

ÖPPNA JÄMFÖRELSE

Läsaren bör ta hänsyn till att klinikerna behandlar olika patientkategorier och åldersgrupper. En klinik som behandlar yngre patienter kommer att ha bättre resultat än en klinik som behandlar något äldre kvinnor. Andra skillnader kan utgöras av om paret har barn tidigare. Syskonbehandling ger bättre resultat jämfört med om man inte har barn tidigare.

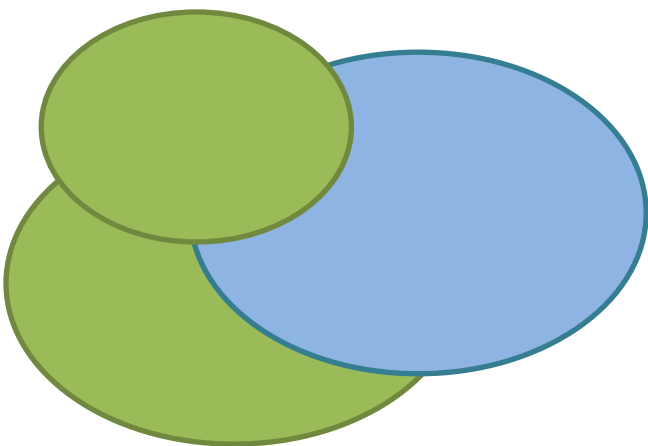
Det skiljer också avseende antalet patienter, vilket påverkar tillförlitligheten i resultaten.

Hur viktig är storleken på grupperna vid jämförelser?

Vi presenterar många av resultaten indelat i olika åldersgrupper. Vid jämförelser mellan grupperna bör man ha i åtanke hur stora grupperna är. Ju större grupperna är, desto säkrare är resultaten. Ju färre behandlingar/kvinnor en grupp däremot innehåller, desto osäkrare är resultaten och med en stor variation år från år och mellan olika kliniker. Om det exempelvis ett år föds 300 barn på 1000 behandlingscykler i den yngsta åldersgruppen blir förlossningsfrekvensen 30 %. Om det samma år bara görs tio behandlingar i den äldsta åldersgruppen och det föds tre barn blir förlossningsfrekvensen också 30 %. Förutsatt att antalet genomförda behandlingar nästa år är detsamma men det föds ett barn färre i varje grupp blir förlossningsfrekvensen i den yngsta gruppen 29.9 % (knappt någon förändring) medan den i den äldsta gruppen bara är 20 % (av allt att döma en betydande minskning).

För att få tillräckligt stora grupper för säkrare siffror har resultat från flera år kombinerats. När det gäller hur många dagar som embryot odlats så skiljer vi inte här på dag 2-3 embryo och dag 5-6 embryo (blastocyst). För färskas embryotransfers så utgör dag 2-3 transfers en större del av alla embryoåterföranden medan för fryscyklerna är dag 5-6 embryoåterförande vanligast (99 %). I figur 34 redovisas resultat för den första embryo- transfern, oberoende av om det är en frys- eller färsk cykel. Skälet till detta är en ökad andel cykler där samtliga embryon fryses och det första återförandet blir då en frys-transfer. Andel av olika odlingsdagar och andra behandlingsstrategier samt patientunderlaget kan skilja sig mellan klinikerna och leda till något olika resultat.

Säkerheten i resultaten varierar med antalet embryoåterföranden och visas med det svarta strecket i övre delen av varje stapel, så kallade konfidensintervall. Ett längre svart streck betyder att det är färre antal embryotransfers som redovisas och därför en större osäkerhet i resultatet. När det gäller riket, bygger resultaten på samtliga behandlingar i landet vilket ger en hög säkerhet i det redovisade resultatet. En nystartad klinik är inte alltid inkluderad i öppna jämförelser på grund av hittills få utförda behandlingar.

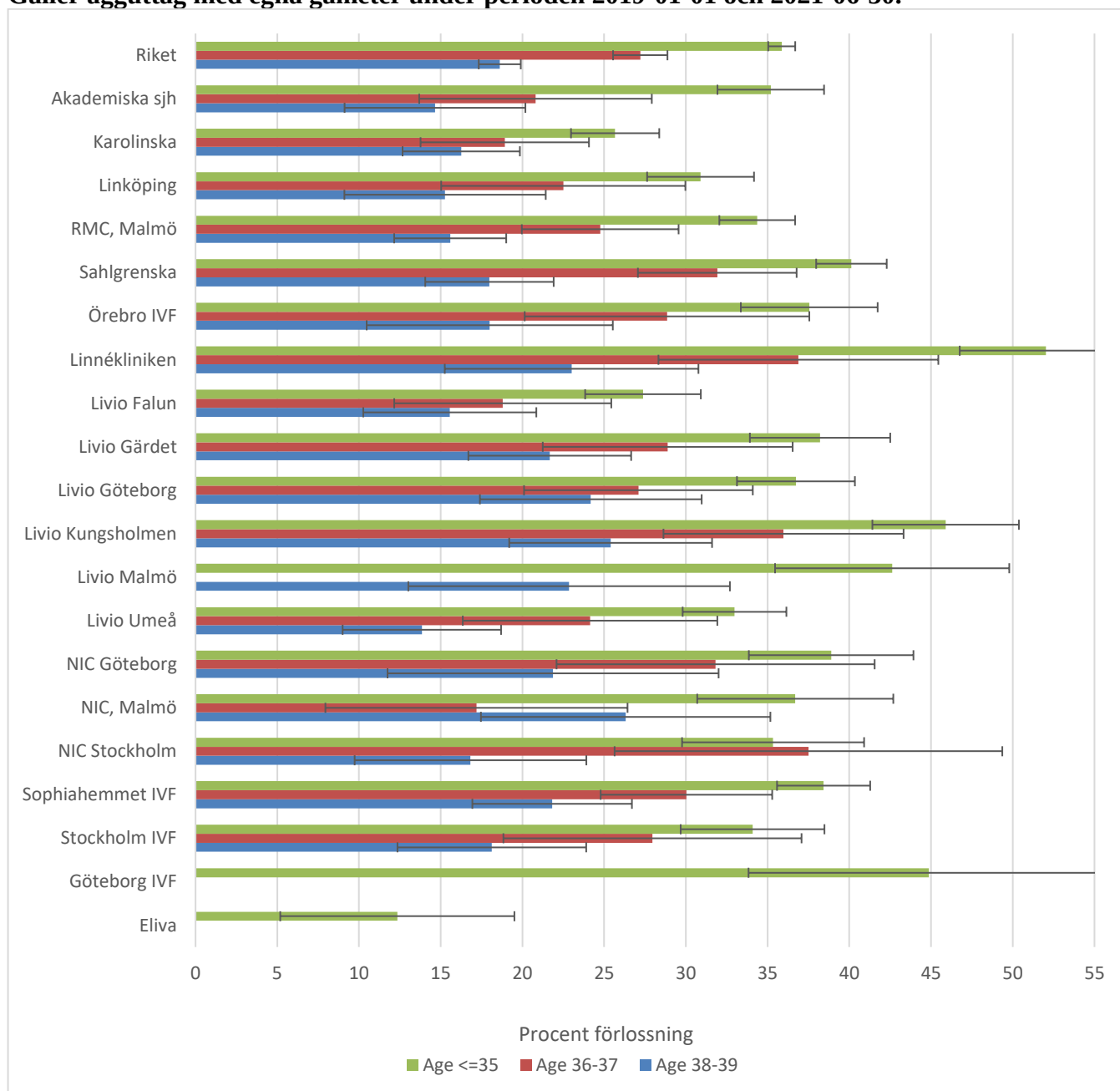


Öppna jämförelser per ägguttag

Figur 34. *Andel förlossningar per ägguttag och första embryotransfer (färsk transfer eller första embryotransfern med fryst, tinat embryo om så kallad "totalfrys" utförts vid den färska behandlingen), inom 6 månader efter ägguttag.*

Sammanställningen inkluderar enbart de som gör ägguttag nummer 1, 2 eller 3 och inte tidigare fått barn genom IVF.

Gäller ägguttag med egna gameter under perioden 2019-01-01 och 2021-06-30.



* För kliniker där antalet behandlingar i respektive åldersgrupp är mindre än 50 visas resultaten endast i tabellform, som antal behandlingar och antal förlossningar. Inga procentsiffror och inga konfidensintervall anges. Se vidare tabell 12.

Konfidensintervall: Linjerna i staplarna anger det s.k. konfidensintervallet. Konfidensintervallet är en skattning av osäkerheten i mätningen. Ju längre linje desto mer osäkert är värdet på förlossningsfrekvensen. Osäkerheten beror främst på antalet behandlingar per åldersgrupp.

Tabell 12 *Antal ägguttag ingående i öppna jämförelser ovan (Figur 34). Färsk IVF. Gäller enbart de som gör ägguttag nummer 1-3 och inte tidigare fått barn genom IVF. Egna gameter.*

Universitetskliniker

Ålder	≤35 år		36-37 år		38-39 år	
	Antal behandlingar	Antal förlossningar	Antal behandlingar	Antal förlossningar	Antal behandlingar	Antal förlossningar
Akademiska Uppsala	824	290	125	26	157	23
Karolinska Stockholm	1005	258	222	42	406	66
Sahlgrenska Göteborg	1981	795	354	113	367	66
RMC Malmö	1612	554	311	77	430	67
RMC Linköping	767	237	120	27	131	20
RMC Örebro	514	193	104	30	100	18

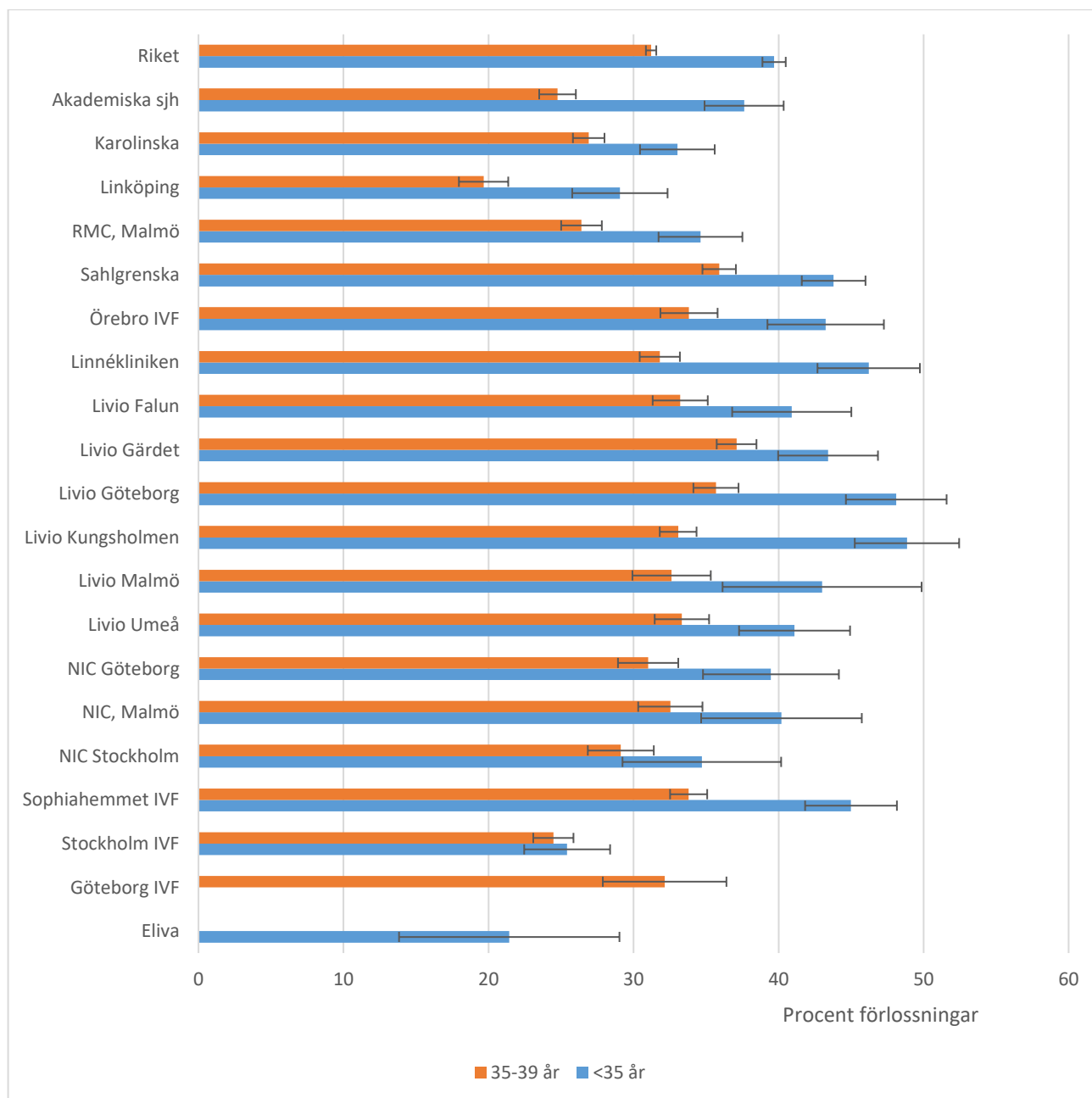
Privata kliniker

Ålder	≤35 år		36-37 år		38-39 år	
	Antal behandlingar	Antal förlossningar	Antal behandlingar	Antal förlossningar	Antal behandlingar	Antal förlossningar
Linnekliniken	344	179	122	45	113	26
Livio Falun	610	167	133	25	180	28
Livio Gärdet	492	188	135	39	263	57
Livio Göteborg	686	252	155	42	153	37
Livio Kungsholmen	475	218	164	59	189	48
Livio Malmö	183	78	48	11	70	16
Livio Umeå	843	278	116	28	195	27
Nordic Göteborg	360	140	88	28	64	14
Nordic Malmö	248	91	64	11	95	25
Nordic Solna	283	100	64	24	107	18
Sophiahemmet	1119	430	293	88	275	60
Stockholm IVF	446	152	93	26	171	31
Eliva Clinic	81	10	25	3	30	<3
Göteborgs IVF-klinik	78	35	13	4	23	6

Öppna jämförelser fryscykler

Figur 35 Andel förlossningar per embryoåterförande av fryst/tinat embryo. Ålder beräknad vid ägguttaget. Egna gameter.

Behandlingar med egna gameter åren 2019-2021



* För kliniker där antalet behandlingar i respektive åldersgrupp är mindre än 50 visas resultaten endast i tabellform, som antal behandlingar och antal förlossningar. Inga procentsiffror och inga konfidensintervall anges. Se vidare tabell 13

Konfidensintervall: Linjerna i staplarna anger det s.k. konfidensintervallet. Konfidensintervallet är en skattning av osäkerheten i mätningen. Ju längre linje desto mer osäkert är värdet på förlossningsfrekvensen. Osäkerheten beror främst på antalet behandlingar per åldersgrupp.

Tabell 13 Antal embryotransfers ingående i öppna jämförelser ovan (Figur 35). **Fryscyklar. Egna gameter.**

Universitets kliniker

Ålder	<35 år		35-39 år	
	Antal behandlingar	Antal förlossningar	Antal behandlingar	Antal förlossningar
Akademiska Uppsala	1212	456	517	128
Karolinska Stockholm	1281	423	747	201
Sahlgrenska Göteborg	1959	858	830	298
RMC Malmö	1040	360	443	117
RMC Linköping	733	213	234	46
RMC Örebro	585	253	272	92

Privata kliniker

Ålder	<35 år		35-39 år	
	Antal behandlingar	Antal förlossningar	Antal behandlingar	Antal förlossningar
Linnekliniken	766	354	525	167
Livio Falun	550	225	289	96
Livio Gärdet	797	346	601	223
Livio Göteborg	796	383	454	162
Livio Kungsholmen	741	362	647	214
Livio Malmö	200	86	141	46
Livio Umeå	635	261	297	99
Nordic Göteborg	418	165	229	71
Nordic Malmö	301	121	209	68
Nordic Solna	291	101	182	53
Sophiahemmet	949	427	645	218
Stockholm IVF	830	211	425	104
Eliva Clinic	112	24	38	8
Göteborgs IVF-klinik	44	24	56	18