

Glossario Diabete C

C-Peptide

Sostanza prodotta dal pancreas in misura pari all'insulina. Di conseguenza misurando il C-Peptide si può accertare se il pancreas funziona ancora e quanta insulina produce.

Colesterolo

Sostanza grassa che si trova nel sangue, nei muscoli, nel fegato e nel cervello.

Coma

Grave emergenza che si manifesta con stato di incoscienza a causa di livelli di glucosio (zucchero) troppo elevati e di chetoni nel sangue.

Creatininemia e Azotemia

Indicano se il rene funziona normalmente Valori normali: Azotemia 10-50 mg% Creatininemia 0,80 - 1,3 mg%.

Carboidrati, denominati anche idrati di carbonio o glucidi, o zuccheri, o saccaridi.

Sono i più importanti e veloci fornitori di energia biochimica. Si distinguono in semplici (ad assorbimento rapido: glucosio) e complessi (ad assorbimento lento: amidi). Nel diabete di tipo 1 i carboidrati non possono essere "bruciati" e diventare fonte in energia in quanto viene a mancare l'insulina.

Celiachia

Intolleranza che la mucosa dell'intestino di bambini, geneticamente predisposti, sviluppa nei confronti del glutine, una miscela di proteine (fra le quali la gliadina) contenuta in abbondanza nel grano, e delle corrispondenti proteine degli altri cereali "tossici", le prolamine di orzo, segale e avena. A volte la celiachia si associa al diabete di tipo 1.