score  
35.5 (> 30)  
Average alignment score  
34.8 (> 30)  
Mapped rate (%)  
84.3 (> 40)  
Number of reads after filtering  
560,035 (> 250,000)  
Overall noise (DLR)  
0.17 (< 0.4)

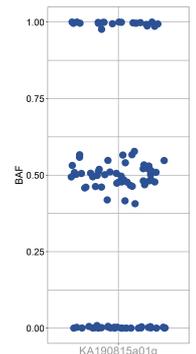
コメント

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         |   |   |   |   |   |   |   | 65 |   |    |    |    |    |    |    | 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  |   |



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

医療機関名: Varinos  
担当医師: 羽田野須 太郎 先生  
検査依頼日: 2021/04/10  
検体受付日: 2021/04/12  
報告書作成日: 2021/07/14

| 検体番号          | Aneuploid* |          | High Level Mosaic* |      | Low Level Mosaic* |      | KAT-Score<br>v.2.0 | 胚スコア<br>(胚グレード)<br>v.1.0 | 特記事項                      | カウンセラー<br>記入欄 |
|---------------|------------|----------|--------------------|------|-------------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------------|---------------|
|               | Trisomy    | Monosomy | Gain               | Loss | Gain              | Loss |                    |                          |                           |               |
| 1<br>PDA0102  | -          | -        | -                  | -    | -                 | -    | 0                  | 0.0<br>(5AA)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : A |               |
| 2<br>PDA0103  | -          | -        | -                  | -    | -                 | -    | 0                  | 0.9<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : A |               |
| 3<br>PDA0104  | -          | -        | -                  | -    | -                 | -    | 0                  | 0.9<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : A |               |
| 4<br>PDA0105  | -          | -        | -                  | -    | [1]               | -    | 1                  | 1.8<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |
| 5<br>PDA0106  | -          | -        | -                  | -    | -                 | [1]  | 1                  | 1.8<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |
| 6<br>PDA0107  | -          | -        | -                  | -    | [1]               | [2]  | 1                  | 0.8<br>(5AA)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |
| 7<br>PDA0108  | -          | -        | -                  | [1]  | -                 | -    | 2                  | 1.8<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |
| 8<br>PDA0109  | -          | -        | [1]                | -    | -                 | -    | 2                  | 1.8<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |
| 9<br>PDA0110  | -          | -        | -                  | [1]  | -                 | -    | 2                  | 1.8<br>(4AB)             | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |
| 10<br>PDA0111 | -          | -        | -                  | -    | -                 | 1    | 3.3<br>(4AB)       | 2.3                      | 日産婦PGT-A特別<br>臨床研究胚評価 : B |               |

\*この表では、異数性が確認された染色体番号を記載しています。  
カッコ内に示された染色体番号は、該当染色体の一部分で異数性が確認されたことを示しています。