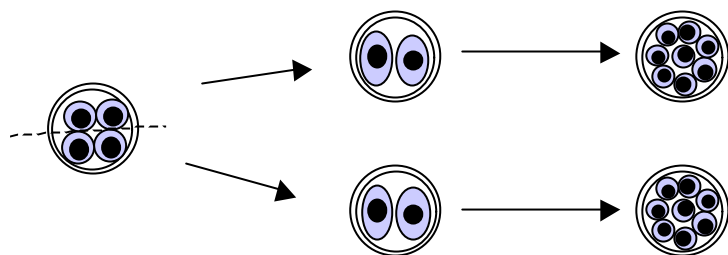


胚の作成・操作について

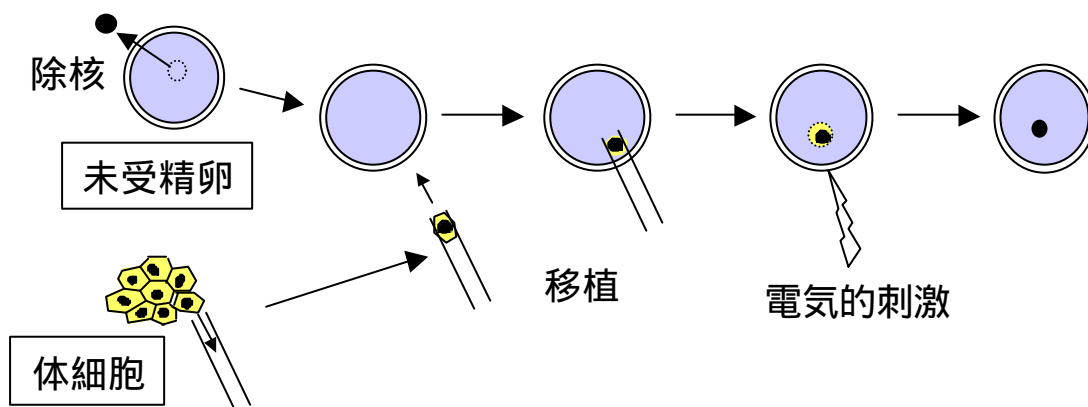
以下の技術については、動物実験等の状況を踏まえた可能性も含めて列挙しており、必ずしも全てがヒト受精胚等において行われているものではない。
(指針等で禁止されているものも含まれている)

1. 分割

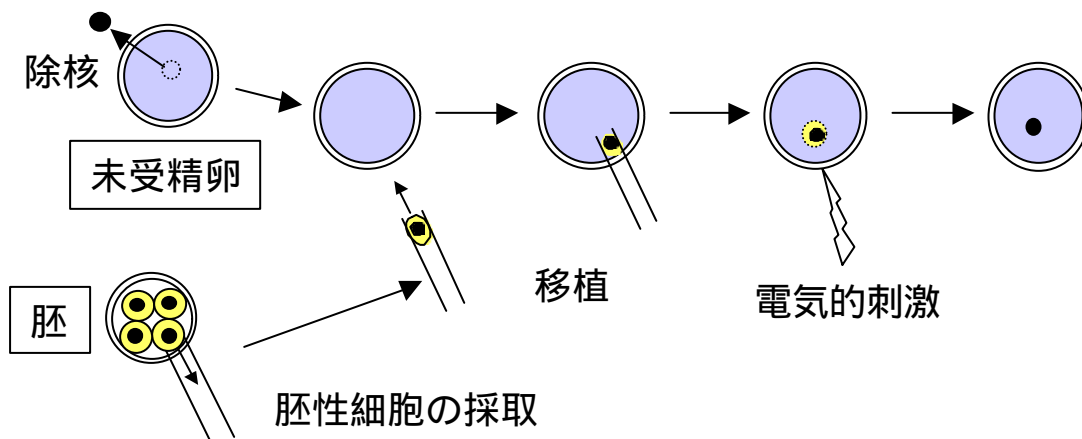


2. 核移植

(1) 体細胞の核を移植

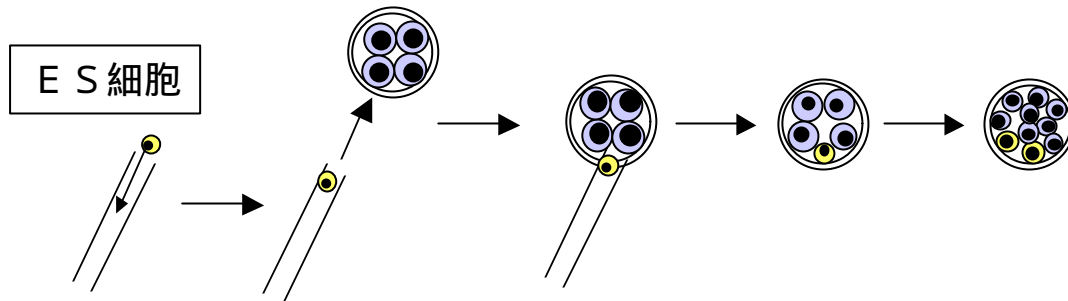


(2) 胚の核を移植

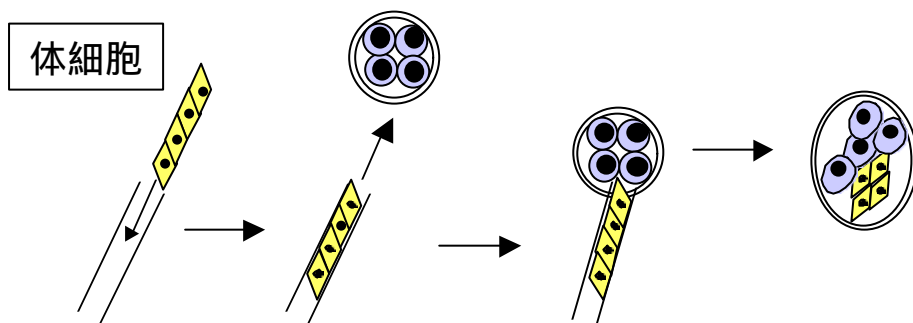


3 . 集合

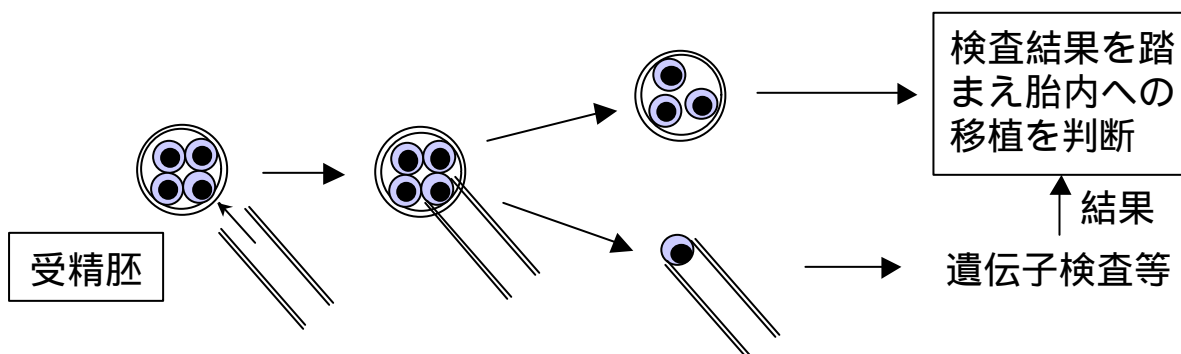
(1) 胚と胚性細胞 (ES細胞等) の集合



(2) 胚と体細胞の集合

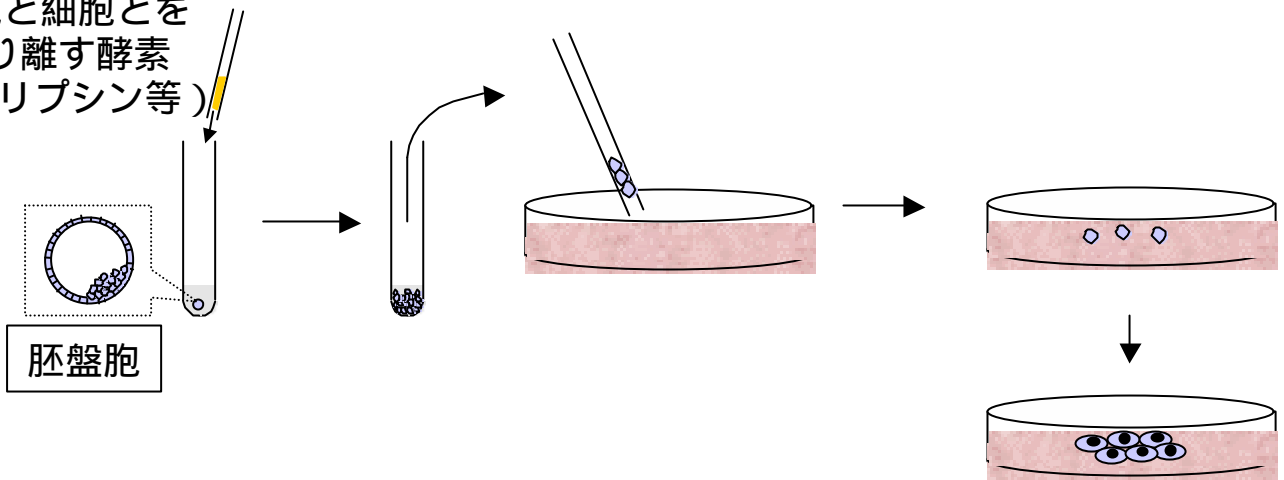


4 . 着床前診断

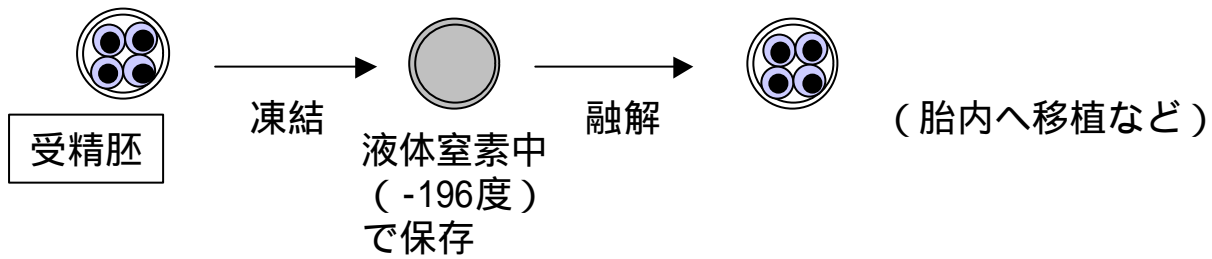


5 . E S細胞の樹立

細胞と細胞とを
切り離す酵素
(トリプシン等)



6 . 凍結・融解



7 . 遺伝子操作

