

L'attività fisica come cura nel diabete

Nelle persone affette da diabete l'Attività Fisica (A.F.) deve essere considerata parte integrante della terapia; ciò equivale a dire attività fisica = farmaco e, pertanto, l'esercizio fisico deve essere gestito come tale seguendo una certa posologia, modalità di svolgimento, controlli, ecc.. In qualunque persona, infatti, l'A.F. rappresenta una componente essenziale del benessere globale in tutto il corso della vita. I suoi effetti benefici si riflettono sulla salute dell'organismo incidendo positivamente nel ridurre il rischio della malattia cardiovascolare, mentre è di aiuto a mantenere il controllo del peso corporeo, a combattere il fenomeno dell'osteoporosi. Sono, inoltre, noti gli effetti benefici sull'umore e sul benessere psicologico, sul favorire il sorriso e magari migliorare l vita di coppia. Oltre a previene il diabete di tipo 2, l'esercizio fisico svolto regolarmente produce effetti molto positivi sulla sensibilità all'insulina e riveste un ruolo importante nel metabolismo del glucosio. Si capisce, quindi, come l'attività fisica in generale (e non solo per le persone con diabete), sia un vero toccasana. ma è opportuno svolgerla in maniera controllata. Dunque, curasi con lo sport è la novità contenuta in un documento "Proposta per l'introduzione dell'esercizio fisico come strumento di prevenzione e terapia all'interno del Servizio Sanitario Nazionale" al quale hanno lavorato le Regioni e che il Ministero della Salute appoggia nel tentativo di fare entrare lo sport nei LEA (livelli essenziali di assistenza). La notizia ci sembra di estrema rilevanza perché inserire a pieno titolo l'A.F. nella politica sanitaria nazionale è un passo necessario e fondamentale rispetto ad una popolazione, quella italiana, che preferisce guardare lo sport seduta in una comoda poltrona (solo una persona su cinque pratica uno o più sport con continuità). Ma per ottenere un ruolo terapeutico vero e proprio è necessario far diventare l'A.F. parte integrante del proprio "stile di vita" superando le difficoltà iniziali, modificando le proprie abitudini, trovando gli spazi temporali e fisici per svorgerla e, soprattutto, le motivazioni quale spinta per accettare la fatica e qualche la noia di partenza).

Non possiamo, quindi, limitarci ad un semplice "muoversi un po' di più": certamente qualsiasi aumento del movimento nello svolgimento delle attività fisiche quotidiane è positivo ma, per avere un ruolo terapeutico vero e proprio, ...

Fino ad ora il consiglio alle persone con diabete di svolgere attività fisica, pur conoscendone i grandi vantaggi, è rimasto un po' generico, poco dettagliato e monitorato.

Far diventare l'attività fisica parte integrante del proprio "stile di vita" possiede un enorme vantaggio: una volta superate le difficoltà iniziali (cambiare abitudini, trovare il tempo, fare fatica...), lo svolgimento regolare aumenta il senso di benessere e quindi gratifica le persone e le stimola a mantenerlo nel tempo.

Qual è l'attività fisica più indicata, nella persona con diabete?

Le attuali linee guida, al fine di migliorare il *controllo glicemico*, favorire il mantenimento di un peso corporeo ottimale e ridurre il rischio di malattia cardiovascolare, consigliano lo svolgimento di almeno 150 minuti/settimana di attività fisica aerobica di intensità moderata (50-70% della frequenza cardiaca massima) e/o almeno 90 minuti/settimana di esercizio fisico intenso (sopra il

70% della frequenza cardiaca massima). L'attività fisica deve essere distribuita in almeno 3 giorni alla settimana e non ci devono essere più di due giorni consecutivi senza attività.

Accanto all'attività fisica aerobica, in assenza di controindicazioni quali complicanze cardiovascolari o della malattia o altre patologie, le persone con diabete di tipo 2 devono essere incoraggiate a eseguire, 3 volte alla settimana, esercizio fisico contro resistenza (cioè ripetizioni di esercizio, con piccoli pesi) per tutti i maggiori gruppi muscolari. L'esercizio andrà definito nei dettagli con il diabetologo. Questo tipo di attività, approntata gradualmente soprattutto in persone non allenate, si è dimostrata efficace nel facilitare l'*attività aerobica*, poiché favorisce il calo di peso e lo sviluppo della massa muscolare.