

HIV / איידס בישראל: דו"ח אפידמיולוגי תקופתי 1981 - 2013

הדו"ח הנוכחי מציג נתונים שעודכנו וסווגו בהתאם לקווים המנחים של ארגון הבריאות העולמי (WHO) וזרוע האיידס של האו"ם (UNAIDS). מאגר הנתונים מתבסס על הודעות אינדיבידואליות, ומתעדכן שגרתי על-ידי השוואה עם הנתונים שבלשכות הבריאות, במרכזי איידס, במעבדה המרכזית לגילוי נגיפים ובקופות החולים.

משנת 1981 ועד תום שנת 2013 התגלו בישראל 7,990 מקרים חדשים של נשאי וחולי איידס. במהלך תקופה זו נודע למשרד הבריאות על 1,536 נפטרים או אנשים שעזבו את הארץ. נכון לסוף שנת 2013 רשומים, אפוא, 6,454 אנשים החיים עם HIV/איידס בישראל. לאחר ביצוע חישוב (בעזרת נוסחה שהוכנה בשיתוף WHO, המשקללת את מגמות התחלואה בישראל), אנו מעריכים כי בארץ חיים עם הנגיף 8,855 אנשים. בשנת 2013 דווח על 476 מקרים חדשים, ירידה קלה בהשוואה לאשתקד (486 מקרים). שיעור היארעות HIV/איידס בשנת 2013 הוא 58.5 מקרים חדשים למיליון אוכלוסייה (על פי נתוני אוכלוסייה בסוף 2013, למ"ס), שיעור הנמוך מזה הקיים ברוב מדינות מערב אירופה וצפון אמריקה, אך קיימים פערים גדולים בין תת אוכלוסיות שונות בארץ).

אבחון וטיפול במהגרים חסרי מעמד בישראל אשר חיים עם נגיף ה-HIV: תוכנית קהילתית חדשה.

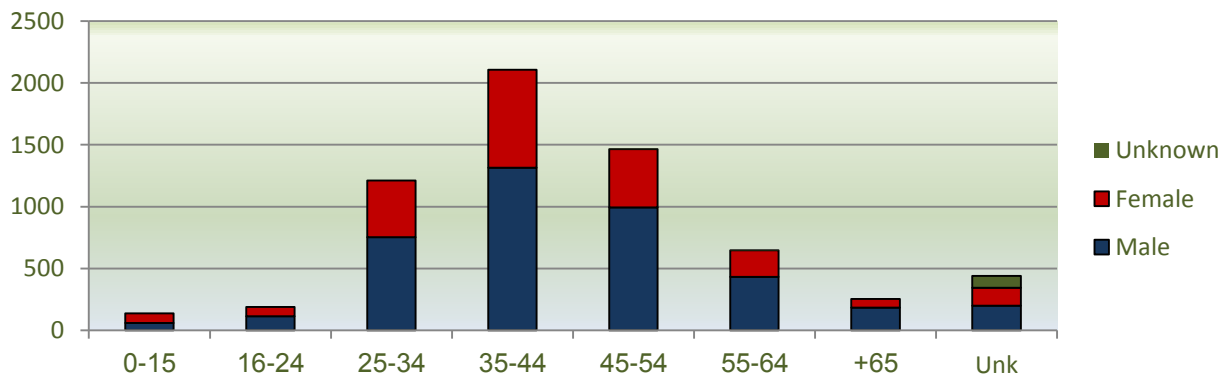
בשנים האחרונות, ישראל הפכה להיות יעד למהגרים, רובם מגיעים ממדינות אנדמיות ל-HIV. מהגרים אלה אינם אזרחים ישראלים, ולפיכך אינם זכאים לביטוח בריאות ממלכתי. עם זאת, בדיקה לאבחון HIV הינה נגישה וללא תשלום עבור אוכלוסייה זו (מימון הבדיקה ע"י משרד הבריאות (משה"ב)). בנוסף, משנת 2000, משה"ב מספק טיפול אנטי-רטרו-ויראלי (ART) ללא תשלום לנשים הרות נשאות HIV ללא ביטוח רפואי במהלך תקופת ההריון ושישה חודשים לאחר הלידה. אולם, דווח למשה"ב על מספר משמעותי של מקרי HIV נוספים מאוכלוסייה זו, כאשר רק חלקם זכו לקבל טיפול ART וזאת ע"י ארגון לא ממשלתי (הוועד למלחמה באיידס - "הוועד").

מטעמים הומניטאריים ומטעמי בריאות הציבור, ב-15 בינואר 2014, מנכ"ל משה"ב השיק מיזם משותף אשר מאגד גורמים ממשלתיים – כולל המחלקה לשחפת ואיידס (שיזמה ומנהלת את התוכנית הקהילתית) מרפאות איידס, חברות מסחריות (חברות תרופות שמייצרות/מייבאות ART לישראל, חברות סופרפארם ו-ישראל), וארגונים לא ממשלתיים (הוועד למלחמה באיידס ורופאים לזכויות אדם). נכון לנובמבר 2014, תוכנית זו אפשרה לכ-150 נשאי HIV כניסה למעקב ולטיפול ב-ART ללא תשלום לכ-80 מתוכם. בימים הקרובים, המחלקה לשחפת ואיידס והוועד למלחמה באיידס, ישיקו תוכנית חדשה לחינוך וקידום בריאות המיועדת לאוכלוסייה זו, ובכך יפעלו לחזק את ההיבט המניעתי של התוכנית הקהילתית.

*משרד הבריאות. התוכנית הקהילתית למעקב וטיפול אנטי-רטרו-ויראלי (ART) למהגרים נשאי HIV חסרי ביטוח רפואי. חוזר מנכ"ל 3/14 מתאריך 15.01.2014.

נובמבר 2014

מספר מצטבר של נשאי HIV החיים עם הנגיף בישראל בסוף שנת 2013, לפי מין וגיל
Cumulative number of reported PLWHIV still living in Israel by end of 2013, by Gender and Age



PLWHIV: People Living with HIV

מדינת ישראל
STATE OF ISRAEL

MINISTRY OF HEALTH
PUBLIC HEALTH SERVICES
DIVISION OF EPIDEMIOLOGY
DEPARTMENT OF TUBERCULOSIS & AIDS
JERUSALEM

משרד הבריאות
שרותי בריאות הציבור
האגף לאפידמיולוגיה
המחלקה לשחפת ואיידס
ירושלים

חולי איידס מדווחים, לפי מין ודרך העברה, ישראל 1981 - 2013
Reported AIDS Patients, by Sex and Mode of Transmission,
Israel 1981-2013

Transmission Category	Cumulative Number			
	Male	Female	Total	Died or Left Israel
1. MSM = Men who have Sex with Men	297		297	204
2. IDU = Injecting Drug User	183	38	221	150
3. Hemophilia	43		43	39
4. Other Blood recipients	8	8	16	16
5.1 OGE = originating from a country with a "generalized" HIV epidemic	360	245	605	326
5.2 HIV partners from categories 1-5.1	2	26	28	20
5.3 Sex with HIV partners not known as 5.1-5.2	12	15	27	16
5.4 Source undetermined	94	42	136	70
6. Mother-to-child	18	20	38	18
7. Other/ undetermined	43	5	48	46
Total	1060	399	1459	905

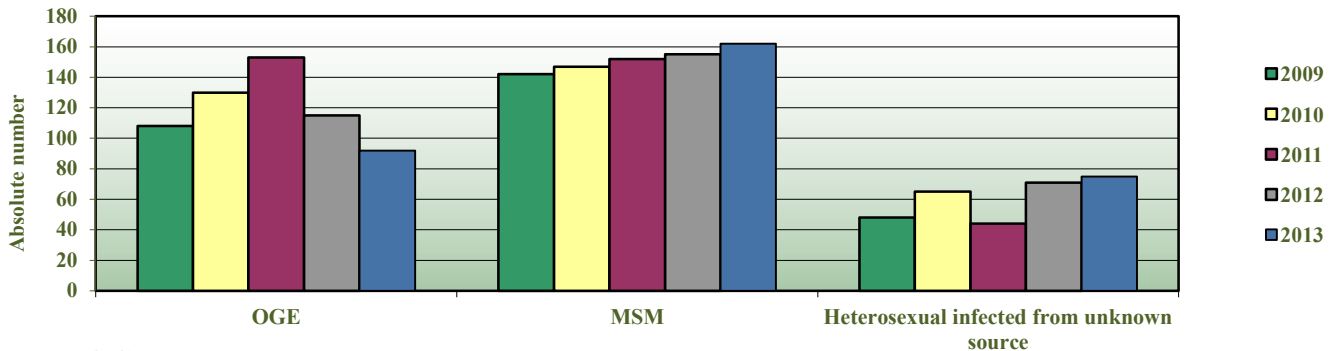
נשאי HIV מדווחים, לפי מין ודרך העברה, ישראל 1981 - 2013
Reported HIV-Infected Individuals, by Sex and Mode of Transmission,
Israel 1981- 2013

Transmission Category	Cumulative Number				
	Male	Female	Unk*	Total	Died or Left Israel
1. MSM = Men who have Sex with Men	1576			1576	83
2. IDU = Injecting Drug User	700	183	9	892	164
3. Hemophilia	35	1		36	15
4. Other blood recipients	11	5		16	8
5.1 OGE = originating from a country with a "generalized" HIV epidemic	1070	1292	15	2377	190
5.2 HIV partners from categories 1-5.1	23	97		120	15
5.3 Sex with HIV partners not known as 5.1-5.2	36	68		104	14
5.4 Source undetermined	335	353	11	699	70
6. Mother-to-child	87	105		192	5
7. Other/ undetermined	282	166	71	519	67
Total	4155	2270	106	6531	631

*Unk= Unknown

נשאי HIV/ חולי איידס מדווחים, לפי שנת דיווח ודרכי העברה עיקריות,
ישראל 2009 - 2013

Reported HIV/AIDS Patients, by Notification Year and Main Modes of Transmission, Israel 2009-2013

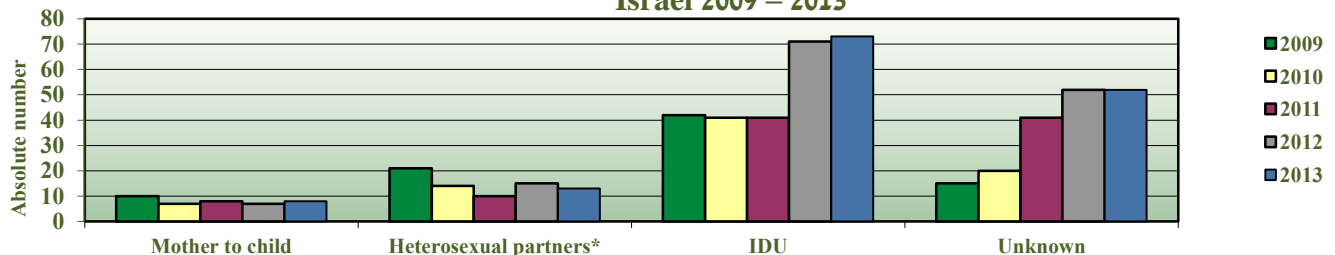


OGE – Originating from a country with a Generalized HIV Epidemic

MSM – Men who have Sex with Men

נשאי HIV/ חולי איידס מדווחים, לפי שנת דיווח ודרכי העברה נוספות,
ישראל 2009 - 2013

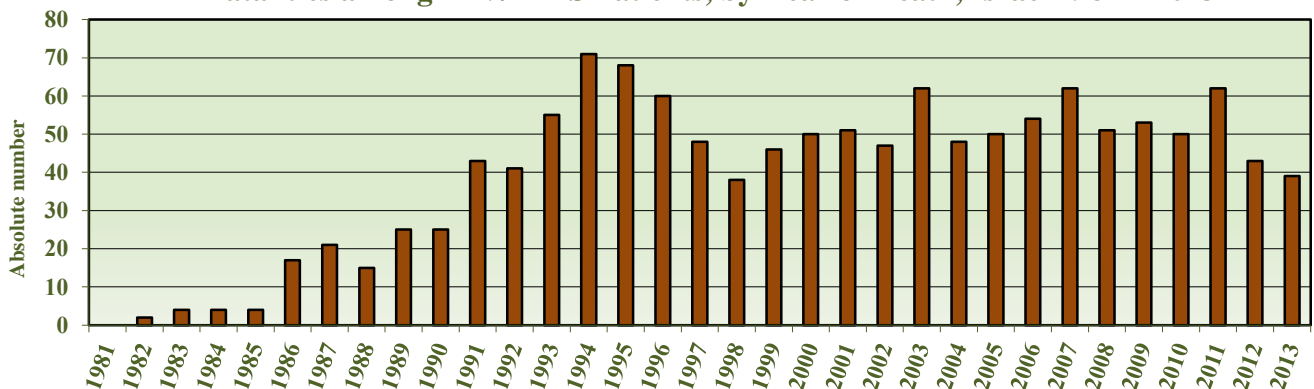
Reported HIV/AIDS Patients, by Notification Year and other Modes of Transmission, Israel 2009 - 2013



* Heterosexual whose partners are MSM, IDU, OGE, hemophiliac or other blood recipients

IDU – Injecting Drug User

תמותה בקרב נשאי HIV/ חולי איידס, לפי שנת תמותה, ישראל 1981 - 2013
Fatalities among HIV/AIDS Patients, by Year of Death, Israel 1981 - 2013



HIV/AIDS in Israel: Periodic Epidemiological Report 1981-2013

This document describes all individuals with HIV/AIDS registered by the Ministry of Health, according to WHO/UNAIDS definitions. The figures are based on individual notification, updated by comparing data with local health departments, HIV laboratories, AIDS centers, and Health Maintenance Organizations. Between 1981 and 2013, 7,990 new cases of HIV/AIDS were notified. Subtracting fatalities and those who left Israel, 6,454 individuals are being registered as living with HIV/AIDS in Israel. Based on epidemiological trends among each sub-group, we estimate that 8,855 individuals are presently living in Israel with the virus. In the year 2013, 476 new cases were notified, a slight decrease from the previous year (486 cases). The incidence of HIV/AIDS in Israel in 2013 was 58.5 new cases per million population (Israel Central Bureau of Statistics, 2013). This incidence is lower than in most western European and North American countries; yet, differences exist in Israel among different sub-population groups.

Diagnosis and treatment of undocumented migrants in Israel Living With HIV (PLWHIV): a new Community-joint venture

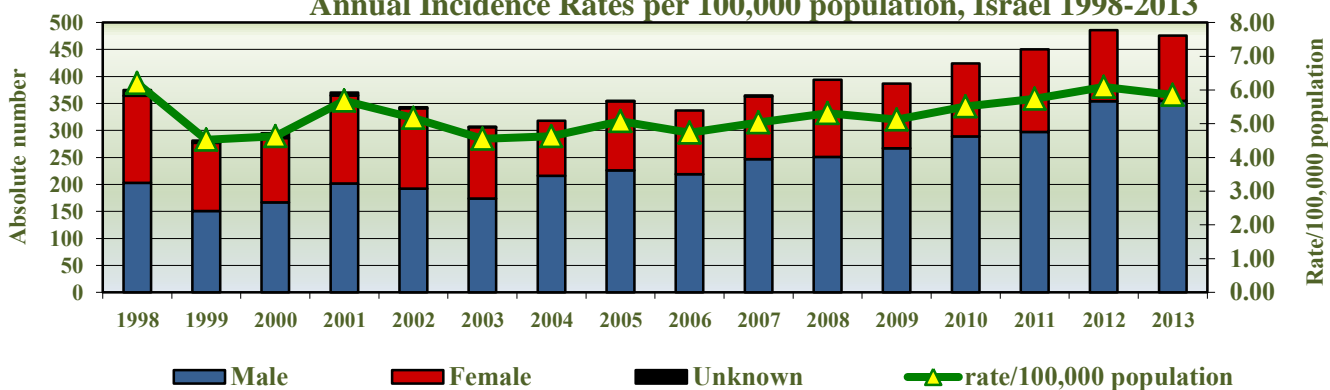
In recent years, Israel has become an important destination for undocumented migrants, mostly originating from HIV endemic countries. As these migrants are not Israeli citizens, they are not entitled to health insurance according to the National Health Insurance law. However, HIV testing is accessible and free of charge to this population (funded by the Ministry of Health - MoH). Additionally, since 2000, the MoH has made available free anti-retroviral treatment (ART) for undocumented women during pregnancy and six months post-partum. Nevertheless a significant number of additional HIV cases were reported to the MoH and only a small fraction of them received ART, through a Non-Governmental Organization (NGO) - the Israel AIDS Task Force (IATF).

Both for humanitarian and public health reasons, on January 15, 2014, the Director General of MoH launched a new Community-joint venture*, bringing together organizations spanning the public (MoH, AIDS clinics) and private spheres (i.e. pharmaceutical companies producing/importing ART in Israel, Sar-El and Super-pharm companies), as well as NGOs (IATF, Physicians for Human Rights). By November 2014, this venture, initiated and managed by the Department of Tuberculosis and AIDS (DTA), enabled the medical follow-up of some 150 PLWHIV and ART free of charge to eighty of them. In the coming days, the DTA and the IATF will launch a joint health education and promotion program targeting this population, which will further complement this venture.

* State of Israel - Ministry of Health. Directive for implementation of the community programme for the follow up and anti-retro-viral treatment (ART) of HIV positive migrants without health insurance. Directive of the Director General of the Ministry of Health. No. 3/14 from 15.01.2014.

November 2014

נשאי HIV וחולי איידס מדווחים, לפי מין ושנת דיווח,
ושיעורי הארעות שנתיים ל-100,000 אוכלוסייה, ישראל 1998 - 2013
Reported HIV/AIDS Patients, by Sex and Notification Year, including
Annual Incidence Rates per 100,000 population, Israel 1998-2013



Editor: Daniel Chemtob, MD, MPH, DEA
Acknowledgments:
Yana Levin, RN, MPH
Zehuvit Wiexelboim

עורך: ד"ר דניאל שם טוב
תודות:
גבי יאנה לוין
גבי זהובית וויקסלבוים