



Associazione Italiana
di Medicina del Sonno

11,9
CREDITI ECM

XXIX CONGRESSO **AIMS** NAZIONALE

SONNO E RICERCA

NUOVE PROSPETTIVE PER UNA MEDICINA INTEGRATA



Genova, 13-15 settembre 2019

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA - DIP. ECONOMIA

Via Francesco Vivaldi, 5 - Genova

PROGRAMMA DEFINITIVO

XXIX CONGRESSO NAZIONALE AIMS

SONNO E RICERCA

NUOVE PROSPETTIVE PER UNA MEDICINA INTEGRATA

Genova, 13-15 settembre 2019

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA - DIP. ECONOMIA

PRESIDENTI DEL CONGRESSO

Lino Nobili, Dario Arnaldi - Genova

COMITATO ORGANIZZATORE NAZIONALE

Consiglio Direttivo AIMS

Presidente: **Giuseppe Plazzi**

Vice-presidente: **Francesco Fanfulla**

Segretario: **Luigi De Gennaro**

Tesoriere: **Maria Rosaria Bonsignore**

Consiglieri: **Giulio Alessandri Bonetti, Dario Arnaldi, Vincenza Castronovo, Sergio Garbarino, Alessandro Silvani, Biancamaria Guarnieri, Michelangelo Maestri Tassoni, Laura Palagini, Monica Puligheddu**

Coordinatore Comitato Scientifico: **Lino Nobili**

Proibiviri: **Enrica Bonanni, Raffaele Manni, Claudio Vicini**

Presidente Onorario: **Mario Giovanni Terzano**

Past-President: **Raffaele Ferri**

PRESIDENTE ONORARIO

Gianluigi Mancardi - Genova

COMITATO SCIENTIFICO LOCALE

Coordinatore: **Sergio Garbarino**

Mario Amore, Marco Barbieri, Fulvio Braidò, Leonardo Cocito, Fabrizio De Carli, Nicola Girtler, Paola Lanteri, Mohamad Maghnie, Flavio Nobili, Valter Tucci, Edvige Veneselli, Mario Ziola

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM



Avenue media®

Conference & Expo

Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna

Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334

congressi@avenuemedia.eu - www.avenuemedia.eu



PRESENTAZIONE

Dal 13 al 15 settembre si tiene a Genova il XXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Medicina del Sonno. Questo congresso è il punto di riferimento per la ricerca e la formazione continua nell'ambito della medicina del sonno in Italia.

Tradizionalmente il congresso è anche un momento di incontro di diverse discipline, che includono la neurologia, la psichiatria, la pneumologia, l'otorinolaringoiatria, la chirurgia maxillo-facciale, l'odontoiatria, la pediatria, la neuropsichiatria infantile, la cardiologia, la medicina del lavoro, la medicina legale e la medicina generale. Come da tradizione, viene fornito ampio spazio anche allo sviluppo di nuove tecnologie nell'utilizzo di dispositivi diagnostico-terapeutici sempre più performanti ed avanzati.

Il titolo del congresso è 'Sonno e ricerca: nuove prospettive per una medicina integrata' e affronta tematiche di estrema attualità, contestualizzate sul fronte della ricerca, della terapia e delle prospettive future. Un congresso molto stimolante ed innovativo che fornisce una panoramica sempre più ampia ed interdisciplinare della Medicina del Sonno.

Quest'anno ricorre il decennale dalla scomparsa dell'amato prof Franco Ferrillo. Pioniere della medicina del sonno nazionale ed internazionale, Ferrillo ha fatto nascere a Genova uno dei primi centri del sonno Italiani, e tuttora il sonno a Genova riveste grande importanza scientifica ed assistenziale, sia nell'adulto che nel bambino. Ferrillo ha appassionato molti giovani alla Medicina del Sonno. Proprio per questo, quest'anno è stato dato ampio spazio ai giovani ricercatori, che apriranno il congresso in plenaria.

Benvenuti a Genova e buon congresso!

*I Presidenti del Congresso
Prof. Lino Nobili e Dott. Dario Arnaldi*



PATROCINI



ELENCO RELATORI & MODERATORI

- ALESSANDRI BONETTI GIULIO, *Bologna*
ALFONSI VALENTINA, *Roma*
ALVENTE SARA, *Bologna*
AMICI ROBERTO, *Bologna*
AMORE MARIO, *Genova*
ANELMI ELENA, *Bologna*
ARNALDI DARIO, *Genova*
BAGLIONI CHIARA, *Freisburg (Germania)*
BARBIERI MARCO, *Genova*
BASSETTI CLAUDIO, *Berna*
BETTA MONICA, *Lucca*
BONANNI ENRICA, *Pisa*
BONSIGNORE MARIAROSARIA, *Palermo*
BOSI MARCELLO, *Forlì*
BRAGHIROLI ALBERTO, *Oleggio (No)*
BRAIDO FULVIO, *Genova*
BROGLIA LIDIA, *Roma*
BRUGNOLO ANDREA, *Genova*
BRUNI OLIVIERO, *Roma*
CARLUCCI ANNALISA, *Pavia*
CASADIO MAURA, *Genova*
CASTRONOVO VINCENZA ELENA, *Milano*
CATALDI MATTEO, *Genova*
CATTANEO FEDERICA, *Milano*
COSTA GIOVANNI, *Milano*
DE BENEDETTO MICHELE, *Lecce*
DE CARLI FABRIZIO, *Genova*
DE GENNARO LUIGI, *Roma*
DURANDO PAOLO, *Genova*
FAMA' FRANCESCO, *Genova*
FANFULLA FRANCESCO, *Pavia*
FARAGUNA UGO, *Pisa*
FERINI STRAMBI LUIGI, *Milano*
FERRARA MICHELE, *L'Aquila*
FERRI RAFFAELE, *Troina (En)*
FRONCZEK ROLF, *Leiden (Paesi Bassi)*
GARBARINO SERGIO, *Genova*
GEMIGNANI ANGELO, *Pisa*
GUARNIERI BIANCAMARIA, *Pescara*
HITREC TIMNA, *Bologna*
HUBER RETO, *Zurigo (Svizzera)*
IMERI LUCA, *Milano*
INGRAVALLO FRANCESCA, *Bologna*
KORNUM B. RAHBK, *Copenhagen (Danimarca)*
LA ROVERE MARIA TERESA, *Milano*
LANTERI PAOLA, *Genova*
LAZZERI MARTA, *Milano*
LIGUORI ROCCO, *Bologna*
LIGUORI CLAUDIO, *Roma*
LOMBARDI CAROLINA, *Milano*
MAESTRI TASSONI MICHELANGELO, *Pisa*
MAGGI LAMBERTO, *Origgio (Va)*
MAGHNE MOHAMAD, *Genova*
MAGNAVITA NICOLA, *Roma*
MAITAN STEFANO, *Forlì*
MALERBA FRANCO, *Genova*
MANCARDI GIANLUIGI, *Genova*
MANCONI MAURO, *Svizzera*
MANNI RAFFAELE, *Pavia*
MARRA STEFANO, *Genova*
MARAS ATHANASIOS, *Olanda*
MARRONE ORESTE, *Palermo*
MECCARIELLO GIUSEPPE, *Forlì*
MIANO SILVIA, *Lugano (Svizzera)*
MONDINI SUSANNA, *Bologna*
MONTEFIORI MARCELLO, *Genova*
NATALE VINCENZO, *Bologna*
NOBILI LINO, *Genova*
PALAGINI LAURA, *Pisa*
PARDINI FRANCESCO, *Pisa*
PARRINO LIBORIO, *Parma*
PHILIP PIERRE, *Bourdeaux (Francia)*
PIZZA FABIO, *Bologna*
PLAZZI GIUSEPPE, *Bologna*
PROSERPIO PAOLA, *Milano*
PULIGHEDDU MONICA, *Cagliari*
ROCCHI GIOVANNINO, *Roma*
ROMIGI ANDREA, *Roma*
RUBINO ANNALISA, *Milano*
SALFI FEDERICO, *L'Aquila*
SARASSO SIMONE, *Milano*
SAVARESE MARIANTONIETTA, *Bari*
SFORZA MARCO, *Milano*
SILVANI ALESSANDRO, *Bologna*
SILVESTRI ROSALIA, *Messina*
SOMMARIVA MAURIZIO, *Milano*
SORRENTI GIOVANNI, *Bologna*
STRIANO PASQUALE, *Genova*
TASSI LAURA, *Milano*
TEMPESTA DANIELA, *L'Aquila*
TERZAGHI MICHELE, *Pavia*
VAGHI ADRIANO, *Milano*
VANDI STEFANO, *Bologna*
VENESELLI EDVIGE, *Genova*
VICINI CLAUDIO, *Forlì*
VILLA MARIA PIA, *Roma*
VILLANI FLAVIO, *Genova*
WIERZBICKA ALEXANDRA, *Varsavia (Polonia)*
ZUCCONI MARCO, *Milano*

XXIX CONGRESSO NAZIONALE AIMS

SONNO E RICERCA

NUOVE PROSPETTIVE PER UNA MEDICINA INTEGRATA

Genova, 13-15 settembre 2019
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA - DIP. ECONOMIA

VENERDÌ 13 SETTEMBRE

08.00 -13.00 Registrazione dei partecipanti

AULA 4 - SPINOLA

08.30-12.30 Esame di Esperto del Sonno

AULA 2 - PORTO VECCHIO

09.00-12.30 **Corso pre-congressuale**
APPROCCIO CLINICO E GESTIONE DEI DISTURBI DEL SONNO IN ETÀ EVOLUTIVA

Moderatori: L. NOBILI (Genova), O. BRUNI (Roma)

09.00 **Diagnosi e gestione dell'insonnia in età pediatrica**
O. BRUNI (Roma)

10.00 **ADHD e disturbi del sonno**
S. MIANO (Lugano - Svizzera)

10.30 **Manifestazioni parossistiche in sonno: diagnosi e trattamento**
P. PROSERPIO (Milano)

11.00 **Ipersonnia in età pediatrica: quando sospettarla**
E. ANTELMi (Bologna)

11.30 **Obesità e disturbi del sonno**
M. MAGHNIE (Genova)

12.00 **Disturbi respiratori in sonno in età pediatrica**
M. P. VILLA (Roma)

12.30 **Disturbi del ritmo circadiano e comorbidità psichiatrica in adolescenza**
L. PALAGINI (Pisa)

AULA 3 - LANTERNA

09.00-12.30 **Corso pre-congressuale**
NUOVE TECNICHE PER LA QUANTIFICAZIONE DEL SONNO E DEI SUOI DISTURBI

Moderatori: F. DE CARLI (Genova), L. PARRINO (PARMA)

09.00 **Tecniche di quantificazione del segnale EEG**
S. SARASSO (Milano)

VENERDÌ 13 SETTEMBRE

- 09.30 **Genetica e proteomica: nuove prospettive per la medicina del sonno**
M. PACE (*Genova*)
- 10.00 **Quantificazione dei ritmi circadiani**
V. NATALE (*Bologna*)
- 10.30 **Nuove tecniche di quantificazione video dei movimenti (in sonno?)**
M. CASADIO (*Genova*)
- 11.00 **La quantificazione della sonnolenza**
L. DE GENNARO (*Roma*)
- 11.30 **Quantificazione dell'attività motoria degli arti inferiori durante sonno**
R. FERRI (*Troina - Enna*)
- 12.00 **Indici di gravità dell'OSA alternativi all'AHI**
A. BRAGHIROLI (*Veruno - Novara*)
- 13.00 **Lunch***
**riservato ai partecipanti ai Corsi pre-congressuali*

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 14.00-15.00 **Cerimonia di PREMIAZIONE dei Giovani Ricercatori**
- Premio "Bioprojet - AIMS"
 - Premio "Fidia - AIMS"
 - Premio "Igino Fagioli"
 - Premio "Franco Ferrillo"
- 15.00-17.00 **Simposio**
I GIOVANI & LA RICERCA
Moderatori: R. FERRI (Troina - Enna), G. PLAZZI (Bologna)
- 15.00 **Alterazione dei livelli di sonnolenza e/o vigilanza conseguenti a deprivazione parziale di sonno: uno studio di stimolazione elettrica transcranica**
V. ALFONSI¹, A. D'ATRI¹, L. ANNARUMMA¹, L. DE GENNARO¹
1 Dip. di Psicologia, Università di Roma "Sapienza", Roma, Italia
- 15.15 **L'incidenza di movimenti degli arti durante il sonno non-REM è ridotta in topi con deficienza congenita di istamina**
S. ALVENTE¹, S. BASTIANINI¹, C. BERTEOTTI¹, V. LO MARTIRE¹, G. MATTEOLI¹, A. SILVANI¹, G. ZOCCOLI¹
1 PRISM Lab, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
- 15.30 **Le onde lente del sonno NREM sono associate ad un incremento di attività talamica e ad una successiva deattivazione delle cortecce sensoriali primarie**
M. BETTA¹, G. HANDJARAS¹, A. LEO¹, A. FEDERICI¹, V. FARINELLI², F. SICLARI³, E. RICCIARDI¹, S. MELETTI², D. BALLOTTA², F. BENUZZI², G. BERNARDI¹
1 MoMiLab, Scuola IMT Altı Studi, Lucca, Italia
2 Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Università di Modena and Reggio Emilia, Modena, Italia
3 "Center for Investigation and Research on Sleep" (CIRS), Ospedale Universitario di Losanna, Losanna, Svizzera

- 15.45 **Analisi quantitativa automatica delle anomalie epilettiformi intercritiche in sonno REM e NREM, localizzazione in sonno REM e perfusione dei tubercoli corticali in pazienti affetti da Sclerosi Tuberosa**
M. CATALDI^{1,2}, D. ARNALDI⁴, D. TORTORA⁵, M. GHERZI³, I. MEOLA², P. STRIANO⁶, P. LANTERI¹, M.M. MANCARDI³, L. NOBILI²
 1 Unit of Neurophysiology, Department of Medical and Surgical Neurosciences and Rehabilitation, Giannina Gaslini Institute, Genoa, Italy
 2 Unit of Child Neuropsychiatry, Department of Neuroscience, Ophthalmology, Genetics and Maternal Infantile Sciences, University of Genoa, Genoa, Italy
 3 Epilepsy Centre, Unit of Child Neuropsychiatry, Department of Medical and Surgical Neurosciences and Rehabilitation, Giannina Gaslini Institute, Genoa, Italy
 4 Department of Neuroscience (DINO GMI), Clinical Neurology, University of Genoa and IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genoa, Italy.
 5 Neuroradiology Unit, IRCCS Istituto Giannina Gaslini, Via Gerolamo Gaslini 5, 16147, Genoa, Italy
 6 Department of Neurosciences, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics, Maternal and Child Health, University of Genoa, Genoa, Italy; Pediatric Neurology and Muscular Diseases Unit, IRCCS Istituto Giannina Gaslini, Genoa, Italy
- 16.00 **Ruolo del sonno nei processi di rimodellamento sinaptico della corteccia cerebrale dopo induzione di uno stato di torpore sintetico nel ratto**
T. HITREC¹, M.A. AWADELKAREEM², I.A. AZEEZ², P. CHIAVETTA¹, M. CERRI¹, M. LUPPI¹, D. MARTELLI¹, A. OCCHINEGRO¹, E. PISCITIELLO¹, F. SQUARCIO¹, A. STANZANI¹, D. TUPONE¹, M. BENTIVOGLIO², R. AMICI¹
 1 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
 2 Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento, Università di Verona
- 16.15 **L'ideazione e la progettualità suicidaria sono correlate con la disregolazione dei ritmi cronobiologici nei soggetti con disturbo bipolare**
F. PARDINI¹, L. MASSA¹, D. CARUSO¹, I. MASCI¹, B. TRIPODI¹, G. CIPOLLONE¹, G. SALARPI¹, A. PETRUCCI¹, F. L. PAOLILLI¹, L. PALAGINI¹
 1 Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Psichiatria, Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana. A.O.U.P., Psichiatria Universitaria, Università degli Studi di Pisa
- 16.30 **Effetti di una settimana di restrizione del sonno sulla reattività emotiva**
F. SALFI¹, D. TEMPESTA¹, M. FERRARA¹
 1 Università degli Studi dell'Aquila; 2 Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche
- 16.45 **Slow Wave Sleep e risposta alla Terapia Cognitivo-Comportamentale per l'insonnia**
M. SFORZA^{1,2}, V. CASTRONOVO^{1,2}, A. GALBIATI^{1,2}, E. FASIELLO², N. MARRELLA², M. MANCONI^{3,4}, L. FERINI-STRAMBI^{1,2}
 1 IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Department of Clinical Neurosciences, Neurology, Sleep Disorders Center, Milan, Italy; Vita-Salute San Raffaele University, Faculty of Psychology, Milan
 2 Vita-Salute San Raffaele University, Faculty of Psychology, Milan
 3 Sleep and Epilepsy Center, Neurocenter of Southern Switzerland, Civic Hospital of Lugano, Lugano, Switzerland.
 4 Department of Neurology, Inselspital, University Hospital, Bern, Switzerland.
- 17.00 Trasferimento individuale all'Acquario di Genova

EVENTO DI BENVENUTO

Venerdì 13 settembre 2019
Auditorium - Acquario di Genova

17.30-19.00

Evento di Benvenuto
XXIX Congresso Nazionale AIMS

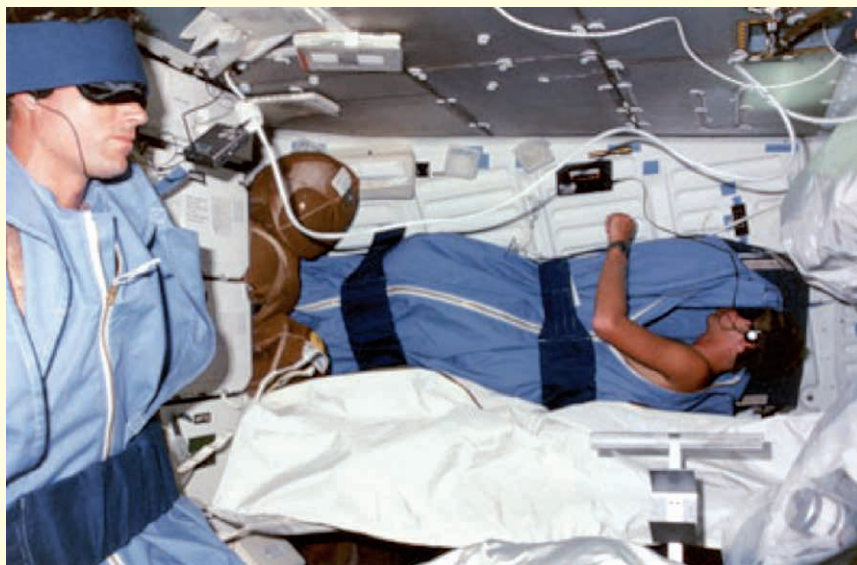
Saluto delle Autorità

Lettura magistrale aperta alla Cittadinanza
LA VITA E IL CICLO SONNO-VEGLIA NELLO SPAZIO

FRANCO MALERBA
Primo Astronauta italiano, Genova

19.00

Cocktail di Benvenuto



AULA 1 - BOCCANEGRA

- 08.00-10.00 **Simposio**
MEDICINA DEL SONNO E LAVORO: DALLA RICERCA ALLA PREVENZIONE
Moderatori: P. DURANDO (Genova), F. INGRAVALLO (Bologna)
- 08.00 **Deprivazione di sonno e performance cognitive: basi neurofisiologiche**
S. SARASSO (Milano)
- 08.25 **La valutazione della Fatica oltre la sonnolenza**
M. MAESTRI TASSONI (Pisa)
- 08.50 **Deprivazione di sonno: impatto sulla performance psicofisica in ambiente di lavoro**
S. GARBARINO (Genova)
- 09.15 **Deprivazione di sonno: stress e sindrome metabolica**
N. MAGNAVITA (Roma)
- 09.40 **Rischio cancerogeno e lavoro a turni: indicazioni dello IARC**
G. COSTA (Milano)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 08.00-09.00 **Sessione**
COMUNICAZIONI ORALI - 1
Moderatori: L. DE GENNARO (Roma) - A. SILVANI (Bologna)
- 08.00 **Il ruolo del corpo calloso nella propagazione crossemisferica delle onde lente del sonno: uno studio in pazienti con callosotomia totale**
G. AVVENUTI¹, G. HANDJARAS¹, M. BETTA¹, J. CATALDI², L. S. IMPERATORI¹, S. LATTANZI⁴, B. A. RIEDNER³, P. PIETRINI¹, E. RICCIARDI¹, G. TONONI³, F. SICLARI², G. POLONARA⁴, M. FABRI⁴, M. SILVESTRINI⁴, M. BELLESI^{4,5}, G. BERNARDI¹
¹ MoMiLab Research Unit, IMT School for Advanced Studies, Lucca, Italy
² Center for Investigation and Research on Sleep, Lausanne University Hospital, Lausanne, Switzerland
³ Department of Psychiatry, University of Madison, Madison, WI
⁴ Department of Experimental and Clinical Medicine, Marche Polytechnic University, Ancona, Italy
⁵ School of Physiology, Pharmacology & Neuroscience, University of Bristol, Bristol, UK
- 08.07 **Valutazione della sonnolenza e delle abilità di guida nella terza età**
C. BARTOLACCI¹, S. SCARPELLI¹, L. ANNARUMMA¹, C. CLOSS¹, A. M. GIANNINI¹, L. DE GENNARO¹
¹ Dipartimento di psicologia, Università Sapienza di Roma
- 08.15 **Identificazione delle apnee centrali e ostruttive nel modello murino durante il sonno**
M.L. BARTOLUCCI¹, S. BASTIANINI², C. BERTEOTTI², M. BOSI³, V. LO MARTIRE², G. MATTIOLI², A. SILVANI², G. ZOCCOLI², G. ALESSANDRI BONETTI¹
¹ Reparto di Ortognatodonzia, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum-Università di Bologna.
² PRISM Lab, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum-Università di Bologna
³ U.O. Pneumologia, Dipartimento di Patologie Toraciche, Ospedale Morgagni-Pierantoni di Forlì, ASL Romagna

SABATO 14 SETTEMBRE

- 08.23 **Le alterazioni della pressione arteriosa durante il sonno associate alla narcolessia di tipo 1 sono mediate da recettori alfa-1 adrenergici nel topo**
S. BASTIANINI¹, S. ALVENTE¹, M.L. BARTOLUCCI², C. BERTEOTTI¹, V. LO MARTIRE¹, G. MATTEOLI¹, A. SILVANI¹, G. ZOCCOLI¹
1 PRISM Lab, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
2 Reparto di Ortodonzia, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
- 08.31 **Aumento del numero dei neuroni istaminergici tuberomammillari in topi privi di orexina**
C. BERTEOTTI¹, S. ALVENTE¹, S. BASTIANINI¹, V. LO MARTIRE¹, G. MATTEOLI¹, A. SILVANI¹, G. ZOCCOLI¹
1 PRISM Lab, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
- 08.39 **L'effetto prima notte non influenza la macrostruttura e la microstruttura del sonno in soggetti sani: uno studio basato su polisonnografia ambulatoriale**
M. CACCAMO¹, F. TESTA¹, B. DI GIOIA², G. VITRANI¹, D. CENTONZE¹, F. PLACIDI², A. ROMIGI¹
1 IRCCS Neuromed Istituto Neurologico Mediterraneo, Centro di Medicina del Sonno, Pozzilli (IS)
2 Università di Roma Tor Vergata, Roma. Dipartimento di Medicina dei Sistemi Centro di Medicina del Sonno
- 08.46 **Role of orexins in respiratory regulation during sleep in narcoleptic mice exposed to different ambient temperature**
V. LO MARTIRE¹, S. ALVENTE¹, M.L. BARTOLUCCI², S. BASTIANINI¹, C. BERTEOTTI¹, G. MATTEOLI¹, A. SILVANI¹, G. ZOCCOLI¹
1 Laboratory of Physiological Regulations in Sleeping Mice (PRISM), Department of Biomedical and Neuromotor Sciences, University of Bologna
2 Section of Orthodontics, Department of Biomedical and Neuromotor Sciences, University of Bologna
- 08.54 **Correlati elettroencefalografici del ricordo onirico: analisi dell'attività oscillatoria e variazioni età-relate**
S. SCARPELLI¹, A. D'ATRI¹, A. MANGIARUGA¹, C. BARTOLACCI¹, M. GORGONI¹, L. DE GENNARO¹
1 Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 09.00-10.00 ***Sessione congiunta***
**AIMS INCONTRA EUNN:
ORGANIZZAZIONE E PROGETTI PER IL FUTURO**
- 09.00 **Introduction**
G. PLAZZI (Bologna) - A. WIERZBICKA (Varsavia - Polonia)
- 09.10 **Ongoing studies and future projects**
C. BASSETTI (Berna - Svizzera)
- 09.30 **Update on the immunological studies around narcolepsy**
B. R KORNUM (Copenaghen - Danimarca)
- 09.45 **Brain donation project for narcolepsy**
R. FRONCZEK (Leiden - Paesi Bassi)

AULA 3 - LANTERNA

- 08.00-10.00 **Simposio**
ONE FITS ALL? ONE FAILS ALL! Riflessioni sulla roncochirurgia
Moderatori: M. DE BENEDETTO (Lecce), G. ROCCHI (Roma), M. ZUCCONI (Milano)
- 08.00 **Introduzione: di cosa stiamo parlando?**
C. VICINI (Forlì)
- 08.20 **Quali pazienti sono potenzialmente chirurgici?**
M. BOSI (Forlì)
- 08.45 **Quale intervento proporre?**
C. VICINI (Forlì)
- 09.10 **Quali pazienti esclude l'anestesista?**
S. MAITAN (Forlì)
- 09.35 **Uno sguardo alla Letteratura EBM**
G. MECCARIELLO (Forlì)
- 10.00 **Coffee Break**

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 10.15-11.00 **Letture ad Invito**
SLEEP, DEVELOPMENT AND BRAIN PLASTICITY
RETO HUBER
Kinderspital - University of Zurich, Switzerland
Moderatore: L. NOBILI (Genova)

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 11.00-12.00 **Simposio con il contributo non condizionato di Bioprojet**
TRE STEP NELLA GESTIONE DELLA NARCOLESSIA
Prima linea, Add-on e Switch
Moderatori: G. PLAZZI (Bologna), M. PULIGHEDDU (Cagliari)
- 11.00 **Introduzione e presentazione del Meet the Expert**
M. PULIGHEDDU (Cagliari)
- Discussione interattiva con televoter di casi clinici di pazienti con narcolessia:**
- 11.05 **La scelta della terapia di prima linea**
F. PIZZA (Bologna)
- 11.20 **La risposta e l'add-on**
C. LIGUORI (Roma)
- 11.35 **Quando lo switch?**
D. ARNALDI (Genova)
- 11.50 **Conclusioni**
G. PLAZZI (Bologna)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

11.00-12.00 **Meet The Experts**
NUOVE PROSPETTIVE DI TRATTAMENTO DELL'INSONNIA IN COMORBIDITÀ

Moderatori: L. DE GENNARO (Roma), L. FERINI-STRAMBI (MILANO)

11.00 **Trattamento farmacologico**
 M. TERZAGHI (Pavia)

11.30 **Trattamento non-farmacologico**
 V. CASTRONOVO (Milano)

AULA 3 - LANTERNA

11.00-13.00 **Sessione**
COMUNICAZIONI ORALI - 2

Moderatori : MR. BONSIGNORE (Palermo) - F. BRAIDO (Genova) - M. BARBIERI (Genova)

11.00 **One-year outcome difference between good and poor NINV adapters in sleep apnea**
 S. GALLETTA¹, I. ARICÒ¹, E. VINCI¹, D. COSENZA¹, M. C. DI PERRI¹,
 I. FRANCALANZA¹, R. SILVESTRI¹

¹ Center of Sleep Medicine, Neurophysiopathology UOSD and Disorders of Movement, AOU G. Martino, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy

11.08 **Gender differences in outcome, use and adaption to Non-Invasive Nocturnal Ventilation (NINV) in Obstructive Sleep Apnea (OSA) patients**
R. SILVESTRI¹, I. ARICÒ¹, M. C. DI PERRI¹, S. GALLETTA¹, E. VINCI¹, D. COSENZA¹,
 A. BRIGANDI¹

¹ Center of Sleep Medicine, Neurophysiopathology UOSD and Movement Disorders, AOU G Martino, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy

11.16 **Distinctive features predict worse NINV adaptation**
I. ARICÒ¹, S. GALLETTA¹, E. VINCI¹, F. GIAMMELLO¹, M. C. DI PERRI¹, R. SILVESTRI¹

¹ Center of Sleep Medicine, Neurophysiopathology UOSD and Movement Disorders, AOU G Martino, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy

11.23 **Approccio multidisciplinare nel trattamento delle OSAS: la nostra esperienza nella terapia integrata chirurgica e non chirurgica**

M. CAMELI¹, C. STIPA², D. IPPOLITO², I. PELLIGRA³, G. SORRENTI³, G. ALESSANDRI BONETTI²

¹ Department of Neurosciences, Reproductive Sciences and Oral Sciences, Section of Orthodontics, University of Naples "Federico II", Naples, Italy

² Department of Orthodontics, School of Dentistry, University of Bologna, Bologna, Italy

³ Department of Otolaryngology Head and Neck Surgery, Sant'Orsola-Malpighi University Hospital, Bologna, Italy

11.30 **Sintomi autonomici nella sindrome delle apnee ostruttive morfeiche: valutazione mediante la scala SCOPA AUT**

G. COLA¹, F. PLACIDI¹, C. LIGUORI¹, R. ORNELLO², C. ROCCHI¹, N. MANFREDI¹,
 A. CASTELLI¹, L. MARI¹, A. D'ELIA¹, A. PAGANO¹, A. PISANI¹, N. B. MERCURI¹, F. IZZI¹

¹ Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Policlinico Tor Vergata, Università di Roma Tor Vergata, Viale Oxford 81, 00133 Roma, Italia

² Dipartimento di Scienze Cliniche applicate e Biotecnologie, Università dell'Aquila, Italia

- 11.37 **Accuratezza diagnostica dei questionari di screening per l'OSAS nei bambini: revisione sistematica e meta-analisi**
A. FIORDELLI¹, S. INCERTI PARENTI¹, F. BORTOLOTTI¹, G. ALESSANDRI-BONETTI¹
 1 Reparto di Ortodonzia, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna
- 11.44 **Glossoepiglottoplastica con approccio trans-orale nel trattamento delle apnee ostruttive notturne nell'adulto**
M. FRAGALE¹, M. BARBIERI¹
 1 Department of Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery, University of Genova
- 11.51 **"The Barbed Suspension Pharyngoplasty" trattamento chirurgico per il collasso palatale ed orofaringeo in pazienti affetti da apnee notturne**
M. FRAGALE¹, M. BARBIERI¹
 1 Department of Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery, University of Genova
- 11.58 **Indicatori di successo nella faringoplastica non resettiva in pazienti affetti da Sindrome delle Apnee notturne**
M. FRAGALE¹, M. BARBIERI¹
 1 Department of Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery, University of Genova
- 12.06 **How i do it - paziente OSAS: dall'inquadramento al follow-up post trattamento**
M. FRAGALE¹, M. BARBIERI¹
 1 Department of Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery, University of Genova
- 12.13 **Associazione tra la Sindrome delle Apnee Ostruttive del Sonno e lo status socioeconomico: una revisione sistematica**
O. GUGLIELMI¹, P. LANTERI², S. GARBARINO¹
 1 Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Università di Genova
 2 Centro di Neurofisiologia, Dipartimento Integrato di Neuroscienze Mediche, Chirurgiche e Riabilitazione, Continuità di Cure, IRCCS G. Gaslini, Genova
- 12.21 **Obstructive sleep apnea treatment and blood pressure: which phenotypes predict a response? A systematic review and meta-analysis**
M. F. PENGO¹, D. SORANNA¹, A. GIONTELLA², E. PERGER¹, E.I. SCHWARZ³, C. LOMBARDI¹, G. BILO¹, A. ZAMBON⁴, J. STEIER⁵, G. PARATI¹, P. MINUZ², C. FAVA²
 1 Department of Cardiovascular, Neural and Metabolic Sciences, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milan, Italy
 2 Department of Medicine, University of Verona, Section of General Medicine and Hypertension, Verona, Italy
 3 Department of Pulmonology and Sleep Disorders Center, University Hospital of Zurich, Zurich, Switzerland
 4 Department of Statistics and Quantitative Methods, Università di Milano-Bicocca, Milan, Italy.
 5 Lane Fox Respiratory Unit / Sleep Disorders Centre, Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, Westminster Bridge Road, London, UK.
- 12.29 **Tratti fenotipici delle apnee ostruttive del sonno in pazienti affetti da obesità morbida ed ipoventilazione notturna**
E. PERGER^{1,2}, L. TARANTO MONTEMURRO³, S. SANDS³, I. ARNULF², J. ARON-WISNEWSKY^{4,5}, J.-M. OPPERT⁴, A. WELLMAN³, T. SIMILOWSKI⁶, S. REDOLFI^{2,6}
 1 Istituto Auxologico Italiano IRCCS San Luca Hospital, Sleep Disorders Center & Department of Cardiovascular, Neural and Metabolic Sciences, Milan, Italy
 2 AP-HP, Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière Charles Foix, Service de Pathologies du Sommeil du Département R3S, Paris, France
 3 Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston, MA, United States;
 4 Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière (AP-HP), Service de Nutrition, Sorbonne Université, Paris, France
 5 Nutriomics, UPMC Univ Paris 06 and INSERM, Sorbonne Universités, Paris, France
 6 Sorbonne Université, INSERM, UMRS1158 Neurophysiologie Respiratoire Expérimentale et Clinique, Paris, France

SABATO 14 SETTEMBRE

- 12.37 **Oltre l'Insufficienza renale nei pazienti con OSA: Neoplasie Genitourinarie**
P. POCHETTI¹, L. CONTI¹, V. FOCI¹, F. PATRUCCO¹, A. M. CALARESO¹, D. AZZOLINA²,
J. MOHAMAD³, M. MALERBA^{1,2}
1 SCU Pneumologia, Ospedale S. Andrea, Vercelli
2 Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Medicina Traslazionale, Novara
3 Università degli Studi di Trieste, Trieste
- 12.45 **Analisi di avanzamento mandibolare in corso di "Sleep Endoscopy"**
C. STIPA¹, M. CAMELI², D. R. IPPOLITO¹, I. PELLIGRA³, G. SORRENTI³,
G. ALESSANDRI-BONETTI¹
1 Department of Orthodontics, School of Dentistry, University of Bologna, Bologna, Italy
2 Department of Neurosciences, Reproductive Sciences and Oral Sciences, Section of Orthodontics,
University of Naples "Federico II", Naples, Italy
3 Department of Otolaryngology Head and Neck Surgery, Sant'Orsola-Malpighi University Hospital,
Bologna, Italy
- 12.53 **Cellule Th17/Treg, citochine correlate e sistema colinergico non neuronale in uomini e donne con Sindrome delle apnee ostruttive in sonno**
L. VELLUTO^{1,2}, B. GUARNIERI^{1,2}, C. D'ANGELO³, E. COSTANTINI³, G. CERRONI¹,
M. REALE³
1 Centro di Medicina del Sonno, U.O. Neurologia, CdC Villa Serena
Città Sant'Angelo, Pescara, Italia.
2 Fondazione Villa Serena per la ricerca, Città Sant'Angelo Pescara Italia
3 Unit of Immunodiagnostic and Molecular Pathology, Department of Medical, Oral and Biotechnological
Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italia

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 12.00-13.00 **Simposio con il contributo non condizionato di Fidia Farmaceutici**
APPROCCIO CRONBIOTICO NEL TRATTAMENTO DEI DISTURBI DEL SONNO NELL'ETÀ ADULTA E NELL'ANZIANO
Moderatori: B. GUARNIERI (Pescara), L. NOBILI (Genova)
- 12.00 **Cambiamenti fisiologici e parafisiologici del sonno in relazione all'età: focus sugli aspetti neuro-cognitivi**
D. ARNALDI (Genova)
- 12.20 **Sonno e comorbidità cardio-vascolari**
C. LOMBARDI (Milano)
- 12.40 **Trattamento cronobiotico nel paziente insonne over 55**
D. ARNALDI (Genova), C. LOMBARDI (Milano)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 12.00-13.00 **Meet The Experts**
SONNO & SALUTE NELLA DONNA
Moderatore: M. SAVARESE (Bari)
- 12.00 **SRED, emicrania e depressione: le comorbidità "femminili" della RLS**
R. SILVESTRI (Messina)
- 12.30 **Insomnia cronica, depressione e declino cognitivo: perché e quando la donna ha un rischio maggiore**
E. BONANNI (Pisa)
- 13.00 *Lunch*

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 14.00-16.00 **Simposio**
IL SONNO E LE EMOZIONI: DALLA RICERCA DI BASE ALLE IMPLICAZIONI CLINICHE
Moderatori: M. AMORE (Genova), M. FERRARA (L'Aquila)
- 14.00 **Sonno e regolazione delle emozioni: insight dalla ricerca di base**
D. TEMPESTA (L'Aquila)
- 14.30 **La regolazione emozionale nell'insonnia**
C. BAGLIONI (Freisburg - Germania)
- 15.00 **Narcolessia, Cataplessia ed emozioni**
G. PLAZZI (Bologna)
- 15.30 **Sonno, ritmi circadiani ed emozioni nei disturbi psichiatrici**
L. PALAGINI (Pisa)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 14.00-15.35 **Simposio**
FASI CRITICHE E DISTURBI DEL SONNO IN ETA' EVOLUTIVA
Moderatori: O. BRUNI (Roma), A. GEMIGNANI (Pisa)
- 14.00 **Sleep and circadian sleep disturbances in children with autism**
A. MARAS (Dordrecht - Olanda)
- 14.40 **Modalità di presentazione dell'insonnia in età evolutiva**
O. BRUNI (Roma)
- 15.00 **Disturbi respiratori in sonno in età prepubere**
M. P. VILLA (Roma)
- 15.20 **Aspetti neuropsichiatrici della narcolessia in età evolutiva**
F. PIZZA (Bologna)
- 15.40 **Disturbi del sonno in adolescenza**
L. NOBILI (Genova)

AULA 3 - LANTERNA

- 14.00-15.35 **Sessione**
COMUNICAZIONI ORALI - 3
Moderatori: A. BRUGNOLO (Genova) - V. CASTRONOVO (Milano)
- 14.00 **Trattamento dei disturbi del sonno in pazienti pediatrici con Disturbo dello Spettro Autistico (ASD): outcome su comportamento e sintomi specifici**
B. BERLOCO¹, I. SERIO¹, S. MARRA¹, R. MANNI², O. BRUNI³, L. NOBILI¹
1 Unità di Neuropsichiatria Infantile, Dipartimento di Neuroscienze Mediche Chirurgiche e Riabilitazione, IRCCS Istituto Giannina Gaslini, Genova
2 Unità di Medicina del Sonno ed Epilessia, IRCCS Mondino Foundation, Pavia
3 Dipartimento di Psicologia dei Processi di Sviluppo e Socializzazione, Università La Sapienza, Roma
- 14.08 **Variazioni del profilo motorio circadiano in funzione di dati clinici, neurofisiologici e biochimici nella Narcolessia di tipo 1 pediatrica**
M. FILARDI¹, F. PIZZA^{1,2}, E. ANTELM^{1,2}, M. MORESCO², S. VANDI^{1,2}, G. PLAZZI^{1,2}
1 Department of Biomedical and Neuromotor Sciences (DIBINEM), University of Bologna, Bologna, Italy.
2 IRCCS, Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna, Italy.

- 14.16 **Ruolo dei fattori circadiani nell'insonnia: valutazione di fase circadiana e Phase Angle in un campione di insonni cronici**
G. GIUSTI¹, R. CREMASCOLI¹, D. SPARASCI¹, R. DE ICCO¹, M. TERZAGHI¹, R. MANNI¹
 1 Istituto Neurologico Nazionale. IRCCS Fondazione C. Mondino
- 14.24 **Associazione tra instabilità del sonno REM e disregolazione emotiva nel disturbo da insonnia**
N. MARRELLA², A. GALBIATI^{1,2}, M. SFORZA², E. FASIELLO², F. CASONI²,
 L. FERINI-STRAMBI^{1,2}
 1 Università "Vita-Salute" San Raffaele, Milano, Italia
 2 Dipartimento di Neuroscienze Cliniche, Neurologia - Centro di Medicina del Sonno, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Milano, Italia
- 14.32 **Studio dei fattori predittivi di insonnia in pazienti ricoverati presso i reparti medici & chirurgici dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana con comorbidità psichiatrica**
L. MASSA¹, F. PARDINI¹, A. CAPPELLI¹, G. ANTONIOL¹, F. DELLA ROCCA¹,
 V. COSENTINO¹, L. PALAGINI¹, S. PINI¹
 1 Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Psichiatria, Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Servizio di Consulenza/Liason psichiatrica, Psichiatria Universitaria 2- Università degli Studi di Pisa
- 14.40 **Food habits in chronic insomnia patients. A preliminary study**
P. MATTIOLI^{1,2}, R. CREMASCOLI³, M. TERZAGHI^{3,4}, A. RESHKETA⁵, M.P. PRINCIS⁶,
 R. DE GIUSEPPE⁶, H. CENA⁶, F. NOBILI^{1,2}, D. ARNALDI^{1,2}, R. MANNI³
 1 Clinical neurology, DINOGMI, University of Genoa, Italy;
 2 IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Italy;
 3 Unit of Sleep Medicine and Epilepsy, IRCCS Mondino Foundation, National Neurological Institute, Pavia, Italy;
 4 Department of Brain and Behavioural Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy;
 5 Clinical psychiatry, DINOGMI, University of Genoa, Italy;
 6 Department of Public Health, Experimental and Forensic Medicine, Unit of Human Nutrition, University of Pavia, Pavia, Italy
- 14.48 **Crisi subcliniche generalizzate: pattern circadiano e relazioni con il ciclo sonno-veglia**
A. PAGANO¹, F. PLACIDI¹, C. LIGUORI¹, G. COLA¹, A. CASTELLI¹, L. MARI¹,
 N. MANFREDI¹, A. D'ELIA¹, A. PISANI¹, N. B. MERCURI¹, F. IZZI¹
 1 Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Policlinico Tor Vergata, Università di Roma Tor Vergata, Roma, Italia
- 14.56 **Sleep in multiple sclerosis patients treated with interferon beta: an actigraphic study**
C. ROCCHI¹, A. PULCINI¹, V. TOTARO¹, C. VESPRINI¹, M. SILVESTRINI¹, L. BURATTI¹
 1 Neurological Clinic, Department of Experimental and Clinical Medicine, Marche Polytechnic University
- 15.04 **I sentimenti di "hopelessness" mediano il rapporto tra insonnia e suicidalità nei pazienti con disturbo bipolare**
G. SALARPI¹, L. MASSA¹, F. PARDINI¹, D. CARUSO¹, I. MASCI¹, A. CAPPELLI¹,
 F. L. PAOLILLI¹, M. NOVI¹, G. CIPOLLONE¹, L. PALAGINI¹
 1 Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Psichiatria, Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana-A.O.U.P., Psichiatria Universitaria - Università degli Studi di Pisa

SABATO 14 SETTEMBRE

- 15.12 **Alterazione del ritmo sonno-veglia nella Distrofia Miotonica di tipo 1**
M. SPANETTA¹, P. PROSERPIO², F. CATTANEO², A. RUBINO², A. ROMIGI³, F. IZZI¹, E. FREZZA⁴, G. GRECO⁴, R. MASSA⁴, V. A. SANSONE^{5,6}, L. MAURO⁶, A. PIROLA⁶, L. NOBILI^{7,8}, F. PLACIDI¹, C. LIGUORI¹
1 Centro per i Disturbi del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
2 Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Niguarda, Milano
3 IRCSS Neuromed, Pozzilli
4 UOC Neurologia, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata
5 UOC Neuroriabilitazione, Università degli Studi di Milano
6 Centro Clinico NEMO
7 Istituto di Neuropsichiatria Infantile, IRCSS G. Gaslini, Genova
8 Dipartimento DINO GMI di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica, Salute Materna ed Infantile, Università degli Studi di Genova
- 15.20 **Pilot open non-comparative study to evaluate in special care setting the administration of a new nutraceutical associated with sleep hygiene guidelines in subjects with persistent complaint of unsatisfactory sleep (difficulty in initiating sleep for at least 1 month and reduced sleep quality) - sonic study**
C. TURCU¹, D. HERTEG¹, R. PIAZZA², D. F. BARATTINI³, D. E. DOGARU³, S. ROSU⁴, L. FERINI-STRAMBI⁵
1 Independent Researcher, Timisoara, Romania;
2 Italfarmaco SpA Milan, Italy;
3 Opera Contract Research Organization Srl, Timisoara, Romania;
4 University of Medicine and Pharmacy "V. Babeş" Timişoara, Romania
5 Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italy
- 15.28 **Cognitive-Behavioral Therapy of Insomnia in a Subject with Mild Depression: a single case study**
E. VINCI¹, I. ARICÒ¹, M. C. DI PERRI¹, R. SILVESTRI¹
1 Center of Sleep Medicine, Neurophysiopathology UOSD and Disorders of Movement, AO U G Martino, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Italy
- 15.56 **Association between dietary patterns and sleep quality in Italian adults**
J. GODOS¹, G. GROSSO², F. GALVANO², R. FERRI¹
1 Oasi Research Institute - IRCCS, Troina, Italy.
2 Department of Biomedical and Biotechnological Sciences, University of Catania, Catania, Italy.
- 16.00 *Coffee Break*

AULA 1- BOCCANEGRA

- 16.30-17.15 **Lettura ad Invito**
CPAP e NIV in diverse condizioni cliniche
ANNALISA CARLUCCI
Pneumologia, Istituti Clinici Scientifici Maugeri, Pavia
MODERATORE: O. MARRONE (Palermo)

AULA 1- BOCCANEGRA

- 17.15-18.15 **Simposio**
SONNO E NEUROIMMUNOLOGIA
Moderatori: R. AMICI (BOLOGNA), G. MANCARDI (Genova)
- 17.15 **Immunologia e sonno**
L. IMERI (Milano)

SABATO 14 SETTEMBRE

- 17.35 **Sonno e sclerosi multipla**
M. MANCONI (*Lugano - Svizzera*)
- 17.55 **Sonno ed encefaliti autoimmuni**
R. LIGUORI (*Bologna*)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 17.15-17.45 **Lecture** con il contributo non condizionato di *MedicAir*
BLUNOTTE AUTO, UNA STORIA ITALIANA
- Parte clinica
Trattamento dei pazienti con OSAS
A. BRAGHIROLI (*Veruno - Novara*)
- Considerazioni di funzionamento**
A. BRAGHIROLI (*Veruno - Novara*)
- Parte tecnica
Caratteristiche e algoritmo di lavoro dell'APAP Blunotte Auto
L. MAGGI (*Origgio - Varese*)

AULA 3 - LANTERNA

- 17.15-18.15 **Sessione**
COMUNICAZIONI ORALI - 4
Moderatori: F. DE CARLI (*Genova*) - R. MANNI (*Pavia*)
- 17.15 **Confronto tra il profilo cognitivo e neuropsichiatrico dei pazienti con RBD idiopatico e pazienti con Malattia di Parkinson**
C. SAVINI¹, F. ASSOGNA¹, C. PELLICANO¹, G. SPALLETTA¹, L. MACCHIUSI¹, C. BELLI², F. IZZI³, N. B. MERCURI³, C. LIGUORI³
1 Fondazione Santa Lucia, IRCCS, Roma
2 Facoltà di Medicina e Psicologia, Università "Sapienza", Roma
3 Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università "Tor Vergata", Roma
- 17.23 **Biomarcatori del disturbo del comportamento in sonno REM idiopatico/isolato ed associato a Narcolessia**
E. ANTELMÌ¹, F. PIZZA^{1,2}, V. DONADIO^{1,2}, M. FILARDI¹, Y. L. SOSERO¹, A. INCENSI², S. VANDI^{1,2}, M. MORESCO^{1,2}, R. FERRI⁴, S. MARELLI⁵, L. FERINI-STRAMBI⁵, R. LIGUORI^{1,2}, G. PLAZZI^{1,2}
1 DIBINEM, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
2 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna
3 Centro del sonno, Oasi Research Institute - IRCCS, Troina
4 "Vita-Salute" IRCCS San Raffaele, Università di Milano
- 17.30 **Sleep microstructure in Parkinson's disease: cycling alternating pattern (CAP) as a sensitive marker of early NREM sleep instability**
R. CREMASCOLI^{1,3}, L. PRIANO^{1,2}, M. BIGONI¹, G. ALBANI¹, A. BRIOSCHI¹, L. PRADOTTO¹, E. DOSSETTO¹, A. CORRADO¹, A. DI MOIA¹, S. BAUDO¹, L. SELLITTI¹, E. GIACOMOTTI¹, R. PICCONI¹, M. ZIBETTI², L. LOPIANO², A. MAURO^{1,2}
1 Istituto Auxologico Italiano, IRCCS, Department of Neurology and Neurorehabilitation, San Giuseppe Hospital, Piancavallo (VB), Italy
2 Department of Neurosciences, University of Turin, Turin, Italy
3 Department of Brain and Behavioural Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy

SABATO 14 SETTEMBRE

- 17.38 **Visual dysfunction and neurodegeneration in REM sleep behavior disorder and Parkinson's disease: a visual evoked potentials study**
R. CREMASCOLI^{1,2}, R. DE ICCO^{1,2}, G. TOSCANO², F. AVANTAGGIATO², M. RANZANI¹, L. BIANCHI¹, D. SPARASCI², B. MINAFRA¹, R. ZANGAGLIA¹, A. ROMANI¹, R. CALLIECO¹, M. TERZAGHI^{1,2}, C. PACCHETTI¹, M. VERSINO^{1,2}, R. MANNI¹
1 IRCCS C. Mondino Foundation, Pavia, Italy
2 Department of Brain and Behavioural Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy
- 17.46 **Temperamental and psychopathological features in REM sleep behavior disorder patients. Preliminary data**
A. ESCELSIOR¹, F. FAMA^{2,4}, L. GIORGETTI², P. MATTIOLI², N. GIRTLE^{2,4}, E. DOGLIONE², F. TOSO², D. RUSSO¹, A. ARDISSONE¹, A. TRABUCCO¹, F. NERI¹, D. ZAMPOGNA¹, V. PARISI¹, S. NERI^{1,4}, M. AMORE^{1,4}, S. MORBELLI^{3,4}, F. NOBILI^{2,4}, D. ARNALDI^{2,4}
1 Clinical Psychiatry, DINOEMI, University of Genoa
2 Clinical Neurology, DINOEMI, University of Genoa
3 Nuclear Medicine unit, DISSAL, University of Genoa
4 IRCCS Ospedale Policlinico San Martino
- 17.54 **Sonno rem senza atonia e funzioni neuropsicologiche nel disturbo comportamentale del sonno rem**
E. FASIELLO¹, A. GALBIATI^{1,2}, M. MONTANARO², F. CASONI¹, M. ZUCCONI¹, L. FERINI STRAMBI^{1,2}
1 IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Dipartimento di Neuroscienze Cliniche, Neurologia - Centro dei Disturbi del Sonno, Milano, Italia.
2 Università "Vita-Salute" San Raffaele, Facoltà di Psicologia, Milano, Italia.
- 18.00 **Facilitatory/inhibitory intracortical imbalance in REM sleep Behavior Disorder: markers elettrofisiologici precoci di neurodegenerazione?**
G. LANZA^{1,2}, D. ARICÒ¹, B. LANUZZA¹, F. I. I. COSENTINO¹, M. PENNISI³, R. BELLA⁴, G. PENNISI², R. FERRI¹
1 UOC Neurologia IC, IRCCS Associazione Oasi Maria SS, Troina, Italia
2 Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialità MedicoChirurgiche, Università di Catania, Italia
3 Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Università di Catania, Italia
4 Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e Tecnologie Avanzate, Università di Catania, Italia
- 18.08 **RBD e REM sleep without atonia nella diagnosi differenziale tra demenza di Alzheimer, a corpi di Lewy e di dubbio inquadramento**
I. PIERONI^{1,3,4}, G. CERRONI^{1,3}, L. VELLUTO^{1,3}, S. FERRARA^{2,3}, A. BARTOLI^{2,3}, A. SERIO^{2,3}, S. SORBI^{3,4,5}, B. GUARNIERI^{1,3}
1 Centro di Medicina del Sonno - U.O. Neurologia, Casa di Cura Villa Serena, Città Sant'Angelo, Pescara
2 U.O. Neurologia, Casa di Cura Villa Serena, Città Sant'Angelo, Pescara
3 Fondazione Villa Serena per la Ricerca, Città Sant'Angelo, Pescara
4 Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino, Università di Firenze, Firenze
5 IRCCS Don Gnocchi, Firenze

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 18.15-18.30 **Lettura ad Invito**
COSTI DIRETTI E INDIRETTI DEI DISTURBI DEL SONNO
MARCELLO MONTEFIORI
Professore di Economia Sanitaria, Università di Genova
Moderatori: S. GARBARINO, L. NOBILI (Genova)
- 18.30-19.00 **ASSEMBLEA DEI SOCI**

GIORNATA CONGIUNTA AIMS-AITN-ARIR

- 08.00 Registrazione dei partecipanti
- 08.30 **Passaggio dalla veglia al sonno e regolazione dell'attività respiratoria**
L. NOBILI (*Genova*)
- 08.50 **Meccanismi di regolazione della vigilanza**
A. GEMIGNANI (*Pisa*)
- 09.10 **Studio del sonno e tecniche di registrazione polisonnografiche**
A. RUBINO (*Milano*)
- 09.30 **Scoring del tracciato polisonnografico**
F. FAMÀ (*Genova*)
- 09.50 **L'analisi della curva pletismografica per il riconoscimento degli arousal autonomici: potenzialità e criticità**
A. BRAGHIROLI (*Veruno - Novara*)
- 10.10 Discussione
- 10.30 *Coffee Break*
- 11.00 **CPAP e NIV nel trattamento dei disturbi respiratori del sonno**
M. BOSI (*Forlì*)
- 11.20 **Il contributo dei software del ventilatore nel monitoraggio dell'efficacia della terapia**
M. SOMMARIVA (*Milano*)
- 11.40 **Tecniche di valutazione della vigilanza e della sonnolenza**
S. VANDI (*Bologna*)
- 12.00 **Monitoraggio ciclo sonno-veglia con actigrafia**
F. CATTANEO (*Milano*)
- 12.20 **Peculiarità della registrazione del sonno nell'età pediatrica**
M.T. DAPELO, S. MARRA (*Genova*)
- 12.40 Discussione
- 13.00 *Fine prima parte*
- 14.00-16.00 **Sessione pratica**
- 17.15-18.15 **Tavola rotonda**
L'interdisciplinarietà in medicina del sonno
Intervengono i PRESIDENTI DI AIMS, AIPO, SIO, AITN, ARIR

20.30

Cena Sociale

Chiostro del Museo Diocesano
Via Tommaso Reggio 20 - Genova



AULA 1- BOCCANEGRA

- 08.00-08.45 *Letture ad Invito*
SLEEPINESS AND ACCIDENTS : WHERE ARE WE NOW?
PIERRE PHILIP
Plateforme de Recherche Neuro-Psychopharmacologique Groupe Hospitalier Pellegrin, Bourdeaux (France)
MODERATORE: S. GARBARINO (*Genova*)

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 08.45-10.45 *Simposio*
SONNO E NEURODEGENERAZIONE
Moderatori: E. BONANNI (Pisa), A. SILVANI (Bologna)
- 08.45 **Studio multicentrico italiano su geni clock e della melanopsina in MCI e AD: correlazioni actigrafiche**
U. FARAGUNA (*Pisa*)
- 09.05 **Utilizzo del dosaggio della melatonina endogena per diagnosi e trattamenti dei disturbi del sonno nella demenza**
R. MANNI (*Pavia*)
- 09.30 **Sindrome del tramonto, quasi endemica nelle demenze: difficoltà di inquadramento e prospettive future**
B. GUARNIERI (*Pescara*)
- 09.55 **Il disturbo comportamentale in sonno REM e cyclic alternating pattern (CAP): segni predittivi di conversione**
L. PARRINO (*Parma*)
- 10.20 **Disturbi respiratori nel sonno e biomarcatori preclinici di neurodegenerazione**
C. LIGUORI (*Roma*)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 08.45-10.45 *Simposio*
CPAP COME PREVENZIONE SECONDARIA: RAPPORTI TRA OSAS E DOMENICA 15 SETTEMBRE COMORBIDITA'
Moderatori: M. R. BONSIGNORE (Palermo), F. FANFULLA (Pavia)
- 08.45 **Aspetti Cardiovascolari**
M. T. La Rovere (Montescano - Pavia)
- 09.15 **Diabete mellito**
O. MARRONE (*Palermo*)
- 09.45 **COPD**
F. FANFULLA (*Pavia*)
- 10.15 **CPAP come prevenzione della Demenza nell'OSAS**
M. R. BONSIGNORE (*Palermo*)

AULA 3 - LANTERNA

08.45-10.30

Sessione**COMUNICAZIONI ORALI - 5***Moderatori: F. PIZZA (Bologna) - P. LANTERI (Genova)*

08.45

Disturbo dello Spettro Autistico e Narcolessia: una prospettiva socio-ecologica. Studio preliminareV. BLUDA¹, A. POSAR¹, I. CASARI¹, F. RESCA¹, M. FILARDI¹, F. PIZZA¹, F. PIZZA¹, G. PLAZZI¹, P. VISCONTI¹

1 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

08.52

Studio dei riflessi cardiovascolari in veglia nella narcolessia di tipo 1 ed effetti della terapia con PitolisantA. CASTELLI¹, C. ROCCHI², F. PLACIDI¹, C. LIGUORI¹, C. DEL BIANCO¹, B. LAURETTI², N. MANFREDI¹, G. COLA¹, L. MARI¹, A. D'ELIA¹, A. PAGANO¹, A. PISANI¹, N. B. MERCURI², F. IZZI¹

1 Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Policlinico Tor Vergata, Università di Roma Tor Vergata, Viale Oxford 81, 00133 Roma, Italia

2 UOC di Neurologia, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Policlinico Tor Vergata, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

08.59

Spesa energetica e disturbi della sfera alimentare nella NarcolessiaC. DEL BIANCO¹, M. ULIVI^{1,2}, C. LIGUORI¹, N. B. MERCURI¹, A. PISANI¹, F. IZZI¹, F. PLACIDI¹

1 Centro di Medicina del Sonno, UOC Neurologia, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università di Roma Tor Vergata

2 Dipartimento di Neurologia, Università di Roma Campus Biomedico

09.06

Genomic imprinting impacts on sleep throughout neuronal modulation of lateral hypothalamus in miceM. FALAPPA^{1,2}, M. PACE¹, A. FIESCHI¹, V. TUCCI¹

1 Department of Neuroscience and Brain Technologies, Istituto Italiano di Tecnologia, Genova

2 Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Università degli Studi di Genova, Genova, Italy

09.13

Psicopatologia nella Narcolessia con Cataplessia (NT1)C. FRANCESCHINI¹, F. INGRAVALLO², C. ZENESINI³, M. MENCHETTI⁴, F. PIZZA^{3,4}, G. PLAZZI^{3,4}

1 Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma

2 Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche (DIMEC), Università di Bologna

3 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna, Italy.

4 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna, Bologna (DIBINEM), Università di Bologna

09.20

Increased frequency of antibodies against neuronal surface antigens in childhood narcolepsy with cataplexy with complex movement disordersM. P. GIANNOCCARO¹, F. PIZZA^{1,2}, L. JACOBSON³, R. LIGUORI^{1,2}, G. PLAZZI^{1,2}, A. VINCENT³

1 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna, Bologna, Italy

2 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna, Italy

3 Nuffield department of Clinical Neurosciences, Oxford University, Oxford, UK

09.27

Esiti sociali nelle persone con narcolessia di tipo 1: il ruolo di obesità, sintomi depressivi e resilienzaF. INGRAVALLO¹, C. ZENESINI², A. D'ALTERIO¹, A. ROSSETTI¹, C. LAPOSATA¹, C. FRANCESCHINI³, M. MENCHETTI⁴, F. PIZZA^{3,4}, L. VIGNATELLI³, G. PLAZZI^{3,4}

1 Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche (DIMEC), Università di Bologna

2 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

3 Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma

4 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Università di Bologna

- 09.34 **I bisogni informativi degli adolescenti con narcolessia e dei loro genitori**
S. LEPROTTI¹, E. AUDETTO¹, C. ZENESINI², L. VIGNATELLI², F. PIZZA^{2,3}, G. PLAZZI^{2,3}
 1 Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche (DIMEC), Università di Bologna
 2 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna
 3 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Università di Bologna
- 09.41 **L'influenza degli aplogruppi del mtDNA sulle caratteristiche metaboliche nella narcolessia di tipo 1**
M. MORESCO¹, L. CAPORALI¹, F. PIZZA^{1,2}, M. FILARDI², C. LA MOGIA^{1,2}, C. FIORINI^{1,2}, D. STROBBE², C. ZENESINI¹, V. CARELLI^{1,2}, G. PLAZZI^{1,2}
 1 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche, Ospedale Bellaria, Bologna (IT)
 2 Department of Biomedical and Neuromotor Sciences, University of Bologna, Bologna (IT)
- 09.48 **Pitolisant: A new therapeutic approach for Prader-Willi syndrome**
M. PACE¹, M. FALAPPA^{1,2}, M. CERRI³, R. AMICI³, V. TUCCI¹
 1 Department of Neuroscience and Brain Technologies, Istituto Italiano di Tecnologia, Genova,
 2 Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), Università degli Studi di Genova, Genova, Italy
 3 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie - Alma Mater Studiorum Università di Bologna
- 9.55 **Metabolismo cerebrale (FDG PET) nella narcolessia da mutazioni del gene DNMT1**
E. POSTIGLIONE¹, E. ANTELM^{1,2}, F. PIZZA^{1,2}, C. CIOCLU³, V. ALLEGRI⁴, S. FANTI⁴, C. TONON⁵, R. LODI⁵, G. PLAZZI^{1,2}
 1 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, DIBINEM, Università di Bologna, Italia.
 2 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche, AUSL di Bologna, Bologna, Italia.
 3 Dipartimento di Scienze Biomediche, metaboliche e neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia, Modena, Italia. UO neurologia, OCSAE, Modena, Italia.
 4 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Unità di RM funzionale DIBINEM. IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Diagnostica Funzionale Neuroradiologica, Università di Bologna
 5 Dipartimento di medicina nucleare, Ospedale Sant'Orsola-Malpighi, Bologna, Italia.
- 10.02 **Valutazione del potenziale di abuso di pitolisant, rispetto a fentermina e placebo, in volontari, consumatori di sostanze stupefacenti, senza dipendenza**
T. SACCO³, C. SCART-GRÈS¹, B. SETNIK², J.-M. LECOMTE¹, J.-C. SCHWARTZ¹
 1 Bioprojet, Paris, France
 2 Syneos Health, Raleigh, NC, United States
 3 Bioprojet-Italia, Milano, Italia
- 10.09 **Studio pass sul wakix (pitolisant) in italia: aggiornamento 2019**
T. SACCO³, G. PLAZZI¹, C. CAUSSÉ², Y. JOULIN², C. SCART-GRÈS², I. LECOMTE², J.-M. LECOMTE², J.-C. SCHWARTZ² E ITALIAN PASS-WAKIX GROUP
 1 IRCCS Scienze Neurologiche, Bologna
 2 Bioprojet, Paris, France
 3 Bioprojet Italia, Milano
- 10.16 **Narcolessia e comorbidità psichiatriche: una serie di casi di complicata gestione terapeutica**
G. SALLEMI¹, M. MENCHETTI¹, F. PIZZA^{1,2}, M. FILARDI¹, C. FRANCESCHINI³, E. ANTELM^{1,2}, G. PLAZZI^{1,2}
 1 Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna
 2 IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna
 3 Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma

DOMENICA 15 SETTEMBRE

- 10.23 **Effetti della terapia con Pitolisant sull'eccessiva sonnolenza diurna e sulle funzioni neuropsicologiche nei pazienti con narcolessia**
M. ULIVI¹, C. DEL BIANCO², C. LIGUORI², M. TOMBINI¹, L. QUINTILIANI¹, A. PISANI², N. B. MERCURI³, F. IZZI², F. PLACIDI²
1 UOC di Neurologica, Policlinico Universitario Campus Biomedico, Roma
2 Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Policlinico Tor Vergata, Università di Roma Tor Vergata
3 UOC di Neurologia, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Policlinico Tor Vergata, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
- 10.45 *Coffee Break*

AULA 1- BOCCANEGRA

- 11.00-13.00 **Simposio congiunto AIMS & LICE**
EPILESSIA & SONNO
Moderatori: M. PULIGHEDDU (Cagliari), L. TASSI (Milano)
- 11.00 **Meccanismi di attivazione ed inibizione dell'attività epilettica in sonno**
D. ARNALDI (Genova)
- 11.30 **Genetica delle epilessie sonno-relate**
P. STRIANO (Genova)
- 12.00 **Diagnosi e gestione dei disturbi del sonno nel paziente affetto da epilessia**
F. VILLANI (Milano)
- 12.30 **Terapia antiepilettica e sonno**
A. ROMIGI (Pozzilli - Isernia)

AULA 2 - PORTO VECCHIO

- 11.00-13.00 **Simposio congiunto AIMS & ANDI (Associazione Nazionale Dentisti Italiani)**
FENOTIPIZZAZIONE DEL PAZIENTE OSAS: UNA VISIONE MULTISPECIALISTICA
Moderatori: G. ALESSANDRI BONETTI (Bologna), C. VICINI (Forlì)
- 11.00 **Fenotipi clinici**
S. MONDINI (Bologna)
- 11.30 **Fenotipi poligrafici**
A. BRAGHIROLI (Veruno - Novara)
- 12.00 **Fenotipi morfo-funzionali**
G. SORRENTI (Bologna)
- 12.30 **OSAS posizionale e REM correlata**
M. ZUCCONI (Milano)

AULA 3- LANTERNA

- 11.00-12.40 **Sessione**
COMUNICAZIONI ORALI - 6
Moderatori: M. MAESTRI TASSONI (Pisa) - M. MAGHNE (Genova) - E. VENESELLI (Genova)
- 11.00 **Objective sleep parameters and cognitive impairment**
L. BURATTI¹, R. CAMILLETTI¹, A. PULCINI¹, C. ROCCHI¹, V. TOTARO¹, G. VITICCHI¹, S. BALDINELLI¹, C. FIORI¹, S. SILVESTRINI¹
1 Neurological Clinic, Department of Experimental and Clinical Medicine, Marche Polytechnic University

- 11.08 **Restless Legs Syndrome e abuso di oppioidi: un case-report alla luce delle evidenze della letteratura**
F. CALORIO¹, G. NOSARI¹, M. M. RAMONDA², S. DAMIANI¹, L. RESTANTI², P. POLITI^{1,2}
 1 Università degli Studi di Pavia
 2 Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Pavia - ASST Pavia Dipartimento di Salute Mentale
- 11.16 **Disturbi del sonno in adolescenti con fibromialgia giovanile (FMG): analisi della letteratura e risultati preliminari di una casistica**
M. CARPANETO¹, L. NOBILI¹, S. MARRA¹, C. MALATTIA², M. MAZZONI², A. RAVELLI²
 1 IRCSS Giannina Gaslini, Genova, Dipartimento di Neuroscienze, UO Neuropsichiatria Infantile
 2 IRCSS Giannina Gaslini, Genova, Clinica Pediatrica e Reumatologica
- 11.24 **Behavioral and psychological profiles of minors with disorders of arousal**
A. CASTELNOVO¹, K. TUNER², P. PROSERPIO³, A. GALBIATI⁴, A. GAGLIARDI², L. NOBILI⁵, L. FERINI STRAMBI⁴, M. MANCONI¹, M. TERZAGHI⁶, R. MANNI⁶, M.P. CANEVINI², E. ZAMBRELLI²
 1 Sleep and Epilepsy Center, Neurocenter of Southern Switzerland, Civic Hospital of Lugano, Lugano, Switzerland.
 2 Epilepsy Center, San Paolo Hospital, Milan, Italy.
 3 Claudio Munari Center for Epilepsy Surgery, Niguarda Hospital, Milan, Italy.
 4 Sleep Disorders Center, Department of Neurology, Scientific Institute Ospedale San Raffaele, Vita-Salute University, Milan, Italy.
 5 Department of Neuroscience (DINOEMI), IRCCS, Giannina Gaslini Institute, University of Genoa, Genoa, Italy.
 6 Sleep Medicine and Epilepsy Unit, IRCCS Istituto Neurologico Casimiro Mondino, Pavia, Italy.
- 11.32 **Endofenotipo del sonno nella Schizofrenia: dalla neurofisiologia alle funzioni cognitive**
A. D'AGOSTINO^{1,2}, C. CASSETTA¹, A. CASTELNOVO³, R. DEL GIUDICE¹, F. DONATI¹, C. ZANGANI¹, O. GAMBINI^{1,2}, F. FERRARELLI⁴, M. CANEVINI^{1,2}, S. SARASSO⁵
 1 Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano
 2 Dipartimento di Salute Mentale e delle Dipendenze, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
 3 Centro del Sonno, Neurocentro della Svizzera Italiana, Ospedale Regionale di Lugano, Svizzera
 4 Dipartimento di Psichiatria, Università di Pittsburgh, Stati Uniti
 5 Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche "Luigi Sacco", Università degli Studi di Milano
- 11.40 **Apparent Life-Threatening Events ed Epilessia: i principali fattori redittivi**
M. FARIOLI³, A. VIGO¹, G. COSTAGLIOLA³, S. COSTA², S. NOCE²
 1 Struttura Complessa di Pediatria Ospedale di Ivrea (TO)
 2 Centro per la Medicina del Sonno Pediatrica e per la SIDS
 3 Università degli Studi di Torino
- 11.48 **Disturbi del sonno in donne gravide con epilessia: dati preliminari dallo Studio Life-ON**
F. FURIA¹, E. ZAMBRELLI¹, A. D'AGOSTINO^{2,3}, A.M. MARCONI^{2,4}, V. FANTI², C. SERRATI^{2,3}, A. MARTINI², F. CIRIGNOTTA⁵, M. MANCONI^{6,7}, A. CICOLIN^{8,9}, M. P. CANEVINI^{1,2}
 1 Centro Epilessia e Medicina del Sonno, ASST Santi Paolo e Carlo, Ospedale San Paolo, Milano,
 2 Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italia
 3 Psichiatria II, ASST Santi Paolo e Carlo, Ospedale San Paolo, Milano, Italia
 4 Ostetricia e Ginecologia, ASST Santi Paolo e Carlo, Ospedale San Paolo, Milano, Italia
 5 Università di Bologna, Bologna, Italia
 6 Centro Epilessia e Medicina del Sonno, Neurocentro della Svizzera Italiana, Ospedale Civico, Lugano, Svizzera
 7 Università di Berna, Berna, Svizzera
 8 Centro di Medicina del Sonno, AOU Città della Salute e della Scienza Molinette, Torino Italia
 9 Dipartimento di Neuroscienze, Università di Torino, Torino, Italia

- 11.56 **Riscontri polisonnografici in tredici bambini affetti da Sindrome di Beckwith - Wiedemann**
S. NOCE¹, A. VIGO², G. COSTAGLIOLA¹, S. TURRINI¹, C. CAMPANELLA¹
 1 Centro per la medicina del sonno pediatrica e per la SIDS Ospedale Infantile Regina Margherita di Torino
 2 Struttura Complessa di Pediatria e Neonatologia Ospedale di Ivrea
- 12.04 **Immagini in transizione nel ritmo tra sonno e veglia**
U. PILOTTI
- 12.12 **Consolidamento sonno-dipendente di memorie dichiarative e associate caratteristiche EEG di sonno nella dislessia evolutiva. Dati preliminari.**
F. REDA¹, M. GORGONI¹, A. D'ATRI¹, S. SCARPELLI¹, M. CARPI¹, D. MENGHINI²,
S. VICARI², G. STELLA³, L. DE GENNARO¹
 1 Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma
 2 U.O.C. di Neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza, Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma
 3 Dipartimento di Educazione e Scienze Umane, Università di Modena e Reggio Emilia
- 12.20 **Effetti dell'eslicarbazepine come terapia aggiuntiva sul pattern alternante ciclico nell'epilessia focale: risultati dallo studio "esleep".**
A. ROMIGI¹, G. DI GENNARO¹, M. CACCAMO¹, G. VITRANI¹, F. TESTA¹, S. CASCIATO¹,
 D. CENTONZE¹, A. D'ANIELLO¹
 1 IRCCS Neuromed Istituto Neurologico Mediterraneo Via Atinense 18 Pozzilli (IS)
- 12.28 **Un questionario per misurare la qualità del sonno nelle donne medico**
A. VEZZANI¹, A. RAMELLI¹, M. P. MUCCIOLI², C. ERMIO³
 1 Terapia intensiva Cardiocirurgica Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma
 2 Pediatria di libera scelta; ASP di Trapani
 3 UO di Neurologia, Presidio Ospedaliero Giovanni Paolo II, Lamezia Terme, ASP di Catanzaro
- 12.36 **A multicentric prospective study about the Italian validation of Paris Arousal Disorder Severity Scale**
E. ZAMBRELLI¹, K. TURNER¹, A. CASTELNOVO², R. MANNI³, L. FERINI STRAMBI^{4,5}, L. NOBILI^{6,7}, M. MANCONI^{2,8}, M. TERZAGHI^{3,9}, P. PROSERPIO⁶, A. GALBIATI^{4,5},
 A. GAGLIARDI¹, F. FURIA¹, M. P. CANEVINI^{1,10}
 1 Epilepsy and Sleep Medicine Center - ASST Santi Paolo Carlo, Milano, Italy
 2 Sleep Center, Neurocenter of Southern Switzerland
 3 Sleep Medicine and Epilepsy Unit, IRCCS Mondino Foundation, Pavia, Italy
 4 IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Department of Clinical Neurosciences, Neurology-Sleep Disorders Centre, Milan, Italy
 5 "Vita-Salute" San Raffaele University, Milan, Italy
 6 Department of Neuroscience, Niguarda Hospital, Milan, Italy
 7 Department of Neuroscience (DINO GMI), University of Genoa, Genoa, Italy
 8 Department of Neurology, Inselspital, University Hospital, Bern, Switzerland.
 9 Department of Brain and Behavioral Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy
 10 Department of Health Sciences, University of Milan, Milan, Italy

AULA 1 - BOCCANEGRA

- 13.00 **Cerimonia di Chiusura del XXIX Congresso Nazionale AIMS**



ARRIVEDERCI AL

XXX CONGRESSO NAZIONALE AIMS

Parma, 25-27 ottobre 2020

TAVOLA SINOTTICA

VENERDÌ 13 SETTEMBRE

Ora	Aula 1 Boccanegra	Aula 2 Porto Vecchio	Aula 3 Lanterna	Aula 4 Spinola	Acquario
08:00					
09:00		<i>Corso</i> Approccio clinico e gestione dei disturbi del sonno in età evolutiva	<i>Corso</i> Nuove tecniche per la quantificazione del sonno e dei suoi disturbi		<i>Esame</i> Esperto disturbi del sonno
13:00	<i>Lunch per i soli Relatori e iscritti ai Corsi</i>				
14:00	Cerimonia di PREMIAZIONE dei Giovani Ricercatori				
15:00	<i>Simposio</i> I Giovani e la Ricerca				
17:00					
17:30					<i>Evento di Benvenuto</i> <i>Lettura magistrale</i> La vita e il ciclo sonno-veglia nello spazio
19:00					<i>Cocktail benevenuto</i>



TAVOLA SINOTTICA

SABATO 14 SETTEMBRE

Ora	Aula 1 Boccanegra	Aula 2 Porto Vecchio	Aula 3 Lanterna	Aula 4 Spinola
08:00	<i>Simposio</i> Medicina del Sonno e lavoro	Comunicazioni Orali 1	<i>Simposio</i> One fits all? One fails all!	<i>Giornata congiunta</i> AIMS - AITN - ARIR
09:00		AIMS incontra EUNN		
10:00	<i>Coffee Break</i>			
10:15	<i>Lettura</i> Sleep, Development and brain plasticity			<i>Giornata congiunta</i> AIMS - AITN - ARIR
11:00	<i>Simposio</i> Tre step nella gestione della narcolessia	<i>Meet the experts</i> Nuove prospettive di trattamento dell'insonnia in comorbidità	Comunicazioni orali 2	
12:00	<i>Simposio</i> Approccio cronioptico nel trattamento dei disturbi del sonno nell'età adulta e nell'anziano	<i>Meet the experts</i> Sonno & salute nella donna		
13:00	<i>Lunch</i>			
14:00	<i>Simposio</i> Il sonno e le emozioni: dalla ricerca di base alle implicazioni cliniche	<i>Simposio</i> Fasi critiche e disturbi del sonno in età evolutiva	Comunicazioni orali 3	<i>Giornata congiunta</i> AIMS - AITN - ARIR
16:00	<i>Coffee Break</i>			
16:30	<i>Lettura</i> CPAP e NIV in diverse condizioni cliniche			
17:15	<i>Simposio</i> Sonno e neuroimmunologia	<i>Lecture</i> Bluenotte auto, una storia italiana	Comunicazioni orali 4	<i>Tavola rotonda</i> La interdisciplinarietà in medicina del sonno
17:45				
18:15	<i>Lettura</i> Costi diretti e indiretti dei disturbi del sonno			
18:30	Assemblea dei Soci			
20:30	<i>Cena Sociale</i>			

DOMENICA 15 SETTEMBRE

Ora	Aula 1 Boccanegra	Aula 2 Porto Vecchio	Aula 3 Lanterna	
08:00	<i>Lettura</i> How to directly access to emotions during sleep?			
08:45	<i>Simposio</i> Sonno e neurodegenerazione	<i>Simposio</i> CPAP come prevenzione secondaria	Comunicazioni orali 5	
10:00	<i>Coffee Break</i>			
11:00	<i>Simposio congiunto</i> AIMS-LICE Epilessia & Sonno	<i>Simposio congiunto</i> AIMS-ANDI Fenotipizzazione del paziente osas: una visione multidisciplinare	Comunicazioni orali 6	
13:00	Chiusura del Congresso			

INFORMAZIONI GENERALI

ACCREDITAMENTO ECM

CONGRESSO - N. CREDITI ECM 11,9

Professioni alle quali si riferisce l'evento:

PSICOLOGO (*Psicoterapia; Psicologia*)

MEDICO CHIRURGO (*Cardiologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Geriatria; Malattie Metaboliche e Diabetologia; Malattie dell'apparato Respiratorio; Medicina Fisica e Riabilitazione; Medicina Interna; Neurologia; Neuropsichiatria Infantile; Pediatria; Psichiatria; Chirurgia Generale; Chirurgia Maxillo-Facciale; Ginecologia e Ostetricia; Otorinolaringoiatria; Anestesia e Rianimazione; Neurofisiopatologia; Medicina Del Lavoro e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro; Medicina Generale (Medici Di Famiglia); Pediatria (Pediatri di Libera Scelta); Psicoterapia*)

ODONTOIATRA - FISIOTERAPISTA - INFERMIERE - TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

CORSI PRE-CONGRESSUALE - N. CREDITI ECM 3

APPROCCIO CLINICO E GESTIONE DEI DISTURBI DEL SONNO IN ETÀ EVOLUTIVA NUOVE TECNICHE PER LA QUANTIFICAZIONE DEL SONNO E DEI SUOI DISTURBI

Professioni alle quali si riferisce l'evento:

PSICOLOGO (*Psicoterapia; Psicologia*)

MEDICO CHIRURGO (*Cardiologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Geriatria; Malattie Metaboliche e Diabetologia; Malattie dell'apparato Respiratorio; Medicina Fisica e Riabilitazione; Medicina Interna; Neurologia; Neuropsichiatria Infantile; Pediatria; Psichiatria; Chirurgia Generale; Chirurgia Maxillo-Facciale; Ginecologia e Ostetricia; Otorinolaringoiatria; Anestesia e Rianimazione; Neurofisiopatologia; Medicina Del Lavoro e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro; Medicina Generale (Medici Di Famiglia); Pediatria (Pediatri di Libera Scelta); Psicoterapia;*)

ODONTOIATRA - FISIOTERAPISTA - INFERMIERE - TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

GIORNATA CONGIUNTA AIMS - AITN - ARIR - N. CREDITI ECM 8

APPROCCIO CLINICO E GESTIONE DEI DISTURBI DEL SONNO IN ETÀ EVOLUTIVA NUOVE TECNICHE PER LA QUANTIFICAZIONE DEL SONNO E DEI SUOI DISTURBI

Professioni alle quali si riferisce l'evento:

FISIOTERAPISTA

TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

PREMI DEL XXIX CONGRESSO NAZIONALE AIMS

PREMIO IGINIO FAGIOLI

L'Associazione Italiana Medicina del Sonno (AIMS), allo scopo di onorare la memoria del Prof. Igino Fagioli, docente di Psicologia dell'Università di Firenze e valente studioso delle tematiche riguardanti la ricerca di base sul sonno istituisce, per volontà della moglie, Dott.ssa Roberta D'Antona, e assegna n.1 Premio per tesi di Dottorato di Ricerca o di Specializzazione post-Laurea conseguite in una Università italiana. Il premio, dell'importo di € 1.000,00 sarà pertanto assegnato alla miglior tesi di Dottorato di Ricerca o di Specializzazione post-Laurea che abbia affrontato tematiche inerenti la ricerca di base sul sonno.

PREMIO BIOPROJET

L'Associazione Italiana di Medicina del Sonno ha istituito, per l'anno 2019, n.6 premi AIMS-Bioprojet per la ricerca su "Narcolessia e sulle altre ipersonnie", con l'obiettivo di stimolare giovani ricercatori a sviluppare progetti di studio in questi campi.

Fra gli abstract inviati al Congresso, saranno selezionati quelli relativi alle ricerche ritenute più rilevanti.

Ai due più rilevanti sarà assegnato un premio di € 1.000,00 ciascuno, oltre a un contributo di € 500,00 per la partecipazione del primo autore al Congresso.

I primi autori di altri quattro abstract selezionati dalla Commissione riceveranno un contributo di € 500,00 per la partecipazione al Congresso.

PREMIO FIDIA

L'Associazione Italiana di Medicina del Sonno ha istituito, per l'anno 2019, n.2 premi AIMS-Fidia per la ricerca su "Insonnia e disturbi del ritmo circadiano nel bambino e nell'adulto".

Ai due più rilevanti sarà assegnato un premio di € 500,00 ciascuno.

INFORMAZIONI GENERALI

PREMIO FRANCO FERRILLO

L'Associazione Italiana Medicina del Sonno (AIMS), allo scopo di onorare la memoria del Prof. Franco Ferrillo, figura indimenticabile per l'Associazione e indiscusso studioso delle tematiche riguardanti lo studio del sonno istituisce quest'anno a Genova, sua città natale, istituisce e assegna n. 1 Premio per il miglior articolo scientifico sul tema del sonno, pubblicato su rivista indicizzata ed impattata, scritto da un giovane ricercatore under 40 anni (alla data del congresso).

Il lavoro deve essere comparso su PubMed dal novembre 2018 al 1 settembre 2019. Il Premio consiste nella partecipazione gratuita al prossimo Congresso Nazionale AIMS 2020.

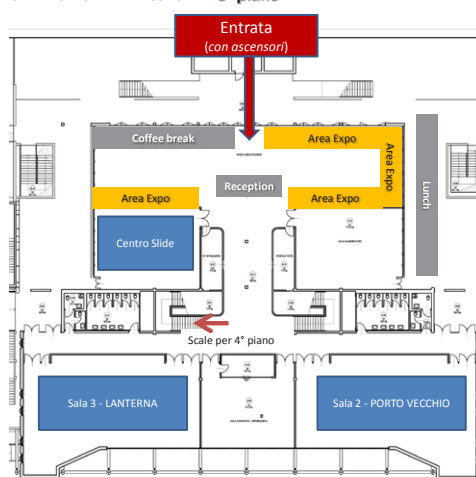
Le premiazioni avverranno il giorno venerdì 13 settembre, alle ore 14.00 presso l'Aula 1 - Boccanegra.

SEDE DEL CONGRESSO

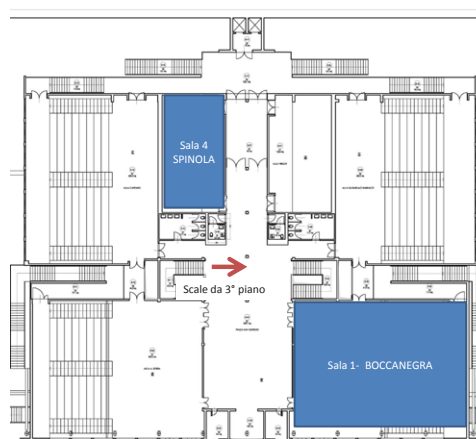
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA - DIP. ECONOMIA

Via Francesco Vivaldi, 5 - 16126 Genova

UNIVERSITA' DI GENOVA - DIP. ECONOMIA - 3° piano



UNIVERSITA' DI GENOVA - DIP. ECONOMIA - 4° piano



INFORMAZIONI GENERALI

CENTRO SLIDES

Presso la sede congressuale è predisposto un Centro Slides, dove i relatori avranno modo di controllare le proprie relazioni su penna USB. Il Centro Slides sarà disponibile dalle ore 08.00 fino al termine dei lavori durante tutte le giornate congressuali. Le presentazioni, **accettate solo in Power Point per Windows**, dovranno essere consegnate ai Tecnici di riferimento **almeno 2 ore prima dell'inizio della relazione e comunque** non oltre 40 minuti antecedenti l'inizio dell'intervento.

Non è consentito utilizzare pc personali. I relatori sono pregati di rispettare i tempi assegnati.

AIMS INFORMA

L'Assemblea dei Soci AIMS si terrà **sabato 14 settembre** alle ore **18.30** presso la **Sala 1- Boccanegra**.

Per regolarizzare la quota la Segreteria sarà aperta da venerdì 13 settembre dalle ore 14.30 alle ore 19.00 e sabato 14 settembre dalle 08.00 alle 17.30.

SEDE DELL' EVENTO INAUGURALE - Venerdì 13 settembre ore 17.30

L'evento si terrà presso: *Auditorium dell'Acquario di Genova - Ponte Spinola - 16128 Genova*

La sede congressuale dista 3 minuti a piedi dall'Acquario. Il trasferimento è individuale.

SEDE DELLA CENA SOCIALE - Sabato 14 settembre ore 20.30

L'evento sociale si terrà presso: *Chiostrò del Museo Diocesano - Via Tommaso Reggio 20 - Genova*

La location è raggiungibile a piedi dalla Sede Congressuale, in 10 minuti di cammino.

NUMERI UTILI

TAXI

Radiotaxi: Tel. 010 5966 - 010 6974260

AEROPORTO DI GENOVA

Sito web: www.airport.genova.it - Tel. 010 60151

COMPAGNIE AEREE - ASSISTENZA

ALITALIA

NUMERO DI ASSISTENZA - Tel. 892010

VOLOTEA

NUMERO DI ASSISTENZA - Tel. 0034 931220717

RYANAIR

NUMERO DI ASSISTENZA - Tel. 8955895509

FERROVIE DELLO STATO

Sito web: www.trenitalia.com

Call center: Tel. 892021

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA - ONSITE

Avenue media: Tel. 348 2487176

SI RINGRAZIA



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM



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



WWW.SONNOMED.IT