

MeB – Pagine Elettroniche

Volume VI

Novembre 2003

numero 9

CASO CLINICO INTERATTIVO

Diabete insulino-dipendente in fase di cattivo controllo

Marzia Lazzerini

Clinica Pediatrica, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6

Follow up raccomandato dalle linee guida ISPAD - International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes - 2000) per i bambini con diabete 1

CONTROLLO DELLE COMPLICANZE DEL DIABETE 1:

- Retinopatia: valutazione con oftalmoscopia e fotografia del fundus. Se esordio del diabete in età prepuberale: 5 anni dopo l'esordio, o all'età di 11 anni, o alla pubertà (se prima degli 11 anni). Poi annualmente. Se esordio del diabete in età pubere: 2 anni dopo l'esordio, poi annualmente
- Nefropatia: valutazione dell'albuminuria, con periodicità come per la retinopatia
- Neuropatia: e' rara se il controllo metabolico è buono. Da valorizzare in presenza di cattivo controllo e su base sintomatica.

VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI ASSOCIATE AL DIABETE 1:

- Celiachia: sempre all'esordio tTG ed EMA, da ripetere se sospetto clinico
- Tiroidite autoimmune: valutazione clinica ad ogni controllo, valutazione di laboratorio (ormoni tiroidei+anticorpi) all'esordio, e su base clinica. In molti centri di Diabetologia gli ormoni tiroidei sono controllati ogni anno.
- Insufficienza surrenalica (sempre su base autoimmune): ricerca degli anticorpi anti surrene su base clinica (riduzione del fabbisogno insulinico, ipoglicemie ricorrenti o non giustificate, perdita di peso, letargia, aumentata pigmentazione cutanea).

Bibliografia

- CONSENSUS GUIDELINES ISPAD 2000
- Ventura A, Berti I, Tommasini A. Storia dei fatti (e delle parole) in sei figure. Medico e Bambino 2002; Vol 21(suppl al n.7):11-13
- Ashert H. Coeliac disease and type 1 diabetes: an affair still much hidden behind the veil. Acta Paediatr 2011; 90:1217

- Diabetes Prevention Trial-Type 1 Diabetes Study Group. Effects of the insulin in relatives of patients with type 1 diabetes mellitus. N Engl J Med 2002; 346: 1895.
- Gale EAM: Can we change the course of beta-cell destruction in type 1 diabetes? N Engl J Med 2002; 346: 1740
- Herold KC, Hagopian W, Auger Ja, et al. Anti-CD3 monoclonal antibody in new onset type 1 diabetes mellitus. N Engl J Med 2002; 346:1692

[ritorna alla prima pagina](#)