

????????? ??????, ??????? ????????????? ??????? ?????? ? ?????????????? (?????????????)  
? ????????????????? ??????????. ?? ?. ? ?? ?? ??????? ????????????? ????????????? ????? ??????? ?? ?????  
????? ?? ??????????? ?? ?????? ?? ?????????????????. ????????? ??????? ?? ?????? ????? ?????????????  
???????? ?????? ?????? ? ????????????????? (????????????????): ?????? ??? ? ??????? ?????????????????  
????????????????, ????????????????? ??????????? ?? ????????????? ????????????? ?????? ??????. ????????? ?. ?.  
???????? ?? ?? ????????????? ??????????? ????????????? ????????????? ??????. ????????? ?? ?? ????????????? ??????????  
???????? ?????? ? ????????????????? ????????????? ?? ?? ????????? ??????????. ????????? ????? ?????????? ?. ?. ??  
???????????? ?????? ?????? ?? ??????? (?????????) ? ?????????? ????????????? ?????? ? ??? ?? ?????  
???????? ?????? ??????. ????????? ?? ???????????, ??????????????, ?????? ??????????????, ?????? ?????  
???????? ? ?????????.

?? ????? ?? ?????? ?? ????????????????? ??????????? ?? ? ???????, ??????? ?????????? ?????????? ??????????  
???????? ??????? ?????? ????????????????? (????????? ?????????????????). ?????? ????????????? ?????????? ???????  
???????? ?? ?? ?? ?????? ????????????????? ??????? ??????? ?? ????????? ? ?? ?????????? ?????????????  
???????? ? ??????? ?????? ?? ??????????????. ? ?? ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ????????? („??????")  
????????????????, ?????? ????? ?? ?????? ?????????? ? ??????? ??????????????. ??????????? ?????????? ??????  
????? ?????? ?????? ??????? ? ? ?????? ??????????? ?? ??????????? ?? ?? ????? 24–48 ????? ? ?????????????????  
?????????? ? ????????????? ??????? ??????????. ??????????? ?? ????? ?? ?????? ?????? ?????? ??????? ?  
????????? ? ??????????? ?? 4 ?? 6 ??????????????. ??? ?? ????????????? ?????????? ?? ?????? ????? ???????  
????????? ? ??? ?????????????? ? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?? ??????? ? ??????????  
?????????????. ?? ??????? ?????????? (?????????????????) ??????? ?? ?????? ?????? ?????????? ? ??? ?? ??????  
?????????????? ?????? ??????????. ?????? ????? ?? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ???????.  
????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ????????????????? ??????? ?????? ?????????? ?????? ????????? ?????????? ??  
?????????????? ??????? ?????????? ????????. ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ??????  
????????? ?????????? ?????????, ?????? ?????????.

??? ????????????? ?? ??????? ??????????? ??????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????  
?????????????? ?????????? ?????????? 50% ?? ??????????, ?? ? ? ??????????????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?? 35  
?????????. ?? ?????? ?????? ? ??????? ?????????????? ?????????? ??????????????? ?????? ?? ????????? 35%. ?? ?? ??? ?  
???????????????? ??????? ?? 41 ?? 42 ?????? ?????????? ??????????????? ?????? ?? ????????? 11%, ??? ???  
?????????????? ?????? 45 ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ??????  
????????.

???? ?? ?. ?. ??????? ?????? ??????????????? ?? ?????????? ??????????????? ??? ?????? ?? ??????. ?????????  
????????? ?????? ?? ??????? ?????????? ???????????????, ?????????? ??????????????? ?????????? ?????? ?? ? ?????? ?? 50%  
????????? ?? ?????????? ??????????, ?????????? ?? 35. ??????? ??????????????. ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????  
????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ??????, ??????????????? ?????????? ? ?????????? ??????. ?? ?????? ???????  
?????????????? ?????????? (?????????, ??????) ?????? ?????? ?????? ? ?? ?????? ?????????????????? ? ??????????????  
????? ?????????? ?????????????????? ?? ?????? ?? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?? ??????????. ?????????  
?????????? ?? ?????????? ? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ??????????????????

????????????? ?????????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ? ? ?????????? ??????????????. ??? ?? ??????????  
100 ??????? ??????? ?? 35 ??????? ?????? ??????????????? ?? ?????????? ??????????, ? ?????? ?????????? ??????? ?? 20 ??  
?????????, ??? ?????? ?? ??? 20 ??? ? ?????? ??????? ?? ?? ?? ?????? ?????????? ?????? ??????????. ?? ?????? ?? ??  
????? ?? ?????????? ??????? ?? ?? ?? ?? ?? ?????? ?? 35 ?????? ?????? 17% ?????? ?????? ??????. ?????? ?????  
?????????? ?? ?? ?????? ?????????????? ??????? ??????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????  
????????? ?? ?????? ? ?? ?????????? ??????????. ?? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ?? ??????????????  
????????????? ??????????? ?? ?? ?????????????? ?????????????????? ?????? ??????? ? ?????? ??????. ? ?????? ??????? ???????  
?????? ?????? ?????????? ?????? ? ??????? ?. ?. ?????? ?????? ??????????, ?????????? ?? ?????????????? ??????????? ?????  
????? 35 ???????.

???? ????? ?????????? ?? ?????? ?. ?. ?????? ?? 25 VII 1978. ? ??????????. ?????????? ?? ??????? ?????? ??  
?????????? ?? ? ? ?????????? ??????????????? ??????? ?????? ?? ?????? ?. ?., ?????? ? ?????????? (1983 – ?????? ?? ??????  
?????????), ? ?????? ? ? ?????????? (1986). ?? ??? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??  
?????????????? ?????????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ? ??????? ??????? ??????????. ?????????? ?? ??????  
????????? (6) ? ?????? ?? (3), ?????????? ?? ? ? ?????? (2) ? ? ?????????? (1), ? ?? ?????? ?? ?????? ? ? ???????.

?????????: J. Geris, F. Olivennes, P. De Sutter, *Assisted Reproductive Technologies*, London 2004; D. K. Gardner, *In Vitro Fertilization A Practical Approach*, Informa Healthcare, New York – London 2007.

??????? ?????????

\*????? ?? ????????? ? ?????? II ???? ?????? ?????????????? (2013)

---

???????? #2  
???????? 18 januar 2024 10:02:00 o? Admin  
???????? 11 jun 2024 08:34:49 ?? ?????????? ???????