



לכבוד:

כבוד סגן שר הבריאות הרב יעקב ליצמן

כבוד ראש חטיבת הבריאות ד"ר ורד עזרא, משרד הבריאות

הנדון: המלצה להוצאת אזהרה כללית לציבור להימנע משימוש במכשירי אידי וסיגריות אלקטרוניות

1. בשבועות האחרונים אנו נחשפים לעדויות רבות על הסכנה הבריאותית שבשימוש במכשירי אידי וסיגריות אלקטרוניות. השימוש בהם מוביל למחלת ריאות קשה המתדרדרת במהירות ומתקדמת לאי ספיקה נשימתית, צורך בהנשמה מלאכותית, אשפוז ביחידות לטיפול נמרץ ולמוות.
2. מניין המתים ממחלת הריאות הקשה בארה"ב עלה לאחרונה ל-8, כאשר דווחו כבר מעל 500 מקרים, קרוב לוודאי רק תחילתה של המגיפה. מרבית הנפגעים הם צעירים, גיל ממוצע, 19 המתקבלים לבתי החולים בשל קוצר נשימה, שיעול ותחושה כללית רעה.
3. מנגנון היווצרות המחלה והגורם הספציפי שבחומרי האידי שמוביל להתפתחות הנזק לריאות אינם ידועים. ההערכות הן כי אידי השמנים / חומרי הטעם / ויטמין E / THC (מרכיב מקנאביס), הם הגורמים לנזק, אך לא נמצא גורם אחד משותף לכל המקרים למעט עצם האידי עצמו. כיום המחלה עדין מוגדרת VAPORIZER LUNG INJURY.
4. על פי הדיווחים שהצטברו משטיפות וביופסיות מריאות החולים, עולה כי מדובר בדלקת ריאות שאיננה זיהומית. חלק מהמקרים מדובר בנזק טוקסי ישיר של חומרי האידי, בחלק מהמקרים מדובר בתהליך דלקתי תגובתי ובחלק מהמקרים מדובר בדלקת ריאות שומנית, על רקע שאיפת אדי שמנים המופקים על ידי הסיגריות האלקטרוניות או מכשירי האידי. בימים אלו שוקדים וחוקרים בעולם אחר הגורם המוביל לפגיעה הבלתי הפיכה, ועל דרכי הטיפול האפשריות, אך אין ספק שמניעה היא הדרך הטובה ביותר.
5. מבדיקתנו בכל המחלקות והמכונים לרפואת ריאות בישראל, טרם דווח בארץ על מקרה של פגיעה ריאתית מאידי (VAPORIZER LUNG INJURY), אך עדיף להקדים תרופה למכה.
6. עוד נציין כי תכשירים אלו משווקים כמוצר בטוח לשימוש, וההנחה השגויה שאידי בניגוד לעישון אינו מזיק כלל לבריאות, מובילה לחדירת האידי על סוגיו השונים לקהלים צעירים שטרם נחשפו לעישון, ולהפכם למכורים כבר מגיל צעיר.
7. המלצתנו היא למשרד הבריאות לצאת באזהרה לציבור במדינת ישראל להימנע לחלוטין מעישון או שימוש במכשירי אידי וסיגריות אלקטרוניות לסוגיהן, עד אשר תסתיים הבדיקה המעמיקה שמתקיימת בימים אלו בארה"ב.
8. בברכה.

פרופ' יוחאי אדיר

יו"ר האיגוד הישראלי למחלות ריאה

ועד האיגוד

Executive Committee
2019-2021

יוחאי אדיר

Yochai Adir

יו"ר

Chair

adir-sh@zahav.net.il

Tel: 050-6265820

Fax: 04-2358342

אמיר בר-שי

Amir Bar-Shai

מזכיר

Secretary

amirb@bmc.gov.il

Tel: 08-6745458

Fax: 08-6745473

דניאל בן דיין

Danielle Ben Dayan

גזברית

Treasurer

daniellbd@hotmail.com

Tel: 08-9258693

Fax: 08-9258693

מיכל שטיינברג

Michal Shteinberg

חברה

Member

Michalsh4@clalit.org.il

Tel: 04-8250517

Fax: 04-2358342

דרור רוזנגרטן

Dror Rozengarten

חבר

Member

drorros@clalit.org.il

Tel: 03-9377141

Fax: 03-9377142