



Scuola di Perfezionamento in Endocrinologia e Diabetologia Pediatria SIEDP/ISPED

Prima Edizione
Hotel Atlantic Riccione
2 - 6 Marzo 2008

Consiglio Direttivo della Scuola

Presidente:

Alessandro Cicognani alessandro.cicognani@unibo.it

4 Membri del Comitato Direttivo SIEDP:

Graziano Cesaretti g.cesaretti@med.unipi.it

Vincenzo De Sanctis vdesanctis@libero.it

Renata Lorini (Coordinatore) renatalorini@ospedale-gaslini.ge.it

Mohamad Maghnie mohadamaghnie@ospedale-gaslini.ge.it

4 Membri Soci SIEDP:

Fabio Buzi fabio buz i@gmail.com

Stefano Cianfarani stefano.cianfarani@uniroma2.it

Giorgio Radetti giorgio.radetti@asbz.it

Silvana Salardi silvana.salardi@unibo.it

Sede:

HOTEL ATLANTIC, RICCIONE (RN)

Comitato Organizzatore:

Centro Congressi Internazionali S.R.L.

Germana Garrone

Amministratore Delegato

Centro Congressi Internazionale s.r.l.

C.so Bramante 58/9 – 10126 Torino - Italia

tel. + 39 011 2446911 - fax + 39 011 2446900 <http://www.congressiefiere.com>

I MODULO INVERNALE: 2 – 6 MARZO 2008

Faculty Team SIEDP

1. Antonio Balsamo antonio.balsamo@unibo.it
2. Fabio Buzi fabio buz i@gmail.com
3. Marco Cappa cappa@opbg.net
4. Graziano Cesaretti g.cesaretti@med.unipi.it
5. Stefano Cianfarani stefano.cianfarani@uniroma2.it
6. Alessandro Cicognani alessandro.cicognani@unibo.it
7. Vincenzo De Sanctis vdesanctis@libero.it
8. Lucia Ghizzoni lucia.ghizzoni@unipr.it
9. Sandro Loche sloche@mcweb.unica.it
10. Renata Lorini renatalorini@ospedale-gaslini.ge.it
11. Mohamad Maghnie mohamadmaghnie@ospedale-gaslini.ge.it
12. Giorgio Radetti giorgio.radetti@asbz.it
13. Silvana Salardi silvana.salardi@unibo.it

Invited Speakers non membri SIEDP

1. John Acherman j.achermann@ich.ucl.ac.uk
2. Mehul Dattani mdattani@ich.ucl.ac.uk
3. Luca Persani luca.persani@unimi.it
4. Riccardo Haupt riccardohaupt@ospedale-gaslini.ge.it
5. Federico Bertuzzi fbertuzzi@ismett.edu
6. Ottavia Porzio porzio@uniroma2.it
7. Patrizia Zavattari [Dip. Scienze Biomediche e Biotecnologie, Cagliari](mailto:Patrizia.Zavattari@univag.it)



Domenica 2 Marzo 2008

Pomeriggio – Arrivo dei partecipanti
Ore 20.00 – “Get together” e presentazioni

21.00 – 21.30	Saluto del Presidente e presentazione del Corso
21.30 – 22.00	Autovalutazione pre-test su tutto il I Modulo

Lunedì 3 Marzo 2008

8.30 – 9.30	I sessione: Concetti generali e fisiologia Chair: Alessandro Cicognani <ul style="list-style-type: none"> • Il sistema neuroendocrino • Meccanismo di secrezione, di azione e di regolazione genica degli ormoni 	Sandro Loche Stefano Cianfarani
9.30 – 11.00	Lavoro in piccoli gruppi con Tutor: Presentazione casi clinici pre-ordinati (sessione I) (Gruppo 1, Gruppo 2, Gruppo 3)	
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 12.15	II Sessione: Accrescimento Chair: Alessandro Cicognani <ul style="list-style-type: none"> • Fisiologia della crescita: pre-natale e post-natale • Cause endocrine di crescita patologica: Approccio clinico/diagnostico ai disturbi della crescita 	Stefano Cianfarani Sandro Loche
12.15 – 13.00	Lecture: Signaling processes of the embryonic and adult pituitary gland Chair: Alessandro Cicognani	Mehul Dattani
13.00 – 14.00	Pranzo	
14.00 – 15.30	Lavoro in gruppi con Tutor: Applicazioni pratiche di Auxologia (5 gruppi di 4 persone): <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzazione delle curve di crescita (Longitudinale-cross-sectional) • Standard Deviation score • Velocità di crescita • Target genetico • Previsione della statura • Età scheletrica (Bayley-Pinneau; TW II; Greulich & Pyle; Roche) 	Fabio Buzi Graziano Cesaretti Stefano Cianfarani Vincenzo DeSanctis Giorgio Radetti
15.30 – 17.00	III Sessione: Ipofisi anteriore Chair: Stefano Cianfarani <ul style="list-style-type: none"> • I deficit congeniti dell'ipofisi (epidemiologia, genetica) • Fisiologia e metodiche di valutazione della funzione ipofisaria • Patologia ipofisaria secondaria 	Mohamad Maghnie Giorgio Radetti Mohamad Maghnie
17.00 – 17.15	Coffee break	
17.15 – 18.45	Lavoro in piccoli gruppi con Tutor: Presentazione casi clinici pre-ordinati (sessione II) (Gruppo 4, Gruppo 5)	
18.45 – 19.00	Autovalutazione post-test della giornata	
20.30	Cena	



Martedì 4 Marzo 2008

8.30 – 9.30	IV sessione: Surrene I Chair: Mohamad Maghnie <ul style="list-style-type: none"> • Insufficienza cortico-surrenale: Diagnosi e metodiche di valutazione • I deficit congeniti della steroidogenesi 	Marco Cappa Antonio Balsamo
9.30 – 11.00	Presentazione casi clinici proposti dai discenti in plenaria (Gruppo 1) Chair: Mohamad Maghnie	
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 12.15	V Sessione: Surrene II Chair: Mohamad Maghnie <ul style="list-style-type: none"> • Resistenza ai glucocorticoidi • Tumori del surrene: Carcinoma surrenalico e feocromocitoma 	Lucia Ghizzoni Marco Cappa
12.15 – 13.00	Lecture: The adrenal gland and disorders of sexual development Chair: Mohamad Maghnie	John Achermann
13.00 – 14.00	Pranzo	
14.00 – 15.30	VI Sessione: Genitali Chair: Sandro Loche <ul style="list-style-type: none"> • Normale differenziazione sessuale • Disordini della differenziazione sessuale: Classificazione • Approccio Diagnostico –Terapeutico 	Fabio Buzi Lucia Ghizzoni Antonio Balsamo
15.30 – 17.00	Presentazione casi clinici proposti dai discenti in plenaria (Gruppo 2) Chair: Sandro Loche	
17.00 – 17.15	Coffee break	
17.15 – 18.45	VII Sessione: Pubertà I Chair: Giorgio Radetti <ul style="list-style-type: none"> • Neuroregolazione della secrezione di gonadotropine e fisiologia della pubertà • Metodiche di valutazione dell'asse ipotalamo-ipofisi gonadi • Telarca prematuro/adrenarca prematuro 	Graziano Cesaretti Fabio Buzi Graziano Cesaretti
18.45 – 19.00	Autovalutazione post-test della giornata	
20.30	Cena	



Mercoledì 5 Marzo 2008

8.30 – 9.30	VIII sessione: Pubertà II Chair: Lucia Ghizzoni <ul style="list-style-type: none"> • La pubertà precoce: Inquadramento diagnostico e Terapia • Ipogonadismo ipogonadotropo: Inquadramento diagnostico e terapia 	Giorgio Radetti Vincenzo DeSanctis
9.30 – 11.00	Presentazione casi clinici proposti dai discenti in plenaria (Gruppo 3) Chair: Lucia Ghizzoni	
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 12.15	IX sessione: Nuove tecnologie Chair: Lucia Ghizzoni <ul style="list-style-type: none"> • Bioinformatica • Cristallografia • SNPs • Microarray • Studi in vitro • Altro 	Patrizia Zavattari
12.15 – 13.00	Lecture: Asse Ipotalamo-Ipofisi -gonadi: Genetica dell'ipogonadismo ipogonadotropo Chair: Lucia Ghizzoni	Luca Persani
13.00 – 14.00	Pranzo	
14.00 – 15.30	X Sessione: Metodologie applicate Chair: Renata Lorini <ul style="list-style-type: none"> • Metodiche di dosaggio degli ormoni • Genetica molecolare applicata all'endocrinologia e alla diabetologia- • Biologia cellulare per endocrinologi e diabetologi 	Ottavia Porzio Patrizia Zavattari Federico Bertuzzi
15.30 – 17.00	Presentazione casi clinici proposti dai discenti in plenaria (Gruppo 4) Chair: Renata Lorini	
17.00 – 17.15	Coffee break	
17.15 – 18.45	Journal club: Approccio critico alla lettura/revisione di un lavoro Chair: Renata Lorini	Sandro Loche
18.45 – 19.00	Autovalutazione post-test della giornata	
20.30	Cena	



Giovedì 6 Marzo 2008

8.30 – 9.30	XI sessione: Diabete mellito tipo I Chair: Marco Cappa <ul style="list-style-type: none">Eziopatogenesi – Predizione – PrevenzioneFasi cliniche e Terapia insulinica	Renata Lorini Silvana Salardi
9.30 – 11.00	Presentazione casi clinici proposti dai discenti in plenaria (Gruppo 5) Chair: Marco Cappa	
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 12.15	XII sessione: Diabete mellito tipo I Chair: Marco Cappa <ul style="list-style-type: none">MicroinfusoriComplicanze microangiopatiche	Silvana Salardi Renata Lorini
12.15 – 13.00	Lecture: Trapianto di pancreas e insule pancreatiche Chair: Marco Cappa	Federico Bertuzzi
13.00 – 14.00	Pranzo	
14.00 – 15.30	XIII Sessione: Metodologia di ricerca clinica Chair: Fabio Buzi <ul style="list-style-type: none">Protocollo: caso-controlloTwins studiesStudio randomizzato	Riccardo Haupt
15.30 – 16.00	Autovalutazione post-test della giornata	
16.00	Chiusura del I Modulo	