

www.health.gov.il


 רשות שירותי בריאות הציבור
 Director of Public Health Services

 משרד
 הבריאות
 לייזם בריאות יותר

בי בניסן, התשע"ג
 13 מרץ 2013
 14565713
 (בתשובה נא ציין מספרנו)

לכבוד
 ועד המושב
 ניר-ישראל
 ד.נ. לכיש צפון
 מיקוד 79505

הנדון: פנייה של ועד המושב ניר-ישראל בנושא תחלואה מסוכנת ביישוב

כפי שכבר נמסר לכם בעבר, אין כיום כל עדות מדעית לקשר בין אנטנות רדיו שפולטות קרינה בלתי מיוננת לבין היארעות סרטן. חשוב לציין זאת כי מדובר בסוג של "אמונה ציבורית", ללא בסיס עובדתי. חשוב גם להזכיר שגורמי הסיכון העיקריים לתחלואה בסרטן היו – ונשארו – גורמי סיכון אישיים (עישון, תזונה, יושבנות, צריכת אלכוהול, חשיפה לשמש) ולא גורמים סביבתיים.

לגופו של עניין, המרכז הלאומי לבקרת מחלות של משרד הבריאות ערך בדיקה עדכנית ונוספת של תמונת התחלואה בסרטן במושב ניר ישראל בשנים 2000-2010. בסך הכל אובחנו במהלך תקופה זו 32 חולים ביישוב, 17 גברים ו-15 נשים.

נמצא כי עיקר התחלואה היא בילידי אירופה-אמריקה (82% מהחולים ו-60% מהחולות) ומיעוטה בילידי ישראל (18% מהחולים ו-33% מהחולות). לאור העובדה כי מדובר ביישוב שהוקם בשנת 1949 על ידי יוצאי צ'כוסלובקיה והונגריה, סביר להניח שעיקר החולים הם בקבוצת הגיל המבוגרת יותר. ואכן, התפלגות הגיל של החולים מעידה ששני שליש מהם (22) הם בקבוצת הגיל +60. בקבוצת הגיל הצעירה 0-19 (סרטן בילדים) אובחן רק מקרה אחד במהלך התקופה כולה.

בנוסף, התפלגות התחלואה מגוונת. הסרטן הנפוץ ביותר בקרב גברים הוא סרטן הערמונית (כשליש מהמקרים) ולאחריו סרטן המעי הגס והחלחולת, סרטן הריאה, סרטן כיס השתן, מלנומה של העור וליקמיה. הסרטן הנפוץ ביותר בקרב נשים הוא סרטן השד (כרבע מהמקרים) לאחריו סרטן המעי הגס והחלחולת, סרטן בלוטת המגן, לימפומה, סרטן הרחם וליקמיה. זאת ההתפלגות הנצפית בכלל אוכלוסיית ישראל, והיא התפלגות אופיינית לסרטן באוכלוסייה בעלת תוחלת חיים גבוהה.

Director of public health services
 Ministry of Health
 P.O.B 1176 Jerusalem 91010
 Naomi.kendror@moh.health.gov.il
 Tel: 02-5080510/12 Fax: 02-6474838

ראש שירותי בריאות הציבור
 משרד הבריאות
 ת.ד. 1176 ירושלים 91010
 Naomi.kendror@moh.health.gov.il
 טל: 02-5080510/12 פקס: 02-6474838

www.health.gov.il



לבסוף, הערכנו באופן גס מאוד אם התחלואה בסרטן במושב בתקופה 2006-2010 דומה לצפוי על פי נתוני כלל האוכלוסייה בישראל ומצאנו שהיא תואמת לה בדיוק ואין עודף בתחלואה בסרטן ביישוב.

לסיכום, תמונת התחלואה בסרטן ביישוב ניר ישראל מתאימה לתמונת התחלואה בסרטן הנצפית בכלל אוכלוסיית ישראל. אין חשד לתחלואה חריגה או מוזרה, לא מבחינת המספרים, לא מבחינת התפלגות סוגי הסרטן ולא מבחינת גיל המחלה.

בברכה,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Naomi'.

פרופ' איתמר גרוטו
ראש שרותי בריאות הציבור

העותק:
גבי יעל בר, מנהלת תחום בכיר תאום ופרויקטים ועוזרת המנכ"ל

Director of public health services
Ministry of Health
P.O.B 1176 Jerusalem 91010
Naomi.kendror@moh.health.gov.il
Tel: 02-5080510\12 Fax: 02-6474838

ראש שירותי בריאות הציבור
משרד הבריאות
ת.ד. 1176 ירושלים 91010
Naomi.kendror@moh.health.gov.il
טל: 02-5080510\12 פקס: 02-6474838