





# XXII CONGRESSO AINS

ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO

## "PER UNA MEDICINA DEL SONNO SOSTENIBILE"

PARMA, 21 - 24 OTTOBRE 2012 Centro Congressi - Camera di Commercio





## Presidente Onorario del Congresso Mario Giovanni Terzano

## PRESIDENTE DEL CONGRESSO Liborio Parrino

#### **COMITATO SCIENTIFICO NAZIONALE**

IL CONSIGLIO DIRETTIVO AIMS

Presidente onorario: Elio Lugaresi

Presidente: Gian Luigi Gigli

Past president: Luigi Ferini-Strambi
Vice Presidente: Liborio Parrino
Segretario: Marco Zucconi

Tesoriere: Alberto Braghiroli

Consiglieri:

Alessandro Cicolin, Enrica Bonanni, Francesco Fanfulla, Raffaele Manni, Lino Nobili, Gianfranco Parati, Giuseppe Plazzi, Rosalia Silvestri, Giovanni Sorrenti

Probiviri:

Fabio Cirignotta, Oreste Marrone, Mario Giovanni Terzano

#### **COMITATO SCIENTIFICO LOCALE**

Rosalia Aloe, Anna Bertelè, Bruno Brevi, Emanuela Burlone, Gaetano Cantalupo, Maria Clotilde Carra, Gianfranco Chiari, Elisabetta Dall'Aglio, Raffaele D'Ippolito, Giuseppe Lippi, Edoardo Manfredi, Roberto Melej, Gabriele Oretti, Giovanna Pelà, Francesco Pisani, Claudio Reverberi, Walter Serra

#### **COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE**

Maria Cristina Spaggiari, Fernando De Paolis, Andrea Grassi, Sivia Riccardi, Nicoletta Azzi, Anna Abramo, Irene Pollara

#### COMITATO SCIENTIFICO CORSO TECNICI

Nicoletta Azzi, Giorgio Barletta, Marcello Bosi, Pietro Cortelli, Riccardo Drigo, Ezechiele Foschini, Angelo Mastrillo, Giulia Milioli

#### **COMITATO ONORARIO**

Angelo Gianni Casalini, Alfredo Chetta, Giuseppe Cossu, Girolamo Crisi, Roberto Del Signore, Donata Guidetti, Arsenio Leone, Giuseppe Luppino, Guido Maria Macaluso, Norina Marcello, Gioacchino Francesco Mennuni, Enrico Montanari, Antonio Mutti

#### SEGRETERIA SCIENTIFICA

**Giulia Milioli**parmasonno2012@gmail.com

AIMS

#### **PRESENTAZIONE**

In un periodo storico di profonda depressione finanziaria e incertezza sul futuro, organizzare un congresso nazionale di medicina diventa una scommessa impegnativa. Non solo per la limitata disponibilità di risorse economiche ma soprattutto per la necessità di rivedere profondamente il concetto stesso di salute e di servizio sanitario. Se nei secoli scorsi la salute era giustamente considerata un diritto (peraltro riconosciuto dalla stessa Costituzione Italiana) preservare il benessere proprio e della collettività è diventato un dovere. Se un tempo si moriva di fame e di stenti oggi si può morire per troppo cibo e ingiustificato disprezzo per i ritmi biologici naturali. Stili di vita inadeguati, abitudini alimentari scorrette, assunzione di sostanze voluttuarie, sedentarietà e scarsa attenzione al riposo diventano comportamenti intollerabili per una società che fatica a trovare le risorse per curare i cittadini in modo equo e solidale.

Il rispetto del ritmo sonno-veglia può diventare un crocevia importante per migliorare la qualità della vita ma anche per prevenire conseguenze cliniche pesanti (ipertensione, diabete, infarto miocardico, ictus cerebrale). La ritrovata centralità del sonno come garante della salute obbliga a rivedere radicalmente nel suo complesso anche la medicina ufficiale, considerata finora una questione della veglia e del giorno, mai del sonno e della notte.

In quest'ottica nasce il Congresso AIMS del 2012 che si terrà a Parma dal 21 al 24 ottobre presso la Camera di Commercio in Via Verdi. Come si potrà constatare dal programma, domina l'esigenza di offrire un'equilibrata miscela di avanguardia e di divulgazione nell'ottica di una medicina del sonno sostenibile. Oltre alle letture magistrali affidate a protagonisti eminenti di levatura mondiale, ci saranno sessioni dedicate ai medici di base e specialisti del territorio per far conoscere più da vicino la medicina del sonno. Oltre alle insonnie e alle ipersonnie si discuterà sull'uso razionale dei farmaci ipnotici nell'ambito delle patologie psichiatriche. Un'attenzione particolare sarà dedicata al ruolo della melatonina e della fototerapia nei meccanismi del ritmo sonno-veglia. Di conseguenza non mancherà ampio spazio alla medicina del lavoro (in particolare alle conseguenze del turnismo) e alle idoneità per la patente di guida. Il ruolo delle assicurazioni sarà un tema di grande attualità come pure l'outsourcing delle prestazioni sanitarie (nel delicato rapporto tra pubblico e privato) e una panoramica sui modelli organizzativi territoriali della medicina del sonno.

Un'intera mattinata sarà dedicata alle parasonnie in ambito pediatrico e ampio spazio verrà concesso alla ricerca di base con due sessioni affidate ai giovani ricercatori che rappresentano i giganti del domani. Infine, un pomeriggio intero sarà focalizzato sulla sindrome delle apnee ostruttive nel sonno che vedrà una forte integrazione tra pneumologi, neurologi, cardiologi, ipertensivologi, internisti, odontoiatri e chirurghi. Per la prima volta si discuteranno anche le prospettive di management del paziente con ictus di recente insorgenza mediante l'applicazione di dispositivi ventilatori a pressione positiva.

Un grande affresco dipinto in stile multidisciplinare con tutte le sessioni previste in seduta plenaria per consentire ai partecipanti di conoscere da vicino i vari colori del sonno. Un appuntamento da non mancare per avvicinarsi alla medicina del sonno che da Cenerentola si trasforma in una principesca medicina del futuro.

Il Presidente del Congresso Prof. Liborio Parrino





## **ELENCO MODERATORI E RELATORI**

AMICI	R.	Bologna	MANFREDI	E.	Parma
AMORE	M.	Bologna	MANNI	R.	Pavia
AZZI	N.	Parma	MARRA	F.	Parma
BAILLEUL	C.	Parma	MARRONE	0.	Palermo
BARLETTA	G.	BOLOGNA	MARROSU	F.	CAGLIARI
BERTELÈ	A.	Parma	MASSIMINI	M.	MILANO
BISULLI	F.	BOLOGNA	MELEJ	R.	Parma
BONANNI	E.	PISA	MENCACCI	C.	MILANO
BONSIGNORE	M.R.	PALERMO	MILIOLI	G.	PARMA
BOSI	M.	FORLÌ	MONDINI	S.	BOLOGNA
BRAGHIROLI	A.	VERUNO (NO)	MONTSERRAT	J.	BARCELLONA (SPAGNA)
BREVI	B.C.	Parma	MONTANI	G.	PARMA
BRUNI	0.	Roma	MONTANARI	E.	PARMA
CANTALUPO	G.	BOLOGNA	MURRI	L.	PISA
CARRA	M.C.	Parma	NOBILI	L.	MILANO
CHETTA	A.	Parma	PARATI	G.	MILANO
CICOLIN	A.	TORINO	PARRINO	L.	PARMA
CICCONE	A.	MANTOVA	PATRUNO	V.	UDINE
CIRIGNOTTA	F.	BOLOGNA	PELÀ	G.	PARMA
COLOMBO	C.	BERGAMO	PELIZZA	о. Р.	
CORTELLI	P.	BOLOGNA		r. L.	BERGAMO
COSTA	G.	MILANO	PERSIA		ROMA
DAL FARRA	F.	BASSANO DEL GRAPPA (VI)	PEVERINI	F.	ROMA
DALL'AGLIO	E.	PARMA	PICCIN	0.	BOLOGNA
DALLA BERNARDINA		VERONA	PISANI	F.	PARMA
DE BENEDETTO	M.	GALATINA (LE)	PIZZA	F.	BOLOGNA
DE GENNARO	L.	ROMA	PLAZZI	G.	Bologna
DE PAOLIS	F.	PARMA	POLI	F.	Bologna
DELLA MARCA	G.	ROMA	PROSERPIO	P.	MILANO
D'IPPOLITO	R.	PARMA	PROVINI	F.	Bologna
DOLSO	P.	UDINE	PULIGHEDDU	M.	CAGLIARI
DRIGO	R.	MONTEBELLUNA (TV)	QUINTAVALLE	C.A.	PARMA
FANFULLA	F.	VERUNO (NO)	REVERBERI	C.	Parma
FERINI STRAMBI	L.	MILANO	SANNA	A.	PISTOIA
FERRI	R.	TROINA (EN)	SAVARESE	M.	Bari
FICCA	G.	CASERTA	SEGÙ	M.	VIGEVANO (PV)
FOSCHINI	E.	BOLOGNA	SERRA	W.	PARMA
FRASSINETI	S.	FORLÌ	SILVANI	A.	BOLOGNA
GARBARINO	s. S.	GENOVA	SILVESTRI	R.	MESSINA
GIGLI	G.L.	UDINE	SORRENTI	G.	BOLOGNA
GIOVACCHINI	F.	-	SPAGGIARI		PARMA
		PARMA	STICCHI-DAMIANI	A.	ROMA
GOBBI	R.	BOLOGNA	TASSINARI	C.A.	
GRASSI	A.	PARMA	TERZAGHI	M.	PAVIA
GUARNIERI		PESCARA	TERZANO		PARMA
HALASZ	P.	BUDAPEST (UNGHERIA)	TORTA		
INGRAVALLO	F.	BOLOGNA		R.	TORINO
LAVIGNE	G.	MONTREAL (CANADA)	VENTRIGLIA	G.	TORINO
LOMBARDI	C.	MILANO	VEDOVI	S.	ROMA
MACALUSO		PARMA	VEZZANI	G.	REGGIO EMILIA
MAGNAVITA	N.	ROMA	VICINI	C.	FORLÌ
MAESTRI	M.	LUGANO (SVIZZERA)	VIRDIS	R.	PARMA
MANCONI	M.	LUGANO (SVIZZERA)	ZUCCONI	M.	MILANO

#### **ACCREDITAMENTO ECM**



Il Convegno è proposto nell'ambito formativo **ECM**.

Sono in corso di valutazione crediti ECM per:

Per tutto il Congresso:  Medici Chirurghi	N. Registrazione ECM 12002217 N. Crediti: in fase di valutazione
Per la Sessione di domenica 21 ottobre Medici di Medicina Generale	
Per il Corso di martedì 23 ottobre 2012 Tecnici di Neurofisiopatologia	
Per il Corso di mercoledì 24 ottobre 202 Medici Chirurghi - Pediatri	

Al fine di ottenere i crediti ECM il partecipante deve:

- Compilare la scheda di iscrizione in tutte le sue parti (obbligatorio il codice fiscale).
- Attestare la propria presenza presso la Reception congressuale all'inizio e al termine di ogni giornata (o secondo le normative esposte in Reception).
- Ritirare e compilare il modulo di valutazione dell'evento formativo e il questionario a risposta multipla e consegnarli alla Reception della Segreteria Organizzativa al termine dell'evento.
- Ritirare il badge personale con codice a barre (qualora non lo avesse ricevuto per posta).
- Al termine dell'evento, una volta attestata la frequenza effettiva alle varie sessioni del Congresso e la corretta compilazione dei moduli sopra indicati, sarà predisposto l'invio per posta dell'attestato di partecipazione con indicati i crediti formativi ottenuti.

Si ricorda che per ottenere i crediti formativi ECM assegnati, la frequenza dovrà corrispondere all'intero programma dei lavori congressuali (100% del loro monte-ore totale).



#### **PROGRAMMA SCIENTIFICO**

#### **DOMENICA 21 OTTOBRE**

#### **MATTINA**

#### SALA DU TILLOT

09,00-13,00 MEDICI DI BASE E SPECIALISTI INCONTRANO ESPERTI
DEL SONNO SUI PROBLEMI DELLA MEDICINA DEL SONNO
NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA

Accreditamento Ecm dedicato

Verifica ECM e chiusura lavori

12,45-13,00

Moderatori: L. PARRINO - M.G. TERZANO Fisiologia del sonno (con accenno ai disturbi del ritmo e ai problemi di 09,10-09,40 sonnolenza alla guida e sul lavoro) - M.C. SPAGGIARI Le insonnie - A. CICOLIN 09,40-10,00 Terapia delle insonnie (farmaci e CBT) - E. BONANNI 10,00-10,20 10,20-10,40 OSAS e sue terapie - M. Bosi Terapia chirurgica di russamento ed apnee - S. FRASSINETI 10,40-11,00 Le ipersonnie e loro terapie - F. PROVINI 11,00-11,20 Disturbi del movimento in sonno e parasonnie - L. FERINI STRAMBI 11,20-11,40 11,40-12,00 Medicina di genere e accenno ai disturbi del sonno in pediatria - R. SILVESTRI **Discussione Casi clinici** (divisione in gruppi di lavoro) 12,00-12,45





## POMERIGGIO

## SALA STHENDAL

13,00-16,00	COMUNICAZIONI ORALI
	DISTURBI DEL SONNO - MISCELLANEA (1° SESSIONE)
	Moderatori: F. DE PAOLIS, R. MANNI, F. PIZZA
13,00	Caratteristiche cliniche e polisonnografiche del sonno nella sclerosi multipla, uno studio preliminare.  D. ARNALDI, F. FAMÀ, C. MANFREDI, A. PRIMAVERA, L. ROCCATAGLIATA, C. MATTEI, L. BONZANO, L. COCITO, M. PARDINI
13,10	Il sonno e lo stato vegetativo: uno studio descrittivo polisonnografico. R. CREMASCOLI, D. ARNALDI, M. TERZAGHI, F. DE CARLI, G. MAGGIONI, C. PISTARINI, A. MOGLIA, R. MANNI
13,20	Modificazione dello schema corporeo e contenuto onirico in soggetti sottoposti a intervento chirurgico di amputazione  V. FRANCESE, A. GIORDANO, M. BOFFANO, R. PIANA, E. BOUX, A. CICOLIN
13,30	Valutazione della gravità e della natura del sintomo fatica nei disturbi del sonno, prima e dopo trattamento, ed in altre malattie neurologiche.  E. DI COSCIO, N.T. ECONOMOU, M. MANCONI, E. BONANNI, G. ORLANDI, S. MARELLI, C. GOBBI, L. PETRINI-KLIEBER, E. IACOPINI, L. CARNICELLI, C. ZECCA, M. GOLA-BRICALLI, C. CEREDA, C. LIMONI, O. PETRINI, L. FERINI-STRAMBI, C. BASSETTI
13,40	Determinazione della melatonina umana nella saliva  A. SCIORTINO, R. PIAZZA, G.MILIOLI, A. GRASSI, S. RICCARDI, C.G. GNOCCHI, M. DIPALO, R. ALOE, A. SGOIFO, L. PARRINO, M.G. TERZANO
13,50	Melatonina endogena ed esogena in un paziente con sindrome di fase di sonno ritardata R. PIAZZA, A. SCIORTINO, A. GRASSI, G. MILIOLI, S. RICCARDI, C.G. GNOCCHI, M. DIPALO, R. ALOE, A. SGOIFO, L. PARRINO, M.G. TERZANO
14,00	Terapia coadiuvante di stabilizzazione del sonno notturno in paziente affetto da sindrome narcolettica e instabilita' ipnica microstrutturale  A. GRASSI, G. MILIOLI, S. RICCARDI, F. DE PAOLIS, N. AZZI, I. POLLARA, A. ABRAMO, L. PARRINO, M.G. TERZANO
14,10	Progetto di costruzione di un nuovo questionario italiano di valutazione della qualita' del sonno "sleep quality questionnaire" <u>C. SGUAZZIN</u> , E. MORRONE, F. DE CARLI, R. MANNI, M. TERZAGHI, F. FANFULLA
14,20	Studio dell'Heart Rate Variability nell'emicrania sonno-correlata Heart Rate Variability nell'emicrania.  V. GNONI, C. VOLLONO, E. TESTANI, A. LOSURDO, S. DITTONI, S. COLICCHIO, C. DI BLASI, S. MAZZA, G. DELLA MARCA



#### COMUNICAZIONI ORALI

#### DISTURBI DEL SONNO - MISCELLANEA (2° SESSIONE)

Moderatori: G. Della Marca, A. Grassi, M. Savarese

14,30 Caratterizzazione ed evoluzione dei disturbi del movimento in veglia e del sonno notturno nella narcolessia con cataplessia pediatrica: studio caso-controllo e lungitudinale F. Pizza, F. Poli, F. Franceschini, S. Vandi, D. Banal, L. Nobili, O. Bruni, Y. Dauvilliers, E. Mignot, K.P. Bhatia, G. Plazzi 14,40 Alta prevalenza di obesità e pubertà precoce nella narcolessia con cataplessia pediatrica F. Poli, F. Pizza, E. Finotti, S. Taheri, F. Bernardi, A. Balsamo, E. MIGNOT, U. PAGOTTO, L. NOBILI, O. BRUNI, R. FERRI, G. PLAZZI Associazione di episodi parossistici in sonno NREM e in sonno rem 14,50 in un bambino con disturbo generalizzato dello sviluppo, ritardo mentale ed epilessia farmacoresistente: aspetti di comorbidità e diagnosi differenziale E. ZAMBRELLI, A. VIGNOLI, M. SAVINI, L. GIORDANO, A. PINCHERLE, M.P. CANEVINI Fattori di rischio di mortalità in una popolazione di anziani (over-65 anni): 15,00 follow up a 11 anni G. CANAL, S. LORENZUT, V. RUSSO, F. ROMANESE, G.L. GIGLI Effetti della terapia antiepilettica sulle crisi notturne e sulla struttura 15,10 del sonno nella nocturnal frontal lobe epilepsy F. DE PAOLIS, E. COLIZZI, G. MILIOLI, A. GRASSI, S. RICCARDI, M. PULIGHEDDU, M. G. TERZANO, F. MARROSU, L. PARRINO OSAS e epilessia: effetti della comorbidità. 15,20 L. CAMPOLO, I. ARICÒ, R. SILVESTRI. Studio dei pattern ipnici nella demenza a corpi di Lewy 15,30 M. Terzaghi, D. Arnaldi, MC Rizzetti, R. Cremascoli, V. Rustioni, R. Manni

La riduzione del sonno REM in fase acuta è un fattore prognostico negativo

S. Fulda, M. Caporro, I. Zavalko, J. Mathis, L. Nobili, C. Cereda,

15,40

nell'ictus ischemico

I. PISARENCO, C.L. BASSETTI, M. MANCONI



## **SALA DU TILLOT**

13,00-16,00	COMUNICAZIONI ORALI
	DISTURBI DEL MOVIMENTO NEL SONNO (1° SESSIONE)
	Moderatori: P. Dolso, M. MAESTRI, M. MANCONI
13,00	Attivita' motoria in sonno all'esordio dei parkinsonismi: un possibile biomarker per la diagnosi differenziale  M. ALESSANDRIA, G. CALANDRA-BUONAURA, L. SAMBATI, R. TERLIZZI, P. GUARALDI, F. PROVINI, P. CORTELLI.
13,10	La sindrome delle gambe senza riposo nella malattia di Parkinson: studio longitudinale prospettico in pazienti de novo  E. MARCHESI, M. ANGELINI, A. NEGROTTI, P. DE GIAMPAULIS, M. GOLDONI, S. CALZETTI
13,20	Follow up a 4 anni di pazienti affetti da "restless legs syndrome" con insufficienza renale cronica in fase "pre-dialitica" <u>G. MACORIG</u> , S. LORENZUT, D. MONTANARO, G.L. GIGLI, G. ROMANO, M.R. VALENTE
13,30	Valutazione neuropsicologica nel Rem Sleep Behavior Disorder idiopatico: studio di follow-up  M. TERZAGHI, C. ZUCCHELLA, V. RUSTIONI, R. MANNI
13,40	Funzioni cognitive, disturbo dell'umore, qualità della vita e strategie di coping nel disturbo comportamentale in sonno REM idiopatico.  V. CARDINALI, M. CARNICELLI, R. BARULLI, M. ESPOSITO, M.CAROTENUTO, B. BRANCASI, R. DELLA PORTA, S. CAPUTO, M.F. DE CARO, G. LOGROSCINO, M. SAVARESE
13,50	Studio delle vie nocicettive nella sindrome delle gambe senza riposo idiopatica  E. TESTANI, C. VOLLONO, G. DELLA MARCA, D. FERRARO, D. VIRDIS, D. LE PERA, S. DITTONI, S. MAZZA, M. VALERIANI
14,00	Associazione tra emicrania e sindrome delle gambe senza riposo A. FONTANA, V. RUSSO, M. SOMMARO, A. TRAVANUT, <u>M.R. VALENTE</u> , G.L. GIGLI
14,10	La mirtazapina causa movimenti periodici nel sonno (PLMS) in volontari sani giovani S. FULDA, S. KLOIBER, T. DOSE, S. LUCAE, F. HOLSBOER, L. SCHAAF, J. HENNINGS



#### **COMUNICAZIONI ORALI**

	DISTURBI DEL MOVIMENTO NEL SONNO (2° SESSIONE)
	Moderatori: R. Ferri, F. Provini, M. Puligheddu
14,20	Mioclono del collo in sonno - esempi video e considerazioni cliniche P. AGAZZI, I. PISARENCO, M. MAESTRI, G. BIANCO, S. FULDA, S. MANCONI
14,30	Movimenti ritmici nel sonno correlati ad eventi respiratori e successivi a ictus ischemico: caso clinico con videoregistrazione.  M. MAESTRI, S. FULDA, I. PISARENCO, G. BIANCO, P. AGAZZI, M. MANCONI
14,40	Efficacia del pramipexolo a rilascio prolungato nella gestione dell'augmentation nella sindrome delle gambe senza riposo.  M. MAESTRI, S. FULDA, C. BASSETTI, M. MANCONI
14,50	Dissociazione tra instabilità del sonno e movimenti periodici degli arti inferiori nella sindrome delle gambe senza riposo (RLS)  M. MANCONI, R. FERRI, M. ZUCCONI, C. BASSETTI, S. FULDA, I. ARICÓ, L. FERINI STRAMBI
15,00	RLS e comorbidita' psichiatrica: la nostra esperienza. Dati clinici L.R. PISANI, I. ARICÒ, L. CAMPOLO, G. MENTO, R. SILVESTRI
15,10	Sviluppo di un sistema software di video-analisi integrata realizzato per la detezione del movimento e l'analisi del sonno. Validazione di un "tool" per lo studio comportamentale del sonno in restless legs syndrome S. DITTONI, M. SCATENA, C. VOLLONO, A. LOSURDO, E. TESTANI, S. COLICCHIO V. GNONI, R. MAVIGLIA, M.A. PENNISI, G.DELLA MARCA
15,20	Studio osservazionale clinico e video-PSG degli effetti del clonazepam nel Rem Sleep Behavior Disorder R. Ferri, S. Marelli, L. Ferini-Strambi, A. Oldani, F. Colli, C.H. Schenck, M. Zucconi
15,30	La RLS come sintomo d'esordio di mieloma multiplo: un case report D. ARICÒ, A. RAGGI, M. SIRAGUSA, M. ZUCCONI, R. FERRI
15,40	Significato del timing dell'insorgenza di Rem Sleep Behavior Disorder e malattia di Parkinson Disease FII COSENTINO, S. FULDA, F. PIZZA, G. PLAZZI, R. FERRI



## **SALA AUREA**

13,00-16,00	COMUNICAZIONI ORALI
	DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO (1° SESSIONE)
	Moderatori: B. Brevi, F. Fanfulla, S. Frassinetti
13,00	Ruolo della cpap nella osas in paziente con sindrome di treacher-collins-franceschetti J. Accardo, F. Famà, <u>D. Arnaldi</u> , M. Ferrara, A. Picco, C. Manfredi, A. Ferrari, A. Primavera
13,10	In nome della cpap: le rappresentazioni cognitive dei pazienti sulla sindrome apnoica ostruttiva e sul trattamento con cpap S. Barello, R. Balestrieri, L. Borghi, A. Pincherle, E. Zambrelli, M.P. Canevini, E.A. Moja, E. Vegni
13,20	Sleep endoscopy con simulatore di avanzamento mandibolare nei pazienti osas: nostra esperienza R. GOBBI, F. MILANO, F. MARRA, O. PICCIN, G. SCARAMUZZINO, G. SORRENTI
13,30	Apnee ostruttive nel sonno ed ipertensione arteriosa: impatto sulla funzione diastolica del ventricolo sinistro <u>E. LISI</u> , C. LOMBARDI, A. FAINI, LM. LONATI, S. SALERNO, P. MATTALIANO, F. GREGORINI, V. GIULI, A. GIULIANO, M. REVERA, G. BRANZI, G. PARATI
13,40	Apnee ostruttive notturne in pazienti con ictus ischemico acuto e relazione con ora di esordio dell'ictus  P. MATTALIANO, A. FAINI, D. SANGALLI, C. LOMBARDI, B. CORRÀ, L. ADOBBATI, V. SILANI, G. PARATI
13,50	Disturbi respiratori e periodic leg movements in sonno nei pazienti con lesione midollare acuta  P. Proserpio, K. Sambusida, A. Lanza, L. Fratticci, P. Frigerio, M. Sommariva, T. Redaelli, F. De Carli, L. Nobili
14,00	L'insonnia nell'osas: caratteristiche cliniche e comorbidità della popolazione affetta <u>I. ARICÒ</u> , L. CAMPOLO, L.R. PISANI, G. MENTO, R.SILVESTRI
14,10	The trouble with bubbles: la sindrome delle apnee ostruttive e la pervietà del forame ovale  A. PICCO, M. FERRARA, D. ARNALDI, J. ACCARDO, F. FAMÀ, A. PRIMAVERA
	COMUNICAZIONI ORALI
	DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO (2° SESSIONE)
	Moderatori: A. Braghiroli, M. Segù, G. Vezzani
14,20	Esperienza di un odontoiatra in un centro del sonno

F. SACCHI, P. POZZI, L. FERINI STRAMBI, A. OLDANI, S. MARELLI, M. ZUCCONI



14,30	proposta per un nuovo trattamento ventilatorio.  A. Tansella, A. Concetti, A. M. Calcagni, E. Di Crescenzo
14,40	Upper Airways Resistance Syndrome (UARS): esiste un marker clinico identificativo?  A. TANSELLA, A. CONCETTI, A. M. CALCAGNI, E. DI CRESCENZO
14,50	Case report: ischemia cerebrale in paziente giovane con fibrillazione atriale osas correlata <u>L. PICCHETTO</u> , P. SCAVALLI, M. AQUILINI, M. CAPORRO, F. COSTALUNGA, M. RASURA, C. BUTTINELLI
15,00	Effetti della cpap sul drive ventilatorio in pazienti con Obesity Hypoventilation Syndrome (OHS)  V.A. FALCONE, V.N. QUARANTA, A. CAPOZZOLO, M.F. DAMIANO, V.N. VALERIO, O. RESTA
15,10	Effetti di lesioni ischemiche infratentoriali e sottotentoriali sui disturbi respiratori in sonno: valutazione polisonnografica longitudinale <u>G. BIANCO</u> , M. CAPORRO,M. MANCONI, I. ZAVALKO, C. CEREDA, S. FULDA, C. L. BASSETTI
15,20	Riscontro di alterazioni del ritmo cardiaco in paziente affetto da sindrome delle apnee morfeiche: il ruolo dell'onda di polso pletismografica S. RICCARDI, A. GRASSI, G. MILIOLI, F. DE PAOLIS, N. AZZI, I. POLLARA, A. ABRAMO, L. PARRINO, M.G. TERZANO
15,30	Valutazione dei dati polisonnografici di pazienti ipertesi che sviluppano OSAS R. D'IPPOLITO, R. MELEJ, N. AZZI, M. BURLONE, M. RICCARDI, A. ABRAMO, I. POLLARA
15,40	Osas e funzioni esecutive in età evolutiva: il ruolo dell'ipossiemia notturna M. ESPOSITO, F. PRECENZANO, L. ANTINOLFI, A. DI DONA, L. CASTALDO, A. MONTESANTO, M. CAROTENUTO
15,50	Apnea del sonno e sintomi depressivi in età evolutiva: uno studio caso-controllo M. Esposito, F. Precenzano, T. Messana, F. Di Pasquale, M.A. Faraldo, R. Santalucia, <u>M.Carotenuto</u>
16,00-17,00	SIMPOSIO GIOVANI RICERCATORI
	NUOVE TENDENZE IN MEDICINA DEL SONNO (1° SESSIONE)  Moderatori: F. CIRIGNOTTA - F. POLI - M.G. TERZANO
16,00	Il controllo autonomico cardiovascolare durante sonno nella sindrome di brugada: l'importanza della comorbidità con i disturbi respiratori del sonno E. TOBALDINI, J.BRUGADA, B. BEGONA, I. MOLINA, J. MONTSERRAT, T. KARA,

P. Leinveber, P.G. Macedo, V.K. Somers, N. Montano



16,15 Studio dell'attività autonomica in sonno in pazienti affetti da Epilessia Notturna del Lobo Frontale: il ruolo modulatore del Cyclic Alternating Pattern

G. MILIOLI, F. DE PAOLIS, A. GRASSI, S. RICCARDI, M.G. TERZANO, P. CORTELLI, L. PARRINO

 Valutazione del controllo stato dipendente dei parametri cardiovascolari e della temperatura corporea interna nei pazienti con lesione spinale
 P. GUARALDI, G. CALANDRA-BUONAURA, A. CECERE, D. GRIMALDI,

G. DE SCISCIOLO, F. PROVINI, P. CORTELLI

16,45 Valutazione neurofisiologica dell'ipereccitabilità spinale nella SGSR
P. CONGIU, P. TACCONI, G. GIOI, F, MARROSU, M. POLIGHEDDU

#### **SALA AUREA**

17.00-19.00

### **CERIMONIA INAUGURALE**

Saluto delle Autorità

Il sonno nell'arte medioevale

C.A. QUINTAVALLE

Presentazione: L. PARRINO

Il sonno nella storia e nella medicina

R. VIRDIS

Presentazione: M.G. TERZANO



19,00 Welcome Cocktail



20,00-22,00 CONSIGLIO DIRETTIVO AIMS



## **LUNEDÌ 22 OTTOBRE**

#### MATTINA

09,00-10,00	LO PSICHIATRA E I DISTURBI DEL SONNO: PER UN USO PIÙ RAZIONALE DI IPNOTICI, ANSIOLITICI, ANTIDEPRESSIVI E NEUROLETTICI
	Moderatori: M. AMORE - L. FERINI-STRAMBI - R. TORTA
09,00-09,15	Introduzione - M. AMORE
09,15-09,45	I disturbi del Sonno: interpretare i numeri da un'indagine osservazionale sul territorio alla pratica specialistica - C. MENCACCI - G. VENTRIGLIA
09,45-10,00	Conclusioni - R. Torta
10,00-11,00	MELATONINA, SUOI AGONISTI E LUCE BRILLANTE: VECCHIE E NUOVE NICCHIE TERAPEUTICHE
	Moderatori: A. CICOLIN - C. COLOMBO - M. ZUCCONI
10,00-10,20	Melatonina e suoi agonisti: esiste un effetto ipnotico? - M. ZUCCONI
10,20-10,40	La terapia della luce brillante nella pratica clinica: nuove applicazioni - C. COLOMBO
10,40-11,00	Melatonina endogena ed esogena: nuove modalità di misurazione - L. PARRINO
11,15-12,00	LETTURA MAGISTRALE
	Sleep Microstructure and epilepsy - P.HALASZ
	Moderatore: M.G. TERZANO
12,00-13,00	INSONNIE, IPERSONNIE, FALSE INSONNIE E FALSE IPERSONNIE: DIAGNOSI E MANAGEMENT
	Moderatori: E. BONANNI - B.M. GUARNIERI - R. SILVESTRI
12,00-12,15	Pseudoinsonnie e pseudoipersonnie: fenomeni di dispercezione soggettiva e sociale - R. MANNI
12,15-12,30	Insonnia e pseudoinsonnia nell'OSAS - R. SILVESTRI
12,30-12,45	Comorbidità psicopatologica nelle insonnie ed ipersonnie - M. SAVARESE
12,45-13,00	Discussione
13,00-14,00	Lunch

## **LUNEDÌ 22 OTTOBRE**



## POMERIGGIO

14,00-15,00	OSAS E COMORBIDITÀ: IL PUNTO DI VISTA DI CARDIOLOGI, IPERTENSIVOLOGI E INTERNISTI
	Moderatori: M.R. Bonsignore - C. Lombardi - C. Reverberi
14,00-14,15	OSA e insufficienza cardiaca - O. MARRONE
14,15-14,30	OSA e ipertensione: le nuove guidelines ESH-ERS - G. PARATI
14,30-14,45	OSA, diabete e sindrome metabolica - M.R. BONSIGNORE
14,45-15,00	Panel discussion con i medici di Parma A. Bertelè - E. Dall'Aglio - R. D'Ippolito - R. Melej - G. Pelà W. Serra
15,00-16,00	SIMPOSIO CONGIUNTO AIMS-SNO
	SONNO E STROKE: NUOVE PROSPETTIVE DI MANAGEMENT Moderatori: G.L. GIGLI - E. MONTANARI - L. MURRI
15,00-15,15	Ictus nel Sonno - A. CICCONE
15,15-15,30	Stroke, metabolismo cerebrale e apnee notturne - F. PIZZA
15,30-15,45	Il trattamento con CPAP nella fase acuta dell'ictus - L. NOBILI
15,45-16,00	Stroke e OSAS: management riabilitativo - A. BRAGHIROLI
16,00-17,00	LE SOLUZIONI NON-CPAP PER L'OSAS: CONFRONTO E INTEGRAZIONI TRA CHIRURGIA E DISPOSITIVI INTRA-ORALI
	Discussants: C. VICINI - G. SORRENTI - B. BREVI - G.M. MACALUSO
	Discussione Casi Clinici da: C. Bailleul, M.C. Carra, F. Giovacchini, R. Gobbi, E. Manfredi, F. Marra, O. Piccin
17,00-19,00	ASSEMBLEA SOCI AIMS ED ELEZIONE NUOVO CONSIGLIO DIRETTIVO



### MATTINA

09,00-10,00	IL SONNO E LA RICERCA DI BASE: NUOVE TECNOLOGIE E NUOVI PARADIGMI
	Moderatori: R. AMICI - R. FERRI - F. MARROSU
09,00-09,10	Sonno e funzioni vegetative: un approccio genetico sperimentale alla fisiopatologia delle regolazioni integrate - A. SILVANI
09,10-09,20	Sonno ed eccitabilità corticale: dalla teoria ai pazienti - M. MASSIMINI
09,20-09,30	Modulare l'attività elettrica spontanea durante il sonno e la veglia: stimolazione elettrica e stimolazione magnetica transcranica L. DE GENNARO
09,30-09,40	Processi di apprendimento in veglia e qualità del sonno: nuovi paradigmi psicologici su sonno e memoria - G. FICCA
09,40-10,00	Discussione
10,15-11,00	LETTURA MAGISTRALE
	Sleep, bruxism and painful syndromes - G. LAVIGNE
	Moderatore: G.M. MACALUSO
	CIMPOCIO CIOVANI DICEDCATORI
11,15-12,00	NUOVE TENDENZE IN MEDICINA DEL SONNO (2° SESSIONE)
	Moderatori: L. FERINI-STRAMBI - P. PROSERPIO - M.G. TERZANO
11,15	La coma recovery scale revised (crs-r) comparata con gli esami
11,13	neurofisiologici (polisonnografia e potenziali evocati) nella valutazione dei disturbi prolungati di coscienza  S. LORENZUT, S. DE BIASE, F. BASALDELLA, M. FUCCARO, P. SFREDDO, G. ROSSATO, C. BIANCONI, G. GIGLI
11,30	Alterazioni dei pattern spontanei di local coherence e network topology in pazienti con Osas.  E. SANTARNECCHI, <u>C. DEL BIANCO</u> , I. SICILIA, D. MARINO, N. POLIZZOTTO, G. VATTI, R. ROCCHI, A. ROSSI
11,45	Effetti della deprivazione di sonno sull'eccitabilità corticale  M. GORGONI, F. FERLAZZO, F. MORONI, S. DONARELLI, A. D'ATRI, S. FANELLI, I. GIZZI TORRIGLIA, G. LAURI, S. SDOIA, M. FERRARA, C. MARZANO, P.M. ROSSINI, L. DE GENNARO



#### LETTURA MAGISTRALE - PENUMOLOGIA 12,15-13,00

Sleep apnea. From the bench to bedside. Old and new consequences

J. MONTSERRAT

Presentazione: M.R. BONSIGNORE

con il contributo non condizionato di MEDICAIR ITALIA

Lunch 13,00-14,00

#### **POMERIGGIO**

#### SALA AUREA

14,00-15,00	SONNO, LAVORO E TRASPORTI
	Moderatori: G. COSTA - S. GARBARINO - F. INGRAVALLO - M.C. SPAGGIAR
14,00-14,15	Incidenti stradali e sicurezza nella UE - L. PERSIA
14,15-14,30	L'opinione del Medico Competente - N. MAGNAVITA
14,30-14,45	L'opinione del Medico Legale - G. MONTANI
14,45-15,00	Discussione
15,00-16,30	TAVOLA ROTONDA INTERSOCIETARIA

a cura del Tavolo Tecnico Intersocietario "Sonnolenza e sicurezza nei pazienti OSAS"

#### Introduzione:

- M. DE BENEDETTO (Coordinatore Tavolo Tecnico intersocietario delegato SIO)
- **G.L. GIGLI** (Presidente AIMS)
- A. STICCHI-DAMIANI (Presidente dell'Automobile Club d'Italia ACI)

#### Relatori:

- **S. GARBARINO** (Segretario Tavolo Tecnico Intersocietario delegato AIMS)
- S. VEDOVI (Responsabile Area Progetti "Fondazione ANIA Associazione Nazionale fra le Imprese Assicuratrici - per la Sicurezza Stradale")
- A. SANNA (Delegato AIMAR Associazione Scientifica Interdisciplinare per lo Studio delle Malattie Respiratorie)
- **F. DAL FARRA** (Delegato AIPO Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri)
- **F. CIRIGNOTTA** (Delegato SIN Società Italiana Neurologia)
- P. PELIZZA (Delegato COMLAS Coordinamento Medici Legali Aziende Sanitarie)
- G. COSTA (Delegato SIMLII Società Italiana di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale)



#### POMERIGGIO

### **SALA AUREA**

16,30-18,00	PDT E MODELLI ORGANIZZATIVI TERRITORIALI: PER UNA MEDICINA DEL SONNO INTEGRATA
	Moderatori: A. CHETTA - F. FANFULLA - S. MONDINI
16,30-16,40	Quali disturbi del sonno "meritano" un PDT: dall'epidemiologia al censimento delle risorse disponibili - L. FERINI-STRAMBI
16,40-17,00	I problemi nella costruzione di un PDT per un disturbo del sonno: protocollo minimo sostenibile dal sistema; esiste una differenza tra tipologia di centro del sonno, definizione dei conduttori e delle collaborazioni, rimborso delle procedure? - F. FANFULLA - B.M. GUARNIERI
17,00-17,10	Integrazione ospedale territorio: l'esempio della sleep apnea - V. PATRUNO
17,10-17,40	Medicina del sonno: il ruolo dei privati e dei service F. Peverini - L. Parrino - Rappresentante ASSOGAS

### 17,40-18,00 **TAVOLA ROTONDA**

#### **ESPERIENZE REGIONALI A CONFRONTO**

Moderatori: M. Bosi - R. DRIGO





### MATTINA

## SALA DU TILLOT

09,00-13,00	CORSO TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA Accreditamento Ecm dedicato
	Moderatori: N. Azzı - E. FOSCHINI
09,00-09,45	Organizzazione macro e microstrutturale del sonno: dalla fisiologia alle applicazioni cliniche - G. MILIOLI
09,45-10,30	Sonno e sistema nervoso vegetativo - P. Cortelli - G. Barletta
10,30-11,15	I dispositivi di ventilazione a pressione positiva nel trattamento delle apnee notturne - R. DRIGO
11,15-12,00	Lo scoring degli eventi respiratori in corso di ventilazione meccanica non invasiva - M. Bosi
12,00-12,20	La famiglia "JOYCE" - maschere tedesche targate WEINMANN - V. BONIN
12,20-13,00	OSAS: FASE DIAGNOSTICA E UTILIZZO DEL VENTILATORE PRESENTAZIONE E DISCUSSIONE DI CASI CLINICI Prima parte
	Moderatori: N. Azzı - E. Foschini
13,00-14,00	Lunch
14,00-15,00	OSAS: FASE DIAGNOSTICA E UTILIZZO DEL VENTILATORE
	PRESENTAZIONE E DISCUSSIONE DI CASI CLINICI
	Seconda parte  Moderatori: N. Azzı - E. Foschini
	SALA AUREA
Segue	Partecipazione alla sessione plenaria (vedi pagine 17-18)

Verifica ECM e chiusura lavori

18,00



## **MERCOLEDÌ 24 OTTOBRE**

## MATTINA

09,00-13,00	VIDEO-SIMPOSIO
	FENOMENI MOTORI E COMPORTAMENTALI ANOMALI LEGATI AL SONNO IN ETÀ PEDIATRICA Moderatori: O. Bruni - G. Cantalupo - M. Terzaghi
09,00-09,45	Lettura introduttiva - B. DALLA BERNARDINA
09,45-10,30	Approccio etologico e ruolo dei Central Pattern Generators C.A. TASSINARI
10,30-11,00	Manifestazioni parossistiche in età neonatale e infantile F. PISANI, G. CANTALUPO
11,00-11,30	Parasonnie - F. BISULLI, L. NOBILI
11,30-12,00	Ipersonnie - G. PLAZZI
12,00-12,30	Insonnia - O. Bruni
12,30-13,00	Discussione
13.00	Verifica FCM e chiusura del Congresso



#### **INFORMAZIONI GENERALI**



#### LUNCH

Tale servizio sarà attivo presso l'area catering nei seguenti giorni e orari:

Lunedì 22 ottobre - Martedì 23 ottobre dalle ore 13,00 alle ore 14,00

#### **COFFEE POINT**

Saranno attivi i seguenti servizi di open coffee:

Lunedì 22 ottobre - Martedì 23 ottobre dalle ore 10,30 alle ore 12,00 e dalle ore 15,30 alle ore 17,00

Mercoledì 24 ottobre dalle ore 10,30 alle ore 12,00

#### LISTA HOTEL CONVENZIONATI

- 1 Hotel Stendhal\*\*\*\*
  Via Bodoni, 3 (ang. Via Verdi) Parma
  Tel. 0521 208057 Fax 0521 285655
- Palace Maria Lugia\*\*\*\*
  Via Mentana 140/a Parma
  Tel. 0521 281032 Fax 0521 231126
- 3 Savoy Hotel\*\*\*\*
  Strada 20 Settembre, 3 Parma
  Tel. 0521 281101 Fax 0521 281103
- 4 Astoria Residence Hotel\*\*\*
  Via Trento 9 Parma
  Tel. 0521 272717 Fax 0521 272724
- 5 Foresteria Sant'llario
  Borgo Bosazza 13 Parma
  Tel 0521 1814520 Fax 0521 1814524





## **TAVOLA SINOTTICA**

DOMENICA 21 OTTOBRE	SALE	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:	
	SALA AUREA											,	"DIST	
	SALA DU TILLOT			MED	MEDICI DI BASE E SPECIALISTI INCONTRANO ESPERTI DEL SONNO SUI PROBLEMI DELLA MEDICINA DEL SONNO NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA (ecm dedicato)									
	SALA STENDHAL											"DISTI		
	SALE	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:	
DÌ OBRE	SALA AUREA			LO PSICHIATRA E I DISTURBI DEL SONNO		MELATONINA, SUOI AGONISTI E LUCE BRILLANTE		LETTURA: SLEEP MICRO- STRUCTURE AND EPILEPSY		INSONNIE, IPER- SONNIE, FALSE INSONNIE E FAL- SE IPERSONNIE			lu,	
LUNEDÌ 22 OTTOBRE	SALA DU TILLOT											,	Lunch	
	SALA STENDHAL													
	SALE	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:	
MARTEDÌ 23 OTTOBRE	SALA AUREA			IL SONNO E LA RICERCA DI BASE: NUOVE TECNOLOGIE E NUOVI PARADIGMI		LETTURA: SLEEP BRUXISM AND PAINFUL SYNDROMES		SIMPOSIO GIOVANI RICER- CATORI: NUOVE TENDENZE IN MEDICINA DEL SONNO (II Sessione)		LETTURA: SLEEP APNEA. FROM THE BENCH TO BEDSIDE. OLD AND NEW CONSEQUENCES				
MA 23 0	SALA DU TILLOT			CORSO TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ecm dedicato)								Lunch		
	SALA STENDHAL													
				•	•		•		•	•		•		
	SALE	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:	
MERCOLEDÌ 24 OTTOBRE	SALA AUREA				VIDEO SIMPOSIO - CASI PEDIATRICI (ecm dedicato)									
MERC 24 OT	SALA DU TILLOT													

## **DEL CONGRESSO**



30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00
CO	MUNICA I RESPIR <i>i</i>	ZIONI OR ATORI NE	ALI L SONNO	,,	GIOVAN CATORI TENE IN ME DEL S	POSIO II RICER- : NUOVE DENZE DICINA :ONNO :sione)	CEF	CERIMONIA INAUGURALE			iome		
CO RBI (	MUNICA DEL MOVI	ZIONI OR MENTO D	ALI DEL SONN	10"							Welcome Cocktail		
CO JRBI	MUNICA DEL SON	ZIONI OR NO - MIS	ALI CELLANE <i>i</i>	Δ"									
30	14:00	14:30	15.00	15:30	16.00	16:30	17.00	17:30	10.00	18:30	10.00	19:30	20:00
30		<u>l</u>	15:00		16:00		17:00		18:00		19:00	19:30	20:00
	- 1	OSAS SIMPOSIO CONGIUNTO AIMS - SNO				LE SOLUZIONI NON CPAP PER L'OSAS		<b>ELEZION</b>	A SOCI AIMS E NUOVO DIRETTIVO				ciale
													Cena Sociale
													Cen
		I	I	1	I	1	I	I	1	1	1	1	l
30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00
		INO, ORO SPORTI		OLA ROTO ERSOCIET		OR TE PER I	T E MODE GANIZZA RRITORIA JNA MED NNO INTI	TIVI ALI: ICINA					
		CORSO IL CORSO TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA PROSEGUE IN SALA AUREA						OGIA					
30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00



### **CON IL PATROCINIO DI:**



























#### SI RINGRAZIA:







































#### **NUMERI UTILI**

#### AEROPORTO DI PARMA

www.parma-airport.it - Centralino: 0521 9515

#### **FERROVIE DELLO STATO**

www.ferroviedellostato.it - Call center: 892021

#### TAXI

RADIOTAXI: Tel. 0521 252562

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Avenue media®

Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334 congressi@avenuemedia.eu www.avenuemedia.eu