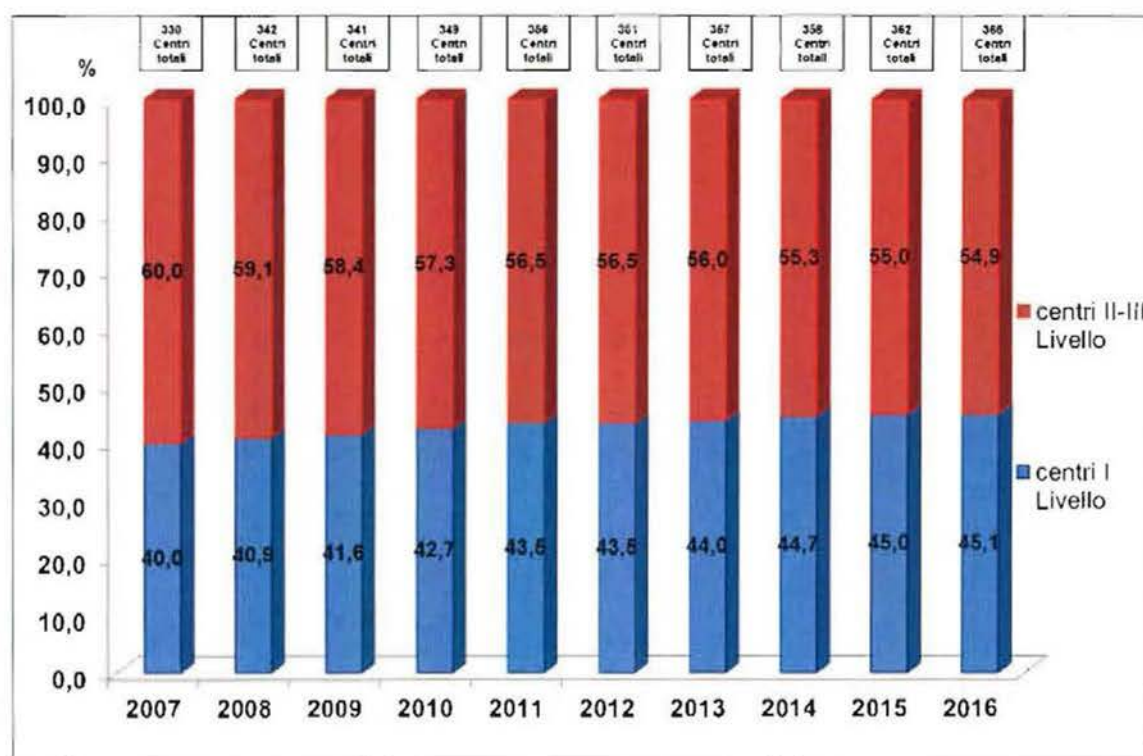


Nella **Figura A3** è rappresentata la distribuzione percentuale dei centri distinti secondo il livello di complessità delle tecniche offerte, attivi alla data del 31 Gennaio tra gli anni 2007 e 2016 (primo ed ultimo anno in cui sono state presentate le relazioni al Ministro della Salute sull'attività dei centri di PMA). Nel 2016 i centri che applicano tecniche di primo livello sono 165 e rappresentano il 45,1% della totalità dei centri attivi. Quelli che vengono invece, definiti di secondo e terzo livello sono 201, ovvero il 54,9%.

Figura A.3: Distribuzione percentuale dei centri secondo il livello delle tecniche applicate tra gli anni 2007 e 2016.



Nella **Tabella A.3** è esposta la distribuzione dei centri secondo il livello delle tecniche offerte, per regione ed area geografica.

Tab. A.3: Distribuzione dei centri secondo il livello delle tecniche offerte, per regione ed area geografica (percentuali calcolate sul totale nazionale). TOTALE 366 - Centri attivi al 31 Gennaio 2016.

Regioni ed aree geografiche	Livello dei centri			
	I Livello		II-III Livello	
	N	%	N	%
Piemonte	17	10,3	10	5,0
Valle d'Aosta	0	-	1	0,5
Lombardia	38	23,0	26	12,9
Liguria	7	4,2	2	1,0
Nord ovest	62	37,6	39	19,4
P.A. Bolzano	3	1,8	2	1,0
P.A. Trento	0	-	1	0,5
Veneto	18	10,9	20	10,0
Friuli Venezia Giulia	2	1,2	3	1,5
Emilia Romagna	8	4,8	14	7,0
Nord est	31	18,8	40	19,9
Toscana	8	4,8	14	7,0
Umbria	0	-	2	1,0
Marche	2	1,2	3	1,5
Lazio	18	10,9	28	13,9
Centro	28	17,0	47	23,4
Abruzzo	1	0,6	4	2,0
Molise	1	0,6	1	0,5
Campania	17	10,3	27	13,4
Puglia	2	1,2	12	6,0
Basilicata	1	0,6	1	0,5
Calabria	5	3,0	4	2,0
Sicilia	17	10,3	23	11,4
Sardegna	0	-	3	1,5
Sud e isole	44	26,7	75	37,3
Italia	165	100	201	100

La maggior parte dei centri di primo livello è situata nel Nord Ovest, dove svolgono la propria attività 62 centri, pari al 37,6% di tutti i centri di primo livello, mentre nel Sud è maggiore la densità di centri di secondo e terzo livello, che con 75 unità che rappresentano il 37,3% di tutti i centri che offrono tecniche di fecondazione assistita complesse.

La **Tabella A.4** mostra la distribuzione territoriale dei centri secondo il livello ed il servizio offerto.

Tab. A.4: Distribuzione per regione ed area geografica dei centri secondo il tipo di servizio ed il livello.
TOTALE 362 - Centri attivi al 31 Gennaio 2016 (percentuali calcolate sul totale nazionale).

Regioni ed aree geografiche	Centri di I Livello						Centri di II e III Livello					
	Pubblici		Privati convenzionati		Privati		Pubblici		Privati convenzionati		Privati	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Piemonte	8	19,5	0	-	9	7,5	3	4,1	1	5,0	6	5,6
Valle d'Aosta	0	-	0	-	0	-	1	1,4	0	-	0	-
Lombardia	7	17,1	1	25,0	30	25,0	13	17,6	10	50,0	3	2,8
Liguria	2	4,9	0	-	5	4,2	2	2,7	0	-	0	-
Nord ovest	17	41,5	1	25,0	44	36,7	19	25,7	11	55,0	9	8,4
P.A. Bolzano	3	7,3	0	-	0	-	1	1,4	0	-	1	0,9
P.A. Trento	0	-	0	-	0	-	1	1,4	0	-	0	-
Veneto	6	14,6	2	50,0	10	8,3	8	10,8	0	-	12	11,2
Friuli Venezia Giulia	1	2,4	0	-	1	0,8	2	2,7	1	5,0	0	-
Emilia Romagna	4	9,8	0	-	4	3,3	6	8,1	0	-	8	7,5
Nord est	14	34,1	2	50,0	15	12,5	18	24,3	1	5,0	21	19,6
Toscana	3	7,3	0	-	5	4,2	4	5,4	6	30,0	4	3,7
Umbria	0	-	0	-	0	-	1	1,4	0	-	1	0,9
Marche	0	-	0	-	2	1,7	2	2,7	0	-	1	0,9
Lazio	1	2,4	1	25,0	16	13,3	6	8,1	2	10,0	20	18,7
Centro	4	9,8	1	25,0	23	19,2	13	17,6	8	40,0	26	24,3
Abruzzo	1	2,4	0	-	0	-	2	2,7	0	-	2	1,9
Molise	0	-	0	-	1	0,8	0	-	0	-	1	0,9
Campania	2	4,9	0	-	15	12,5	8	10,8	0	-	19	17,8
Puglia	0	-	0	-	2	1,7	3	4,1	0	-	9	8,4
Basilicata	1	2,4	0	-	0	-	1	1,4	0	-	0	-
Calabria	1	2,4	0	-	4	3,3	0	-	0	-	4	3,7
Sicilia	1	2,4	0	-	16	13,3	7	9,5	0	-	16	15,0
Sardegna	0	-	0	-	0	-	3	4,1	0	-	0	-
Sud e isole	6	14,6	0	-	38	31,7	24	32,4	0	-	51	47,7
Totale	41	100	4	100	120	100	74	100	20	100	107	100

I centri di primo livello sono 165, di questi 41 sono pubblici, 4 privati convenzionati mentre quelli che offrono un servizio privato sono 120. Fra i 201 centri di secondo e terzo livello, 74 svolgono un servizio pubblico, 20 privato convenzionato e 107 sono centri privati.

APPENDICE B:

SINTESI DELL' ATTIVITÀ, DEI RISULTATI E DEL MONITORAGGIO DELLE GRAVIDANZE PER LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME.

ANDAMENTO NEL TEMPO: ANNI 2008-2014

Per valutare un trend epidemiologico dell'attività di PMA nelle Regioni e le Province Autonome d'Italia è stato preso in esame il periodo 2008-2014 corrispondente al periodo che va dai due anni precedenti la prima modifica dell'applicazione delle tecniche di PMA, in seguito alla Sentenza della Corte Costituzionale 151/2009 depositata l'8 maggio 2009.



REGIONE PIEMONTE

Tab. Sintesi dell'attività, risultati e monitoraggio delle gravidanze.
Anni 2008 - 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Centri attivi tenuti all'invio dei dati	28	27	25	26	25	26	26	362
% centri che hanno fornito dati all'ISS	100	100	100	100	100	100	100	100
Tutte le tecniche (I, II, III livello)								
N° di coppie trattate	3.998	3.958	4.222	4.493	4.535	4.319	4.125	70.589
N° di cicli iniziati	4.962	5.305	5.652	5.700	5.670	5.409	5.059	90.711
N° di gravidanze ottenute	862	946	1.029	1.147	1.168	1.136	1.030	15.947
% di gravidanze perse al follow-up	9,4	5,1	7,1	8,7	4,8	2,8	8,9	11,8
N° di gravidanze monitorate	781	898	956	1.047	1.112	1.104	938	14.070
Parti	597	661	703	769	820	864	697	10.732
N° di nati vivi	751	776	828	912	973	1.022	810	12.658
Tecniche di I livello: Inseminazione Semplice (IUI)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	23	22	21	21	23	22	22	299
N° di coppie trattate	1.353	1.166	1.236	1.331	1.238	1.133	908	14.935
N° di cicli iniziati	2.010	2.025	2.186	2.110	1.943	1.790	1.444	23.866
N° di gravidanze ottenute	241	224	224	253	240	210	187	2.392
% di gravidanze su cicli	12,0	11,1	10,2	12,0	12,4	11,7	13,0	10,0
% di gravidanze perse al follow-up	17,4	13,4	10,7	18,6	8,8	5,7	26,7	18,0
N° di gravidanze monitorate	199	194	200	206	219	198	137	1.961
Parti	154	158	150	154	179	163	113	1.529
N° di nati vivi	169	164	163	170	198	183	127	1.682
Tutte le tecniche di II e III livello (Tecniche a fresco, Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	10	9	9	9	8	9	9	175
N° di coppie trattate	2.645	2.792	2.986	3.162	3.297	3.186	3.217	55.654
N° di cicli iniziati	2.952	3.280	3.466	3.590	3.727	3.619	3.615	66.845
N° di gravidanze ottenute	621	722	805	894	928	926	843	13.555
% di gravidanze perse al follow-up	6,3	2,5	6,1	5,9	3,8	2,2	5,0	10,7
N° di gravidanze monitorate	582	704	756	841	893	906	801	12.109
N° Parti	443	503	553	615	641	701	584	9.203
N° di nati vivi	582	612	665	742	775	839	683	10.976
Indicatori di adeguatezza dell'offerta								
Cicli iniziati PMA per 1 milione di donne in età 15-45 anni	3.475	3.878	4.142	4.317	4.693	4.583	4.628	5.860
Cicli iniziati PMA per 1 milione di abitanti	668	739	779	805	854	821	816	1.103



REGIONE PIEMONTE

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Tecniche a fresco di II e III livello								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	10	9	9	9	8	9	9	175
N° di coppie trattate	2.404	2.474	2.472	2.635	2.684	2.548	2.555	45.985
N° di cicli iniziati	2.694	2.941	2.923	3.038	3.059	2.948	2.864	55.705
Età media calcolata*	35,86	36,04	36,24	36,31	36,33	36,59	36,82	36,68
N° di prelievi	2.454	2.711	2.732	2.916	2.914	2.751	2.674	50.794
N° di trasferimenti	2.100	2.317	2.327	2.519	2.426	2.203	2.136	39.768
N° di gravidanze ottenute	581	669	710	793	775	770	662	10.834
% di gravidanze su cicli	21,6	22,7	24,3	26,1	25,3	26,1	23,1	19,4
% di gravidanze su prelievi	23,7	24,7	26,0	27,2	26,6	28,0	24,8	21,3
% di gravidanze su trasferimenti	27,7	28,9	30,5	31,5	31,9	35,0	31,0	27,2
% di gravidanze gemellari	20,5	19,9	20,7	18,9	16,8	18,4	14,7	19,5
% di gravidanze trigemine e quaduple	5,0	2,1	0,7	0,8	1,2	0	0	1,4
% di gravidanze perse al follow-up	6,4	2,7	5,9	6,3	4,0	2,6	5,6	11,9
N° di gravidanze monitorate	544	651	668	743	744	750	625	9.542
Parti	418	470	482	541	535	585	451	7.277
N° di nati vivi	555	574	584	658	657	702	534	8.848
Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti								
N° di coppie trattate	241	318	514	527	613	638	662	9.669
N° di cicli iniziati	258	339	543	552	668	671	751	11.140
N° di gravidanze ottenute	40	53	95	101	153	156	181	2.721
% di gravidanze perse al follow-up	5,0	0	7,4	3,0	2,6	0	2,8	5,7
N° di gravidanze monitorate	38	53	88	98	149	156	176	2.567
N° Parti	25	33	71	74	106	116	133	1.926
N° di nati vivi	27	38	81	84	118	137	149	2.128

*Il Registro Nazionale raccoglie questo tipo di dato con modalità aggregata, esprimendo l'età delle pazienti in classi. L'età media è quindi calcolata considerando il valore centrale di ogni classe di età.



Regione Valle d'Aosta

**Tab. Sintesi dell'attività, risultati e monitoraggio delle gravidanze.
Anni 2008 - 2014**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Centri attivi tenuti all'invio dei dati	1	1	1	1	1	1	1	362
% centri che hanno fornito dati all'ISS	100	100	100	100	100	100	100	100
Tutte le tecniche (I, II, III livello)								
N° di coppie trattate	132	148	161	193	197	303	298	70.589
N° di cicli iniziati	212	244	256	328	311	430	428	90.711
N° di gravidanze ottenute	34	36	32	41	40	82	66	15.947
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	0	0	0	0	1,5	11,8
N° di gravidanze monitorate	34	36	32	41	40	82	65	14.070
Parti	26	25	24	30	27	63	54	10.732
N° di nati vivi	29	31	26	35	35	78	64	12.658
Tecniche di I livello: Inseminazione Semplice (IUI)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	1	1	1	1	1	1	1	299
N° di coppie trattate	48	57	61	77	55	40	27	14.935
N° di cicli iniziati	100	115	127	160	117	71	47	23.866
N° di gravidanze ottenute	13	15	17	19	14	8	3	2.392
% di gravidanze su cicli	13,0	13,0	13,4	11,9	12,0	11,3	6,4	10,0
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	0	0	0	0	0	18,0
N° di gravidanze monitorate	13	15	17	19	14	8	3	1.961
Parti	9	9	14	15	8	7	2	1.529
N° di nati vivi	9	10	15	16	10	7	2	1.682
Tutte le tecniche di II e III livello (Tecniche a fresco, Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	1	1	1	1	1	1	1	175
N° di coppie trattate	84	91	100	116	142	263	271	55.654
N° di cicli iniziati	112	129	129	168	194	359	381	66.845
N° di gravidanze ottenute	21	21	15	22	26	74	63	13.555
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	0	0	0	0	1,6	10,7
N° di gravidanze monitorate	21	21	15	22	26	74	62	12.109
N° Parti	17	16	10	15	19	56	52	9.203
N° di nati vivi	20	21	11	19	25	71	62	10.976
Indicatori di adeguatezza dell'offerta								
Cicli iniziati PMA per 1 milione di donne in età 15-45 anni	4.483	5.191	5.247	6.888	8.209	15.309	16.511	5.860
Cicli iniziati PMA per 1 milione di abitanti	885	1.012	1.007	1.308	1.525	2.800	2.966	1.103



Regione Valle d'Aosta

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Tecniche a fresco di II e III livello								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	1	1	1	1	1	1	1	175
N° di coppie trattate	78	86	76	98	117	207	227	45.985
N° di cicli iniziati	106	124	105	148	164	297	330	55.705
Età media calcolata*	36,26	34,83	34,92	34,95	35,47	36,04	35,52	36,68
N° di prelievi	99	111	89	129	158	288	318	50.794
N° di trasferimenti	85	93	73	108	123	205	230	39.768
N° di gravidanze ottenute	21	20	11	21	24	61	58	10.834
% di gravidanze su cicli	19,8	16,1	10,5	14,2	14,6	20,5	17,6	19,4
% di gravidanze su prelievi	21,2	18,0	12,4	16,3	15,2	21,2	18,2	21,3
% di gravidanze su trasferimenti	24,7	21,5	15,1	19,4	19,5	29,8	25,2	27,2
% di gravidanze gemellari	14,3	15,0	18,2	19,0	25,0	31,1	19,0	19,5
% di gravidanze trigemine e quaduple	4,8	5,0	0	0	0	3,3	0	1,4
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	0	0	0	0	1,7	11,9
N° di gravidanze monitorate	21	20	11	21	24	61	57	9.542
Parti	17	16	7	14	17	47	47	7.277
N° di nati vivi	20	21	8	18	23	62	55	8.848
Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti								
N° di coppie trattate	6	5	24	18	25	56	44	9.669
N° di cicli iniziati	6	5	24	20	30	62	51	11.140
N° di gravidanze ottenute	0	1	4	1	2	13	5	2.721
% di gravidanze perse al follow-up	-	0	0	0	0	0	0	5,7
N° di gravidanze monitorate	-	1	4	1	2	13	5	2.567
N° Parti	-	0	3	1	2	9	5	1.926
N° di nati vivi	-	0	3	1	2	9	7	2.128

*Il Registro Nazionale raccoglie questo tipo di dato con modalità aggregata, esprimendo l'età delle pazienti in classi. L'età media è quindi calcolata considerando il valore centrale di ogni classe di età.



Regione Lombardia

**Tab. Sintesi dell'attività, risultati e monitoraggio delle gravidanze.
Anni 2008 - 2014**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Centri attivi tenuti all'invio dei dati	62	63	63	58	58	62	62	362
% centri che hanno fornito dati all'ISS	100	100	100	100	100	100	100	100
Tutte le tecniche (I, II, III livello)								
N° di coppie trattate	12.206	13.650	14.729	15.298	15.600	16.136	16.176	70.589
N° di cicli iniziati	18.941	20.619	21.447	22.405	22.605	22.642	23.482	90.711
N° di gravidanze ottenute	2.684	3.086	3.327	3.515	3.679	3.798	4.046	15.947
% di gravidanze perse al follow-up	16,2	18,2	9,6	15,9	15,2	13,2	9,8	11,8
N° di gravidanze monitorate	2.250	2.523	3.009	2.956	3.119	3.295	3.651	14.070
Parti	1.711	1.897	2.292	2.156	2.285	2.480	2.819	10.732
N° di nati vivi	2.013	2.263	2.699	2.474	2.637	2.895	3.268	12.658
Tecniche di I livello: Inseminazione Semplice (IUI)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	56	56	52	50	54	54	58	299
N° di coppie trattate	4.282	4.529	4.057	3.708	3.420	3.299	3.102	14.935
N° di cicli iniziati	8.330	8.459	7.763	7.426	7.067	6.322	6.003	23.866
N° di gravidanze ottenute	893	866	798	760	747	649	606	2.392
% di gravidanze su cicli	10,7	10,2	10,3	10,2	10,6	10,3	10,1	10,0
% di gravidanze perse al follow-up	20,8	23,9	15,7	25,4	18,3	18,6	17,3	18,0
N° di gravidanze monitorate	707	659	673	567	610	528	501	1.961
Parti	531	498	509	425	472	410	383	1.529
N° di nati vivi	579	551	564	460	508	438	410	1.682
Tutte le tecniche di II e III livello (Tecniche a fresco, Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	25	24	24	23	24	24	24	175
N° di coppie trattate	7.924	9.121	10.672	11.590	12.180	12.837	13.074	55.654
N° di cicli iniziati	10.611	12.160	13.684	14.979	15.538	16.320	17.479	66.845
N° di gravidanze ottenute	1.791	2.220	2.529	2.755	2.932	3.149	3.440	13.555
% di gravidanze perse al follow-up	13,8	16,0	7,6	13,3	14,4	12,1	8,4	10,7
N° di gravidanze monitorate	1.543	1.864	2.336	2.389	2.509	2.767	3.150	12.109
N° Parti	1.180	1.399	1.783	1.731	1.813	2.070	2.436	9.203
N° di nati vivi	1.434	1.712	2.135	2.014	2.129	2.457	2.858	10.976
Indicatori di adeguatezza dell'offerta								
Cicli iniziati PMA per 1 milione di donne in età 15-45 anni	5.442	6.246	7.054	7.736	8.384	8.839	9.517	5.860
Cicli iniziati PMA per 1 milione di abitanti	1.095	1.243	1.386	1.505	1.594	1.651	1.754	1.103



Regione Lombardia

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Tecniche a fresco di II e III livello								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	25	24	24	23	24	24	24	175
N° di coppie trattate	7.119	8.239	9.259	9.884	10.298	10.673	10.483	45.985
N° di cicli iniziati	9.673	11.100	12.155	13.131	13.473	13.935	14.453	55.705
Età media calcolata*	35,97	36,14	36,34	36,62	36,39	36,40	36,50	36,68
N° di prelievi	8.515	9.888	10.811	11.727	12.121	12.720	13.249	50.794
N° di trasferimenti	7.229	8.345	8.989	9.656	9.817	10.180	10.701	39.768
N° di gravidanze ottenute	1.689	2.068	2.291	2.440	2.504	2.538	2.642	10.834
% di gravidanze su cicli	17,5	18,6	18,8	18,6	18,6	18,2	18,3	19,4
% di gravidanze su prelievi	19,8	20,9	21,2	20,8	20,7	20,0	19,9	21,3
% di gravidanze su trasferimenti	23,4	24,8	25,5	25,3	25,5	24,9	24,7	27,2
% di gravidanze gemellari	19,4	18,4	19,6	17,5	18,5	18,6	19,0	19,5
% di gravidanze trigemine e quaduple	2,5	1,9	1,7	1,0	1,2	1,1	1,1	1,4
% di gravidanze perse al follow-up	13,9	16,2	7,9	12,8	14,3	12,8	8,5	11,9
N° di gravidanze monitorate	1.454	1.734	2.110	2.127	2.145	2.214	2.418	9.542
Parti	1.117	1.304	1.635	1.542	1.580	1.669	1.882	7.277
N° di nati vivi	1.368	1.606	1.972	1.801	1.876	2.011	2.249	8.848
Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti								
N° di coppie trattate	805	882	1.413	1.706	1.882	2.164	2.591	9.669
N° di cicli iniziati	938	1.060	1.529	1.848	2.065	2.385	3.026	11.140
N° di gravidanze ottenute	102	152	238	315	428	611	798	2.721
% di gravidanze perse al follow-up	12,7	14,5	5,0	16,8	15,0	9,5	8,3	5,7
N° di gravidanze monitorate	89	130	226	262	364	553	732	2.567
N° Parti	63	95	148	189	233	401	554	1.926
N° di nati vivi	66	106	163	213	253	446	609	2.128

*Il Registro Nazionale raccoglie questo tipo di dato con modalità aggregata, esprimendo l'età delle pazienti in classi. L'età media è quindi calcolata considerando il valore centrale di ogni classe di età.



Regione Liguria

Tab. Sintesi dell'attività, risultati e monitoraggio delle gravidanze.
Anni 2008 - 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Centri attivi tenuti all'invio dei dati	6	6	6	7	7	8	9	362
% centri che hanno fornito dati all'ISS	100	100	100	100	100	100	100	100
Tutte le tecniche (I, II, III livello)								
N° di coppie trattate	914	1.097	1.105	1.048	960	1.085	1.074	70.589
N° di cicli iniziati	1.857	1.914	1.861	1.755	1.635	1.642	1.494	90.711
N° di gravidanze ottenute	215	211	229	169	184	180	197	15.947
% di gravidanze perse al follow-up	5,6	3,3	1,3	2,4	1,6	3,9	9,6	11,8
N° di gravidanze monitorate	203	204	226	165	181	173	178	14.070
Parti	171	160	177	116	126	121	129	10.732
N° di nati vivi	217	185	220	148	145	134	156	12.658
Tecniche di I livello: Inseminazione Semplice (IUI)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	6	6	6	6	6	6	8	299
N° di coppie trattate	425	523	566	463	456	455	375	14.935
N° di cicli iniziati	1.280	1.275	1.217	1.086	1.038	936	720	23.866
N° di gravidanze ottenute	75	72	85	55	69	62	49	2.392
% di gravidanze su cicli	5,9	5,6	7,0	5,1	6,6	6,6	6,8	10,0
% di gravidanze perse al follow-up	13,3	8,3	1,2	3,6	4,3	8,1	26,5	18,0
N° di gravidanze monitorate	65	66	84	53	66	57	36	1.961
Parti	52	46	71	33	42	40	23	1.529
N° di nati vivi	56	48	75	36	45	41	25	1.682
Tutte le tecniche di II e III livello (Tecniche a fresco, Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	3	2	2	2	2	2	2	175
N° di coppie trattate	489	574	539	585	504	630	699	55.654
N° di cicli iniziati	577	639	644	669	597	706	774	66.845
N° di gravidanze ottenute	140	139	144	114	115	118	148	13.555
% di gravidanze perse al follow-up	1,4	0,7	1,4	1,8	0	1,7	4,1	10,7
N° di gravidanze monitorate	138	138	142	112	115	116	142	12.109
N° Parti	119	114	106	83	84	81	106	9.203
N° di nati vivi	161	137	145	112	100	93	131	10.976
Indicatori di adeguatezza dell'offerta								
Cicli iniziati PMA per 1 milione di donne in età 15-45 anni	2.000	2.236	2.283	2.388	2.260	2.695	2.984	5.860
Cicli iniziati PMA per 1 milione di abitanti	358	396	398	414	381	447	488	1.103



Regione Liguria

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Tecniche a fresco di II e III livello								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	3	2	2	2	2	2	2	175
N° di coppie trattate	457	498	460	476	387	474	528	45.985
N° di cicli iniziati	545	551	552	549	456	548	599	55.705
Età media calcolata*	35,32	35,34	35,55	35,68	35,66	35,88	35,78	36,68
N° di prelievi	468	463	445	465	373	473	515	50.794
N° di trasferimenti	426	421	410	409	324	413	405	39.768
N° di gravidanze ottenute	135	128	133	105	97	100	113	10.834
% di gravidanze su cicli	24,8	23,2	24,1	19,1	21,3	18,2	18,9	19,4
% di gravidanze su prelievi	28,8	27,6	29,9	22,6	26,0	21,1	21,9	21,3
% di gravidanze su trasferimenti	31,7	30,4	32,4	25,7	29,9	24,2	27,9	27,2
% di gravidanze gemellari	26,7	19,5	30,1	19,0	20,6	19,0	20,4	19,5
% di gravidanze trigemine e quaduple	5,2	0,8	3,0	5,7	3,1	2,0	1,8	1,4
% di gravidanze perse al follow-up	1,5	0,8	1,5	0	0	1,0	5,3	11,9
N° di gravidanze monitorate	133	127	131	105	97	99	107	9.542
Parti	115	105	98	79	74	74	81	7.277
N° di nati vivi	156	127	136	107	88	86	102	8.848
Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti								
N° di coppie trattate	32	76	79	109	117	156	171	9.669
N° di cicli iniziati	32	88	92	120	141	158	175	11.140
N° di gravidanze ottenute	5	11	11	9	18	18	35	2.721
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	0	22,2	0	5,6	0	5,7
N° di gravidanze monitorate	5	11	11	7	18	17	35	2.567
N° Parti	4	9	8	4	10	7	25	1.926
N° di nati vivi	5	10	9	5	12	7	29	2.128

*Il Registro Nazionale raccoglie questo tipo di dato con modalità aggregata, esprimendo l'età delle pazienti in classi. L'età media è quindi calcolata considerando il valore centrale di ogni classe di età.



Provincia Autonoma di Bolzano

**Tab. Sintesi dell'attività, risultati e monitoraggio delle gravidanze.
Anni 2008 - 2014**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Centri attivi tenuti all'invio dei dati	5	5	5	5	5	5	5	362
% centri che hanno fornito dati all'ISS	100	100	100	100	100	100	100	100
Tutte le tecniche (I, II, III livello)								
N° di coppie trattate	966	1.107	1.265	1.358	1.337	1.370	1.380	70.589
N° di cicli iniziati	1.484	1.622	1.691	1.945	1.816	1.816	1.813	90.711
N° di gravidanze ottenute	160	250	317	324	272	287	314	15.947
% di gravidanze perse al follow-up	4,4	6,4	12,9	1,9	3,3	2,1	1,6	11,8
N° di gravidanze monitorate	153	234	276	318	263	281	309	14.070
Parti	120	157	210	239	199	220	247	10.732
N° di nati vivi	153	184	249	290	247	277	289	12.658
Tecniche di I livello: Inseminazione Semplice (IUI)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	5	5	5	4	5	5	5	299
N° di coppie trattate	287	310	280	276	253	279	250	14.935
N° di cicli iniziati	574	567	497	468	409	466	418	23.866
N° di gravidanze ottenute	37	55	38	44	38	35	38	2.392
% di gravidanze su cicli	6,4	9,7	7,6	9,4	9,3	7,5	9,1	10,0
% di gravidanze perse al follow-up	16,2	10,9	7,9	2,3	18,4	8,6	10,5	18,0
N° di gravidanze monitorate	31	49	35	43	31	32	34	1.961
Parti	25	28	28	33	26	26	29	1.529
N° di nati vivi	27	30	30	35	26	28	31	1.682
Tutte le tecniche di II e III livello (Tecniche a fresco, Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	2	2	2	2	2	2	2	175
N° di coppie trattate	679	797	985	1.082	1.084	1.091	1.130	55.654
N° di cicli iniziati	910	1.055	1.194	1.477	1.407	1.350	1.395	66.845
N° di gravidanze ottenute	123	195	279	280	234	252	276	13.555
% di gravidanze perse al follow-up	0,8	5,1	13,6	1,8	0,9	1,2	0,4	10,7
N° di gravidanze monitorate	122	185	241	275	232	249	275	12.109
N° Parti	95	129	182	206	173	194	218	9.203
N° di nati vivi	126	154	219	255	221	249	258	10.976
Indicatori di adeguatezza dell'offerta								
Cicli iniziati PMA per 1 milione di donne in età 15-45 anni	8.696	10.092	11.468	14.228	13.817	13.296	13.826	5.860
Cicli iniziati PMA per 1 milione di abitanti	1.833	2.105	2.362	2.898	2.774	2.633	2.698	1.103



Provincia Autonoma di Bolzano

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Tecniche a fresco di II e III livello								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	2	2	2	2	2	2	2	175
N° di coppie trattate	601	736	864	905	890	865	844	45.985
N° di cicli iniziati	815	985	1.026	1.240	1.152	1.073	1.029	55.705
Età media calcolata*	36,48	36,07	36,22	36,62	36,44	35,77	36,09	36,68
N° di prelievi	724	897	933	1.095	1.050	1.031	962	50.794
N° di trasferimenti	639	741	840	938	864	875	755	39.768
N° di gravidanze ottenute	121	193	259	256	208	216	215	10.834
% di gravidanze su cicli	14,8	19,6	25,2	20,6	18,1	20,1	20,9	19,4
% di gravidanze su prelievi	16,7	21,5	27,8	23,4	19,8	21,0	22,3	21,3
% di gravidanze su trasferimenti	18,9	26,0	30,8	27,3	24,1	24,7	28,5	27,2
% di gravidanze gemellari	28,9	19,2	18,5	21,5	21,2	26,9	20,5	19,5
% di gravidanze trigemine e quaduple	6,6	2,1	0,8	1,2	2,9	1,9	0,5	1,4
% di gravidanze perse al follow-up	0,8	5,2	13,9	2,0	1,0	1,4	0,5	11,9
N° di gravidanze monitorate	120	183	223	251	206	213	214	9.542
Parti	94	127	170	193	158	176	181	7.277
N° di nati vivi	125	152	206	240	205	226	213	8.848
Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti								
N° di coppie trattate	78	61	121	177	194	226	286	9.669
N° di cicli iniziati	95	70	168	237	255	277	366	11.140
N° di gravidanze ottenute	2	2	20	24	26	36	61	2.721
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	10,0	0	0	0	0	5,7
N° di gravidanze monitorate	2	2	18	24	26	36	61	2.567
N° Parti	1	2	12	13	15	18	37	1.926
N° di nati vivi	1	2	13	15	16	23	45	2.128

*Il Registro Nazionale raccoglie questo tipo di dato con modalità aggregata, esprimendo l'età delle pazienti in classi. L'età media è quindi calcolata considerando il valore centrale di ogni classe di età.



Provincia Autonoma di Trento

**Tab. Sintesi dell'attività, risultati e monitoraggio delle gravidanze.
Anni 2008 - 2014**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	ITALIA 2014
Centri attivi tenuti all'invio dei dati	2	2	2	2	2	1	1	362
% centri che hanno fornito dati all'ISS	100	100	100	100	100	100	100	100
Tutte le tecniche (I, II, III livello)								
N° di coppie trattate	334	380	467	514	566	518	488	70.589
N° di cicli iniziati	546	623	690	738	928	820	723	90.711
N° di gravidanze ottenute	91	92	100	136	153	131	158	15.947
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	1,0	0	0	0	0	11,8
N° di gravidanze monitorate	91	92	99	136	153	131	158	14.070
Parti	68	67	79	109	115	100	115	10.732
N° di nati vivi	84	79	90	128	136	124	142	12.658
Tecniche di I livello: Inseminazione Semplice (IUI)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	1	1	1	1	1	1	1	299
N° di coppie trattate	89	106	130	167	159	104	98	14.935
N° di cicli iniziati	194	261	262	315	353	211	204	23.866
N° di gravidanze ottenute	13	18	26	39	32	19	28	2.392
% di gravidanze su cicli	6,7	6,9	9,9	12,4	9,1	9,0	13,7	10,0
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	3,8	0	0	0	0	18,0
N° di gravidanze monitorate	13	18	25	39	32	19	28	1.961
Parti	8	13	21	32	23	15	22	1.529
N° di nati vivi	11	13	21	34	25	19	25	1.682
Tutte le tecniche di II e III livello (Tecniche a fresco, Tecniche di scongelamento embrioni e Tecniche di scongelamento ovociti)								
N° di centri partecipanti all'indagine (con almeno 1 paziente)	2	2	2	2	2	1	1	175
N° di coppie trattate	245	274	337	347	407	414	390	55.654
N° di cicli iniziati	352	362	428	423	575	609	519	66.845
N° di gravidanze ottenute	78	74	74	97	121	112	130	13.555
% di gravidanze perse al follow-up	0	0	0	0	0	0	0	10,7
N° di gravidanze monitorate	78	74	74	97	121	112	130	12.109
N° Parti	60	54	58	77	92	85	93	9.203
N° di nati vivi	73	66	69	94	111	105	117	10.976
Indicatori di adeguatezza dell'offerta								
Cicli iniziati PMA per 1 milione di donne in età 15-45 anni	3.399	3.486	4.131	4.092	5.699	6.055	5.198	5.860
Cicli iniziati PMA per 1 milione di abitanti	681	693	812	796	1.090	1.142	967	1.103