

Si ringraziano



Comune di Novara



ASSOCIAZIONE RICERCATORI
ISTITUTO DONEGANI

*Con il patrocinio
Provincia di Novara
Comune di Novara*

*Lunedì 2 dicembre 2013
Ore 21*

Presso la Sala Leonardo
dell'EST SESIA
Via Negroni, 7 – NOVARA

si terrà la conferenza

**IL DESTINO METABOLICO DEL
GLUCOSIO**
RILEVANZA NEL DIABETE MELLITO DI TIPO II

Relatore

Dr. Giampiero Carnevale Schianca

Clinica Medica Generale
Azienda Ospedaliera "Maggiore Della Carità"
di Novara



IL RELATORE

Dr Gianpiero Carnevale Schianca

Dirigente Medico

Clinica Medica Generale

Azienda Ospedaliera "Maggiore Della Carità" di Novara

Nato a Vigevano il 25. 3. 1955.

Laureato in Medicina e Chirurgia anno accademico luglio 1980 presso Università degli Studi di PAVIA.

Specializzato in ENDOCRINOLOGIA presso l'Università degli Studi di Pavia nel 1983.

Specializzato in DIABETOLOGIA E MALATTIE DEL RICAMBIO presso l'Università degli Studi di Milano nel 1986.

Dal 1985 lavora come Dirigente Medico presso l'ospedale Maggiore di Novara (ora Azienda Ospedaliera Maggiore della Carità, Facoltà di Medicina Università del Piemonte Orientale), in Clinica Medica.

Si è sempre interessato di problematiche inerenti la patologia cortico-surrenalica, il metabolismo intermedio, e la malattia cardiovascolare nei suoi vari aspetti: diabete mellito, obesità, ipertensione arteriosa, dislipidemia e sindrome metabolica.

E' responsabile del "Centro Ipertensione arteriosa e delle Malattie Dismetaboliche" della Clinica Medica.

Nell'ambito dell'attività professionale ha contribuito alla stesura di numerosi lavori scientifici presentati a vari Congressi Scientifici e/o editi a stampa.

Collabora come Tutor nell'ambito del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e della Scuola di Specializzazione di Medicina Interna.

LA RELAZIONE

Numerosi studi epidemiologici indicano ormai con certezza il diabete mellito di tipo 2 come una vera e propria "pandemia" in tutto il mondo favorita da una concomitante prevalenza dell'obesità e della sedentarietà. Tale dato non può necessariamente essere sottostimato dalle autorità sanitarie mondiali visto l'enorme e gravoso impatto che tale malattia ha in termini di morbilità, mortalità e costo sociale.

La parola "diabete mellito" evoca immediatamente nell'accezione popolare l'eccesso di zucchero nel sangue. Ma qual è il destino metabolico del glucosio?

Per rispondere a tale domanda non si può non parlare del metabolismo energetico e necessariamente constatare che il metabolismo del glucosio è finemente integrato col metabolismo dei lipidi e delle proteine. Ripercorreremo pertanto, a grandi linee, come l'organismo gestisce le proprie riserve energetiche durante l'alimentazione, il digiuno e, brevemente, l'impatto del diabete su questi processi.