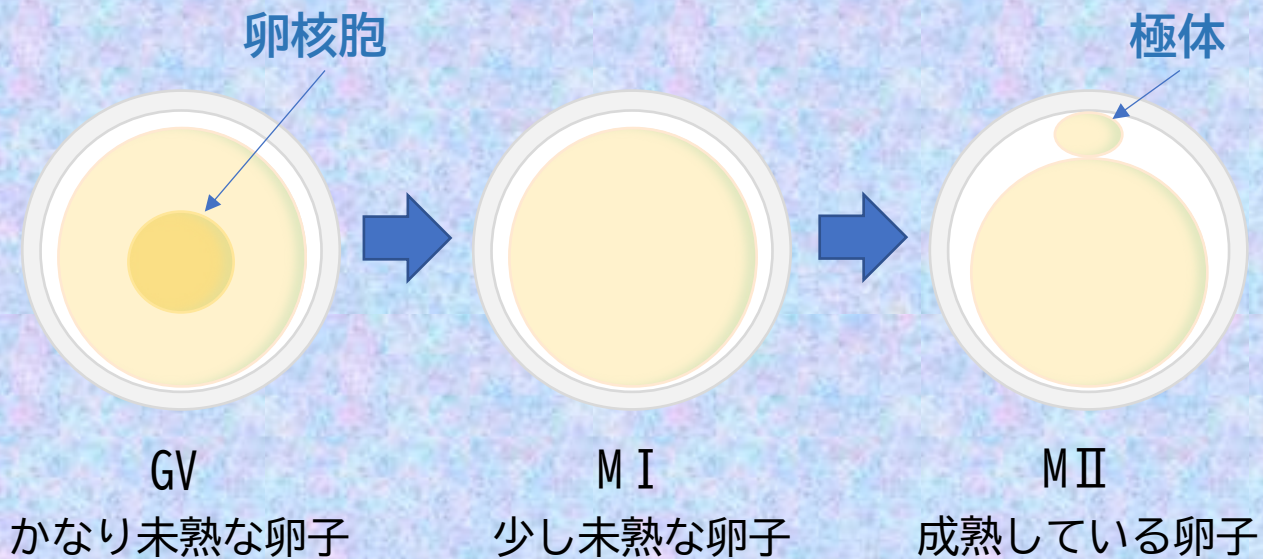


卵子の成熟とは

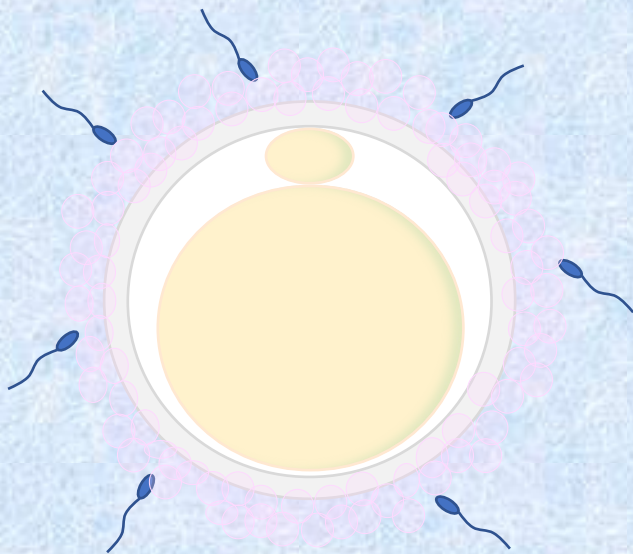


卵子の成熟は3段階(GV→MI→MII)に分かれています。

「成熟していない＝極体がない」と卵子が精子を受け入れません。
未熟な卵子は成熟する(極体ができる)のを待ってから、体外受精を行います。

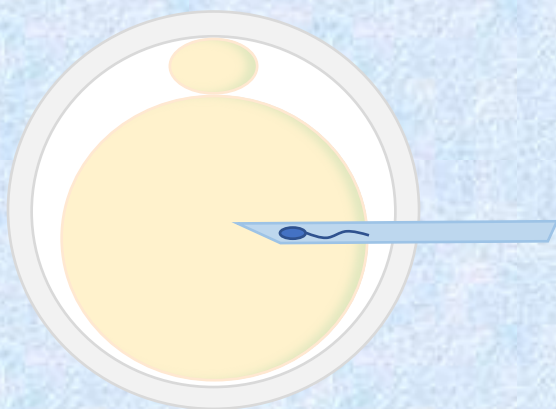
※受精方法については、卵子や精子の状態により決まります。
詳しくは医師にお聞きください。

通常の体外受精と顕微受精



通常の体外受精

卵子に精子をふりかけて、より自然に近い状態で受精させる方法です。



顕微受精

ICSI

1個の良好な精子を選んで卵子に入れて受精させる人為的な方法です。

通常のICSI(400倍)



IMSI※先進医療

ICSIに比べ、より高倍率で精子の観察を行い、形態的に良好な精子を選びます。着床率の向上や流産率の低下が見込めます。

※各受精方法には適応や基準がございます。詳しくは医師にお聞きください。