

**٨ - ٧ أضرار السمنة:**

قد ينتج عن السمنة أمراض كثيرة نذكر منها:

١. السكر.
٢. ارتفاع ضغط الدم.
٣. بعض أنواع السرطان.
٤. أمراض القلب.
٥. ارتفاع نسبة الدهون في الدم.
٦. مشكلات الجهاز التنفسى.
٧. صعوبة النوم.
٨. مشكلات العظام والمقابل.
٩. مشكلات العظام والمقابل.

إن هذه المشكلات مجتمعة قادت بعض الباحثين للاستنتاج بأن السمنة تؤدي إلى الوفاة المبكرة (٢).

**٨ - ٨ الأسلوب الصحي للتخفيف الوزن:**

الأسلوب المثالى هو: تخفيف كمية الطعام، وزيادة النشاط البدنى، وفيما يأتي النقاط المهمة:

١. تناول كل شيء ترغب فيه، ولكن بكمية معتدلة.
٢. قلل من نسبة تناول الدهون.
٣. مارس أي نوع من الرياضة مثل: المشي، أو الدراجة الثابتة، والأوقات قصيرة متقطعة، فإن المحصلة سوف تكون كبيرة.



4. الرياضة تحفز الجسم على إفراز مادة (إندورفين) التي تؤدي إلى الانتعاش والشعور بالراحة.
5. الرياضة تحفز الجسم على الاستمرار في حرق السعرات الحرارية لمدة إضافية بعد الانتهاء من التمارين الرياضية.
6. الأكل البطيء: استمتع بكل لقمة تتناولها، ودون سرعة لجعل مدة الغذاء طويلة.
7. الحافظ العصبي الذي ترسله المعدة إلى المخ بأنها ممتلئة يحتاج إلى 20 دقيقة، ولذلك إذا تناولت الغذاء بسرعة، فإنك سوف تستمر في الأكل على الرغم من امتلاء المعدة، لأنك لم تشعر بالشبع.
8. تناول الأغذية الغنية بالألياف مثل: الخضروات، لأنها صحيحة، وتشعرك بالشبع، وهي قليلة السعرات الحرارية.
9. الشوربة والسلطات تساعد على امتلاء المعدة قبل تناول الوجبة.
10. تناول خمس أو ست وجبات صغيرة يومياً بدلاً من وجبة واحدة كبيرة أو وجبتين كبيرتين.
11. كل مره تشعر بالجوع تناول بعض الخضروات أو الفواكه مثل: الخس، أو الجزر، أو التفاح.
12. تناول فطورةً صحيحاً كل يوم.
13. جسمك يحتاج إلى عدد من السعرات الحرارية محدد في الجدول رقم (8-1).
14. سجل كل شيء تأكله، واحسب عدد السعرات الحرارية التي تناولتها عبر الإطلاع على الجدول الغذائي في الملحق رقم (3).
15. إذا كان عمرك 21 سنة وزنك 70 كيلو، فإنك تحتاج إلى 2900 سعرة حرارية من أجل المحافظة على وزنك. أما إذا أردت أن تخفف وزنك عليك أن تتقلل من كمية الغذاء ولو بشيء بسيط، وأن تزيد من نشاطك البدني.

الجدول رقم (8 - 1) عدد السعرات الحرارية التي يحتاجها الجسم حسب العمر والجنس

السعرات الحرارية	الوزن (كجم)	العمر سنة	الجنس
2900	70	22 - 15	الرجل
2700	70	50 - 23	
2400	70	75 - 51	
2050	70	أكثر من 75	
2100	55	22 - 15	المرأة
2000	55	50 - 23	
1800	55	57 - 51	
1600	55	أكثر من 75	

مثال: قلل من عدد السعرات الحرارية كل يوم بمقدار 250 سعرة حرارية، ومن الممكن نيل هذا بالامتناع عن 1.50 علبة من البيبسي أو الكوكا، أو الامتناع عن فطيرة التفاح المحلاة (Apple pie)، أو الآيس كريم وفي أسبوع توفر 1750 سعرة حرارية  $(250 \times 7 = 1750)$ .

التمارين الرياضية عامل مساعد آخر والملحق رقم (2) يبين عدد السعرات الحرارية التي يمكن صرفها في كل نوع من النشاط البدني. فإذا تمكنت من المشي لمسافة 4 كيلو متراً في اليوم الواحد، فإنك سوف تصرف 1750 سعرة حرارية في الأسبوع.

مجموع ما توفره في الأسبوع هو 3500 سعرة حرارية، أي أنك سوف تفقد نصف كيلو أسبوعياً أو كيلوين شهرياً نتيجة للتغير بسيط في الغذاء، وتغيير مهم في النشاط البدني. وبإمكانك أن تضع البرنامج الغذائي والرياضي الذي يناسبك، ولكن عليك أن تحسب السعرات الحرارية.

ويجب أن يكون غذاؤك اليومي متوازناً، بحيث يشمل كل أنواع الغذاء الأساسية الموجودة في الفصل السابع.