

## Oppsummering, data om behandlinger med assistert befruktning utført i 2016

- Ifølge rapportene har behandlinger med assistert befruktning utført i Norge i 2016 resultert i 2474 barn. Barn født etter inseminasjonsbehandling inngår.
- Behandlinger med innsetting av embryo som har vært lagret (fryst) ga opphav til 684 barn. Barn født etter behandlinger med donorsæd (dFER) er inkludert i dette tallet. Behandlinger med FER ga opphav til 28 % av barna som ble til ved hjelp av assistert befruktning dette året.
- Det er flest antall behandlinger totalt sett for kvinner i aldersgruppen 30-34 år. Hvis vi bare ser på behandlinger med IVF, ICSI og PESA/TESA (fersk syklus, ikke FER), er antall behandlinger litt høyere for aldersgruppen 35-39 år. Høyest antall fødsler totalt sett i aldersgruppen 30-34 år.
- Det er rapportert om 144 tvillingfødsler etter assistert befruktning utført i 2016. Andel tvillingfødsler\* var på landsbasis 6.2 %. Noen klinikker har en andel tvillingfødsler som er enda lavere.
- Det ble født til sammen 279 barn etter behandlinger med donorsæd. Ca. halvparten av disse ble født etter inseminasjonsbehandling.

2016	"Prøverør"				AIH	Donorsæd			Annet
	IVF	ICSI	MESA/ TESA	FER		AID	dIVF/ dICSI	dFER	
# par behandlet (totalt)	2718	2335	245	2370	306		288	131	54
# påbegynte sykluser (totalt)	3441	3202	294	3856	460	759	377	202	108
SET	1954	1733	160	2366			218	125	16
DET	627	632	86	555			94	39	x
TET	x	x	0	0			0	0	0
<b>sykluser, kvinner 29 eller yngre</b>	536	626	76	741	198	152	50	23	28
<b>fødsler, kvinner 29 eller yngre</b>	<b>164</b>	<b>173</b>	<b>19</b>	<b>152</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
sykluser, kvinner 30-34	1132	1064	76	1429	148	343	142	81	18
<b>fødsler, kvinner 30-34</b>	<b>265</b>	<b>245</b>	<b>24</b>	<b>255</b>	<b>20</b>	<b>65</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>x</b>
sykluser, kvinner 35-39	1218	1073	89	1315	93	236	120	83	37
<b>fødsler, kvinner 35-39</b>	<b>237</b>	<b>170</b>	<b>19</b>	<b>168</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>14</b>	<b>x</b>
sykluser, kvinner 40 eller eldre	555	439	53	371	21	28	65	15	25
<b>fødsler, kvinner 40 eller eldre</b>	<b>44</b>	<b>30</b>	<b>x</b>	<b>33</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>9</b>	<b>x</b>	
	"Prøverør"				AIH	Donorsæd			Annet
	IVF	ICSI	MESA/ TESA	FER		AID	dIVF/ dICSI	dFER	
Antall barn født totalt per metode	750	656	73	644	62	130	109	40	10
Antall tvillingfødsler	40	38	8	35	x	5	12	x	x

**IVF** = "vanlig" prøverørsbehandling. **ICSI** = intracytoplasmatisk spermieinjeksjon. **PESA/TESA** = uthenting av sæd fra testikkel eller bitestikkel kombinert med ICSI. **AIH** = inseminasjonsbehandling med sæd fra ektefelle eller samboer **AID** = inseminasjonsbehandling med donorsæd. **dIVF/dICSI** = IVF eller ICSI med donorsæd.

**Annet** – kan for eksempel være *IVM* = egget modnes i laboratoriet før det befruktes ved hjelp av ICSI eller behandling uten hormonstimulering; naturlig syklus. **FER**: tilbakeføring av lagret embryo som ble laget ved hjelp av IVF, ICSI eller PESA/TESA (ikke bruk av donorsæd, det er registrert under dFER).

**X** = færre enn 4 hendelser

**SET** = antall sykluser med tilbakeføring av ett embryo, **DET** = antall sykluser med tilbakeføring av to embryo, **TET** = antall sykluser med tilbakeføring av tre embryo

**Antall fødsler per aldersgruppe**: totalt antall fødsler i gruppen, inkludert tvillingfødsler og ev. en eller flere trillingfødsler. Antall tvillingfødsler kan omfatte en eller flere trillingfødsler.

- Antall tvillingfødsler kan inkludere en eller flere trillingfødsler.