



טיפול הפריה חוץ גופית

בעשור האחרון נרשמה מגמת עליה במספר טיפולי הפריה חוץ גופית בישראל, תוצאות הטיפולים מצביעים על מגמה יציבה. מרבית מחזורי הטיפול היו עם החזרת עוברים, רבע הסתיימו בהריון וקרוב לחמישית הסתיימו בלידת חי.

אחוז לידות החי לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית במגמת עליה בישראל, 4.1% מכלל לידות החי בשנים 2009-2011 בהשוואה ל- 3.3% בשנת 2005, 3.0% בשנת 2001 ו- 2.5% בשנת 1997.

מספר מחזורי הטיפול בהפריה חוץ גופית בשנת 2011 עלה ל- 38,284 בהשוואה ל- 34,538 בשנה שעברה (+11%) ו-18,011 בשנת 2000 (עליה פי 2.1). השיעור עלה ל- 20.7 ל- 1,000 נשים בגיל הפרייון (גיל 15-49) בהשוואה ל- 18.9 בשנה שעברה ו- 11.5 בשנת 2000, עליה ב- 10% משנה שעברה ו- 80% משנת 2000.

מספר מחזורי הטיפול עם החזרת עוברים עלה בשנת 2011 ל- 33,066 בהשוואה ל- 29,961 בשנה שעברה ו- 16,230 בשנת 2000. השיעור עלה ל- 17.9 ל- 1,000 נשים בגיל הפרייון (15-49) בהשוואה ל- 16.4 בשנה שעברה ו- 10.4 בשנת 2000, עליה ב- 9% משנה שעברה, 35% משנת 2005 וב- 72% משנת 2000. מרבית מחזורי הטיפול היו עם החזרת עוברים, 86%-90%, בעשור האחרון.

מספר ההריונות לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית עלה ל- 8,796 בשנת 2011 בהשוואה ל- 8,123 בשנה שעברה ו- 4,217 בשנת 2000. שיעור ההריונות עלה ל- 4.7 ל- 1,000 נשים בגיל פרייון בהשוואה ל- 2.7 בשנת 2000, השיעור עלה ב- 7% משנה שעברה, ב- 36% משנת 2005 ובשני שליש (+76%) משנת 2000. כרבע ממחזורי הטיפול היו עם הריון, אחוז יציב, יחסית, בעשור האחרון.

מספר ההריונות לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית שהסתיימו בלידת חי עלה ל- 5,709 בשנת 2011 בהשוואה ל- 5,612 בשנה שעברה ו- 2,794 בשנת 2000. השיעור עלה ל- 3.1 ל- 1,000 נשים בגיל פרייון (15-49) כמו בשנה שעברה בהשוואה ל- 2.3 בשנת 2005 ו- 1.8 בשנת 2000, עליה ב- 73% משנת 2000 וב- 33% משנת 2005. כחמישית ממחזורי הטיפול הסתיימו בלידת חי, אחוז יציב בעשור האחרון, 15%-18% ממחזורי הטיפול ו- 17%-20% ממחזורי הטיפול עם החזרת עוברים. כשני שליש מההריונות לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית הסתיימו בלידת חי, 65% בשנת 2011.

מספר לידות החי לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית (תינוקות שנולדו חיים) עלה ל- 6,901 בהשוואה ל- 6,752 בשנה שעברה ו- 3,546 בשנת 2000. השיעור עלה ל- 3.7 ל- 1,000 נשים בגיל פריון בהשוואה ל- 2.3 בשנת 2000, עליה בשני שלישי (+64%) משנת 2000 ובשליש (+31%) משנת 2005.

מספר תינוקות ממוצע בלידה לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית: בממוצע נולדו 1.2 תינוקות חיים בלידה לאחר טיפולי הפריה חוץ גופית, שיעור יציב בעשור האחרון, 1.2-1.3.

רשמה : ציונה חקלאי

משרד הבריאות
חטיבת מידע ומחשוב
אגף מידע

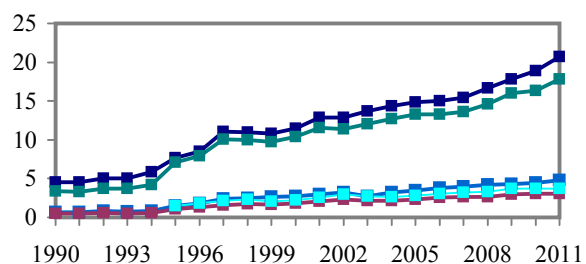
טיפול הפריה חוץ גופית
מספרים מוחלטים, אחוזים, שיעורים

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	
										מספרים מוחלטים
20,886	22,449	23,828	24,995	25,552	26,679	29,196	31,978	34,538	38,284	מחזורי טיפול
18,377	19,805	21,079	22,295	22,589	23,521	25,544	28,837	29,961	33,066	מחזורי טיפול עם החזרת עוברים
5,272	4,496	5,318	5,871	6,473	6,898	7,372	7,765	8,123	8,796	הריונות
3,734	3,584	3,576	3,910	4,298	4,585	4,683	5,328	5,612	5,709	לידות עם לידת חי
4,792	4,465	4,414	4,772	5,229	5,603	5,713	6,606	6,752	6,901	לידות חי
										שיעורים ל-1,000 נשים בגיל 15-49
12.9	13.7	14.3	14.9	15.0	15.4	16.7	17.8	18.9	20.7	מחזורי טיפול
11.3	12.1	12.7	13.3	13.3	13.6	14.6	16.0	16.4	17.9	מחזורי טיפול עם החזרת עוברים
3.3	2.7	3.2	3.5	3.8	4.0	4.2	4.3	4.4	4.7	הריונות
2.3	2.2	2.2	2.3	2.5	2.7	2.7	3.0	3.1	3.1	לידות עם לידת חי
3.0	2.7	2.7	2.8	3.1	3.2	3.3	3.7	3.7	3.7	לידות חי
										אחוזים
88.0	88.2	88.5	89.2	88.4	88.2	87.5	90.2	86.7	86.4	% החזרת עוברים ממחזורי הטיפול
25.2	20.0	22.3	23.5	25.3	25.9	25.3	24.3	23.5	23.0	% הריונות ממחזורי טיפול
28.7	22.7	25.2	26.3	28.7	29.3	28.9	26.9	27.1	26.6	% הריונות מטיפול עם החזרת עוברים
17.9	16.0	15.0	15.6	16.8	17.2	16.0	16.7	16.2	14.9	% לידות עם לידת חי ממחזורי טיפול
20.3	18.1	17.0	17.5	19.0	19.5	18.3	18.5	18.7	17.3	% לידות עם לידת חי מטיפול עם החזרת עוברים
70.8	79.7	67.2	66.6	66.4	66.5	63.5	68.6	69.1	64.9	% לידות עם לידת חי מהריונות
1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	ממוצע לידות חי ללידה
3.4	3.1	3.0	3.3	3.5	3.7	3.6	4.1	4.1	4.1	% לידות חי מ-IVF מכלל לידות החי

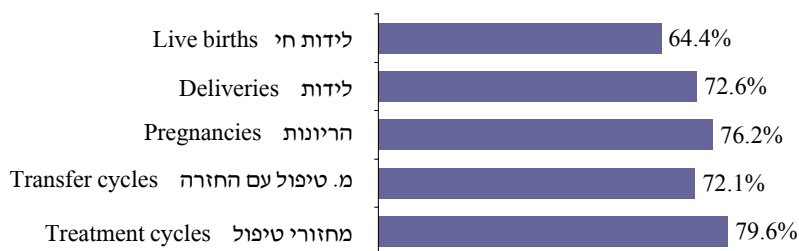
Rates per 1,000 women aged 15-49

שיעור ל-100,000 נשים בגיל 15-49

Treatment cycles מחזורי טיפול
 Transfer cycles מ. טיפול עם החזרה
 Pregnancies הריונות
 Live births לידות חי
 Deliveries לידות



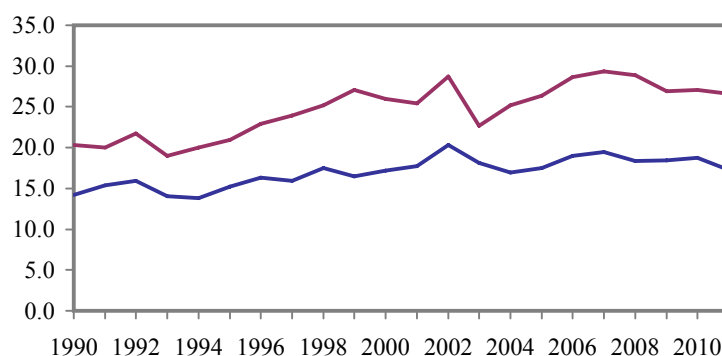
Percent change 2011/2000



משרד הבריאות
חטיבת מידע ומחשוב
אגף מידע

In vitro fertilization (IVF) treatments
Absolute numbers, percentages, rates

	עד - up to								
	1989	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Absolute numbers									
Treatment cycles	17,614	5,169	10,689	12,172	16,220	16,396	16,536	18,011	20,512
Transfer cycles	11,661	3,811	9,867	11,312	14,761	14,879	14,933	16,230	18,428
Pregnancies	2,402	776	2,069	2,589	3,527	3,755	4,051	4,217	4,674
Deliveries with live birth	1,584	542	1,506	1,844	2,344	2,601	2,468	2,794	3,267
Live births			2,028	2,562	3,089	3,403	3,190	3,546	4,080
Rates per 1,000 women aged 15-49									
Treatment cycles		4.5	7.7	8.5	11.1	11.0	10.8	11.5	12.9
Transfer cycles		3.4	7.1	7.9	10.1	10.0	9.8	10.4	11.6
Pregnancies		0.7	1.5	1.8	2.4	2.5	2.7	2.7	2.9
Deliveries with live birth		0.5	1.1	1.3	1.6	1.7	1.6	1.8	2.0
Live births			1.5	1.8	2.1	2.3	2.1	2.3	2.6
Percentages									
% transfer cycle per treatment cycle	66.2	73.7	92.3	92.9	91.0	90.7	90.3	90.1	89.8
% pregnancy per treatment cycle	13.6	15.0	19.4	21.3	21.7	22.9	24.5	23.4	22.8
% pregnancy per transfer cycle	13.6	20.4	21.0	22.9	23.9	25.2	27.1	26.0	25.4
% deliveries with live births per treatment cycle	9.0	10.5	14.1	15.1	14.5	15.9	14.9	15.5	15.9
% deliveries with live births per transfer cycle	13.6	14.2	15.3	16.3	15.9	17.5	16.5	17.2	17.7
% deliveries with live births per pregnancies	65.9	69.8	72.8	71.2	66.5	69.3	60.9	66.3	69.9
Mean live births per delivery			1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2
% IVF live births of total live births			1.7	2.1	2.5	2.6	2.4	2.6	3.0



% הריונות ממחזורי טיפול עם החזרת עוברים — % הריונות ממחזורי טיפול עם החזרת עוברים
% delivery per Transfer Cycle — % לידות ממחזורי טיפול עם החזרת עוברים