

Seemnerakkude külmutamine ja säilitamine kuni 6 kuud (alates külmutamise päevast)

Sugurakkude külmutamine ja säilitamine – on võimalik teostada meditsiinilistel näidustustel enne ravi, mis võib kahjustada viljakust (nt enne pahaloomulise kasvaja ravi) või patsiendi soovil rasestumise edasilükkamiseks hilisemasse eluperioodi. Kiiritus- ja keemiaravi on munarakkudele erakordselt ohtlik ja võib põhjustada jäävat viljatust.

Seemnerakkude külmsäilitamist kasutatakse lisaks meditsiinilistele näidustustele (enne pahaloomuliste kasvajate või raskete autoimmuunhaiguste ravi) ka juhtudel, kui mehel ei ole võimalik naise kunstliku viljastamise protseduuri ajaks kohale tulla (näiteks seoses töökohustustega – meremehed, kaugsõidu autojuhid jne) või kui esineb viljakuse languse risk (ohtlik töö, sõjalised operatsioonid jne). Mees annab seemnevedeliku ise meie keskuses selleks ettenähtud privaatses ruumis.

Seemnerakkude külmutamine ei mõjuta negatiivselt kunstliku viljastamise efektiivsust ega kutsu lootel esile väärarengute esinemissageduse tõusu.