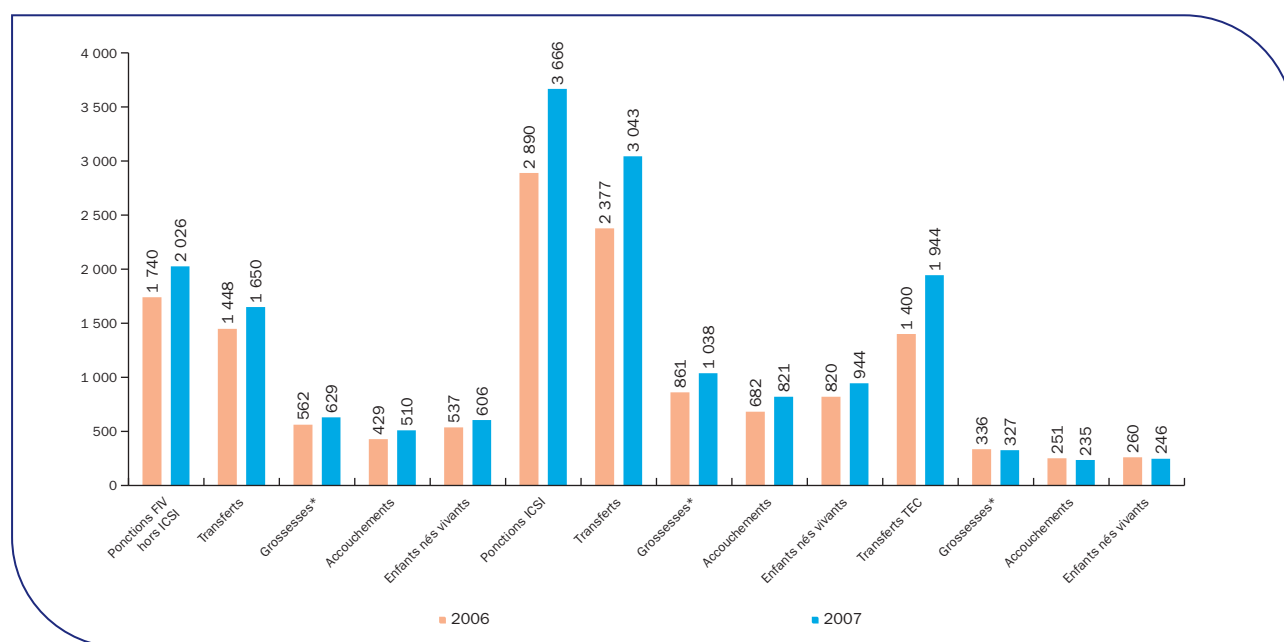


# 10 Techniques particulières

Figure AMP 13. AMP avec culture prolongée en intraconjugal : ponctions (FIV/ICSI), transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)



\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

Tableau AMP 58. AMP avec culture prolongée en intraconjugal : répartition de l'âge des femmes à la ponction selon la technique (2006-2007)

Age à la ponction	2006				2007			
	FIV		ICSI		FIV		ICSI	
	N	%	N	%	N	%	N	%
< 30 ans	246	14,7 %	599	21,4 %	317	16,0 %	876	24,0 %
30-34 ans	705	42,2 %	1182	42,2 %	762	38,5 %	1454	39,9 %
35-37 ans	343	20,5 %	538	19,2 %	486	24,5 %	742	20,4 %
38-39 ans	179	10,7 %	261	9,3 %	214	10,8 %	337	9,2 %
40-42 ans	181	10,8 %	206	7,4 %	183	9,2 %	223	6,1 %
≥ 43 ans	16	1,0 %	14	0,5 %	18	0,9 %	14	0,4 %
<b>Total</b>	<b>1 670</b>		<b>2 800</b>		<b>1 980</b>		<b>3 646</b>	
Non renseigné	70 ponctions (4,0 %)		91 ponctions (3,1 %)		46 ponctions (2,3 %)		20 ponctions (0,5 %)	

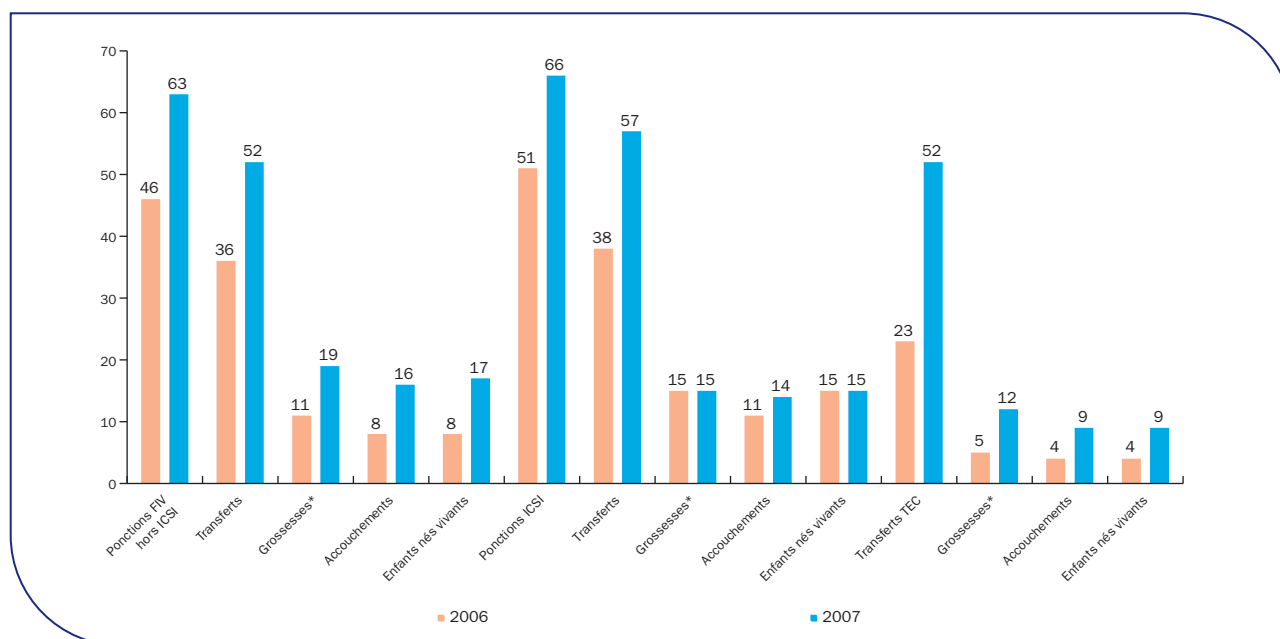
Les pourcentages ont été calculés sur les données renseignées.

**Tableau AMP 59. AMP avec culture prolongée en intraconjugal : grossesses, issues de grossesse et accouchements selon la technique et le mode de recueil des spermatozoïdes (ICSI) (2006-2007)**

	2006					2007				
	FIV	Sperme éjaculé	Ponction de spz	ICSI (Total)	TEC	FIV	Sperme éjaculé	Ponction de spz	ICSI (Total)	TEC
<b>Ponctions</b>	<b>1 740</b>	<b>2 759</b>	<b>131</b>	<b>2 890</b>	<b>-</b>	<b>2 026</b>	<b>3 489</b>	<b>177</b>	<b>3 666</b>	<b>-</b>
<b>Transferts</b>	<b>1 448</b>	<b>2 283</b>	<b>94</b>	<b>2 377</b>	<b>1 400</b>	<b>1 650</b>	<b>2 897</b>	<b>146</b>	<b>3 043</b>	<b>1 944</b>
% transferts/ ponction	83,2 %	82,7 %	71,8 %	82,2 %	-	81,4 %	83,0 %	82,5 %	83,0 %	-
% issues transferts inconnues	0,1 %	0,1 %	1,1 %	0,1 %	0,0 %	0,4 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %
<b>Grossesses</b>										
% grossesses échographiques/ ponction	32,3 %	29,8 %	29,8 %	29,8 %	-	31,0 %	28,5 %	25,4 %	28,3 %	-
% grossesses échographiques/ transfert	38,8 %	36,0 %	41,5 %	36,2 %	24,0 %	38,1 %	34,3 %	30,8 %	34,1 %	16,8 %
% grossesses évolutives/ ponction	26,4 %	25,6 %	25,2 %	25,6 %		25,9 %	23,0 %	22,6 %	22,9 %	-
<b>Issues de grossesses</b>										
% réductions embryonnaires/ grossesse échographique	0,0 %	0,5 %	2,6 %	0,6 %	0,3 %	0,3 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %
% FCS précoces et GEU/ grossesse échographique	18,0 %	14,2 %	15,4 %	14,3 %	24,1 %	17,3 %	18,6 %	17,8 %	18,6 %	27,8 %
% FCS tardives/ grossesse échographique	2,3 %	0,9 %	2,6 %	0,9 %	0,6 %	1,0 %	0,8 %	0,0 %	0,8 %	0,3 %
% IMG < 22 SA/ grossesse échographique	1,1 %	0,7 %	0,0 %	0,7 %	0,0 %	0,2 %	0,3 %	0,0 %	0,3 %	0,3 %
% issues grossesses inconnues	0,2 %	0,8 %	3,0 %	0,9 %	2,3 %	0,6 %	0,7 %	0,0 %	0,7 %	4,0 %
<b>Accouchements</b>										
% accouchements/ ponction	24,7 %	23,6 %	22,9 %	23,6 %	-	25,2 %	22,4 %	22,6 %	22,4 %	-
% accouchements/ transfert	29,6 %	28,6 %	31,9 %	28,7 %	17,9 %	30,9 %	27,0 %	27,4 %	27,0 %	12,1 %
% accouchements/ grossesse échographique	76,3 %	79,3 %	76,9 %	79,2 %	74,7 %	81,1 %	78,7 %	88,9 %	79,1 %	71,9 %
% accouchements uniques/ accouchement	73,2 %	78,5 %	70,0 %	78,2 %	94,8 %	78,8 %	82,5 %	90,0 %	82,8 %	89,8 %
% accouchements jumeaux/ accouchement	26,3 %	21,0 %	30,0 %	21,4 %	5,2 %	21,0 %	17,4 %	10,0 %	17,1 %	9,8 %
% accouchements triples et plus/ accouchement	0,2 %	0,5 %	0,0 %	0,4 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %
Issues d'accouchements inconnues	0,2 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,4 %	0,3 %	0,2 %	0,0 %	0,2 %	0,3 %



**Figure AMP 14. AMP avec culture prolongée avec spermatozoïdes de donneur : ponctions (FIV/ICSI), transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)**



\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

**Tableau AMP 60. AMP avec culture prolongée avec spermatozoïdes de donneur : répartition de l'âge des femmes à la ponction selon la technique (2006-2007)**

Age à la ponction	2006				2007			
	FIV		ICSI		FIV		ICSI	
	N	%	N	%	N	%	N	%
< 30 ans	4	8,5 %	4	8,1 %	13	21,3 %	7	10,8 %
30-34 ans	19	40,4 %	19	38,8 %	28	45,9 %	22	33,8 %
35-37 ans	10	21,3 %	15	30,6 %	10	16,4 %	19	29,2 %
38-39 ans	7	14,9 %	6	12,2 %	7	11,5 %	7	10,8 %
40-42 ans	6	12,8 %	5	10,2 %	2	3,3 %	9	13,8 %
≥ 43 ans	1	2,1 %	0	0,0 %	1	1,6 %	1	1,5 %
<b>Total</b>	<b>47</b>		<b>49</b>		<b>61</b>		<b>65</b>	
Non renseigné	0 ponction (0,0 %)		51 ponctions (3,9 %)		2 ponctions (3,3 %)		1 ponction (1,5 %)	

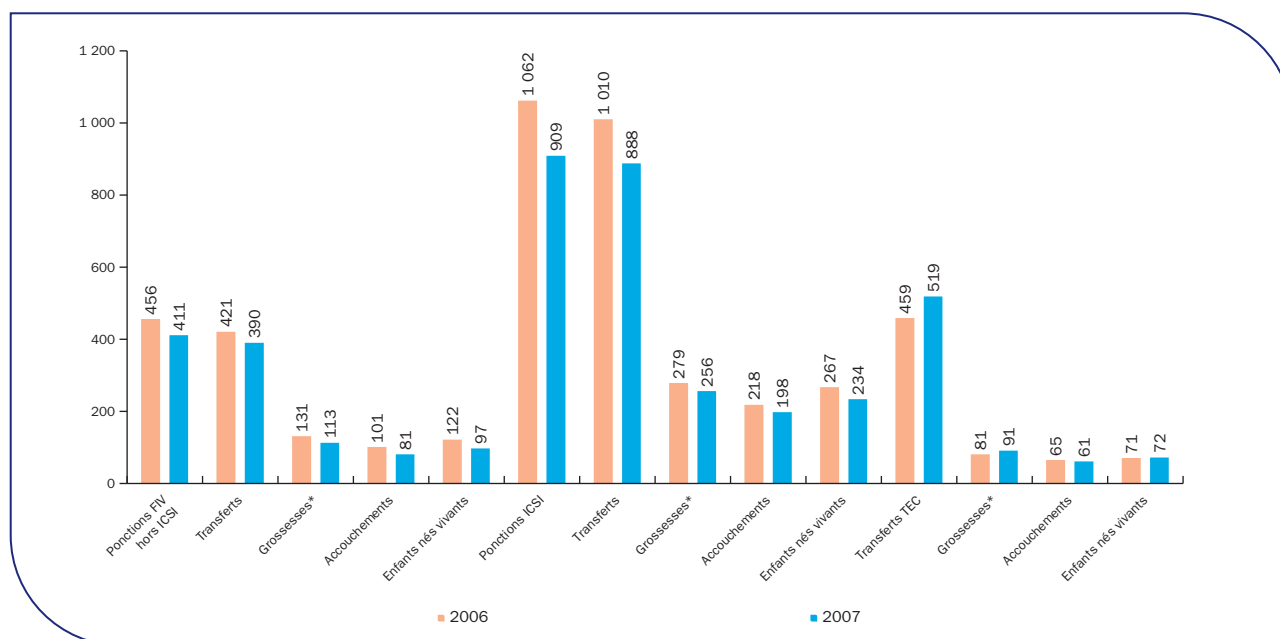
Les pourcentages ont été calculés sur les données renseignées.

**Tableau AMP 61. AMP avec culture prolongée avec spermatozoïdes de donneur : grossesses, issues de grossesse et accouchements selon la technique (2006-2007)**

	2006			2007		
	FIV	ICSI	TEC	FIV	ICSI	TEC
<b>Ponctions</b>	<b>46</b>	<b>51</b>	-	<b>63</b>	<b>66</b>	-
<b>Transferts</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>23</b>	<b>52</b>	<b>57</b>	<b>52</b>
% transferts/ ponction	78,3 %	74,5 %	-	82,5 %	86,4 %	-
% issues transferts inconnues	2,8 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
<b>Grossesses</b>						
% grossesses échographiques/ ponction	23,9 %	29,4 %	-	30,2 %	22,7 %	-
% grossesses échographiques/ transfert	30,6 %	39,5 %	21,7 %	36,5 %	26,3 %	23,1 %
<b>Issues de grossesses</b>						
% réductions embryonnaires/ grossesse échographique	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% FCS précoces et GEU/grossesse échographique	36,4 %	35,7 %	33,3 %	15,8 %	6,7 %	33,3 %
% FCS tardives/grossesse échographique	0,0 %	35,7 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% IMG < 22 SA/grossesse échographique	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% issues grossesses inconnues	9,1 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
<b>Accouchements</b>						
% accouchements/ ponction	17,4 %	21,6 %	12,9 %	25,4 %	21,2 %	-
% accouchements/transfert	22,2 %	28,9 %	17,4 %	30,8 %	24,6 %	17,3 %
% accouchements/ grossesse échographique	72,7 %	78,6 %	100,0 %	84,2 %	93,3 %	75,0 %
% accouchements uniques/ accouchement	62,5 %	54,5 %	100,0 %	93,8 %	92,9 %	100,0 %
% accouchements jumeaux/ accouchement	25,0 %	45,5 %	0,0 %	6,3 %	7,1 %	0,0 %
% accouchements triples et plus/ accouchement	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Issues d'accouchements inconnues	12,5 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %



**Figure AMP 15. AMP avec éclosion assistée en intraconjugal : ponctions (FIV/ICSI), transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)**



\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

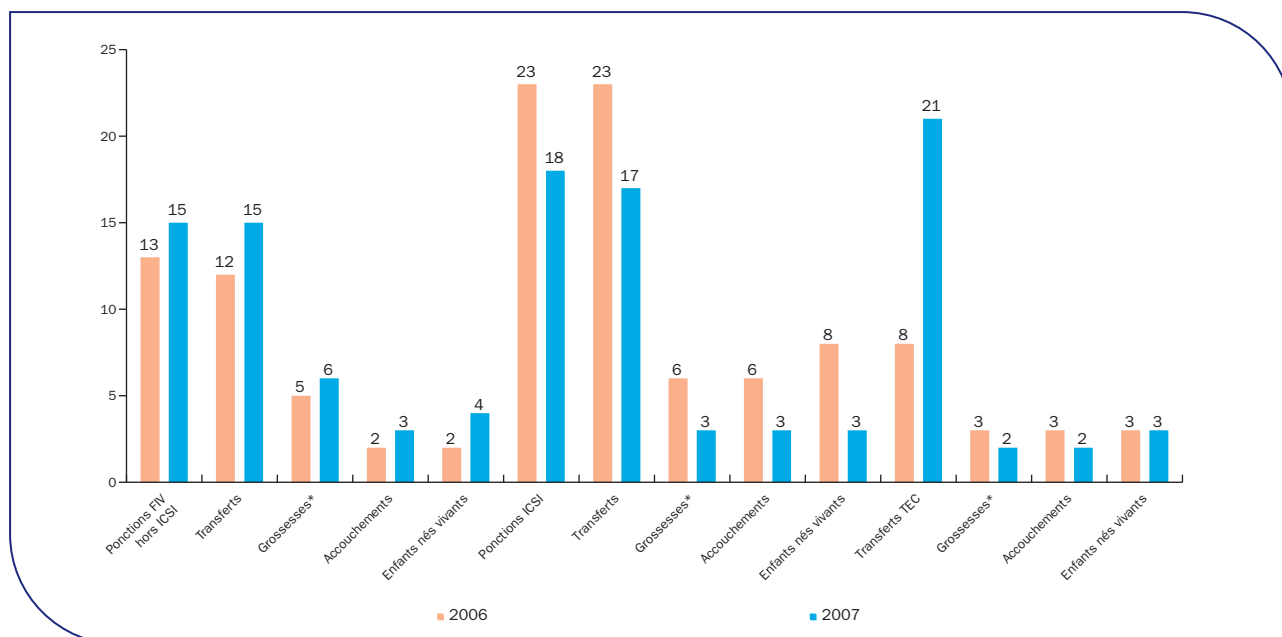
**Tableau AMP 62. AMP avec éclosion assistée en intraconjugal : répartition de l'âge des femmes à la ponction selon la technique (hors TEC) (2006-2007)**

Age à la ponction	2006				2007			
	FIV		ICSI		FIV		ICSI	
	N	%	N	%	N	%	N	%
< 30 ans	32	7,0 %	148	13,9 %	33	8,0 %	140	15,5 %
30-34 ans	111	24,3 %	340	32,0 %	100	24,3 %	285	31,6 %
35-37 ans	84	18,4 %	213	20,1 %	88	21,4 %	197	21,8 %
38-39 ans	78	17,1 %	153	14,4 %	68	16,5 %	112	12,4 %
40-42 ans	122	26,8 %	178	16,8 %	108	26,3 %	140	15,5 %
≥ 43 ans	29	6,4 %	30	2,8 %	14	3,4 %	29	3,2 %
<b>Total Ponctions</b>	<b>456</b>		<b>1 062</b>		<b>411</b>		<b>903</b>	
Non renseigné	0 ponction (0,0 %)		0 ponction (0,0 %)		0 ponction (0,0 %)		6 ponctions (0,6 %)	

Les pourcentages ont été calculés sur les données renseignées.

**Tableau AMP 63. AMP avec éclosion assistée en intraconjugal : grossesses, issues de grossesse et accouchements selon la technique (2006-2007)**

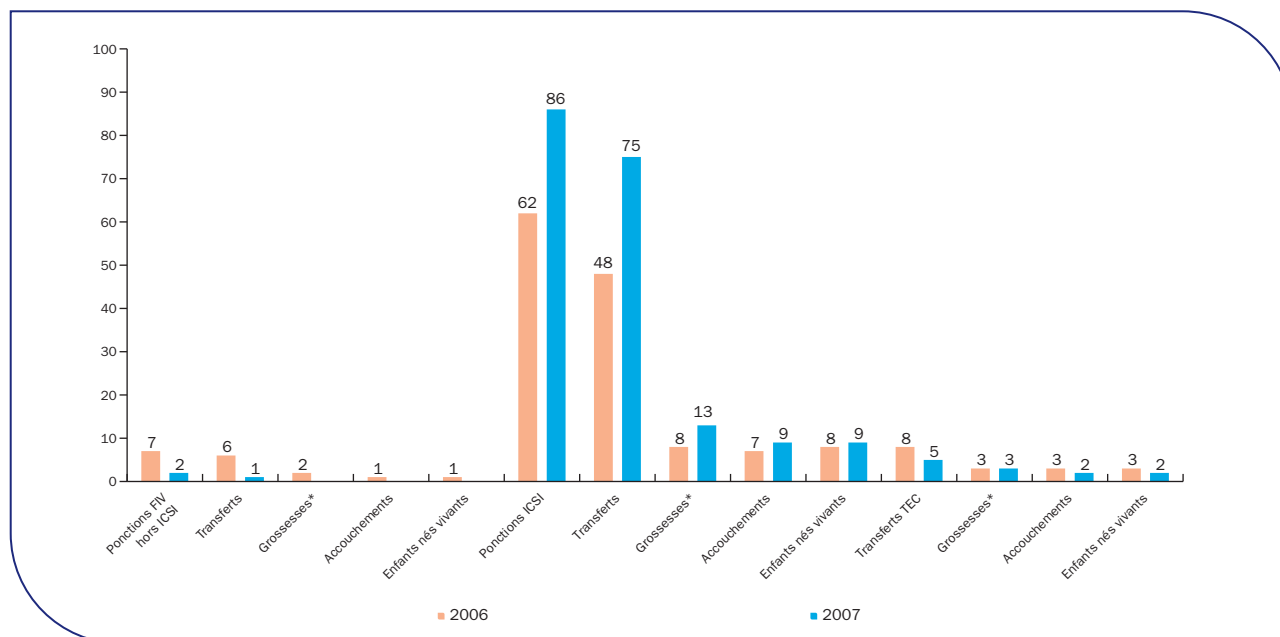
	2006			2007		
	FIV	ICSI	TEC	FIV	ICSI	TEC
<b>Ponctions</b>	<b>456</b>	<b>1046</b>	-	<b>411</b>	<b>909</b>	-
<b>Transferts</b>	<b>421</b>	<b>1 010</b>	<b>459</b>	<b>390</b>	<b>888</b>	<b>519</b>
% transferts/ ponction	92,3 %	95,1 %	-	94,9 %	97,7 %	-
% issues transferts inconnues	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,2 %	0,2 %
<b>Grossesses</b>						
% grossesses échographiques/ ponction	28,7 %	26,3 %	-	27,5 %	28,2 %	-
% grossesses échographiques/transfert	31,1 %	27,6 %	17,6 %	29,0 %	28,8 %	17,5 %
<b>Issues de grossesses</b>						
% réductions embryonnaires/ grossesse échographique	0,0 %	1,1 %	0,0 %	0,9 %	0,4 %	1,1 %
% FCS précoces et GEU/ grossesse échographique	17,6 %	22,2 %	19,8 %	24,8 %	16,4 %	25,3 %
% FCS tardives/ grossesse échographique	4,6 %	1,4 %	0,0 %	0,9 %	2,0 %	2,2 %
% IMG < 22 SA/ grossesse échographique	2,3 %	0,4 %	0,0 %	0,9 %	0,4 %	0,0 %
% issues grossesses inconnues	0,0 %	0,4 %	0,0 %	1,8 %	2,7 %	2,2 %
<b>Accouchements</b>						
% accouchements/ ponction	22,1 %	20,5 %	13,1 %	19,7 %	21,8 %	-
% accouchements/transfert	24,0 %	21,6 %	14,2 %	20,8 %	22,3 %	11,8 %
% accouchements/ grossesse échographique	77,1 %	78,1 %	80,2 %	71,7 %	77,3 %	67,0 %
% accouchements uniques/ accouchement	79,2 %	76,6 %	90,8 %	76,5 %	78,3 %	100,0 %
% accouchements gémellaires/ accouchement	21,8 %	22,9 %	9,2 %	23,5 %	19,2 %	9,8 %
% accouchements triples et plus/ accouchement	0,0 %	0,9 %	0,0 %	0,0 %	0,5 %	0,0 %
Issues d'accouchements inconnues	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %

**Figure AMP 16. AMP avec éclosion assistée avec spermatozoïdes de donneur : ponctions (FIV/ICSI), transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)**

\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

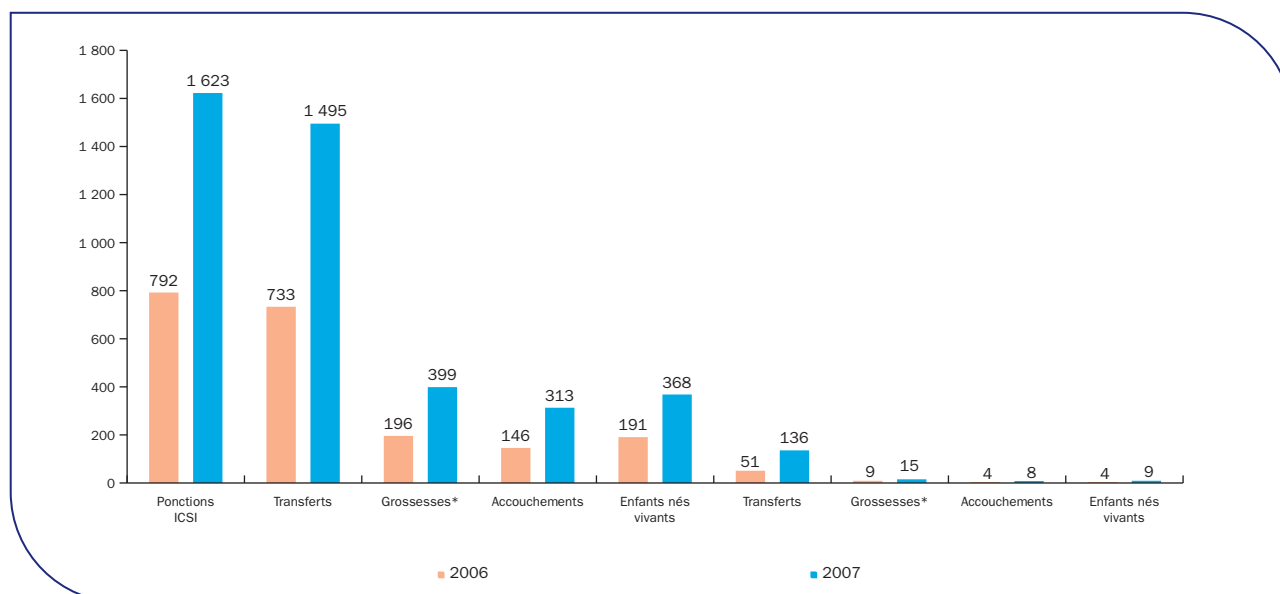


**Figure AMP 17. AMP avec MIV en intraconjugal : ponctions (FIV/ICSI), transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)**



\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

**Figure AMP 18. AMP avec IMSI en intraconjugal : ponctions (ICSI), transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)**



\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

**Tableau AMP 64. AMP avec IMSI en intraconjugal : répartition de l'âge des femmes à la ponction (2006-2007)**

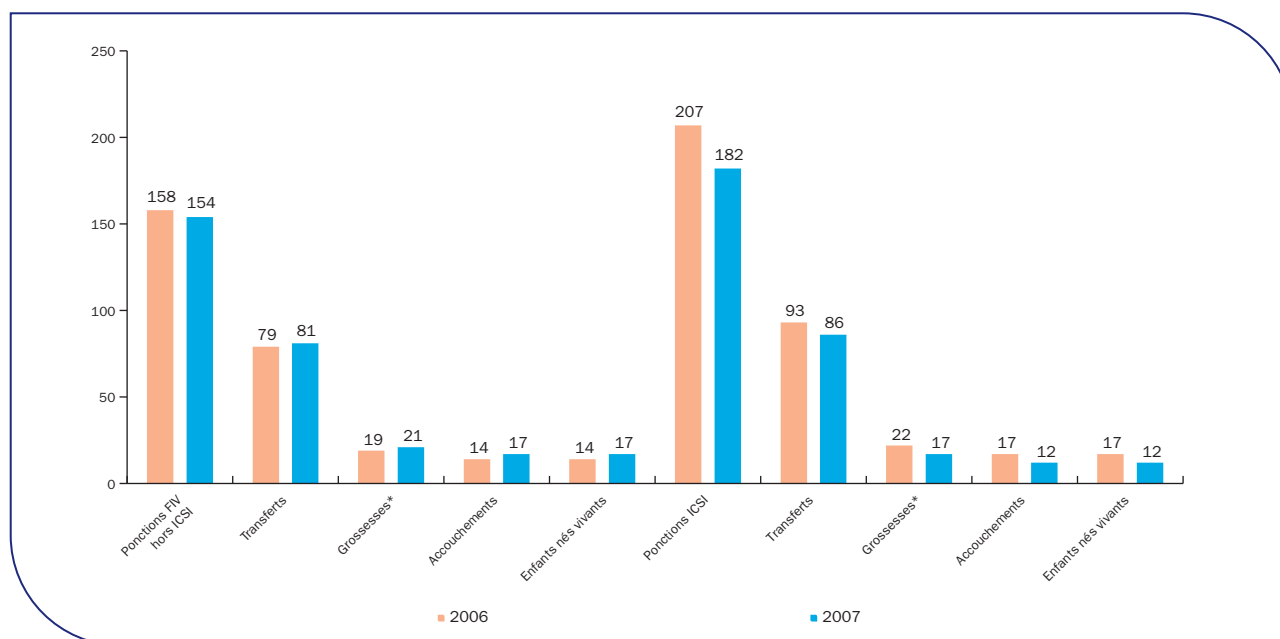
Age à la ponction	2006		2007	
	N	%	N	%
< 30 ans	97	13,2 %	228	15,2 %
30-34 ans	294	40,1 %	531	35,3 %
35-37 ans	154	21,0 %	350	23,3 %
38-39 ans	107	14,6 %	202	13,4 %
40-42 ans	74	10,1 %	165	11,0 %
≥ 43 ans	7	1,0 %	27	1,8 %
<b>Total</b>	<b>733</b>		<b>1 503</b>	
Non renseigné	59 ponctions (7,5 %)		120 ponctions (7,4 %)	

**Tableau AMP 65. AMP avec IMSI en intraconjugal : grossesses, issues de grossesse et accouchements selon la technique (ICSI ou TEC) (2006-2007)**

	2006		2007	
	ICSI	TEC	ICSI	TEC
<b>Ponctions</b>	<b>792</b>	-	<b>1623</b>	-
<b>Transferts</b>	<b>733</b>	<b>51</b>	<b>1495</b>	<b>136</b>
% transferts/ ponction	92,6 %	-	92,1 %	-
% issues transferts inconnues	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,7 %
<b>Grossesses</b>				
% grossesses échographiques/ ponction	24,7 %	-	24,6 %	-
% grossesses échographiques/transfert	26,7 %	17,6 %	26,7 %	11,0 %
% grossesses évolutives/ ponction	18,7 %	-	19,6 %	-
<b>Issues de grossesses</b>				
% réductions embryonnaires/ grossesse échographique	2,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% FCS précoces et GEU/ grossesse échographique	24,5 %	55,6 %	22,6 %	40,0 %
% FCS tardives/ grossesse échographique	1,0 %	0,0 %	0,3 %	0,0 %
% IMG < 22 SA/ grossesse échographique	0,0 %	0,0 %	0,5 %	0,0 %
% issues grossesses inconnues	0,0 %	0,0 %	0,3 %	6,7 %
<b>Accouchements</b>				
% accouchements/ ponction	18,4 %	-	19,3 %	-
% accouchements/transfert	19,9 %	7,8 %	20,9 %	5,9 %
% accouchements/ grossesse échographique	74,5 %	44,5 %	78,4 %	53,3 %
% accouchements uniques/ accouchement	80,8 %	100,0 %	81,5 %	87,5 %
% accouchements gémellaires/ accouchement	18,5 %	0,0 %	16,9 %	12,5 %
% accouchements triples et plus/ accouchement	0,7 %	0,0 %	1,6 %	0,0 %
Issues d'accouchements inconnues	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %



**Figure AMP 19. AMP en intraconjugal avec cycles naturels : ponctions, transferts, grossesses, accouchements et enfants nés vivants selon la technique (2006-2007)**



\* 2003-2005 : Grossesses cliniques. 2006-2007 : Grossesses échographiques.

**Tableau AMP 66. AMP en intraconjugal avec cycles naturels : répartition de l'âge des femmes à la ponction selon la technique (2006-2007)**

Age à la ponction	2006				2007			
	FIV		ICSI		FIV		ICSI	
	N	%	N	%	N	%	N	%
< 30 ans	6	3,9 %	13	6,3 %	10	6,5 %	17	9,4 %
30-34 ans	56	36,1 %	70	33,8 %	42	27,3 %	51	28,2 %
35-37 ans	47	30,3 %	64	30,9 %	65	42,2 %	66	36,5 %
38-39 ans	30	19,4 %	26	12,6 %	22	14,3 %	27	14,9 %
40-42 ans	15	9,7 %	27	13,0 %	13	8,4 %	19	10,5 %
≥ 43 ans	1	0,6 %	7	3,4 %	2	1,3 %	1	0,6 %
<b>Total Ponctions</b>	<b>155</b>		<b>207</b>		<b>154</b>		<b>181</b>	
Non renseigné	3 ponctions (1,9 %)		0 ponction (0,0 %)		0 ponction (0,0 %)		1 ponction (0,5 %)	

**Tableau AMP 67. AMP en intraconjugal avec cycles naturels : grossesses, issues de grossesse et accouchements selon la technique (2006-2007)**

	2006		2007	
	FIV	ICSI	FIV	ICSI
<b>Ponctions</b>	<b>158</b>	<b>207</b>	<b>154</b>	<b>182</b>
<b>Transferts</b>				
% transferts/ ponction	50,0 %	44,9 %	52,6 %	47,3 %
% issues transferts inconnues	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
<b>Grossesses</b>				
% grossesses échographiques/ ponction	12,0 %	10,6 %	13,6 %	9,3 %
% grossesses échographiques/transfert	24,1 %	23,7 %	25,9 %	19,8 %
% grossesses évolutives/ ponction	9,5 %	8,2 %	11,0 %	6,6 %
<b>Issues de grossesses</b>				
% réductions embryonnaires/ grossesse échographique	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% FCS précoces et GEU/ grossesse échographique	21,1 %	22,7 %	19,0 %	29,4 %
% FCS tardives/ grossesse échographique	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% IMG < 22 SA/ grossesse échographique	5,3 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
% issues grossesses inconnues	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
<b>Accouchements</b>				
% accouchements/ ponction	8,9 %	8,2 %	11,0 %	6,6 %
% accouchements/transfert	17,7 %	18,3 %	21,0 %	14,0 %
% accouchements/ grossesse échographique	73,7 %	77,3 %	81,0 %	70,6 %
% accouchements uniques/ accouchement	100 %	100 %	94,1 %	100,0 %
% accouchements gémellaires/ accouchement	0,0 %	0,0 %	5,9 %	0,0 %
% accouchements triples et plus/ accouchement	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Issues d'accouchements inconnues	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %