

EFFETTI DEL DIABETE NEL NEFROPATICO: APPROCCIO TERAPEUTICO



EDITORIALE Fortunatamente in Italia la prevalenza dei pazienti nefropatici con Diabete mellito è di gran lunga inferiore a quella statunitense. Ciò non di meno anche in Italia il Nefrologo deve spesso assistere pazienti nefropatici diabetici. E tale assistenza diventa complessa quando il diabete si associa a insufficienza renale cronica, sia in fase conservativa che in fase dialitica. In questi casi le alterazioni metaboliche generali, neurologiche, cardiovascolari e oculari proprie del diabete mellito si associano e sovrappongono alle alterazioni tipiche dello stato uremico. Né la collaborazione con Diabetologi, Neurologi, Cardiologi ed Oculisti risolve il problema, in quanto spesso questi Colleghi Specialisti non hanno familiarità con lo stato uremico. Ne nasce la necessità che il Nefrologo diventi personalmente competente anche in quelle manifestazioni legate allo stato diabetico onde poter meglio collaborare poi con gli altri Specialisti e, soprattutto, acquisisca quelle cognizioni necessarie ad adattare il trattamento dello stato ➔➔

1.1 Controllo metabolico del diabete nel nefropatico

Giorgio Fuiano, Francesco Pugliese

Cancer cell death.
Coloured Scanning
Electron
Micrograph (SEM)
showing a killer
T-lymphocyte
(orange) inducing a
cancer cell (mauve)
to undergo
Programmed Cell
Death (PCD).



Andreas Lepins/Grazia Neri

| | | |
|-----------|---|------|
| 1 | Definizione e classificazione del diabete mellito | 3 |
| 2 | Nuovi criteri per la diagnosi di diabete mellito | 8 |
| 3 | Complicanze del diabete: principali meccanismi patogenetici e fattori di rischio | 9 |
| 4 | L'importanza del controllo glicemico nell'insorgenza e nella progressione delle complicanze diabetiche | 13 |
| 5 | Valutazione del controllo glicemico | 18 @ |
| 6 | Controllo glicemico | 21 |
| 7 | Il controllo metabolico del diabete in corso di insufficienza renale | 31 |
| 8 | Il controllo metabolico del diabetico in dialisi | 37 |
| 9 | Il controllo metabolico dopo trapianto renale | 43 |
| 10 | Il trapianto pancreas/rene | 46 |
| | Bibliografia generale | 48 |
| | <i>Selected abstracts</i> | 57 @ |
| | <i>Questionario di accreditamento</i> | 65 |

uremico ai pazienti diabetici; e questo vale anche per i pazienti portatori di rene trapiantato che necessitano di terapia steroidea e immunosoppressiva. Per questo motivo ci è parso particolarmente importante la pubblicazione di una serie di volumi su “**Effetti del Diabete nel nefropatico: approccio terapeutico**”. Questo è il primo volume della serie ed è dedicato al “**Controllo metabolico del Diabete nel nefropatico**”. La sua realizzazione è stata affidata a due Nefrologi, particolarmente esperti di Diabete mellito: il prof. Giorgio Fuiano, titolare della Cattedra di Nefrologia dell’Università di Catanzaro, e il prof. Francesco Pugliese, nuovo titolare della Cattedra di Nefrologia dell’Università “La Sapienza” di Roma. In questo volume, dopo la definizione, la classificazione e i criteri diagnostici del Diabete mellito, gli Autori descrivono le complicanze e i fattori di rischio nel paziente diabetico. Danno poi suggerimenti per un adeguato controllo glicemico. Si dilungano quindi nel controllo metabolico del diabete nei pazienti con insufficienza renale, nel paziente in trattamento dialitico e nel paziente portatore di trapianto renale. Concludono, quindi, con notizie sui trapianti pancreas/rene. Nell’insieme ne è nato un volume eccellente, scritto in forma chiara e completa, a lettura scorrevole nonostante la difficoltà dell’argomento, che sarà di estrema utilità a tutti i Nefrologi clinici per l’assistenza dei pazienti uremici diabetici, in particolare quelli con insufficienza renale, quelli in trattamento dialitico e quelli portatori di rene trapiantato. Per questo sono grato a Fuiano e a Pugliese. Ma soprattutto saranno loro grati i lettori che potranno giovare del loro insegnamento e dei loro suggerimenti.

Vittorio E. Andreucci
Cattedra di Nefrologia, Università Federico II, Napoli

Autori

Giorgio Fuiano

Cattedra di Nefrologia, Policlinico Universitario, Catanzaro

Francesco Pugliese

Cattedra di Nefrologia, Università “La Sapienza”, Roma

Ringraziamenti

Gli Autori ringraziano la dr.ssa Paola Cianfrone, il dr. Alfredo Caglioti e il dr. Domenico Mancuso per la collaborazione alla stesura del testo.