

Sosiaali- ja terveystilastot

PL 220, 00531 Helsinki

Puh. (09) 3967 2279 Mika Gissler

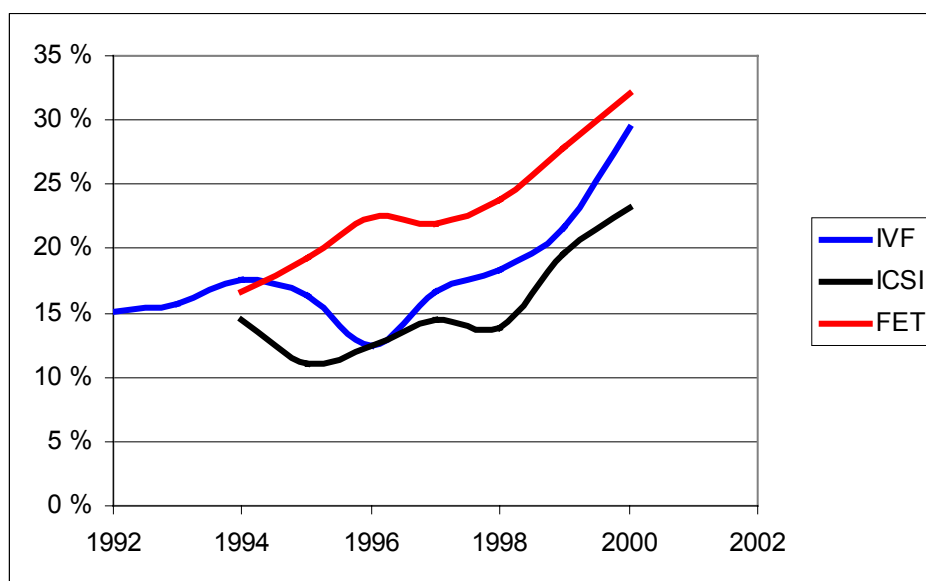
Fax. (09) 3967 2459

e-mail: etunimi.sukunimi@stakes.fi

IVF-tilastot 2000 ja ennakkotiedot 2001 – tiedonantajapalaute 8/2002

Stakesin IVF-tilastoihin kerätään tiedot IVF- eli koeputkihedelmöityshoidoista, ICSI- eli mikrohedelmöityshoidoista ja pakastetun alkion siirroista (FET). Uusimpien tietojen mukaan aloitettiin hedelmöityshoitoja vuonna 2000 vajaat 7 000 kappaletta ja vuoden 2001 ennakkotietojen mukaan noin 7 300 kappaletta. IVF-hoitojen määrä väheni neljättä vuotta peräkkäin ollen nyt vuoden 1995 tasolla. ICSI-hoitojen määrä lisääntyi vuonna 2001 edellisvuoteen nähden 16 prosenttia ja pakastettujen alkioden siirtojen määrä 12 prosenttia. Väestöön suhteutettuna Suomessa aloitettiin yhteensä 6,0 hoitokertaa tuhatta hedelmällisyysikäistä naista kohden vuonna 2001.

Vuoden 2000 tietojen mukaan yhden alkion siirtojen osuus kasvoi kaikissa eri hoitomuodoissa: IVF-siirroista 30 % oli yhden alkion siirtoja (edellisvuonna 22 %), ICSI-hoidoista 23 % (20 %) ja pakastetun alkion siirroista 32 % (28 %). Yhden alkion siirtojen yleistymisestä huolimatta hoitojen onnistumisessa ei ollut merkittävää eroa edellisvuosiin nähden. Elävän lapsen synnytykseen eteni 19,9 % aloitetusta IVF-hoidoista (edellisvuonna 18,9 %) ja 19,2 % ICSI-hoidoista (19,0 %) sekä 13,3 % pakastetun alkion siirroista (13,6 %). Vähintään yhden elävän lapsen syntymään johti 79 % kliinisesti todetuista IVF-raskauksista, 78 % ICSI-raskauksista ja 75 % pakastetun alkion siirroista. Luvut olivat hiukan edellisvuotta suurempia.

Kuvio: Yhden alkion siirtojen osuus hoitotyypeittäin 1992-2000.

Vuoden 2000 hoidoista syntyi 1 184 synnytyksessä 1 384 lasta. Tämä vastaa 2,1 % kaikista tarkasteluajankohdan synnytyksistä ja 2,5 % kaikista lapsista. Osuudet eivät muuttuneet edellisvuosista. Monisikiöisten synnytysten osuus väheni edellisvuoden 22 prosentista 17 prosenttiin yhden alkion siirtojen yleistymisen vuoksi. Kaksossynnytyksiä oli 201 (-17 % edellisvuoden määrästä) ja kolmossynnytyksiä 4 (-50 %).

Käsitteet ja määritelmät:

Stakesin StakesTieto-tulosalue keräsi IVF-tilastot tammi-toukokuussa 2002. Yhteensä 18 klinikkaa vastasi kyselyyn. Yhden jo toimintansa lopettaneen klinikan tiedot puuttuvat (noin 3 % kaikista hoidoista). Tilastot koskivat vuonna 2000 tehtyjä hoitoja sekä vuoden 2001 alustavia hoitomääriä. Tiedonkeruun viive johtuu siitä, ettei tietoja voi kerätä ennen kuin kaikkien hoitojen lopputulos on selvillä: viimeiset lapset syntyvät vasta hoitoa seuraavan vuoden syksyllä. Samalla syntyneitä lapsia koskevien taulukoiden kohdalla on myös huomattava, että tilastointivuosi perustuu hedelmöitysvuoteen, ei syntymävuoteen.

Lyhenteet:

IVF = koeputkihedelmöitys
ICSI = mikrohedelmöitys
FET = pakastetun alkion siirto
OD = munasolun luovutus

Taulukot:

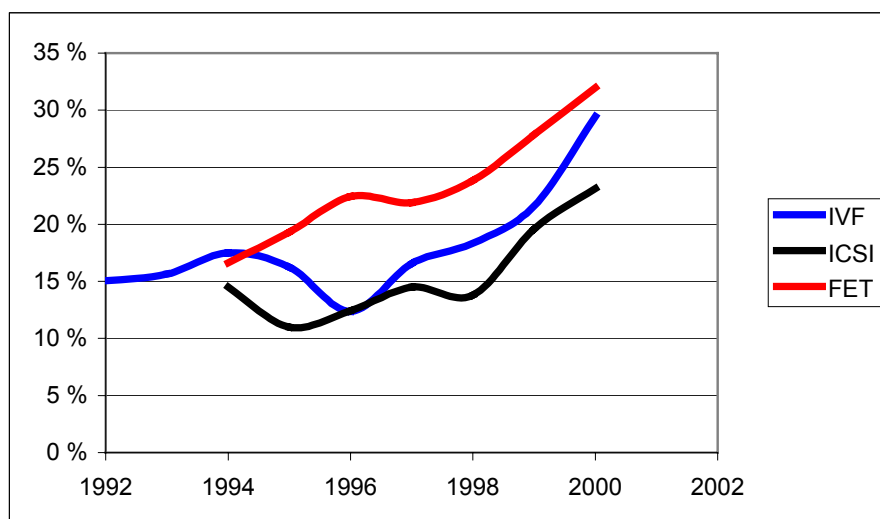
Taulukko 1: IVF-hoitoja antavien klinikoiden määrä ja koko 1992 - 2001
Taulukko 2: Hoitojen määrä ja niiden tulokset 1992 - 2001
Taulukko 3: Siirrettyjen alkoiden määrä 1992 - 2000
Taulukko 4: Hoitojen lopputulos 1992 - 2000
Taulukko 5: Synnytysten ja syntyneiden lasten määrä hoitotyypeittäin 1992 - 2000

IVF-statistik 2000 och preliminära uppgifter 2001 – uppgiftsgivarrespons 8/2002

IVF-statistiken som Stakes upprätthåller innehåller uppgifter om befruktningsbehandlingar, d.v.s. provrörsbefruktning (IVF), mikroinjektion (ICSI) och återföring av frysta embryon (FET). Enligt de färskaste uppgifterna påbörjades år 2000 knappt 7 000 befruktningsbehandlingar. Enligt de preliminära uppgifterna är motsvarande siffra för år 2001 ca 7 300. Antalet IVF-behandlingar minskade för fjärde året i sträck och var nu på samma nivå som 1995. Jämfört med föregående år ökade antalet ICSI-behandlingar under 2001 med 16 procent och antalet återföringar av frysta embryon med 12 procent. I relation till befolkningen påbörjades i Finland år 2001 sammanlagt 6,0 behandlingar per tusen kvinnor i fertil ålder.

Enligt 2000 års uppgifter ökade andelen återföringar som utförts med endast ett embryo i alla behandlingstyper: med endast ett embryo utfördes 30 % av IVF-återföringarna (jämfört med 22 % året innan), 23 % (20 %) av ICSI-behandlingarna och 32 % (28 %) av återföringarna av frysta embryon. Trots att återföringar med endast ett embryo blivit vanligare, var behandlingsresultaten väsentligen lika goda som under de föregående åren. Till ett levande fött barn ledde 19,9 % av de påbörjade IVF-behandlingarna (18,9 % året innan), 19,2 % (19,0 %) av ICSI-behandlingarna samt 13,3 % (13,6 %) av återföringarna av frysta embryon. Vidare ledde till minst ett levande fött barn 79 % av de kliniskt upptäckta IVF-graviditeterna, 78 % av ICSI-graviditeterna och 75 % av återföringarna av frysta embryon. Siffrorna var något högre än året innan.

Figur: Andel av återföringar med endast ett embryo efter behandlingstyp 1992–2000. (IVF = provrörsbefruktning, ICSI = mikroinjektionsbefruktning, FET = återföring av frysta embryon)



Till följd av behandlingarna år 2000 föddes 1 384 barn vid 1 184 förlossningar, vilket utgör 2,1 % av alla förlossningar och 2,5 % av alla barn under observationstiden. Andelarna ändrades inte jämfört med de föregående åren. Andelen flerfostriga förlossningar minskade från 22 % året innan till 17 %, vilket berodde på att återföringar med endast ett embryo blivit vanligare. Antalet tvillingsförlossningar var 201 (-17 % jämfört med året innan) och antalet trillingsförlossningar 4 (-50 %).

Begrepp och definitioner:

Stakes resultatområde StakesInformation samlade in uppgifterna för IVF-statistiken under januari-maj 2002. Sammanlagt 18 kliniker besvarade förfrågan. Det som fattas är uppgifterna för en klinik som redan lagt ner verksamheten (ca 2 % av alla behandlingar). Statistiken gäller de behandlingar som utförts år 2000 samt det preliminära antalet behandlingar år 2001. Fördröjningen i insamlingen beror på att uppgifterna inte kan samlas in förrän man känner till behandlingarnas slutresultat: de sista barnen som ingår i statistiken föds inte förrän på hösten påföljande år efter behandlingen. Det som även bör uppmärksammas i tabellerna är att statistikåret baserar sig på befruktningens år, inte på födelseåret.

Förkortningar:

IVF = provrörsbefruktning
ICSI = mikroinjektionsbefruktning
FET = återföring av frysta embryon
OD = donerad äggcell

Tabeller:

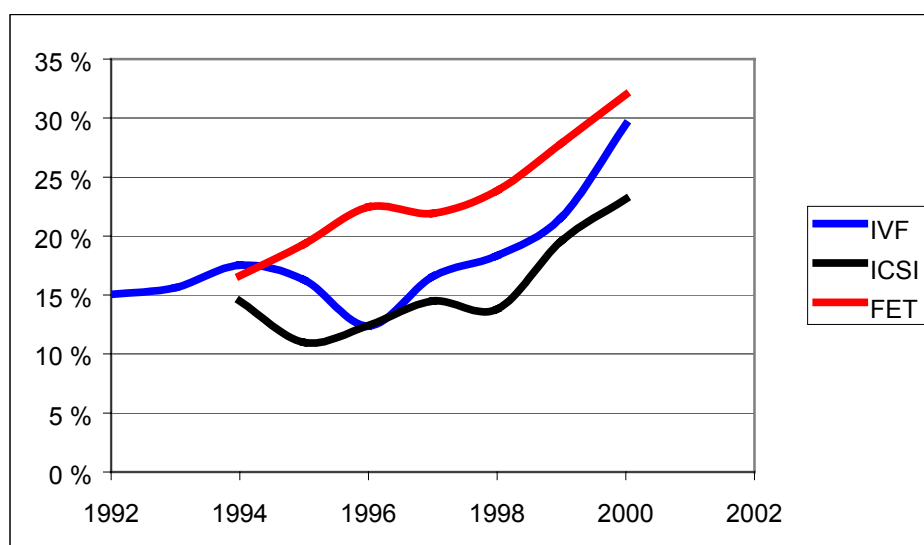
Tabell 1: Antalet kliniker som ger IVF-behandlingar och deras storlek 1992 - 2001
Tabell 2: Antalet behandlingar och deras resultat i Finland år 1992 - 2001
Tabell 3: Antalet återförda embryon 1992 - 2000
Tabell 4: Slutresultat av behandlingar 1992 - 2000
Tabell 5: Antalet förlossningar och nyfödda barn efter behandlingstyp 1992 - 2000

Finnish IVF statistics 2000 and preliminary data for 2001 – Data Supplier Feedback 8/2002

The IVF statistics compiled by STAKES (the National Research and Development Centre of Welfare and Health) contain information on IVF treatments, ICSI cycles and frozen embryo transfers (FETs). The most recent data indicate that the number of started fertilisation treatments was slightly less than 7 000 in 2000. According to preliminary data, the corresponding figure for 2001 is about 7 300. The number of IVF treatments declined for the fourth year in succession, being now on the same level as in 1995. Compared with the year before, the number of ICSI treatments increased in 2001 by 16% and the number of FETs with 12%. In proportion to the population the number of treatments started in 2001 was 6.0 per a thousand women in fertile age.

According to data for 2000 the share of transfers with one embryo increased in all types of treatment: a total of 30% of IVF transfers were performed with one embryo (compared with 22% the year before), 23% (20%) of ICSI treatments and 32% (28%) of FETs. Compared with previous years, there were no major differences in the success rates, although transfers with one embryo became more frequent. A total of 19.9% (18.9% in the year before) of started IVF treatments, 19.2.% (19.0%) of started ICSI treatments and 13.3% (13.6.%) of FETs led to a live birth. A total of 79% of clinically detected IVF pregnancies, 78% of ICSI pregnancies and 75% of transfers of frozen embryo led to at least one live birth. The figures were slightly higher than the year before.

Figure: Share of transfers with one embryo by type of treatment 1992–2000.
(IVF= in vitro fertilisation, ICSI = intra cytoplasmic sperm injection, FET = transfer of frozen embryo)



A total of 1 384 children were born in 1 184 deliveries as a result of the treatments performed in 2000, representing 2.1% of all deliveries and 2.5% of all children born during the period under analysis. The percentages did not change from the previous year. The share of multiple births decreased from 22% in the year before to 17%, which can be explained by the increase in transfers with one embryo. The birth of 201 sets of twins (-17% compared with the year before) and 4 sets of triples (-50 %) was reported.

Methods and definitions

The division STAKES Information collected these IVF statistics between January and May 2002. A total of 18 clinics responded to the inquiry. Data for one clinic that has ended operation are missing (about 2% of all treatments). The collected data refer to treatments performed in 2000 and the preliminary numbers of treatments in 2001. The lag in data collection is due to the fact that complete information cannot be collected before the results of all treatments are known: the last children are born in the autumn of the following year. It should also be noted that the years given in the tables refer to the year of fertilisation, not to the year of birth.

Abbreviations:

IVF = in vitro fertilisation
ICSI = intra cytoplasmic sperm injection
FET = transfer of frozen embryo
OD = oocyte donation

Tables:

Table 1: The number and size of clinics giving IVF treatments in 1992 - 2001
Table 2: The number of treatments and their results in Finland in 1992 - 2001
Table 3: The number of transferred embryos in 1992 - 2000
Table 4: The outcome of treatments in 1992 - 2000
Table 5: The number of births and newborns by type of treatment 1992 - 2000

SUOMEN IVF-TILASTOT 1992 - 2001

FINLANDS IVF-STATISTIK 1992 - 2001

FINLAND'S IVF STATISTICS 1992 - 2001

Taulukot/Tabeller/Tables:

Taulukko 1: IVF-hoitoja antavien klinikoiden määrä ja koko 1992 - 2001

Tabell 1: Antalet kliniker som ger IVF-behandlingar och deras storlek 1992 - 2001

Table 1: Number and size of clinics giving IVF treatments in 1992 - 2001

Taulukko 2: Hoitojen määrä ja niiden tulokset 1992 - 2001

Tabell 2: Antalet behandlingar och deras resultat i Finland år 1992 - 2001

Table 2: Number of treatments and their results in Finland in 1992 - 2001

Taulukko 3: Siirrettyjen alkioiden määrä 1992 - 2000

Tabell 3: Antalet återförda embryon 1992 - 2000

Table 3: Number of transferred embryos in 1992 - 2000

Taulukko 4: Kliinisten raskauksien lopputulos 1992 - 2000

Tabell 4: Slutresultat av kliniska graviditeter 1992 - 2000

Table 4: Outcome of clinical pregnancies in 1992 - 2000

Taulukko 5: Synnytysten ja syntyneiden lasten määrä hoitotyypeittäin 1992 - 2000

Tabell 5: Antalet förlossningar och nyfödda barn efter behandlingstyp 1992 - 2000

Table 5: Number of births and newborns by type of treatment 1992 - 2000

Taulukko 1: IVF-hoitoja antavien klinikoiden määrä ja koko 1992 - 2001

Tabell 1: Antalet kliniker som ger IVF-behandlingar och deras storlek 1992 - 2001

Table 1: Number and size of clinics giving IVF treatments in 1992 - 2001

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Koeputkihedelmöitys IVF	13	14	15	15	16	18	18	18	18	18
Mikrohedelmöitys ICSI	0	2	7	12	16	18	18	17	16	16
Pakastetun alkion siirto FET	7	9	9	12	15	17	17	17	17	17
Yhteensä/Totalt/Total	13	14	15	15	16	18	18	18	18	18

IVF + ICSI ¹⁾**Hoitaja/Behandlingar/Treatments**

0-49	2	1	2	2	2	3	2	2	1	1
50-99	3	4	3	2	1	0	0	0	2	2
100-199	4	3	1	3	3	5	8	7	7	7
200-499	4	5	6	4	6	5	3	6	5	3
500-999	0	1	2	3	3	4	4	3	3	4
1000-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yhteensä/Totalt/Total	13	14	14	14	15	17	17	18	18	17
Per klinikka/klinik/clinic	166	193	245	272	300	299	287	254	240	265

IVF + ICSI + FET ¹⁾**Hoitaja/Behandlingar/Treatments**

0-49	2	1	2	1	2	3	2	2	1	1
50-99	3	4	3	3	0	0	1	1	1	0
100-199	4	3	1	1	3	3	1	2	2	2
200-499	4	5	6	4	4	5	8	9	10	9
500-999	0	1	2	4	5	4	3	2	3	3
1000-	0	0	0	1	1	2	2	2	1	2
Yhteensä/Totalt/Total	13	14	14	14	15	17	17	18	18	17
Per klinikka/klinik/clinic	179	229	313	360	428	432	421	387	378	428

Vuosi 2001 ennakkotieto. År 2001 preliminärt. Year 2001 preliminary figure.**1) Oulun Väestöliiton klinikan ja OYS:in vuosien 1994 - 1998 tiedot yhdessä.**

Data från de två kliniker i Uleåborg är kombinerade för år 1994 - 1998.

Information from the two clinics in Oulu is combined for years 1994 - 1998.

Yhden klinikan tiedot puuttuvat vuonna 2001.

Data från en klinik saknas för år 2001.

Information from one clinic missing for year 2001.

Taulukko 2: Hoitojen määrä ja niiden tulokset 1992 - 2001

Tabell 2: Antalet behandlingar och deras resultat i Finland år 1992 - 2001

Table 2: Number of treatments and their results in Finland in 1992 - 2001

		1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
IVF+	Hoitoja/Behandlingar/Treatments	2331	3189	4382	5043	6417	7336	7159	6968	6811	7284
ICSI+											
FET	Hoitoluku/Behandlingstal/Treatment rate ¹⁾	1,8	2,5	3,4	4,0	5,1	5,9	5,8	5,7	5,6	6,0
IVF	Kierrot/Cykler/Cycles	2155	2686	2810	2568	2984	3215	2864	2752	2651	2559
	Punktiot/Punktioner/Retrievals	2065	2582	2704	2463	2871	3085	2774	2664	2546	..
	Siirrot/Återföringar/Transfers	1709	2149	2179	2019	2482	2647	2432	2360	2242	..
	Raskauksia/Graviditeter/Pregnancies	461	572	540	510	791	721	754	698	671	..
	Synnytyksiä/Förlossningar/Births ²⁾	356	427	396	385	590	562	586	520	528	..
ICSI	Kierrot/Cykler/Cycles	-	..	622	1233	1509	1875	2022	1825	1672	1941
	Punktiot/Punktioner/Retrievals	-	..	608	1192	1480	1817	1981	1769	1638	..
	Siirrot/Återföringar/Transfers	-	20	538	1092	1339	1635	1772	1639	1514	..
	Raskauksia/Graviditeter/Pregnancies	-	4	141	330	378	467	503	462	417	..
	Synnytyksiä/Förlossningar/Births ²⁾	-	0	103	243	282	355	374	347	321	..
FET	Siirrot/Återföringar/Transfers	176	503	950	1242	1924	2246	2273	2391	2488	2784
	Raskauksia/Graviditeter/Pregnancies	41	94	159	200	327	423	406	476	448	..
	Synnytyksiä/Förlossningar/Births ²⁾	36	62	113	135	220	288	269	324	330	..
OD	Siirrot/Återföringar/Transfers	58	97	173	188	220	264	340	403	425	..
	Raskauksia/Graviditeter/Pregnancies	21	22	44	57	86	94	120	109	124	..
	Synnytyksiä/Förlossningar/Births ²⁾	56	75	91	84	82	..
Hoidon laatumittarit											
Kvalitetsindikatorer											
Quality indicators											
IVF	Raskauksia/aloitettu kierto, %	21,4	21,3	19,2	19,9	26,5	22,4	26,3	25,4	25,3	..
ICSI	Graviditeter/cykel, %	-	..	22,7	26,8	25,0	24,9	24,9	25,3	24,9	..
	Pregnancies/cycle, %										
IVF	Synnytyksiä ²⁾ /aloitettu kierto, %	16,5	15,9	14,1	15,0	19,8	17,5	20,5	18,9	19,9	..
ICSI	Födels ²⁾ /cykel, %	-	0,0	16,6	19,7	18,7	18,9	18,5	19,0	19,2	..
	Births ²⁾ /cycle, %										
IVF	Raskauksia/siirto, %	27,0	26,6	24,8	25,3	31,9	27,2	31,0	29,6	29,9	..
ICSI	Graviditeter/återföring, %	..	20,0	26,2	30,2	28,2	28,6	28,4	28,2	27,5	..
FET	Pregnancies/transfer, %	23,3	18,7	16,7	16,1	17,0	18,8	17,9	19,9	18,0	..
IVF	Synnytyksiä ²⁾ /siirto, %	20,8	19,9	18,2	19,1	23,8	21,2	24,1	22,0	23,6	..
ICSI	Födels ²⁾ /återföring, %	..	0,0	19,1	22,3	21,1	21,7	21,1	21,2	21,2	..
FET	Births ²⁾ /transfer, %	20,5	12,3	11,9	10,9	11,4	12,8	11,8	13,6	13,3	..

1) Hoitoja tuhatta 15-49 -vuotiasta naista kohden

Antal behandlingar per tusen kvinnor i åldersgrupp 15-49 år.

Treatments per thousand women aged 15-49 years.

2) Joissa elävänä syntyneitä/With levande födda/With live births.

Taulukko 3: Siirrettyjen alkoiden määrä 1992 - 2000

Tabell 3: Antalet återförda embryon 1992 - 2000

Table 3: Number of transferred embryos in 1992 - 2000

		1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
IVF	1	257	336	382	328	297	439	459	520	664
	2	701	1007	1075	1219	1706	1946	1836	1770	1454
	3	638	733	672	439	385	264	206	118	133
	4 +	112	73	52	30	12	0	2	1	3
	Tuntematon/Okänd/Unknown	357	433	523	447	471	436	271	255	292
	Yhteensä/Totalt/Total	2065	2582	2704	2463	2871	3085	2774	2664	2546
	1	15,0	15,6	17,5	16,3	12,4	16,6	18,3	21,6	29,5
	2	41,0	46,9	49,3	60,5	71,1	73,5	73,4	73,5	64,5
	3	37,4	34,1	30,8	21,8	16,0	10,0	8,2	4,9	5,9
	4 +	6,6	3,4	2,4	1,5	0,5	0,0	0,1	0,0	0,1
Yhteensä/Totalt/Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Keskiarvo/Medelvärde/Mean	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9	1,9	1,8	1,8	
ICSI	1	-	..	78	120	158	240	247	322	351
	2	-	..	247	742	946	1239	1346	1224	1071
	3	-	..	206	223	162	174	196	97	93
	4 +	-	..	7	7	5	2	0	0	2
	Tuntematon/Okänd/Unknown	-	..	70	100	209	162	192	126	121
	Yhteensä/Totalt/Total	-	..	608	1192	1480	1817	1981	1769	1638
	1	-	..	14,5	11,0	12,4	14,5	13,8	19,6	23,1
	2	-	..	45,9	67,9	74,4	74,9	75,2	74,5	70,6
	3	-	..	38,3	20,4	12,7	10,5	11,0	5,9	6,1
	4 +	-	..	1,3	0,6	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1
Yhteensä/Totalt/Total	-	..	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Keskiarvo/Medelvärde/Mean	2,3	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	1,8	
FET	1	13	..	119	208	347	459	552	652	788
	2	71	..	410	746	1081	1502	1598	1576	1574
	3	60	..	172	117	115	131	163	113	101
	4 +	12	..	14	5	2	1	2	0	1
	Tuntematon/Okänd/Unknown	60	..	370	297	577	440	336	292	412
	Yhteensä/Totalt/Total	216	..	1085	1373	2122	2533	2651	2633	2876
	1	8,3	..	16,6	19,3	22,5	21,9	23,8	27,9	32,0
	2	45,5	..	57,3	69,3	70,0	71,8	69,0	67,3	63,9
	3	38,5	..	24,1	10,9	7,4	6,3	7,0	4,8	4,1
	4 +	7,7	..	2,0	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Yhteensä/Totalt/Total	100,0	..	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Keskiarvo/Medelvärde/Mean	2,5	..	2,1	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,7	

Taulukko 4: Kliinisten raskauksien lopputulos 1992 - 2000

Tabell 4: Slutresultat av kliniska graviditeter 1992 - 2000

Table 4: Outcome of clinical pregnancies in 1992 - 2000

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
IVF Keskenmeno/Missfall/Miscarriage	84	120	114	104	151	123	139	134	123
Kohdun ulkop./Extrauterina/Extrauterine	15	22	27	18	26	31	23	23	12
Keskeytys/Abort/Abortion	3	2	2	1	2	3	1	7	6
Kuolleena syntynyt/Dödfött/Stillbirth	3	1	1	2	7	2	5	0	3
Synnytys/Förlossning/Birth ¹⁾	354	427	394	385	604	551	585	519	527
Ei tietoa/Ingen uppgift/Missing	26	1	0	0	1	11	1	15	0
Yhteensä/Totalt/Total	459	572	538	510	791	721	754	698	671
ICSI Keskenmeno/Missfall/Miscarriage	-	3	33	77	82	93	95	89	79
Kohdun ulkop./Extrauterina/Extrauterine	-	1	3	7	7	13	6	7	10
Keskeytys/Abort/Abortion	-	0	0	3	0	3	3	3	0
Kuolleena syntynyt/Dödfött/Stillbirth	-	0	2	0	1	2	7	3	2
Synnytys/Förlossning/Birth ¹⁾	-	0	103	243	283	348	373	346	321
Ei tietoa/Ingen uppgift/Missing	-	0	0	0	5	8	19	14	5
Yhteensä/Totalt/Total	-	4	141	330	378	467	503	462	417
FET Keskenmeno/Missfall/Miscarriage	4	23	36	51	86	75	88	108	95
Kohdun ulkop./Extrauterina/Extrauterine	1	9	10	9	15	17	13	13	14
Keskeytys/Abort/Abortion	0	0	0	0	1	0	1	3	2
Kuolleena syntynyt/Dödfött/Stillbirth	0	0	0	3	3	2	10	2	1
Synnytys/Förlossning/Birth ¹⁾	35	44	112	130	221	288	269	325	330
Ei tietoa/Ingen uppgift/Missing	1	18	0	8	1	41	25	25	6
Yhteensä/Totalt/Total	41	94	158	201	327	423	406	476	448
Synnytyksiä/Förlossningar/Births¹⁾, %									
IVF	81,8	74,8	73,2	75,5	76,5	77,6	77,7	76,0	78,5
ICSI	-	0,0	73,0	73,6	75,9	75,8	77,1	77,2	77,9
FET	87,5	57,9	70,9	67,4	67,8	75,4	70,6	72,1	74,7
Keskenmenoja/Missfall/Miscarriages, %									
IVF	19,4	21,0	21,2	20,4	19,1	17,3	18,5	19,6	18,3
ICSI	-	75,0	23,4	23,3	22,0	20,3	19,6	19,9	19,2
FET	10,0	30,3	22,8	26,4	26,4	19,6	23,1	23,9	21,5
Kohdun ulkopuolisia/Extrauterina/Extrauterines, %									
IVF	3,5	3,9	5,0	3,5	3,3	4,4	3,1	3,4	1,8
ICSI	-	25,0	2,1	2,1	1,9	2,8	1,2	1,6	2,4
FET	2,5	11,8	6,3	4,7	4,6	4,5	3,4	2,9	3,2

1) Joissa elävänä syntyneitä/With levande födda/With live births.

Taulukko 5: Synnytysten ja syntyneiden lasten määrä hoitotyypeittäin 1992 - 2000

Tabell 5: Antalet förlossningar och nyfödda barn efter behandlingstyp 1992 - 2000

Table 5: Number of births and newborns by type of treatment 1992 - 2000

Synnytyksiä/Förlossningar/Births	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
IVF	330	427	394	386	608	553	568	519	530
ICSI	0	0	105	249	286	353	378	347	323
FET	36	62	112	126	227	290	272	326	331
Yhteensä/Totalt/Total	366	489	611	761	1121	1196	1218	1192	1184
Lapsia/Barn/Children									
IVF	432	552	492	490	760	710	712	641	630
ICSI	0	0	134	316	356	433	466	448	390
FET	47	80	125	152	258	330	306	362	368
Yhteensä/Totalt/Total	479	632	751	958	1374	1473	1484	1451	1388
Per 1000 synnytystä/förlossningar/births									
IVF	5,0	6,7	6,2	6,4	10,2	9,7	9,9	9,2	9,5
ICSI	0,0	0,0	1,6	4,1	4,8	6,2	6,6	6,1	5,8
FET	0,5	1,0	1,8	2,1	3,8	5,1	4,8	5,8	5,9
Yhteensä/Totalt/Total	5,6	7,6	9,6	12,6	18,7	21,1	21,3	21,0	21,3
Per 1000 lasta/barn/children									
IVF	6,5	8,5	7,6	8,0	12,5	12,3	12,3	11,2	11,1
ICSI	0,0	0,0	2,1	5,2	5,8	7,5	8,0	7,8	6,9
FET	0,7	1,2	1,9	2,5	4,2	5,7	5,3	6,3	6,5
Yhteensä/Totalt/Total	7,2	9,7	11,6	15,6	22,6	25,5	25,5	25,4	24,5

Vuosi viittaa hedelmöitysvuoteen. Arvio perustuu tilastointivuoden loka-joulukuun ja sitä seuraavan vuoden tammi-syyskuun syntymärekisterin lukuihin.

Året hänvisar sig till befruktningåret. Estimation grundar sig på de fall, som har registrerats på födelseregistrets tal i oktober-december på referensåret och i januari-september på följande år.

The year refers to the year of fertilization. The estimation is based on data from the Medical Birth Register in October-December in the reference year and in January-September in the following year.