

يحدث عندما يتجاوز مصروف الطاقة والستهالك كمية السرعات الحرارية عادة ما يكون السبب نقص الوارد الغذائي أو الحالات المرضية المرافقه لفقدان الوزن مع وارد غذائي طبيعي أو حتى زائد من السرعات الحرارية يشير إلى: فقدان الوزن السريع جدا (> 5. في ذلك العالج بالمدرات ،