

מאזן קלוריות ושומנים

השאלות והתשובות יעסקו הפעם באחוז השומן בגוף ובמאזן קלוריות.

כדי לרדת במשקל ולהפחית את אחוז השומן בגוף חיבאים להיות במאזן קלוריות שלילי. אין כל דרך לעקו עיקרונו זה.



- ש כיצד אפשר לעבור ממעבר של מאزن קלוריות למאזן קלוריות שלילי?
- ת נתן ליוצר מАЗן קלורי שלילי על-ידי אחת משלוש האפשרויות:
 - א. להגדיל את הוצאה האנרגיה על-ידי העלאת היקף הפעולות הגוףנית.
 - ב. להפחית את צריכת הקלוריות במזון על-ידי מצטום המזון ובחירה פרטיטים דלי קלוריות.
 - ג. הדרך המוצלח ביותר - שילוב של מצטום צריכת הקלוריות במזון עם תוספת של פעילות גוףנית.

ש כיצד אני יכול לאזהות מזונות עשירים בקלוריות?
ת למזונות עשירים בקלוריות (הרבה קלוריות לכל גורם מזון) יש בדרך כלל לפחות אחד משני המאפיינים הבאים: או שהם מזונות יבשים (בעל אחוז מים נמוך), או שהם עשירים בשומן. דוגמאות של מזונות עשירים בשומן הן נקניקיות, מרגרינה, למריחה, בשר, שמן, בוטנים, גרעיני חמנית, אגוזים ושקדים. דוגמאות למזונות יבשים הן ביסקוויטים, פירוטים יבשים ומיצות. רוב הפירות והירקות דלים בשומן ועשירות במים, ולכן הם בעלי תכולת קלוריות נמוכה או בינונית (תלויה בתכולת הסוכרים שביהם).



ש אם כן, באילו מזונות כדאי להפחית?
ת רצוי לצמצם צריכת מזון עשיר בשומן ובעיקר מזון עשיר בשומן מן החי. לכן עדיף לצמצם צריכה של נקניקיות ונקניקיות, בשר שמן, מוצר חלב שמנים כבון וביניות שמניות, גבינות קשות (גבינה צהובה), חלב מלא, מרגרינה (למריחה ובמוצריו מאפייה) וחמאה. מומלץ להעדיף בשירים דלי שומן, גבינות רזות, חלב דל שומן ודגי ים.

ש האם יש לנוכחות של שומן במזון חשיבות מעבר לכך שהוא מהוות ספק חשוב של אנרגיה (קלוריות)?
ת כן. לנוכחות של שומן במזון יש כמה היבטים נוספים: ארווחה המכילה שומן משתהה בקיבלה זמן ארוך יותר ומקנה תחושה במלטה יותר של שבוע ומלאות, הנמשכת זמן ארוך יותר לאחר האכילה. לנוכחות של שומן במזון מקנה למזון גם טעם ומבנה ייחודיים, המוצאים חן בעיני רוב האוכלים. לנוכחות שומן במזון חיונית גם לאספקה סדירה של ויטמינים מסוימים בשומן וקלילתו עילאה שלהם במעי. שומנים במזון מהווים גם מקור לאספקת חומצות שומן חיוניות.

משמעותם אלו ראויאמין לצמצם את צריכת המזונות העשירים בשומן, אך בשום אופן אין לוותר כמעט על צריכת שומן במזון.

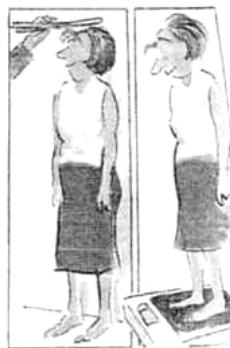
אריה רוטשטיין

ש מהם הגורמים העיקריים על הרוב השומנים בדם?
ת הגורמים העיקריים על רמת שומני הדם הם תזונה, עודף משקל, פעילות גופנית ותורשה. שלושת הגורמים הראשונים הם בשליטהנו, ואנו יכולים לשנות את ההרגלים של פעילות גופנית ותזונה כדי לצמצם את הסיכון. כאשר הרוב שומני הדם אינו תקין ואינו מוגיב לטיפול תזונתי ולפיעילות גופנית, קיימות היום בתוצאות עם רופא, להחילה טיפול רפואי. קיימות היום טיפולות ייעילות מאוד להורדת רמת הcolesterol בדם, והוכחה טיפול כזה מקטין את הסיכון להתקפות לב כלילתי.

ש מהו הדיבר הגוף התקין לנשים ולגברים?
ת הגורם החשוב בהרכבת הגוף מבניה בריאותית הוא אחוז השומן הכללי ממשקל הגוף. להלן טבלה הערכה של השמנה אצל נשים וגברים:

נשים		גברים	
אחוז השומן	הערכתה	אחוז השומן	הערכתה
פחות מ-6%	נמוך מאד	פחות מ-12%	נמוך מאד
בין 6%-10%	נמוך	בין 12%-18%	נמוך
בין 10%-20%	תקין	בין 15%-25%	תקין
בין 20%-25%	גובה במקצת	בין 25%-30%	גובה במקצת
בין 25%-30%	גובה	בין 30%-35%	גובה
מעל 30%	גובה מאד	מעל 35%	גובה מאד

ש כיצד ניתן לקבוע את אחוז השומן מתוך משקל הגוף הכללי?
ת בכל מעבדה המבצעת בדיקות להערכת היכולת הגוףנית ממבצעים גם בדיקות להערכת אחוז השומן. הבדיקה נעשית בדרך כלל באמצעות מדידת עובי קפלי העור (עובי שכבות השומן התחת-עורית) בכמה אזורים בגוף. מדידות אלו מחשבים את אחוז השומן.



ישנן שיטות נוספות הנעזרות במידידות חשמליות. ניתן גם להיעזר בטבלאות משקל-גובה. סטיה נדולה מן הנורמה המוגדרת בטבלאות אלו נובעת בדרך כלל מעלייה באחוז השומן בגוף.

ש מהו מאזן קלוריות, וכייזד הוא משפיע על משקל הגוף?
ת מאזן קלוריות מתאר את היחס בין סך כל הקלוריות הנצרחות במזון לבין סך כל הקלוריות המוצאות לצורך ביצוע פעילות גופנית וקיים הגוף. כאשר סך כל הקלוריות הנקלות במזון שווה לסך כל הקלוריות המוצאות, אנו מכאים במאזן קלורי, ומשקל הגוף נשמר ללא שינוי. כאשר מספר הקלוריות הנקלות במזון גדול ממספר הקלוריות המוצאות, מתקיים מאזן קלורי חיובי והוא עולם במשקל, וכך גם היפך.