



Determinazione del Responsabile Ufficio Formazione n° 1114 del 8 OTT. 2015

Oggetto: Aggiornamento obbligatorio, Dirigente Medico, Dott.ssa Maxia Anna Mirella.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda Ospedaliera a partire dal 8 OTT. 2015 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Responsabile dell'Ufficio Formazione

- Visto** il D. Lgs. n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Viste** le Leggi Regionali n. 10/2006 e n. 05/2007;
- Dato atto** che con la Deliberazione n. 1578 del 14/09/2015 il Commissario Straordinario ha nominato la Dott.ssa Marinella Spissu, Direttore Medico di Presidio, sostituto del Responsabile dell'Ufficio Formazione Dott. Andrea Corrias per tutta la durata della assenza del medesimo al fine di assicurare la continuità del servizio;
- Vista** la comunicazione Prot. n° 52/2015, con la quale il Direttore del Dipartimento di Medicina Interna ha fatto richiesta di comando obbligatorio per aggiornamento, in favore del Dirigente Medico Dott.ssa Maxia Anna Mirella;
- Ritenuto** di dover autorizzare la partecipazione della Dott.ssa Maxia Anna Mirella al Corso Teorico/Pratico: "Clinica e terapia dei disturbi del sonno in età Pediatrica", che si terrà a Pula il 03.10.2015, per un importo presunto complessivo di € 90,00 (novanta euro) come da documentazione allegata per farne parte integrale e sostanziale;
- Considerato** che tale spesa ricadrà sul Fondo per l'aggiornamento obbligatorio Dirigenti Medici – Dipartimento di Medicina Interna- anno 2015, di cui risulta verificata la copertura finanziaria e che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione a cura della Dott.ssa Maxia Anna Mirella ai competenti Uffici della documentazione giustificativa, di una relazione sull'aggiornamento e dell'Attestato di partecipazione al Corso.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

Segue determinazione n. 1114 del 8 OTT. 2015

DETERMINA

Per i motivi esposti in premessa:

1. Autorizzare la partecipazione della Dott.ssa Maxia Anna Mirella al Corso Teorico/Pratico: "Clinica e terapia dei disturbi del sonno in età Pediatrica", che si terrà a Pula il 03.10.2015.
2. Dare atto che l'importo complessivo presunto di € 90,00 (novanta euro ricadrà sul Fondo per l'aggiornamento obbligatorio Dirigenti Medici – Dipartimento di Medicina Interna - fondi anno 2015, di cui risulta verificata la copertura finanziaria.
3. Disporre che la liquidazione dei costi sostenuti dalla Dott.ssa Maxia Anna Mirella venga effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici della documentazione giustificativa, di una relazione sull'aggiornamento e dell'Attestato di partecipazione al Corso.
4. Trasmettere la presente determinazione al Direttore della S.C. del Personale per i conseguenti adempimenti.

Il Sostituto Responsabile dell'Ufficio Formazione
Dott.ssa Marinella Spissu



Prot. n. 52 del 2015

Al Sig. Direttore Generale
Al Responsabile Ufficio Formazione
Azienda Ospedaliera Brotzu

Oggetto: Richiesta Aggiornamento Obbligatorio

Si chiede che venga concesso alla/al Sig.ra/Sig. e/o alla/al Dott.ssa/Dott. Maxie A. Miralle
dipendente di codesta Azienda con la qualifica di Dirigente Medico 1° Liv.
in servizio presso: Struttura PEDIATRIA
afferrente al Dipartimento di MEDICINA

di partecipare

a titolo di aggiornamento **Obbligatorio** e in considerazione dell'importanza degli argomenti trattati, al seguente evento:

- Corso teorico
- Corso teorico/pratico
- Congresso
- Convegno
- Seminario
- Frequenza in altre Strutture
- Altro

Titolo dell'evento:

Clinica e terapie dei disturbi del sonno in età pediatrica

Che si terrà a PULA dal giorno _____ al giorno 03.10.2015

La spesa prevista:

- Iscrizione € 90 + IVA (109,80)
- Viaggio € _____
- Vitto € _____
- Pernottamento € _____

Spesa Totale Complessiva € _____

Motivazione scientifica e professionale della richiesta:

Argomento rilevante per l'attività svolta

Cordiali Saluti

Si allega: Programma Relazione

Dott. PAOLO PUSCEDDU
Spec. in Pediatria e Puericultura
Direttore S. C. di Pediatria
Osp. G. Brotzu - Tel. 070-539546

Timbro e firma _____
Direttore di Struttura

Firma del Partecipante
[Firma]

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"
Timbro e firma _____
Direttore di Dipartimento MEDICINA INTERNA
Direttore: Dott. Paolo Pusceddu

Timbro e firma _____
Responsabile Uff. Risorse Umane Di Dipartimento
(Solo per il personale del Comparto)

AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU
UFFICIO FORMAZIONE
Timbro e firma _____
Responsabile Ufficio Formazione

AULA 1		Teaching course Sonno e donna: i disturbi del Sonno nella donna										Riunione Consiglio Direttivo			
AULA 2		Teaching course cardiologia: Disturbi del sonno e rischio cardiovascolare													
AULA 3		Teaching course per i MMG: Clinica e terapia dei disturbi del sonno nel paziente anziano													
AULA 1	Letture Magistrale (C. Schenck)	Cerimonia Inaugurale		Simposio RBD		Letture Magistrale (R. Ferri)		Simposio Epilessia e Sonno		Simposio AIPO-AIMS		Simposio Giovani		Post Graduate Course: New frontiers in sleep apnea	
AULA 2															
AULA 3															
AREA POSTER		POSTER SESSION													
AULA 1	Incontro con l'esperto (A. Braghinoli)	Letture Magistrale (P. Reigneux)		Simposio Insonnia e Psichiatria		Comunicazioni libere		Simposio Interazione tra Barcoffleso ed arousal		Simposio La medicina del sonno e la nuova direttiva europea 2014/RS/UE		Assemblea dei Soci			
AULA 2	Il Gioco delle Parti			Simposio Pediatrico: RLS		Capo Clinici, video session pediatrica (O. Bruni, D. Pruno, S. Cavallato)		Simposio Pediatrico: comorbilità disturbi psichiatrici e sonno							
AULA 3	Comunicazioni libere			Teaching course per Tecnici di Neurofisiopatologia				Practical meeting: OSAS nel bambino							
AREA POSTER		POSTER SESSION													
AULA 1	Simposio I confini veglia-sonno	Letture magistrale W. Randerath		Simposio Ipossia		Chiusura dei lavori		Teaching course "Sleep Endoscopy": quando proporre, come eseguire, cosa cercare in una sleep endoscopy							
AULA 2	Simposio Delirium e sonno			Simposio ORL-SIMSO				Teaching course SIMSO-AIMS							
AULA 3								Teaching course pediatria: Clinica e terapia dei disturbi del sonno in età pediatrica							



XXV CONGRESSO AIMS

ASSOCIATION OF ITALIAN MARINE SURVEILLANCE SOCIETIES



PROGRAMMA SCIENTIFICO

15-16 OTTOBRE
MAREMARE HOTEL
CAGLIARI

cagliari_aims_2016@gmail.com
info@karradice.it

PREZIDENZA - PRESIDENTE

Monica Puligheddu

VICE PRESIDENTI

Francesco Marrosu

CONSIGLIERI

Maria Livia Fantini, Miriam Melis

CONSIGLIO DIRETTIVO

Consiglio Direttivo AIMS

Presidente: Liborio Parrino

Past president: Gian Luigi Gigli

Vice Presidente: Marco Zucconi

Segretario: Raffaele Manni

Tesoriere: Francesco Fanfulla

CONSIGLIERI

Enrica Bonanni, Maria Rosaria Bonsignore, Oliviero Bruni, Alessandro Cicolin, Carolina Lombardi, Federica Provini, Mariantonietta Savarese, Rosalia Silvestri, Michele Terzaghi

PROBATORI

Fabio Cirignotta, Oreste Marrone, Mario Giovanni Terzano

CORONA ASSOCIATI - ASSOCIATI ON LINE

Roberto Amici

COMITATO REGIONALE - REGIONI

Patrizia Congiu, Gioia Gioi, Michela Figorilli, Rosario Rossi, Battistina Farris, Andrea Molari, Ilaria Laccu

AMBITO DI LAVORO

Maria Bonaria Onnis - cagliari.aims2015@gmail.com

SEGRETERIA OPERATIVA

EVENTI E CONGRESSI

Via dei Falconi, 45 - Cagliari
Tel 070 301352 / 070 303565
Fax 1782756080
info@kamaeventi.com
www.kamaeventi.com

AGGIORNAMENTO
SINDACALISTI

Agostoni P. (Milano)
Aguglia E. (Catania)
Amici R. (Bologna)
Angriman M. (Bolzano)
Arnaldi D. (Genova)
Balestrieri M. (Udine)
Baryshnikova E. (Milano)
Bastianini S. (Bologna)
Bellelli G. (Milano)
Biggio G. (Cagliari)
Bonanni E. (Pisa)
Bonsignore M. (Palermo)
Bosi M. (Forlì)
Braghiroli A. (Veruno - NO)
Brevi B. (Parma)
Bruni O. (Roma)
Brunori M. (Roma)
Calandra-Buonaura G.
(Bologna)
Casellato S. (Sassari)
Castronovo V. (Milano)
Cicolin A. (Torino)
Cirignotta F. (Bologna)
Cocco P. (Cagliari)
Congiu P. (Cagliari)
Cortelli P. (Bologna)
Cortese S. (Southampton -
Hampshire - UK)
D'Aloja E. (Cagliari)
De Benedetto M. (Lecce)
De Gennaro L. (Roma)
De Vito A. (Forlì)
Del Zompo M. (Cagliari)
Di Martino A. (New York -
NY - USA)
Di Paolo C. (Roma)
Fanfulla F. (Pavia)
Fanos V. (Cagliari)
Fantini M.L. (Cler-
mont-Ferrande - Francia)
Faraguna U. (Pisa)
Farris B. (Iglesias)
Ferini-Strambi L. (Milano)
Ferrara M. (L'Aquila)
Ferri R. (Troina - EN)
Figorilli M. (Cagliari)
Fiorentino G. (Napoli)
Garbarino S. (Genova)
Genugu F. (Cagliari)
Gianni A.B. (Milano)
Gigli G. (Udine)
Gioi G. (Cagliari)
Graziottin A. (Milano)
Greco P. (Iglesias)
Guarnieri B. (Pescara)
Ingravallo F. (Bologna)
La Rovere M.T. (Pavia)
Laccu I. (Cagliari)
Lai E. (Cagliari)
Lanza G. (Troina - EN)
Liguori C. (Roma)
Lo Martire V. (Bologna)
Lombardi C. (Milano)
Manconi M. (Lugano -
Svizzera)
Manni R. (Pavia)
Marano G. (Roma)
Marrone O. (Palermo)
Marrosu F. (Cagliari)
Martinetti M. (Carbonia)
Masnata G. (Cagliari)
Melis G.B. (Cagliari)
Melis M. (Cagliari)
Miano S. (Lugano - Sviz-
zera)
Milano F. (Bologna)
Milioli G. (Parma)
Molari A. (Cagliari)
Mondini S. (Bologna)
Morandi A. (Cremona)
Morrone E. (Pavia)
Nobili L. (Milano)
Novelli L. (Roma)
Oppo V. (Milano)
Palagini L. (Pisa)
Panu F. (Cagliari)
Paoletti A.M. (Cagliari)
Papa M. (Roma)
Parati G. (Milano)
Parrino L. (Parma)
Peigneux P. (Bruxelles -
Belgio)
Pelligra I. (Bologna)
Perego G.B. (Milano)
Piras M. (Cagliari)
Pirelli P. (Roma)
Plazzi G. (Bologna)
Proserpio P. (Milano)
Provini F. (Bologna)
Pruna D. (Cagliari)
Puligheddu M. (Cagliari)
Puxeddu R. (Cagliari)
Randerath W. (Solingen -
Germania)
Riccardi S. (Parma)
Rocchi G. (Roma)
Rossi D. (Milano)
Rossi R. (Nuoro)
Sacchi F. (Milano)
Sanna A. (Pistoia)
Savarese M.A. (Bari)
Scarpelli S. (Roma)
Schenck C. (Buffalo - NY
- USA)
Segu M. (Pavia)
Silvani A. (Bologna)
Silvestri R. (Messina)
Sorrenti G. (Bologna)
Spaggiari C. (Parma)
Terzaghi M. (Pavia)
Terzano M.G. (Parma)
Tinuper P. (Bologna)
Tobaldini E. (Milano)
Vargiu P. (Cagliari)
Verrillo E. (Roma)
Vicini C. (Forlì)
Viscuso D. (Milano)
Walters A. (Edisono - NJ -
USA)
Zoccoli G. (Bologna)
Zucconi M. (Milano)
Zuddas A. (Cagliari)

CORSI GRATUITI

TEACHING COURSE

8.30-18.30 TEACHING COURSE SONNO E DONNA

"I disturbi del sonno nella donna"

Presidente del Corso: *R. Silvestri*

8.30 Registrazione Partecipanti

PARTE TEORICA

9.00 Epidemiologia e fisiopatologia del sonno nella donna nelle diverse epoche ormonali (*F. Provini*)

9.30 Insonnie ed ipersonnie nella donna
(*M.A. Savarese*)

10.00 Fisiopatologia del controllo del respiro nella donna. La sindrome metabolica (*M. Bonsignore*)

10.30 Sonno, ipertensione e stroke nella donna
(*C. Lombardi*)

11.00

11.30 Mestruazione, infiammazione e comorbidità
(*A. Graziottin VS C. Spaggiari*)

12.00 Il cervello nel corpo della futura mamma
(*G.B. Melis VS R. Silvestri*)

12.30 Peri e post menopausa: come cambia la vita della donna (*A.M. Paoletti VS E. Bonanni*)

13.00 Discussione

13.30

14.30 RLS nella donna: prevalenza e caratteristiche differenziali (*M. Manconi*)

15.00 Post partum blues e disturbo del sonno in gravidanza e nel puerperio (*L. Palagini*)

15.30 Sonno e declino cognitivo nella donna (*B. Guarnieri*)

16.00

PARTE PRATICA

Coordinatori: *M. Puligheddu, P. Congiu*

16.30 Diagnostica clinico-strumentale dei disturbi del sonno

17.00 Question time

18.00 Questionario ECM

18.30 **Chiusura lavori**

8.30-18.30 TEACHING COURSE CARDIOLOGIA

"Disturbi del sonno e rischio cardiovascolare"
(con il contributo non condizionato di RESMED)

Presidente del Corso: *G. Parati*

8.30 Registrazione Partecipanti

PARTE TEORICA

Moderatori: *C. Lombardi, G. Parati, M. Bonsignore*

9.00 Sonno e ipertensione arteriosa (*G. Parati*)

9.30 Sonno e scompenso cardiaco (*C. Lombardi*)

10.00 Sonno e aritmie (*G. Perego*)

10.30 Sonno e Stroke (*P. Proserpio*)

11.00

- 11.30** Sonno, obesità e fattori di rischio cardiovascolare (*M. Bonsignore*)
12.00 Terapia OSAS e patologie cardiovascolari (*O. Marrone*)
12.30 Terapia CSR e patologie cardiovascolari (*F. Fanfulla*)
13.00 Discussione
13.30 **CHIUSURA**

PARTE PRATICA

Coordinatori: *C. Lombardi, L. Nobili, O. Marrone, F. Fanfulla*

- 14.30** Lettura ABPM e Holter ECG suggestivi di disturbi del sonno (*C. Lombardi*)
15.00 Diagnostica del sonno (*P. Proserpio*)
15.30 Casi clinici (*O. Marrone*)
16.00 **CHIUSURA PRATICA**
17.00 Protocolli terapeutici (*F. Fanfulla*)
18.00 Questionario ECM
18.30 **Chiusura lavori**

8.30-18.30 TEACHING COURSE MEDICI MEDICINA GENERALE

“Clinica e terapia dei disturbi del sonno nel paziente anziano”

Presidente del Corso: *B. Farris*

- 8.30** Registrazione Partecipanti

PARTE TEORICA

Moderatori: *A. Molari, M. Martinetti*

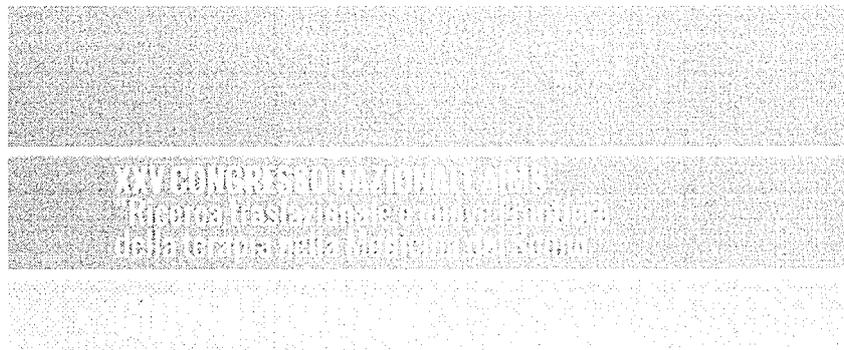
Salute delle Autorità: *Dott. Raimondo Iba*,
 Presidente Ordine dei Medici-Chirurghi,
 Provincia di Cagliari

- 9.00** Apertura (*F. Marrosu*)
9.30 Il sonno nell'anziano (*B. Guarnieri*)
10.00 La sonnolenza diurna e le ipersonnie (*G. Gioi*)
10.30 Le insonnie: inquadramento clinico (*R. Rossi*)
11.00 **CHIUSURA TEORICA**
11.30 Le insonnie: approccio terapeutico (*G. Milioli*)
12.00 Disturbi del movimento e disturbi del comportamento in sonno (*M. Figorilli*)
12.30 Disturbi respiratori in sonno: complicanze cardiovascolari (*B. Farris*)
13.00 Terapia ventilatoria e non dei DRS (*I. Laccu*)
13.30 **CHIUSURA**
14.30 Il ruolo dell'odontoiatra e del chirurgo maxillo-facciale nell'OSAS (*M. Piras*)
15.00 Tavola rotonda: “l'avvio al percorso diagnostico-terapeutico del paziente anziano con disturbi del sonno” (*M. Martinetti, B. Farris, A. Molari, R. Rossi*)
16.00 **CHIUSURA**

PARTE PRATICA

Coordinatori: *B. Farris, G. Gioi, M. Figorilli, R. Rossi, I. Laccu, M. Piras*

- 16.30** Presentazione e discussione interattiva di casi clinici
18.00 Questionario ECM
18.30 **Chiusura lavori**
18.30 Riunione Consiglio Direttivo



8.30 Registrazione Partecipanti

SALUTO DELLE AUTORITÀ

Prof.ssa Maria Del Zompo, Magnifico Rettore, Università degli Studi di Cagliari
On. Pierpaolo Vargiu, Presidente Commissione Sanità, Camera dei Deputati
Dott. Giorgio Sorrentino, Commissario Straordinario AOU - Cagliari

PREMIO CHIRONE

10.00 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: *L. Ferini-Strambi*
C. Schenck: "REM sleep behavior disorder: its discovery, its clinical profile, recent major research findings, and future directions"

11.30-12.30 SIMPOSIO RBD

Nuovi sviluppi nello studio polisonnografico e clinico del Rem Sleep Behaviour Disorder

Moderatori: *C. Schenck, M. L. Fantini, R. Ferri*

11.30 Analisi del tono muscolare durante il sonno REM nell'uomo, nel ratto e nel topo: verso modelli traslazionali di RSWA e RBD
(*A. Silvani*)

11.50 Analisi quantitativa del tono muscolare nell'RBD idiopatico: metodi a confronto
(*M. Zucconi*)

12.10 RBD mimics nelle sinucleinopatie: quadri VPSG e fisiopatologia (*R. Manni*)

12.30 RBD come fattore di rischio neuropsichiatrico nella malattia di Parkinson (*M.L. Fantini*)

12.50 Discussione

14.00 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: *L. Parrino*
R. Ferri: "Il rischio cardio e cerebrovascolare nella sindrome delle gambe senza riposo"

15.00-16.30 SIMPOSIO EPILESSIA E SONNO

Epilessia morfeica: dalla genetica alla terapia
Moderatori: *F. Marrosu, P. Tinuper*

15.00 Dalla NFLE alla SHE: un percorso fra clinica, neurofisiologia e genetica (*P. Tinuper*)

15.20 NFLE o parasonnia: le zone grigie degli eventi motori nel sonno NREM (*L. Parrino*)

15.40 Sulle basi neurobiologiche del concetto di "epilessia notturna" (*F. Marrosu*)

16.00 Il ruolo dell'arousal nell'Epilessia notturna e nei disturbi motori parossistici in sonno
(*M. Terzaghi*)

16.20 Discussione

15.30 SIMPOSIO AIPPO

17.00-19.00 SIMPOSIO GIOVANI

Nuove tendenze in Medicina del Sonno

Moderatori: *M.G. Terzano, F. Cirignotta, V. Lo Martire*

- 17.00** "Perinatal Nicotine exposure changes sleep in adulthood" *Stefano Bastianini, C. Berteotti, V. Lo Martire, A. Silvani, A. Valli, G. Zoccoli, G. Cohen* (Bologna, Stoccolma)
- 17.15** "I biomarcatori liquorali di Malattia di Alzheimer nella Sindrome delle apnee ostruttive morfeiche" *Claudio Liguori, A. Romigi, F. Izzi, A. Cordella, M.G. Marciani, N.B. Mercuri, F. Placidi* (Tor Vergata, Roma)
- 17.30** "Cardiovascular autonomic modulation during sleep in patients with acute ischemicstroke" *Valentina Oppo, E. Agostoni, M. Manconi, C. Bassetti, L. Nobili, N. Montano* (Milano, Lugano, Berna)
- 17.45** "Le oscillazioni theta frontali predicono il ricordo dei sogni" *Serena Scarpelli, A. D'Atri, M. Gorgoni, M. Ferrara, L. De Gennaro* (Roma, L'Aquila)
- 18.00** "Does postural rigidity decrease during REM sleep behavior disorder in Parkinson disease?" *Dario Arnaldi, A. Latimier, S. Leu-Semenescu, M. Vidailhet, I. Arnulf* (Genova, Parigi)
- 18.15** "Repetitive TMS on primary sensorimotor areas of patients with RLS: a "proof of evidence" study" *Giuseppe Lanza, B. Lanuzza, D. Aricò, M. Cantone, F. Cosentino, R. Bella, R. Ferri* (Troina, Catania)
- 18.30** "Effects of partial sleep restriction on cardiac autonomic control during sleep" *Eleonora Tobaldini, N. Covassin, P. Singh, J. Bukartyk, S. Wang, V.K. Somers, N. Montano* (Rochester, MN, USA, Milano)
- 18.45** "Manifestazione di resistenza alla sonnolenza diurna durante il test MWT in pazienti con OSA" *Elisa Morrone, F. Fanfulla, A. Prpa, R. Trentin, N. D'Artavilla Lupo* (Pavia)

PREMIO IGINO FAGIOLI

15.30 SIMPOSIO AIPPO

15.00-16.30 SIMPOSIO CONGIUNTO AIPO - AIMS

Il sonno nella Sclerosi Laterale Amiotrofica

Moderatori: *M. Bosi, R. Manni*

- 15.00** Uptodate sulla evoluzione della macro e microstruttura del sonno nel corso della malattia (*G. Milioli*)
- 15.20** Uptodate sui disturbi del sonno non DRS e relativa terapia nella SLA (*P. Congiu*)
- 15.40** I disturbi respiratori nel sonno nella Sclerosi Laterale Amiotrofica (*B. Farris*)
- 16.00** SLA e insufficienza ventilatoria: quando e come ventilare (*G. Fiorentino*)
- 16.20** Discussione

16.30 Discussioni

19.00-21.30 POST-GRADUATE COURSE

"New Frontiers in Sleep Apnea"

Presidente del Corso: *F. Fanfulla*

- 19.00** Endothelial dysfunction and thromboembolic complications: is it time for a new therapeutic approach? (*E. Baryshnikova*)
- 19.25** Adherence, compliance and health literacy: from in-built timer to cognitive behavioral therapy (*E. Morrone*)
- 19.50** Obesity: when the diet is only the first step (*M.T. La Rovere*)
- 20.15** Global management of patients with co-morbidities: is the "case manager" a possible solution? (*F. Fanfulla*)
- 20.40** Discussione
- 21.05** Questionario ECM
- 21.30** **Chiusura dei lavori**

AREA POSTER

13.00-14.00 POSTER SESSION

"DISTURBI DEL SONNO - DAL SINTOMO ALLA TERAPIA"

Commissione: *R. Ferri*

- "Presentazione atipica di un caso di disturbo ritmico motorio sonno correlato" *M. Savarese, M.P. Mogavero, M. Carnicelli, M. Fiume, A. Leo, F. Federico* (Bari, S. Vito dei Normanni)
- "A case of drug-resistant sleep related rhythmic movement disorder associated with other sleep disorders" *S. Novello, G. Macorig, S. de Biase, P. Dolso, G.L. Gigli* (Udine)
- "Qualità del sonno in adulti con diagnosi di disturbo da deficit di attenzione e/o iperattività (ADHD): uno studio attigrafico" *M. Martoni, V. Natale, A. Conca, G. Giupponi, S. Mathà, L. Tonetti* (Bologna)
- "Effetti del lavoro a turni sul benessere psicofisico del personale infermieristico turnista sulle 24 ore" *M. Martoni, M. Fabbri, V. Maniscalco, D. Venticinque, P. Chiari* (Bologna)
- "Insomnia and Vital-Exhaustion in Patients with Type 2 Diabetes" *C. Violani, M. Fernandes, Stan Maes, C. De Vincenzo, T. Filardi, S. Morano* (Roma, Leiden University)
- "Neuropsychological and Neurocognitive Profile in post-traumatic Brain Injury Hypersomnia" *I. Laccu, M. Puligheddu, G. Gioi, P. Congiu, M. Figorilli, M.T. Peltz, M.G. Mascia* (Cagliari)
- "Presence of non-motor symptoms in patients with Parkinson's Disease is associated with neurophysiological evidence of brainstem impairment" *E.R. de Natale, F. Ginatempo, K.S. Paulus, A. Manca, G.M. Pes, V. Agnetti, E. Tolu, F. Deriu* (Sassari)
- "Ridotta efficienza di sonno e perdita del "dipping" notturno in pazienti con ipertensione resistente" *L. Carnicelli, R.M. Bruno, E. Di Coscio, M. Maestri, M. Fabbrini, M. Di Galante, T. Banfi, M. Cargioli, L. Ghiadoni, S. Taddei, U. Faraguna, U. onuccelli, E. Bonanni* (Pisa)
- "Cognitive Behavioral Therapy for insomnia in breast cancer: a systematic review of literature" *D. Aricò, R. Ferri, A. Raggi* (Troina)

- "The role of Sleep and Depression in the Fatigue of Patients with Fibromyalgia: Objective and Subjective Measures" *M. Fernandes, M.P. Guzzo, L. Mallia, F. Lucidi, M. Di Franco, C. Violani* (Roma)
- "Disturbi sonno-veglia e rischio di incidenti occupazionali nel personale sanitario" *G. Canal, P. Dolso, E. Sincig, F. Valent, F. Barbone, G.L. Gigli* (Udine)
- "A clinical and polysomnographic study defining the phenotype of Restless Legs Syndrome/Willis-Ekbom Disease (RLS/WED)" *F. Rinaldi, M. Zucconi, A. Oldani, S. Marelli, A. Galbiati, L. Ferini Strambi* (Milano)
- "Qualità del sonno in una popolazione di ultranovantenni" *B. Binazzi, F. Vannetti, G. Pasquini, R. Molino Lova, F. Provini, F. Gigliotti, A. Grippo* (Firenze, Bologna)
- "Vigilanza di una popolazione parkinsoniana" *R. Carcangiu, L. Staner, F. Sellai, F. Duval* (CH Rouffach, Francia)
- "Stato di fitness e disturbi del sonno in pazienti obesi" *F. Velluzzi, I.Laccu, F. Bua, P. Corda, E. Loi, A. Boi, S. Scano, D. Lai, A. Deledda, M. Puligheddu* (Cagliari)

"DISTURBI DEL SONNO - APPROCCIO TRASLAZIONALE"

Commissione: *R. Amici*

- "Graph-theoretic analysis of nocturnal EEG recordings for NFLE patients and controls" *M. Cogoni, G. Busonera, G. Zanetti* (CRS4)
- "Spectral coherence analysis in EEG nocturnal epilepsy recordings" *G. Busonera, M. Cogoni, G. Zanetti* (CRS4)
- "Increased NMDA receptor subunit NR1 in Drosophila Shaker mutants, a model of sleep and mood disorder. Effects of memantine on protein expression, activity and sleep patterns" *F. Cadeddu, M. Fanti, F. De Rose, S. Poddighi, A. Liscia, M. Collu, M.D. Setzu* (Cagliari)
- "Effetti della deprivazione di sonno sull'apprendimento di stimoli a contenuto emotivo di tipo contestuale e non contestuale" *D. Tempesta, V. Socci, M. Coppo, G. Dello Iorio, V. Nepa, L. De Gennaro, M. Ferrara* (L'Aquila, Roma)
- "Spectral analysis in Autosomal Dominant Nocturnal Frontal Lobe Epilepsy" *B. Pisano, B. Cannas, A. Fanni, A. Montisi, F. Pisano, M. Puligheddu, G. Sias* (Cagliari)
- "ECG-based Cardiopulmonary Coupling for Sleep Stability Assessment in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS)" *S. Mariani, P. Congiu, G. Milioli, G. Borghero, R.J. Thomas, A.L. Goldberger, M. Puligheddu* (Wyss Institute Harvard University, Boston, MA, USA - BIDMC - Boston, MA, USA (Parma, Cagliari)
- "Diffusion Tensor Imaging Tractography in Post Traumatic Brain Injury Hypersomnia" *I. Laccu, M.G. Mascia, M. Puligheddu, G. Gioi, P. Congiu, M. Figorilli, M.T. Peltz* (Cagliari)
- "Loss of Heart Rate Variability in ALS: Time and Frequency Domain Assessment" *P. Congiu, G. Milioli, G. Borghero, F. Marrosu, M. Puligheddu, A.L. Goldberger, S. Mariani* (Cagliari, Parma, Wyss Institute Harvard University, Boston, MA, USA - BIDMC (Boston, MA, USA)
- "Subclinical microvascular ischemic disease in patients with long-lasting Restless Legs Syndrome/Willis Ekbom Diseases" *R. Ferri, F.I. Cosentino, M. Moussouttas, K. Bagai, L. Wang, A.S. Walters* (Troina, Trenton, NJ, USA (Nashville, TN, USA)

9.00-10.00 Incontro con l'esperto
"Apnee centrali: trattare o non trattare?"
(A. Braghioli)

10.00-11.00 LETTURA MAGISTRALE
Introduce: R. Amici
P. Peigneux "Sleep and memories in the making"

11.30-13.00 SIMPOSIO INSONNIA E PSICHIATRIA
Epigenetica, neuroplasticità, clinica
psicofarmacologia dei disturbi del sonno
(con il contributo non condizionato di
VALEAS)
Moderatori: E. Aguglia, L. Ferini-Strambi,
L. Parrino

11.30 Insonnia come epifenomeno di patologia:
ansia e depressione (E. Aguglia)

11.50 Dal laboratorio del sonno alla clinica:
M.O.N.T. (Middle Of the Night Tawakenings)
(L. Ferini-Strambi)

12.10 I casi clinici dalla cinematografia mondiale
(M. Balestrieri)

12.30 Cervello, neuroscienze, neuroplasticità,
epigenetica, neuromediatori e benzodiazepine
(G. Biggio)

12.50 Discussione

14.00-15.00 COMUNICAZIONI LIBERE
(5 slots da 12 minuti)
"Ricerca traslazionale e nuove frontiere della
terapia"

Moderatori: M. Melis, R. Amici
14.00 "Role of 5-alpha reductase in the
psychotic-like phenotypes induced by REM
Sleep Deprivation" Roberto Frau, A. Pardu,
S. Fanni, D. Caruso, P. Roncada, M. Bortolato,
P. Devoto (Cagliari, Kansas-Lawrence)

14.12 "Sleep-related changes in arterial blood pressure
critically depend on sympathetic control of
vascular resistance in mice" Viviana Lo Martire,
S. Bastianini, C. Berteotti, A. Silvani, A. Valli,
G. Zoccoli (Bologna)

14.24 "Effetti dei flavanoli del cacao sulle funzioni
cognitive e cardiovascolari dopo deprivazione
di sonno" Valentina Socci, D. Grassi,
D. Tempesta, L. De Gennaro, C. Ferri,
G. Desideri, M. Ferrara (L'aquila, Roma)

14.36 "Effetti ipnici e cardiovascolari dell'obesità
indotta dalla dieta nel ratto" Timna Hitrec,
A. Al-Jahmany, R. Amici, M. Cerri,
F. Del Vecchio, A. Di Cristoforo, M. Luppi,
E. Perez, G. Zamboni (Bologna)

14.48 "Chronic dopaminergic treatment in Restless
Legs Syndrome: does it affect autonomic
nervous system? Francesca IZZI, F. Placidi,
A. Romigi, C. Liguori, M. Albanese,
N.B. Mercuri, C. Rocchi (Roma)

15.00-16.30 SIMPOSIO AIMS

Interazione tra baroriflesso ed arousal:
implicazioni cliniche e disturbi del sonno
Moderatori: *P. Cortelli, V. Castronovo*

15.00 Fisiologia del baro riflesso durante il sonno
(*G. Zoccoli*)

15.20 Arousal corticale e arousal autonomico
(*S. Riccardi*)

15.40 Baroriflesso e sonnolenza nella sindrome
delle Apnee Ostruttive nel Sonno
(*C. Lombardi*)

16.00 Le molte facce del baro riflesso (*P. Cortelli,
G. Calandra Buonauro*)

16.20 Discussione

16.30 **CONFERENZA**

17.00-18.00 SIMPOSIO

La medicina del sonno e la nuova direttiva
europea 2014/85/UE: impatto socio-sanitario
nella gestione dell'OSAS

Moderatori: *L. Parrino, P. Cocco,
M. De Benedetto*

Intervento dell'On. *Dr. P. Vargiu*, Presidente
Commissione Sanità, Camera dei Deputati

17.15 OSAS e idoneità psicofisica alla guida: una
risposta sostenibile (*G. Marano*)

17.30 Il percorso diagnostico terapeutico
assistenziale dell'OSAS (*A. Sanna*)

17.45 La direttiva europea sull'OSAS: la gestione
della sonnolenza (*S. Garbarino*)

18.00-19.30 Assemblea dei Soci

19.30 **CONFERENZA**

9.00-10.00 IL GIOCO DELLE PARTI

"Sleep and Violence"

Peritus Peritorum: *C. Schenck*

Accusa: *E. D'Aloja, A. Cicolin*

Difesa: *G. Plazzi, F. Ingravalle*

10.30 **CONFERENZA**

11.30-13.00 SIMPOSIO PEDIATRICO

Restless Legs e le relazioni con le sindromi
periodiche e la cefalea

Moderatori: *O. Bruni, A. Walters,
M. Manconi*

11.30 RLS and growing pains (*A. Walters*)

11.50 RLS in età pediatrica (*R. Silvestri*)

12.10 RLS emicrania e sonno (*O. Bruni*)

12.30 RLS e PLMS: nuovi criteri diagnostici e
diagnosi differenziale (*F. Provini*)

12.50 Discussione

13.00 **CONFERENZA**

14.00-15.00 INCONTRO CON L'ESPERTO:

(*O. Bruni, D. Pruna, S. Casellato*)

Casi clinici - video session

"Diagnosi differenziale fra epilessia e
parasonnie"

15.00-16.30 SIMPOSIO PEDIATRICO

Comorbilità fra disturbi psichiatrici e sonno

Moderatori: *O. Bruni, A. Zuddas, V. Fanos*

Introduzione: *V. Fanos*: Autismo, metabolomica e sonno

15.00 Autismo e sonno (*A. Di Martino*)

15.20 Disturbi psichiatrici e sonno (*S. Cortese*)

15.40 Relazioni fra ADHD e sonno (*M. Angriman*)

16.00 ADHD, insonnia e terapia farmacologica (*A. Zuddas*)

16.20 Discussione

11.00-11.30 **COMUNICAZIONI LIBERE**

11.30-12.00 **COMUNICAZIONI LIBERE**

12.00-12.30 **COMUNICAZIONI LIBERE**

12.30-13.00 **COMUNICAZIONI LIBERE**

13.00-13.30 **COMUNICAZIONI LIBERE**

9.00-10.00 COMUNICAZIONI LIBERE

(5 slots da 12 minuti)

"Esplorazione funzionale applicata alla clinica"

Moderatori: *A. Mondini, G. Gigli*

9.00 "Sonno locale e memoria spaziale: variazioni elettroencefalografiche locali uso-dipendenti durante la veglia e il sonno diurno"

Angelica Quercia, F. Zappasodi, G. Committeri, V. Fornaro, V. Pizzella, M. Ferrara (Chieti, Pescara, L'Aquila)

9.12 "Local And Diffuse Alterations In The functional Connectivity Profile Of Patients With Primary Insomnia" *Chiara Del Bianco, E. Santarnecchi, I. Sicilia, G. Vatti, R. Rocchi, L.V. Messa, A. Rossi* (Siena, Boston)

9.24 "Piccolo Male Assenze e struttura del sonno: effetti del Levetiracetam" *Marco Carotenuto, F. Precenzano, V. Lanzara, M. Esposito* (Napoli)

9.36 "Impatto delle apnee ostruttive in sonno sul danno d'organo cardiaco in pazienti affetti da ictus ischemico acuto" *Paola Mattaliano, C. Lombardi, D. Sangalli, L. Adobbati, B. Corrà, V. Silani, G. Parati* (Milano)

9.48 "Modalità di sonno e coordinazione motoria: uno studio caso-controllo" *Maria Esposito, V. Lanzara, F. Precenzano, M. Carotenuto* (Napoli)

11.30-15.30 Corso per i tecnici di neurofisiopatologia

Presidente del Corso: *B. Farris*

PARTE TEORICA

Moderatori: *M. Bosi, R. Rossi*

11.30 Disturbi motori in sonno: l'analisi elettromiografica (*M. Figorilli*)

11.50 La sindrome delle apnee ostruttive in sonno-OSAS (*B. Farris*)

12.10 I disturbi respiratori in sonno non OSAS: OHS e CSA (*I. Laccu*)

12.50 Il monitoraggio cardiorespiratorio in corso di NIV (*M. Bosi*)

13.00-13.30 **COMUNICAZIONI LIBERE**

13.30-14.00 **COMUNICAZIONI LIBERE**

14.00-14.30 **COMUNICAZIONI LIBERE**

14.30-15.00 **COMUNICAZIONI LIBERE**

15.00-15.30 **COMUNICAZIONI LIBERE**



PARTE PRATICA

- 13.30** Ruolo del TNFP nella gestione del paziente con DRS dalla diagnosi al follow-up (G. Gioi)
- 13.50** Prova pratica con presentazione dei vari modelli di presidi ventilatori ed interfacce (F. Genugu)
- 14.10** Presentazione e discussione interattiva di casi clinici: Diagnosi e Gestione (G. Gioi, R. Rossi, M. Figorilli, I. Laccu)
- 15.10** Questionario ECM
- 15.30** **Chiusura lavori**
- 15.30-16.30 HANDS ON** (practical meeting)
"Algoritmo decisionale terapeutico nell'OSAS nel bambino"
- 15.30** Diagnostica dell'OSAS nel bambino (S. Miano)
- 16.00** La terapia ortodontica (P. Pirelli)

AREA POSTER

13.00-14.00 POSTER SESSION

"DISTURBI RESPIRATORI IN SONNO"

Commissione: M. Bosi

- "PROPOLL: PROgetto POLLsonnografia" E. Battaglia, S. Pizzolato, E. Zambrelli, A. Balzaretto, A. Pietra (Milano)
- "Clinical validation of the new portable recording system BluNet for identifying patients with Respiratory Sleep Disorders" I. Roma, T. Atzori, A. Vettori, F. Gigliotti, B. Binazzi, V. Roma, A. Grippo (Firenze)
- "Incidenza di eventi cardiovascolari in pazienti affetti da obesità grave trattati con CPAP/NIMV: un follow-up di 5.5 anni" A.M. Marotta, G. Lo Grasso, E. Mazzucca, L.S. Agrusa, J.C. Borel, J.L. Pepin, M.R. Bonsignore (Palermo, Grenoble)
- "Profilo pressorio nelle 24 ore e danno d'organo cardiaco in pazienti ipertesi con apnee ostruttive nel sonno: studio prospettico osservazionale" D. Mariani, C. Lombardi, G. Bilo, A. Faini, P. Mattaliano, G. Branzi, G. Parati (Milano)
- "L'aderenza alla terapia ventilatoria in pazienti con apnee ostruttive: il ruolo dei sintomi ansiosi e/o depressivi" E. Morrone, S. Carli, G. Balestroni, R. Trentin, N. D'Artavilla Lupo, A. Braghiroli, F. Fanfulla (Pavia, Veruno)
- "Obstructive sleep apnea may predispose to osteoporosis in the male population" C. Liguori, A. Romigi, F. Izzi, N.B. Mercuri, A. Cordella, B. Di Gioia, F. Placidi (Roma)
- "I disturbi del sonno nella fibrosi polmonare idiopatica (IPF)" A. Melpignano, M. Bosi, S. Riccardi, V. Poletti, S. Tomassetti, M.G. Terzano, L. Parrino (Parma, Forlì)
- "Algoritmo diagnostico-terapeutico per pazienti adulti con sindrome delle apnee ostruttive del sonno: 3 anni di esperienza di un team" F. Caranzano, C.F. Gervasio, P. Giordano, G. Meinardi, G. Gerbino, F.A. Bianchi, R. Albera (Torino)
- "Disturbi respiratori nel sonno in pazienti con comorbidità cardiovascolare ospedalizzati per patologia polmonare" A. Castrogiovanni, C. Priegnitz, M. Tremi, P. Baia-monte, C. Gruttad'Auria, R. Bonsignore, W. Randerath (Palermo, Solingen, Germania)
- "Utilizzo del pull up mandibolare in sleep endoscopy nella previsione di efficacia per la terapia con OA in paziente con OSA" D. Viscuso, O. Arena (Cagliari)

“DISTURBI DEL SONNO NELL’ETÀ EVOLUTIVA”

Commissione: *S. Cortese*

- “Osas nel bambino Down: Confronto fra Osservazione fibroscopica e Dati Polisonnografici” *M. Romagnoli, C. Lombardi, A. Sellicorni, C. Fossati, P. Mattaliano, G. Parati* (Milano, Monza)
- “Polisonnografia e Sleep Endoscopy nella “diagnosi di livello” dell’O.S.A.S.” *M. Romagnoli, C. Lombardi, F. Gallizzi, P. Mattaliano, G. Parati* (Milano, Monza)
- “I disturbi del sonno nella sindrome Cornelia de Lange” *F. Furià, E. Zambrelli, K. Turner, A. Vignolli, A. Selicorni, C. Fossati, M.P. Canevini* (Milano, Monza)
- “Severe SAS in a case of Proopiomelanocortin (POMC) deficiency” *P. Congiu, M. Figorilli, G. Gioi, A. Meloni, M. Puligheddu, L. Boccone* (Cagliari)
- “Ore di sonno e indice di massa corporea in età pediatrica” *M. Martoni, G. Lazzeri, A. Pamolli, V. Natale* (Bologna, Siena)
- “Profilo diurno della sonnolenza in una popolazione di studenti degli istituti secondari” *M. Cerasuolo, V. Carandente, L. Costanzo, G. Di Rienzo, R. Marchesano, M. Petrillo, C. Arzilli* (Napoli, Caserta, Firenze)
- “Giocare con le parole per dormire meglio” *C. Arzilli, F. Giganti, B. Albinini, D. Mango, G. Ficca* (Firenze, Napoli, Caserta)
- “Correlazione tra OSAS in età pediatrica e disturbi della deglutizione e del linguaggio” *P. Giordano, F. Caranzano, E. Piumetto, I. Vernerò, M. Cena, R. Albera* (Torino)
- “Deficit di vitamina D nell’OSAS pediatrica” *M. Carotenuto, F. Precenzano, V. Lanzara, M. Esposito* (Napoli)
- “Sleep habits, Sleep problems and math performance in a large representative sample of Italian preadolescents” *K. Mattarozzi, P.M. Russo, E. Caponera, M. Mazzetti, G. Tuozzi, C. Cipolli* (Bologna, Frascati)
- “Profilo scolastico delle persone con narcolessia in Italia. Risultati preliminari” *F. Ingravallo, Y. Longobucco, M. La Camera, F. Pizza, G. Plazzi* (Bologna, AIN)

8.30-10.00 SIMPOSIO

I confini veglia sonno: dalle basi neurofisiologiche alle implicazioni cliniche e medico-legali

Moderatori: *M. Ferrara, S. Mondini*

- 8.30** Il sonno prima e dopo la sinapsi (*U. Faraguna*)
8.50 Differenze topografiche nelle dinamiche temporali delle transizioni veglia-sonno-veglia (*L. De Gennaro*)
9.10 Coesistenza di attività EEG di veglia e sonno in condizioni fisiologiche e patologiche: osservazioni intracerebrali (*L. Nobili*)
9.30 Stati dissociativi veglia-sonno: aspetti clinici e medico legali (*A. Cicolin*)
9.50 Discussione

10.00 LETTURA MAGISTRALE

Introduce: *M. Bonsignore*

W. Randerath: "Phenotypes of sleep related breathing disturbances - Differentiation, clinical relevance and treatment"

11.30-13.00 SIMPOSIO

Ipossia, sistema cardiovascolare e sonno (con il contributo non condizionato di RESMED)

Moderatori: *C. Lombardi, P. Greco*

- 11.30** HIGHCARE: quali indicazioni per l'ipertensione arteriosa ed il suo trattamento? (*G. Parati*)
11.50 Ipossia tonica vs Ipossia intermittente (*M. Bonsignore*)
12.10 Ossigeno-terapia notturna e diurna (*O. Marrone*)
12.30 Interazioni cuore e polmoni in veglia ed in sonno (*P. Agostoni*)
12.50 Discussione
13.00 Questionario ECM
13.30 **Chiusura lavori**

8.30-10.00 SIMPOSIO

Delirium e Sonno

Moderatore: *M. Terzaghi*

- 8.30** Clinica ed epidemiologia del delirium (*G. Bellelli*)
8.50 Deficit di melatonina e delirium: implicazioni diagnostiche e terapeutiche (*A. Morandi*)
9.10 Ritmi circadiani e demenza (*B. Guarnieri*)
9.30 Scopenso respiratorio e delirium (*F. Fanfulla*)
9.50 Discussione

11.30-13.00 SIMPOSIO ORL SIMSO

Terapia non ventilatoria dell'OSA: What's new?

Moderatori: *R. Puxeddu, M. Segu*

Discussants: *F. Panu, M. Puligheddu, M. Piras*

- 11.30** Diagnostica ORL pre chirurgica: what's new (*G. Sorrenti*)
11.50 Chirurgia ORL: What's new (*C. Vicini*)
12.10 Chirurgia maxillo facciale: What's new (*B. Brevi*)
12.30 Oral Appliances: What's new (*F. Milano, F. Sacchi*)
12.50 Discussione
13.00 Questionario ECM
13.30 **Chiusura lavori**

CORSI SATELLITI

14.30-19.00 Teaching Course Sleep Endoscopy

"Quando proporre, come eseguire, cosa cercare in una Sleep Endoscopy"

Presidente del Corso: *C. Vicini*

Panel: *A. Braghiroli, G. Sorrenti, C. Vicini*

Tutors: *A. De Vito, I. Pelligra*

14.30 Lezione teorica frontale

15.00 Video-galleria

16.30 Discussione interattiva

16.30 Discussione interattiva di casi dimostrativi

17.30 Take home message

18.30 Compilazione Questionario ECM

19.00 Chiusura lavori

14.30-19.00 Teaching Course SIMSO - AIMS

Presidenti del Corso: *E. Lai, M. Segu*

Coordinatori: *G. Rocchi, F. Fanfulla*

14.30 Il ruolo dell'odontoiatra nell'equipe multidisciplinare per la diagnosi e il trattamento dell'OSAS (*F. Milano*)

15.00 Linee guida nazionali per la prevenzione ed il trattamento odontoiatrico della sindrome delle apnee ostruttive del sonno. OSAS (*F. Sacchi*)

15.30 Cronicizzare o curare l'OSAS nell'adulto? Il punto di vista del chirurgo maxillo facciale (*D. Rossi, A. B. Gianni*)

16.30 Concetti fondamentali sul sonno per gli odontoiatri (*D. Viscuso*)

17.00 Miglioramento dei parametri clinici e polisinnografici nei pazienti disfunzionali in trattamento (*M. Papa, M. Brunori, C. Di Paolo*)

17.30 Perché l'odontoiatra si dovrebbe occupare di OSAS? Per il bene del paziente, per stretta affinità culturale e per il bene dell'odontoiatra stesso (*M. Piras*)

18.00 Discussione

18.30 Compilazione questionario ECM

19.00 Chiusura lavori

14.30-19.00 Teaching Course Pediatria

"Clinica e terapia dei disturbi del sonno in età pediatrica"

Presidente del Corso: *O. Bruni*

14.30 Saluto di benvenuto del Delegato SIP (*G. Masnata*)

PARTE TEORICA

- 14.45** Ontogenesi del sonno (*L. Novelli*)
- 15.00** Inquadramento clinico dell'insonnia (*M. Angriman*)
- 15.15** Terapia farmacologica e non farmacologica dell'insonnia (*O. Bruni*)
- 15.30** Epilessia e sonno (*D. Pruna*)
- 15.45** Disturbi respiratori nel sonno (*E. Verrillo*)
- 16.30** RLS e PLM (*L. Silvestri*)
- 16.45** Ipersonnie e narcolessia (*G. Plazzi*)
- 17.00** Melatonina e ipossia neonatale (*V. Fanos*)

PARTE PRATICA

- 17.15** La video-polisonnografia
- 17.35** Tracciati e video
- 17.55** Casi clinici
- 18.15** Protocolli terapeutici
- 18.30** Compilazione questionario ECM
- 19.00** **Chiusura lavori**



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Azienda Ospedaliera Brotzu

Ufficio Formazione

Cagliari 20.09.2015

Spett.le Segreteria Organizzativa

Oggetto: Partecipazione al corso di aggiornamento obbligatorio/facoltativo della/del Dott.ssa/Dott
e/o Sig.ra/Sig. MAXIA ANNA MIRELLA

Si comunica che la/il Dott.ssa/Dott. e/o Sig.ra/Sig. MAXIA ANNA MIRELLA
dipendente di questa Azienda Ospedaliera, è stata/o autorizzata/o a partecipare in regime di Missione
per aggiornamento obbligatorio/facoltativo alla frequenza del:

Corso teorico Corso teorico/pratico Congresso Convegno Seminario Meeting

clinico e terapie dei disturbi del sonno in
età pediatrica

in programma

dal giorno 03.10.2015 al giorno /

Si chiede pertanto che la fatturazione alla quota d'iscrizione sia intestata all'Azienda Ospedaliera
Brotzu, P.le Ricchi 1, 09134 Cagliari – P. IVA 02315520920 e sia emessa senza l'imposta sul valore
aggiunto in base al DPR 633/72.

Cordiali saluti

Il Responsabile Ufficio Formazione
Dott. Andrea Corrias