

次世代検査ERAにEMMA&ALICEが加わります。 子宮内の検査は3検査同時解析の時代へ

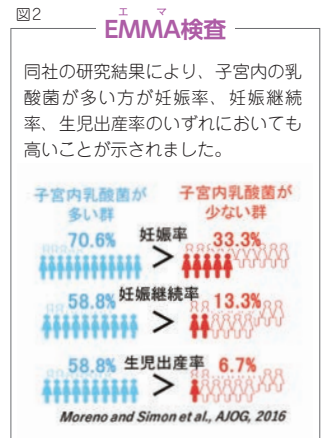
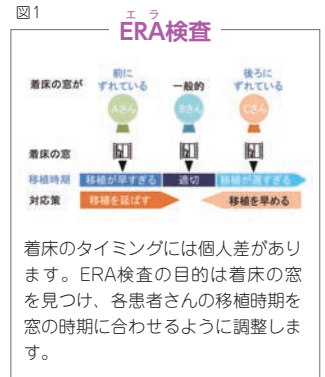
アイジェノミクス社は、スペインのバレンシアに本社のある遺伝子検査会社で、14拠点（2018年5月現在）に自社検査施設をもつ企業です。そして、2017年3月にAPAC（オセアニア含むアジアパシフィック）を統括する機関として東京の日本橋に株式会社アイジェノミクス・ジャパンを設立しました。弊社が開発した各個人の「着床の窓」を見つけることができる子宮内膜着床能（ERA）検査を導入しているクリニック数は、日本支社設立直後の数施設から今ではAPAC全体で約130施設（内100施設は日本国内）へと大幅に増えております。2018年アイジェノミクス社は次世代検査としてのERA検査に、弊社が開発したEMMA（子宮内マイクロバイーム検査）&ALICE（子宮内膜感染症検査）の2検査が新たに加わります。

ERA（エラ）検査では、最適な着床の時期である「着床の窓」を特定し、大切な胚を子宮に戻す時間を定めることができます（図1参照）。

EMMA（エマ）検査では、子宮内の常在菌を調べ、着床妊娠に大切な乳酸菌の割合を調べます。子宮内において乳酸菌の割合が9割以上占めることが、妊娠率、継続妊娠率および生児出生率において大切な因子であることが弊社の研究から分かっています（図2参照）。

ALICE（アリス）検査では、子宮内における炎症性の感染症に関する菌がないかどうかを調べます。

ERA検査によって着床の窓を特定し、EMMA&ALICEの両検査によって子宮内の環境を調べます。これら3検査（ERA-EMMA-ALICE）は1回の採取で同時解析が行えることから「エンドメトリオ検査」と名付けました。着床および妊娠の効率を子宮側から高めることで、大切な胚とのシンクロ効果を最大限に引き出します。



<子宮が秘める謎を解き明かす>



- ERA: 子宮内膜着床能検査
- EMMA: 子宮内マイクロバイーム検査
- ALICE: 子宮内感染症検査

- ▶ 3つの検査を1度の生検で解析!
- ▶ 約2週間以内に結果を報告!



株式会社アイジェノミクス・ジャパン

〒103-0013
東京都中央区日本橋人形町2-7-10
エル人形町 4F
TEL: 03-6667-0456
URL: <http://www.igenomix.jp>