

ブライダルチェック

女性ホルモン検査＋AMH検査

女性ホルモン検査

- FSH …卵巣にある未熟な卵胞を発育させ、エストロゲンの分泌を促します。
- LH …卵巣にある発育した卵胞からの排卵を促し、プロゲステロの産生を助けます。
- エストロゲン (E2) …卵胞の成長を助ける働きをし、
排卵前から妊娠しやすいよう子宮内の環境を整えます。
- プロゲステロン (P4) …女性の体が妊娠しやすいよう子宮内の環境を整えます。

ホルモンバランスの乱れが、排卵障害や着床障害などの不妊症につながる可能性があります。

FSHやLHが異常値の場合は、脳下垂体から分泌されるホルモンのため、脳下垂体に腫瘍がないかを確認するためにMRIやCTを実施します。

エストロゲンやプロゲステロンが異常値の場合は、卵巣から分泌されるホルモンのため、卵巣機能不全がないかを確認するため、超音波検査を実施します。

AMH (抗ミュラー管ホルモン) 検査

AMHとは、発育過程にある卵胞から分泌されるホルモンです。

卵子の数は胎児の段階で決まっており、妊娠のタイムリミットは人によって異なります。

AMH検査は、卵子が後どれだけ残っているのか、卵巣の能力は年齢と比較してどの程度なのか、などの卵巣予備能を知ることによって、今後の妊娠・出産のチャンスがどの程度残されているのかを予測する検査です。

AMHが低い値の場合は、卵子の数が少ないため、妊娠できる期間が短いことを意味します。不妊治療ができる期間も短いため、体外受精に進むまでステップアップを早めに行う必要があります。

方法 : 採血 (生理周期関係なし)

所要時間 : 10分程

価格 : 13,200円

池上台ウィメンズクリニック

