

Cuprins

Capitolul I:

Diabetul zaharat. Noțiuni generale 9

Capitolul II:

Nutriția și structura alimentației pentru bolnavii de diabet 13

Capitolul III:

Alimentele recomandate și prelucrarea acestora 28

Capitolul IV:

Noțiuni despre preparatele de bază și structura zilnică
a meniului 62

Capitolul V:

Ceaiuri și suplimente nutritive 70

Capitolul VI:

Rațiuni care au stat la baza întocmirii meniurilor
și rețetelor 76

Meniuri zilnice 83

Rețete 115

Preparate culinare diverse – mic dejun
și gustarea de dimineată 117

Supe-ciorbe 125

Masa de prânz 143

Salate mixte – gustarea de după-amiază 159

Masa de seară 175

Semipreparate 199

Tabel cu alimente 215

Index al rețetelor 229

Cap. I

DIABETUL ZAHARAT NOTIUNI GENERALE



Lucrarea de față își propune să vină în sprijinul bolnavilor de diabet atât din punct de vedere nutritiv, cât și gastronomic.

La ora actuală există o varietate impresionantă de lucrări de specialitate, care prezintă aspectele medicale ce derivă din boala de diabet de la modul cel mai simplu până la rigoarea academică. Cu toate acestea, se impune totuși o punere în temă succintă.

Diabetul face parte din categoria bolilor clasificate drept „obișnuite“. În prezent, mai mult de 100 de milioane de oameni suferă din pricina acestei maladii, iar rata de creștere este îngrijorătoare. Dacă bolile cardiovasculare și cancerul sunt principalele cauze ale mortalității umane, diabetul este cea mai răspândită boală a secolului XX.

Diabetul zaharat este o boală metabolică caracterizată prin creșterea concentrației circulante de glucoză (≥ 126 mg/dl), asociată cu tulburări ale metabolismelor lipidic și proteic.

Însă glucoza reprezintă un „produs“ de care viața noastră, practic, depinde – creierul, mușchii, inima și întregul organism nu pot funcționa fără glucoză, tot astfel cum nu putem trăi fără aer. Glucoza este transportată în corpul uman de către sânge, însă esențial este că există anumite limite ale concentrației de zahăr în sânge. Scăderea nivelului optim este dezastruoasă, iar creșterea acestuia prezintă pericole majore pentru organism.

În principiu, ceea ce ficatul oferă drept sursă de energie trebuie consumat în aceeași măsură. În mod natural, nivelul corect al glucozei este menținut de către un hormon numit insulină, hormon sintetizat de către pancreas. Insulina face posibilă utilizarea glucozei de către organism.

Diabetul apare în situațiile în care există o carență majoră de insulina produsă de pancreas sau atunci când apare o disfuncționalitate în ceea ce privește utilizarea corectă a acesteia. Dacă bolnavul nu este tratat

corespunzător, pot apărea probleme grave (glicozurie, cetoacidoză etc.), și chiar comă diabetică. Cele mai întâlnite disfuncționalități sunt diabetul de tip I (insulino-dependent) și diabetul de tip II (non-insulino-dependent).

Diabetul de tip I, cunoscut și sub denumirea de diabet juvenil, presupune un tratament care include injectarea de insulină.

În cazul diabetului de tip II, cunoscut și ca diabetul de tip adult (matur), insulină injectabilă este folosită numai uneori.

Cei mai numeroși bolnavi aparțin categoriei de diabet de tip II (90-95%).

Pe lângă acestea, mai există și alte forme de diabet: toleranța alterată la glucoză, riscul crescut pentru diabet, diabetul secundar și diabetul gestațional.

Progresele actuale în domeniu permit, în mod normal, ca nivelul zahărului în sânge să poată fi menținut între limite acceptabile. Pentru aceasta însă, există un complex de măsuri care au în vedere nu numai tratamentul corespunzător acestei boli, ci și alimentația, modul de viață, igiena etc.

Complicațiile pe termen scurt pot apărea oricând și prezintă un risc cu grad mare de pericolozitate, uneori fiind chiar letale (hipoglicemie, cetoacidoză, comă noncetoacidozică), dar în general pot fi prevenite sau înlăturate de către medicul curant.

Neglijarea diabetului poate fi, totuși, fatală. Pe termen lung, diabetul reprezintă a treia cauză majoră de deces. Pe de altă parte, există multe „efekte secundare“ ale diabetului, la care bolnavul este expus dacă nu se tratează, multe funcții vitale ale organismului putând fi influențate și atacate de către această boală.

Sistemul circulator poate fi puternic afectat, existând astfel riscul apariției unor accidente cerebrale sau a unor tulburări circulatorii la nivelul membrelor superioare și inferioare, precum și a bolii cardiace coronariene. Diabetul atacă totodată vasele de sânge, distrugând buna funcționare a acestora, și ca urmare pot apărea infarcturi, boli circulatorii grave ale membrelor inferioare, congestii cerebrale etc.

Sistemul nervos poate fi la fel de puternic atacat de această boală, putând provoca dureri acute, pierderi sau alterări ale simțurilor.

În ceea ce privește rinichii, principala cauză a insuficienței renale o reprezintă diabetul.

Ochii: boala diabetică oculară (retinopatia diabetică) este principala responsabilă pentru pierderea vederii.

Este limpede că diabetul distrugе în timp vasele sanguine, precum și sistemul nervos, aşa încât împotriva acestor pericole trebuie să se lupte cu toate mijloacele.

De ce maladiile cardiovasculare, cancerul și diabetul sunt definite ca „boli ale secolului XX“?

Deși sunt cunoscute de mii de ani, aceste boli au consecințe din ce în ce mai grave pe măsură ce progresele omenirii devin tot mai semnificative. Industrializarea, în special, prezintă și o parte negativă, în pofida avantajelor de necontestat. Pe de altă parte, poluarea și sedentarismul reprezintă cauze majore ale îmbolnăvirilor.

Teoretic, toată lumea știe că îmbunătățirea condițiilor de viață și alimentația adecvată sunt factori deosebit de importanți în prevenirea, stoparea sau chiar vindecarea diabetului. Din datele Organizației Mondiale a Sănătății rezultă că aproape 90% dintre cauzele acestei maladii au o legătură directă cu factorii mediului înconjurător, printre care se numără modul de viață și alimentația. De asemenea, specialiștii americani estimează că aproximativ 30-35% dintre bolile de diabet sunt legate de dietă, un factor deosebit de agravant fiind greșelile de alimentație. Cu alte cuvinte, hrana este un factor fără egal, ce poate susține cu un succes major terapia cea mai eficientă împotriva acestei boli. Altfel spus, unele alimente și obiceiuri alimentare cresc riscul apariției diabetului, în vreme ce altele îl reduc. Din păcate, nu toți bolnavii conștientizează cu adevărat, ba unii chiar ignoră, principiile unei alimentații adecvate.

De-a lungul timpului, în cazul tuturor maladiilor, primele terapii instituite au fost cele care au avut în vedere domeniul alimentar, dietele și regimurile fiind recomandate în special pentru detoxificarea organismului ca primă fază a refacerii biologice. Cu toate că suferinții caută și chiar încearcă în permanență tratamente „miraculoase“ care să-i vindece de această boală, nutriția adecvată este adesea aceea care reușește ameliorarea și chiar stoparea diabetului, în corelație cu o terapie medicamentoasă de specialitate.

Din cauza modului de viață contemporan, a ignoranței și indiferenței, imunitatea organismului scade, ducând la obezitate și la îmbătrânirea prematură a celulelor. Unui organism slăbit îi este mult mai greu să lupte împotriva bolii.

În corpul uman există și celule atipice, care se înmulțesc rapid din cauza absenței crudităților, deci a enzimelor. Pentru vindecare, organismul are nevoie de un aport energetic suplimentar, ce poate fi sprijinit prin consumul de alimente crude, neprelucrate termic sau chimic. Apariția diabetului este favorizată și de acțiunea unor chimicale, în special aditivi alimentari, dar și îngărașăminte, insecticide, pesticide, clorul și fluorul din apă, nicotina, sarea fină, extrafină și altele. Chiar dacă unele dintre acestea distrug o serie de microbi, anihilează în același timp enzimele din organism. Așadar, cu cât alimentația este mai sofisticată și mai îndelung prelucrată termic, cu atât este mai puțin favorabilă organismului uman.

Pentru bolnavul de diabet, medicii și nutriționistii au prezentat în timp diferite variante privind dieta. Lucrarea de față are în vedere cele mai noi principii enunțate de către aceștia cu privire la alimentația bolnavului de diabet.



Cap. II

NUTRIȚIA ȘI STRUCTURA ALIMENTAȚIEI PENTRU BOLNAVII DE DIABET



Alimentația bolnavului de diabet trebuie să aibă în vedere rezolvarea în principal a două probleme:

- disfuncționalitatea organismului în ceea ce privește capacitatea de a transforma corespunzător hrana în energie;
- protecția organismului împotriva grăvelor efecte ale complicațiilor ce pot apărea pe termen lung.

Cele două deziderate enunțate mai sus nu pot fi îndeplinite decât printr-o alimentație sănătoasă, în conformitate cu principiile nutritive aplicabile specificului și necesităților acestei boli.

Dieta propusă în lucrarea de față se adresează în special persoanelor care suferă de diabet de tip II. Totuși, principiile privind „hrana sănătoasă“, precum și cele care se referă la modul de pregătire a alimentelor rămân valabile și pentru cei care suferă de celelalte forme de diabet. Adaptarea regimului pentru fiecare persoană în parte o poate face însă numai medicul.

În mod normal, fiecare bolnav de diabet ar trebui să primească un plan de alimentație individualizat. Un calcul sumar ne arată însă că, practic, este imposibil ca fiecare pacient să fie instruit corespunzător de către medicul său curant, raportul dintre numărul bolnavilor și cel al medicilor justificând această situație. Pe de altă parte, o simplă trecere în revistă a alimentelor și a mâncărurilor permise sau interzise în această boală nu este suficientă, deoarece acasă, bolnavul sau persoana care se îngrijește de prepararea hranei pentru acesta este rareori instruită corespunzător în acest sens. În multe cazuri hrana este pregătită impropriu, deseori chiar într-o manieră dăunătoare, singura speranță a celui bolnav fiind astfel doar tratamentul medicamentos.

Cum am arătat anterior, medicii nu se pot ocupa în aceeași măsură de toți bolnavii. Totuși, dacă fiecare persoană afectată de această boală va urma sfatul medicului și va ține cont totodată de principiile enunțate pe parcursul acestei lucrări, va fi mult mai ușor să ajungă la un regim alimentar corect, adaptat și individualizat în funcție de particularitățile fiecărei persoane.

La întocmirea rețetelor și a meniurilor prezentate în lucrarea de față s-au avut în vedere câteva obiective principale, după cum urmează:

Obiectivul I

Repartiția uniformă a carbohidrațiilor în alimentația zilnică

Cele 30 de meniuri propuse în cele ce urmează au în vedere, în primul rând, atingerea acestui deziderat. Totodată, suplimentele nutritive recomandate au atât rolul de a regla glicemia, cât și de a favoriza utilizarea eficientă a glucozei pentru alimentarea optimă a celulelor. În felul acesta, tratamentul medicamentos va deveni mai eficient și poate fi chiar redus cu timpul, dacă medicul curant observă îmbunătățiri semnificative în evoluția bolii. Calitatea și cantitatea carbohidrațiilor consumați vor fi analizate în detaliu pe parcursul lucrării de față.

Obiectivul II

Menținerea greutății bolnavului de diabet între limitele acceptabile din punct de vedere medical

O greutate ideală însă, aşa cum este definită în lucrările de specialitate, este foarte greu, chiar imposibil de obținut. Vârstă, tipul morfologic, moștenirea genetică, viața modernă sunt doar câteva dintre argumentele ce influențează, fiecare în parte, greutatea corporală. Totuși, există o greutate pe care medicul o poate considera „acceptabilă“ pentru bolnav, neexponându-l pe acesta unor riscuri de natură medicală.

Persoanele care suferă de diabet de tip II sunt, în majoritatea cazurilor, supraponderale; astfel, acestor bolnavi le este recomandată o dietă hipocalorică.