



# L'INSERIMENTO DEL BAMBINO CON DIABETE NELLA SCUOLA

6 maggio 2023

Sporting Villa Maria Hotel  
Francavilla (CH)

a cura del  
Centro regionale di Diabetologia pediatrica e prevenzione delle patologie cardio-metaboliche  
Unità operativa semplice dipartimentale  
Responsabile Dott. Stefano Tumini

## Presidenti del Convegno

Dr. Stefano Tumini, Prof. Aristide Saggino

## Responsabili scientifici

Prof. Aristide Saggino  
Prof. Marco Tommasi  
Dr. Stefano Tumini

## Professioni e discipline

### Fino a 100 partecipanti

Medico chirurgo (Malattie metaboliche e diabetologia, Endocrinologia, Medicina Interna, Neuropsichiatria, Pediatri di Libera Scelta, Medico di medicina Generale.

Infermiere (limitatamente ad afferenti a servizi di diabetologia)

Psicologo

## Razionale scientifico del corso

*Gli studenti con diabete di tipo 1 di solito trascorrono circa un terzo della giornata a scuola e nelle attività del dopo scuola comprese gite ed escursioni, lontano quindi dalla sicurezza della casa e dalla supervisione della famiglia. La gestione ottimale del T1D durante l'orario scolastico è essenziale per ridurre il rischio sempre presente di complicanze a breve termine (in particolare, bassi livelli di glucosio nel sangue - "ipoglicemia") e di complicanze a lungo termine consentendo allo studente di partecipare e imparare al meglio delle proprie capacità senza rinunciare a valori glicemici ottimali anche durante l'orario scolastico.*

*Tutto il personale scolastico, compresi gli insegnanti e il personale di assistenza o devono ricevere un'adeguata educazione sul diabete e sviluppare una chiara comprensione delle esigenze scolastiche di base del T1D per poter supportare adeguatamente i bambini con T1D e poter svolgere questo compito in piena serenità. L'avvento delle nuove tecnologie (sensori, microinfusori con algoritmi evoluti, smart pen) e di nuovi farmaci (glucagone spray nasale) apre nuovi scenari di cura che devono essere conosciuti in quanto potenzialmente in grado di migliorare la qualità di vita di insegnanti, famiglie e bambini.*

## Bibliografia del corso

1. Tumini S (2006) diabete a scuola, seconda ed. Editrice Kurtis, Milano



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



ALBA AUXILIA  
Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA  
Segreteria tel. +39.393.1825042 - segreteria@albaauxilia.eu  
Presidenza tel. +39.328.2864203 - presidenza@albaauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663



2. Pisanti P, Cerutti F, Lombardo F, Tumini S. (2016) *Diabete e scuola, progetto ALBA*. *Ital Heal Policy Br VI*:1–6
3. Goss P.W., Middlehurst A., Acerini C.L., Anderson B.J., Bratina N., Brink S., Calliari L., Forsander G., Goss J.L., Maahs D, Milosevic R., Pacaud D., Paterson M.A., Pitman L., Rowley E WJ *ISPAD Position Statement on Type 1 Diabetes in Schools*
4. Berget C, Wyckoff L (2020) *The Use of Technology in Managing Diabetes in Youth Part 2—Insulin Pump Technologies: Information and Tips for the School Nurse*. *NASN Sch Nurse 35*:188–195. <https://doi.org/10.1177/1942602X20928914>
5. Herbert LJ, Clary L, Owen V, et al (2015) *Relations among school/daycare functioning, fear of hypoglycaemia and quality of life in parents of young children with type 1 diabetes*. *J Clin Nurs 24*:1199–1209. <https://doi.org/10.1111/jocn.12658>
6. Setting DC (2014) *Diabetes Care in the School and Day Care Setting*. *Diabetes Care 37*:S91–S96. <https://doi.org/10.2337/dc14-S091>

## Obiettivo formativo ECM

8 - Integrazione interprofessionale e multiprofessionale, interistituzionale

## Obiettivo di processo

Il convegno si propone di sviluppare le competenze e le conoscenze nelle attività e nelle procedure idonee a promuovere il miglioramento della qualità, efficienza, efficacia, appropriatezza e sicurezza dei processi di produzione correlati alla gestione del diabete in ambito scolastico.

## PROGRAMMA

### I Sessione – durata della sessione 120'

#### L'impatto delle nuove tecnologie e dei nuovi farmaci sull'inserimento scolastico

Moderatori: Prof. Stefano Zucchini, Dr Piero di Saverio

09.00 Cos'è il diabete - L'epidemiologia del diabete pediatrico in Abruzzo.

Dott.sa Maria Alessandra Saltarelli 20'

09.20 Il ruolo della famiglia e delle associazioni.

Dott.sa Francesca Cipollone 15'

09.35 Novità in tema di riconoscimento dei benefici della legge 104 e dell'inclusione scolastica.

Dr Luigi Lamenza 20'

09.55 Dispositivi AHCL, Sensori e SmartPen, interoperatività.

Dr Stefano Tumini 30'

10.25 Glucagone spray nasale.

Dott.sa Marina Primavera 20'

10.45 Dibattito sulla sessione condotto dai moderatori – 15'



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



## ALBA AUXILIA

Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA  
Segreteria tel. +39.393.1825042 - [segreteria@albaauxilia.eu](mailto:segreteria@albaauxilia.eu)  
Presidenza tel. +39.328.2864203 - [presidenza@albaauxilia.eu](mailto:presidenza@albaauxilia.eu)  
Web [www.albaauxilia.eu](http://www.albaauxilia.eu) - CF e P. IVA 01784990663



## II Sessione – durata della sessione 135'

### Aspetti psico-sociali dell'inserimento scolastico del Bambino con diabete.

Moderatori: Prof. Aristide Saggino, + Ufficio Scolastico Regionale

11.00 Il punto di vista della famiglia

Dott.ssa Annalisa Antonelli 30'

11.30 La formazione del personale scolastico come strumento facilitatore dell'accoglienza.

Prof Marco Tommasi 30'

12.00 La paura dell'ipoglicemia in ambito scolastico è solo dei genitori?

Dr Stefano Tumini 30'

12.30 Lo stress lavorativo del personale della scuola.

Prof.sa Stefania Mancone 30'

13. 00 Dibattito sulla sessione condotto dai moderatori – 15'

13. 15 PAUSA

## III sessione durata 55'

### La divulgazione audiovisiva al servizio del diabete infantile

Moderatori: Claudio D'Amario, Dr Piero di Saverio

14.15 Filmato AGDItalia (Lino e gli altri).

Stefano Bartoli 5' + 5

14.20 La piccola Adua.

Maestra Monica Capodicasa e Mamma Miriam Di Lanzo 5' + 5 (mancava la durata sul draft)

14.25 TeleABCD1.

Dott.ssa Virginia Vitullo - La buona pratica a portata di click 5' + 5

14.30 Filmato o presentazione K-Kids e manualetto didattico

Prof.sa Simona Di Salvatore 5' + 5

15.10 Dibattito sulla sessione condotto dai moderatori – 15'

## IV Sessione – durata 145'

### Aspetti medico-legali, tematiche emergenti

Moderatori: Dr Giovanni Visci, Dott.ssa Teresa Ciociola

15.10 Bullismo e diabete nella scuola, il vissuto del bambino e il peer tutoring

Federica Melchiorre 30'



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



## ALBA AUXILIA

Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA  
Segreteria tel. +39.393.1825042 - segreteria@albaauxilia.eu  
Presidenza tel. +39.328.2864203 - presidenza@albaauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663



### 15.10 Normative attuali sull'inserimento del bambino con diabete a scuola

Avv Maria Concetta Falivene 30'

### 15.30 Considerazioni medico-legali

Dott.ssa Cecilia Angrisano 30'

### 16.00 Dibattito sulla sessione condotto dai moderatori – 15'

### 16.15 considerazioni finali dei responsabili scientifici 30'

Dr. Stefano Tumini .....

### 16.45 Take home message – il significato della giornata che si conclude (ringraziamenti) 15'

Dr. Stefano Tumini .....

### 17.00 fine dei lavori

## Faculty

Dott.ssa Annalisa Antonelli Psicologa Psicoterapeuta - Chieti

Dott.ssa Cecilia Angrisano, Presidente del tribunale dei Minori – L'Aquila

Stefano Bartoli Psicologo Dirigente del Servizio di Psicologia dell'Azienda Universitaria Ospedaliera di Terni – Terni

Prof Agostino Consoli Prof. Ord. Cattedra di Endocrinologia e malattie del Metabolismo dell'Università di Chieti Ud'A - Chieti

Dr Claudio D'Amario DPF - Dipartimento Sanità - Pescara

Avv Maria Concetta Falivene Garante regionale per l'infanzia e l'adolescenza. Regione ABRUZZO. L'Aquila.

Dott.ssa Teresa Ciociola Assistente sociale presso ASL 2 Abruzzo, (Lanciano-Vasto-Chieti)

Dr Fabrizio Febo Dirigente Medico, Servizio di Diabetologia - Pescara

Dr Luigi Lamenza, Presidente AGDIItalia (Coordinamento tra le Associazioni Italiane Giovani con Diabete)

Prof.ssa Stefania Mancone, Docente di Psicologia presso l'Università degli Studi dell'Aquila. - L'Aquila

Dott.ssa Marina Primavera, UOSD Servizio Regionale di Diabetologia Pediatrica – ASL 2 Abruzzo

Prof. Aristide Saggino Presidente AIAMC, Laboratorio di Ricerca sulla Psicoterapia Cognitivo-Comportamentale e la Psicoterapia Basata sull'Evidenza (LARIPSI). Ud'A, Chieti

Dott.sa Maria Alessandra Saltarelli Clinica Pediatrica, Ud'A - Chieti

Prof. Marco Tommasi, Dipartimento di Medicina e Scienza dell'Invecchiamento, Cattedra di Psicometria. Ud'A, Chieti

Dr Stefano Tumini, Resp. UOSD Servizio Regionale di Diabetologia Pediatrica – ASL 2 Abruzzo - Chieti

Dr Giovanni Visci, Presidente del Coordinamento Italiano Servizi contro il Maltrattamento e l'Abuso nell'Infanzia (CISMAI - APS). Pescara



Partner ufficiale esclusivo dell'Associazione Scientifica A.L.B.A. (Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM Provider del Giorno Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE Associazione dei Medici di Famiglia Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del Progetto Europeo Po.He.Fa. Policy, Health & Family Learning, con la collaborazione della E.A.H.C.



ALBA AUXILIA  
Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA  
Segreteria tel. +39.393.1825042 - segreteria@albaauxilia.eu  
Presidenza tel. +39.328.2864203 - presidenza@albaauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663



Dott.ssa Virginia Vitullo  
Prof. Dr Stefano Zucchini

Dipartimento Sanità - Servizio Programmazione Socio-Sanitaria - Pescara  
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - Bologna



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



**ALBA AUXILIA**  
Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA  
Segreteria tel. +39.393.1825042 - [segreteria@albaauxilia.eu](mailto:segreteria@albaauxilia.eu)  
Presidenza tel. +39.328.2864203 - [presidenza@albaauxilia.eu](mailto:presidenza@albaauxilia.eu)  
Web [www.albaauxilia.eu](http://www.albaauxilia.eu) - CF e P. IVA 01784990663