



מחברים

רועי ביתן, אורי עמיקם, ענבל ראובני,
אסף טריפטו, אורלי וויינשטיין, רחלי
מגנזי

המחלקה לניהול, התוכנית לניהול
מערכות בריאות, אוניברסיטת בר אילן

תוצאים מיילדותיים בקרב נשים שפונו מאזורי לחימה: מחקר עוקבה רטרוספקטיבי רב־מרכזי

רקע

פינוי אזרחים בעת עימות צבאי עלול לחשוף נשים הרות
ללחץ חריף ולפגיעה ברצף הטיפול. עם זאת, ההשלכות
המיילדותיות הספציפיות של פינוי מאזורי לחימה אינן
מוגדרות היטב.

מטרה

להעריך את השפעת הפינוי מאזורים מוכי לחימה על
תוצאים מיילדותיים ויילודיים במהלך עימות צבאי רחב
היקף בישראל.

שיטות מחקר

מחקר עוקבה רטרוספקטיבי שהתבסס על נתוני לידות משבעה בתי חולים אוניברסיטאיים בישראל. נכללו לידות שבוצעו
בין אוקטובר 2023 לאפריל 2024. קבוצת המחקר כללה נשים הרות שהתגוררו באזורים שהוגדרו רשמית על ידי המדינה
כאזורי פינוי בעקבות העימות הצבאי, וקבוצת הביקורת כללה נשים מאזורים שלא פונו. הנתונים נאספו מתוך רשומות
רפואיות ממוחשבות וכללו מאפיינים דמוגרפיים, היסטוריה מיילדותית, תחלואה כרונית ותוצאים מיילדותיים ושל היילודים.
בוצע Propensity Score Matching ביחס 1:3 לפי גיל האם, מצב סוציו־אקונומי, מספר צאצאים ומחלות רקע כרוניות.

ממצאים

במחקר נכללו 14,017 לידות, מהן 321 (2.3%) של נשים מאזורים שפונו. בקוהורט הלא־מותאם,
נשים מפונות סבלו יותר מסוכרת טרום־הריונית ומממאירות והשתייכו בשכיחות גבוהה יותר
למעמד סוציו־אקונומי נמוך. שיעור הלידה
המוקדמת היה גבוה יותר בקבוצת המפונות
(7.2% לעומת 4.9%, $p=0.058$), ללא מובהקות
סטטיסטית, בעוד ששיעור דימום לאחר לידה היה
נמוך יותר באופן מובהק (1.6% לעומת 4.4%,
 $p=0.013$). לאחר התאמה סטטיסטית המגמות
נשמרו. יתר התוצאים המיילדותיים ושל היילודיים
היו דומים בין הקבוצות.

תוצאים מיילדותיים לאחר התאמה

		Residents of evacuation zones (n=288)	Control group (n=864)	P-value
PTB, n (%)		21 (7.3)	40 (4.6)	0.081
PTB subgroups, n (%)	34 to 36+6 weeks	17 (5.9)	27 (3.1)	0.196
	32 to 33+6 weeks	2 (0.7)	8 (0.9)	
	24 to 31+6 weeks	2 (0.7)	5 (0.5)	
Birth type, n (%)	SVB	221 (79.5)	598 (79.4)	0.673
	Assist vaginal delivery	10 (3.6)	36 (4.8)	
	CD	47 (16.9)	119 (15.8)	
PPROM, n (%)		9 (3.1)	23 (2.7)	0.681
GDM, n (%)		29 (10.1)	91 (10.5)	0.823
HDP, n (%)		15 (5.2)	33 (3.8)	0.307
PPH, n (%)		4 (1.4)	39 (4.5)	0.015
LBW, n (%)		18 (6.3)	42 (4.9)	0.358
Apgar 5 minutes < 7, n (%)		0	2 (0.2)	0.414

מסקנות והמלצות

פינוי נשים הרות מאזורי לחימה לווה במגמה לעלייה בשיעור לידה מוקדמת ובירידה מובהקת בשיעור דימום לאחר לידה,
ללא הבדלים משמעותיים ביתר התוצאים. ממצאים אלה מדגישים את הצורך בהערכה זהירה של השפעת לחץ אימהי
והתאמות מערכת הבריאות במהלך פינוי בעת עימות צבאי.