בס"ד

# סיגריות, זה מגעיל אותי!

## מבניות: איכות האוויר, מוח תרופות וסמים, לבריאות מכול הלב

## נאוה רון

מצורף קישור לכתבה ["הריאות שלכם חשובות לכם"](http://www.mako.co.il/health-magazine/articles/Article-14d427026cbc351006.htm)? כתבה זו עוסקת בעישון והשלכותיו על הבריאות.

### אמינות מקור מידע

לפניך טבלה הכוללת את מאפייני האמינות של מקור מידע.

א. דרג את מידת ההופעה של קריטריון בכתבה על ידי סימון בטבלה.

|  |  |
| --- | --- |
| **קריטריון** | **מידת הביטוי של הקריטריון בקטע המידע** |
| **במידה רבה** | **במידה מועטה** | **לא ידוע** |
| סמכות: מאפייני הכותב |  |  |  |
| סמכות: מאפייני הגוף המפרסם |  |  |  |
| אובייקטיביות |  |  |  |
| עדכניות |  |  |  |

ב. לאור התשובות שרשמת, האם לדעתך הכתבה בעלת רמת אמינות גבוהה, רמת אמינות בינונית או בעלת רמת אמינות נמוכה? נמק את קביעתך. בתשובתך בהתייחס לקריטריונים של עדכניות ואובייקטיביות.

### שאילת שאלות

* 1. חבר שאלה, העולה מתוך הכתבה, שהיית מעוניין להפנות למשרד הבריאות. בנושא של עישון סיגריות.
	2. חבר שאלה, העולה מתוך הכתבה, שהיית מעוניין להפנות למשרד החינוך בנושא עישון סיגריות וענה עליה.

### קריאת גרפים והסקת מסקנות

מצורף הקישור [לדוח משרד הבריאות העוסק בעישון סיגריות](http://www.cancer.org.il/download/files/smoking_2015.pdf) בישראל.

בע"מ 30 מופיע **גרף מספר 1.** התבונן בגרף וענה על השאלות הבאות.

* 1. מהו המשתנה התלוי ומהו המשתנה הבלתי תלוי המיוצגים בגרף?
	2. מדוע לדעתך המידע מוצג בגרף קווי ולא בגרף עוגה?
	3. מהי מגמת הגרף? על מה מגמה זו מצביעה?
	4. האם מגמה זו חיובית לדעתך? הסבר תשובתך.

### ייצוג חזותי ומגבלותיו

1. לפניך תמונה המתייחסת לעישון סיגריות. התבונן בתמונה וענה על השאלות המצורפות.
	1. מה לדעתך מייצגות 2 הדמויות בתמונה?
2. מהו המסר המועבר באמצעות התמונה?



מקור: Shutterstock

1. בכתבה מצורף [סרטון הסברה](http://www.mako.co.il/health-magazine/articles/Article-14d427026cbc351006.htm) "סיגריות? זה מגעיל אותי!" .
	1. כיצד שם הסרטון משתקף באנימציה?
	2. מהן מגבלות הסרטון?

### רפלקציה, הרעיון המדעי וקבלת החלטות

1. אילו נושאים חדשים למדת מתוך הכתבה ["הריאות שלכם חשובות לכם"](http://www.mako.co.il/health-magazine/articles/Article-14d427026cbc351006.htm)? ציין 2 נקודות עיקריות.

1. האם כעת, לאחר שענית על המשימה, אתה מודע יותר לבעייתיות שבעישון סיגריות? מה גרם לכך? בתשובתך השתמש ברעיון המדעי: **לאורח החיים של הפרט ולהתפתחויות במדע ובטכנולוגיה יש השפעה על הבריאות.**

### מחוון למשימה סגריות? זה מגעיל אותי!

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **מספר שאלה** | **השיג/ה את המטרה במלואה** | **השיג/ה את המטרה באופן חלקי** | **נמצא/ת בראשית הדרך** |
| 1. א. אמינות מקור מידע | התלמיד ערך בדיקת אמינות לקטע והתבסס על שלושת הקריטריונים – מאפייני המקור,אובייקטיביות ועדכניות . | התלמיד ערך בדיקת אמינות לקטע והתבסס על חלק מן הקריטריונים בלבד. | התלמיד קבע את אמינות הקטע אך לא נימק קביעתו. |
| 1. ב. אמינות מקור מידע | התלמיד כתב סיכום בהתאם ל3 הקריטריונים במחוון | התלמיד כתב סיכום , אך התייחס רק לחלק מן הקריטריונים במחוון | התלמיד כתב סיכום ללא התייחסות לקריטריונים במחוון. |
| 2. שאילת שאלות | התלמיד חיבר 2 שאלות, הפנה אותן לגורמים המתאימים וענה על אחת השאלות. | התלמיד חיבר שאלה אחת, הפנה אותה לגורמים המתאימים וענה עליה. | התלמיד חיבר שאלה אחת או לא חיבר אף שאלה מתאימה |
| 1. קריאת גרפים והסקת מסקנות
 | התלמיד ענה מהו המשתנה התלוי ומהו המשתנה הבלתי תלוי.התלמיד הסביר מדוע נבחר גרף קווי.התלמיד הצביע על מגמת הגרף והסביר את חשיבותה. | התלמיד ענה מהו אחד המשתניםהתלמיד הסביר באופן חלקי מדוע נבחר גרף קווי.התלמיד הצביע על מגמת הגרף אך לא הסביר את חשיבותה. | התלמיד לא ענה מהו המשתנה התלוי ומהו המשתנה הבלתי תלוי.התלמיד לא הסביר מדוע נבחר גרף קווי.התלמיד הצביע על מגמת הגרף אך לא הסביר את חשיבותה. |
| 1. יצוג חזותי
 | התלמיד ציין מה מייצגות 2 הדמויות וציין מהו המסר המועבר באמצעות התמונה | התלמיד ציין מה מייצגת דמות אחת ו/או לא ציין מהו המסר המועבר באמצעות התמונה | התלמיד לא ציין מה מייצגות 2 הדמויות ולא ציין מהו המסר המועבר באמצעות התמונה |
| 1. רפלקציה, הרעיון המדעי וקבלת החלטות
 | התלמיד ציין 2 נק עיקריות שלמד וציין מדוע הוא מודע יותר לבעיתיות שבעישון. בתשובתו התייחס לרעיון המדעי המצורף. | התלמיד ציין נק אחת שלמד ו/או לא ציין מדוע הוא מודע יותר לבעיתיות שבעישון. בתשובתו לא התייחס לרעיון המדעי המצורף. | התלמיד ציין 1-2 נק עיקריות שלמד ולא ציין מדוע הוא מודע יותר לבעיתיות שבעישון. בתשובתו לא התייחס לרעיון המדעי המצורף. |

### מקורות מידע

דוח משרד הבריאות

<http://www.cancer.org.il/download/files/smoking_2015.pdf>

הראות שלכם חשובות לכם?

<http://www.mako.co.il/health-magazine/articles/Article-14d427026cbc351006.htm>