



A.I.M.S.

Associazione Italiana
di Medicina del Sonno



XXXII CONGRESSO NAZIONALE AIMS

RIMINI 15-17 SETTEMBRE 2022

Palacongressi

PROGRAMMA DEFINITIVO

XXXII CONGRESSO NAZIONALE AIMS

RIMINI 15-17 SETTEMBRE 2022

Palacongressi

PRESIDENTI DEL CONGRESSO

Claudio Vicini

COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

Giulio Alessandri Bonetti, Giuseppe Plazzi, Venerino Poletti

COMITATO ORGANIZZATORE NAZIONALE

Consiglio Direttivo AIMS

Presidente: **Francesco Fanfulla**

Vice Presidente: **Lino Nobili**

Past President: **Giuseppe Plazzi**

Segretario: **Luigi De Gennaro**

Tesoriere: **Maria Rosaria Bonsignore**

Consiglieri: **Giulio Alessandri Bonetti, Dario Arnaldi, Michele Ferrara, Christian Franceschini, Claudio Liguori, Carolina Lombardi, Paola Proserpio, Andrea Romigi**

Coordinatore Comitato Scientifico: **Alessandro Silvani**

Coordinamento Commissioni: **Luigi Ferini Strambi**

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

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM



Viale Aldini 222/4 - 40136 Bologna

Tel. 051 6564300 - congressi@avenue-media.eu - www.avenuemedia.eu

www.sonnomed.it

PRESENTAZIONE

Il Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina del Sonno (AIMS) è l'appuntamento annuale per un aggiornamento puntuale sui nuovi sviluppi in ambito scientifico, tecnologico ed organizzativo-normativo in relazione al sonno ed ai suoi disturbi. La medicina del sonno ha richiamato da molti anni all'interno della sua attività competenze molto diversificate che spaziano dalle discipline di base (anatomia, fisiologia, neurofisiologia, farmacologia, etc.) alle competenze centrali per la materia come neurologia e pneumologia, includendo infine un'ampia gamma di specialità sia di ambito medico che chirurgico a presidiare differenti aspetti del sonno e delle sue alterazioni.

La struttura del convegno comprende, come tradizionalmente, letture magistrali, simposi e comunicazioni libere. Il novero dei temi trattati è ampio, esaustivo e multidisciplinare, con un approccio che affronta le specificità dell'età evolutiva, dell'adulto e dell'anziano e valorizza l'integrazione delle conoscenze cliniche con quelle precliniche e di base nell'ottica complessiva della medicina di precisione.

Saranno discussi i più recenti aggiornamenti sulle relazioni tra i disturbi del sonno e le malattie neurodegenerative, sui disturbi del movimento associati al sonno, sulle parasonnie, sull'insonnia e sulle ipersonnie come la narcolessia. Si affronteranno le relazioni tra sonno e patologie pneumologiche come le broncopneumopatie croniche ostruttive, l'asma e la fibrosi polmonare idiopatica, con interventi sulle nuove prospettive della sleep endoscopy e dei dispositivi di avanzamento mandibolare, sulle implicazioni della scelta personalizzata delle interfacce e dei ventilatori per la terapia dei disturbi respiratori durante il sonno e sulle relazioni tra long Covid e disturbi del sonno. Infine, saranno dibattute specificamente le questioni aperte associate all'eccessiva sonnolenza diurna residua, dopo terapia, alle conseguenze dei disturbi del sonno sui disturbi cardiovascolari e alle implicazioni dei disturbi del sonno sulle attività lavorative.

La particolare ricchezza di differenti specialisti dei vari aspetti del sonno e la peculiare logistica del meraviglioso Palacongressi di Rimini, che ospiterà il convegno, saranno sfruttate appieno per organizzare all'interno delle tre giornate quattro percorsi tematici che si intersecheranno trasversalmente. Questo nell'intento di offrire non solo momenti di approfondimento e aggiornamento mono-disciplinare, ma anche e soprattutto occasioni di incontro trasversali e comuni per una condivisione tra tutti i cultori delle più recenti acquisizioni in ambito scientifico, tecnologico e farmacologico. In quest'ottica si iscrive l'impegno di AIMS per integrare quest'anno l'offerta didattica e formativa con corsi su tematiche specifiche di alcune discipline coinvolte, fra cui otorinolaringoiatria, logopedia pediatria, psicologia e neurofisiopatologia, che si svolgeranno prima del convegno.

Francesco Fanfulla
Presidente AIMS

Claudio Vicini
Presidente del Congresso



PATROCINI



XXXII CONGRESSO NAZIONALE **AIMS**
RIMINI 15-17 SETTEMBRE 2022

GIOVEDÌ 15 SETTEMBRE 2022

CORSI PRE - CONGRESSUALI

I seguenti Corsi sono a iscrizione separata rispetto al Congresso, gratuiti e con accreditamento ECM.

CORSO ORL - OSA

SALA DELL'ARCO

LA TERAPIA MIOFUNZIONALE NELLA TERAPIA DELLA SINDROME DELLE APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO (OSA): UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE

Direttori del corso

ANDREA DE VITO (*Ravenna*), CLAUDIO VICINI (*Forlì*)

09.00 **Overview della terapia miofunzionale applicata all'osa**
FRANCESCO STOMEIO (*Ferrara*)

09.40 **Disturbi respiratori in sonno in età evolutiva: trattamento ortodontico**
GIULIO ALESSANDRI BONETTI (*Bologna*)

10.30 - 11.00 Pausa caffè

11.00 - 11.40 **Approccio riabilitativo miofunzionale al paziente con disturbi respiratori in sonno.**
ANNA BANDINI (*Ravenna*)

11.40 - 12.30 **Discussione casi clinici**
Panellisti:

NICOLA LOMBARDO (*Catanzaro*)

GIOVANNI SORRENTI (*Bologna*)

GIULIO FILOGRANA-PIGNATELLI (*Ravenna*)

PATRIZIA BEZZI (*Forlì*)

FEDERICA MOROLLI (*Ravenna*)

12.30 - 13.00 Discussione finale e conclusioni

CORSO PSICOLOGICO

SALA CASTELLO 2

IL SONNO NELL'INFANZIA E NELL'ADOLESCENZA: STRUMENTI CLINICI E DI REGISTRAZIONE, ALTERAZIONI DEL CRONOTIPO ED IMPLICAZIONI CLINICHE

Direttori del corso

CHRISTIAN FRANCESCHINI (*Parma*), LAURA PALAGINI (*Ferrara*)

- 09.00 **Meccanismi di regolazione del sonno**
CHIARA BERTEOTTI (*Bologna*)
- 09.15 **I ritmi circadiani nell'infanzia: il ruolo degli Zeitgeber**
LORENZO TONETTI (*Bologna*)
- 09.30 **Strumenti di analisi del sonno**
FABIO PIZZA (*Bologna*)
- 09.45 **Strumenti self- report**
CHRISTIAN FRANCESCHINI (*Parma*)
- 10.00 Domande e coffee break
- 10.30 **Il sonno del bambino e dell'adolescente**
GIUSEPPE PLAZZI (*Modena- Bologna*)
- 10.45 **Disturbi del sonno e disturbi d'ansia**
LAURA PALAGINI (*Ferrara*)
- 11.00 **Abitudini "pre-dormitum" dei giovani adolescenti**
VINCENZA CASTRONOVO (*Milano*)
- 11.15 **Cronotipo e prestazione scolastiche**
VALENTINA ALFONSI (*Roma*)
- 11.30 **Sonno e DSA**
SERENA SCARPELLI (*Roma*)
- 11.45 Discussione finale
- 12.00 Conclusione

XXXII CONGRESSO NAZIONALE AIMS

13.00 - 14.00 Registrazione dei partecipanti

PERCORSO PNEUMOLOGICO

SALA ARENGO

14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA**

Opening - Lettura "Marcello Bosi"

FIBROSI POLMONARE IDIOPATICA E DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO

Introduce: CLAUDIO VICINI (Forlì)

Relatore: VENERINO POLETTI (Forlì)

15.00 - 16.30 **SLEEP ENDOSCOPY: FACCIAMO IL PUNTO**

Chair: FABRIZIO SALAMANCA (Milano)

15.00 **Evoluzione della Drug-Induced Sleep Endoscopy (DISE)**

MANUELE CASALE (Roma)

15.20 **Drug-Induced Sleep Endoscopy (DISE) nella pratica**

ANTONELLA FIORITA (Roma)

15.40 **Sviluppi tecnologici**

MICHELE ARIGLIANI (Lecce)

16.00 **Drug-Induced Sleep Endoscopy (DISE) e outcomes**

GIANNICOLA IANNELLA (Roma)

16.20 Discussione

16.30 - 18.00 **SONNO, BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA (BPCO) E ASMA**

Chair: MARIA ROSARIA BONSIGNORE (Palermo)

16.30 **Il disturbo del sonno come nuovo fattore prognostico negativo in asma e BPCO**

STEFANIA REDOLFI (Cagliari)

16.50 **La ventilazione non invasiva condiziona l'evoluzione delle patologie ostruttive bronchiali?**

STEFANO NAVA (Bologna)

17.10 **L'impatto del trattamento farmacologico della BPCO sulla qualità del sonno**
ANTONIO SPANEVELLO (*Varese*)

17.30 **Il difficile puzzle tra terapia dell'asma e apnee ostruttive del sonno**
MARIA ROSARIA BONSIGNORE (*Palermo*)

17.50 Discussione

18.00 - 19.30 **SIMPOSIO GIOVANI & PRESENTAZIONE PREMI**
Chair: FRANCESCO FANFULLA (*Pavia*)

18.00 **Theory of Mind impairment in pediatric Narcolepsy type 1: a case-control study**
MARCO VENERUSO (*Genova*)

18.05 **Multicentric Italian study on visual and automated quantification of muscle tone during REM sleep in idiopathic REM sleep behaviour disorder: preliminary data**
PIETRO MATTIOLI (*Genova*)

18.10 **Two years after lockdown: trajectories of sleep disturbances and mental health over the endless pandemic and the longitudinal relationship between insomnia and depression**
FEDERICO SALFI (*L'Aquila*)

18.15 **Prevalenza di EDS nei pazienti della coorte ESADA (European Sleep Apnea Database): analisi delle differenze tra Paesi**
CARLA ZANNELLI (*Palermo*)

18.20 Discussione

18.30 - 18.50 **PREMIAZIONI E RELAZIONI DEI VINCITORI DEI PREMI MARIO GUAZZELLI E IGINO FAGIOLI**

Premio Fagioli

Obstructive sleep apneas naturally occur in mice during rem sleep and are more prevalent in a mouse model of Down syndrome
MARIA LAVINIA BARTOLUCCI (*Bologna*)

Premio Guazzelli

Extreme sleep state misperception: From psychopathology to objective-subjective sleep measures
ANNA CASTELNOVO (*Lugano*)

18.50 - 19.15 **PREMIAZIONI E RELAZIONI DEI VINCITORI DEI PREMI BIOPROJET**

1° Premio EDS-OSA

Excessive daytime sleepiness and disease severity in obstructive sleep apnea syndrome: preliminary findings on potential peripheral biomarkers

RICCARDO CREMASCOLI (*Verbania*)

2° Premio EDS-OSA

Il ruolo dei micro-sleep nella stima della sonnolenza alla guida

PASQUALE TONDO (*Foggia*)

1° Premio Narcolessia

Anti-hypothalamic autoantibodies in patients with Narcolepsy

VIOLA COSTA (*Verbania*)

2° Premio Narcolessia

Variazione circadiana dell'indice di atonia muscolare in differenti livelli di vigilanza come possibile marker di narcolessia in confronto ad altre ipersonnie: uno studio MSLT retrospettivo

MARCO CACCAMO (*Pozzilli*)

19.15 - 19.25 **Premiazioni e relazione del vincitore del premio Euroclinic**

19.25 - 19.45 **Relazione conclusiva Premio Fidia 2020 e assegnazione Premio Fidia 2021**

RICCARDO CREMASCOLI (*premio 2020*)

ELISABETTA FASIELLO (*premio 2021*)

19.45 - 20.30 Aperitivo



PERCORSO ODONTOIATRICO, MAXILLO-FACCIALE, ORL E LOGOPEDICO

SALA DELL'ARCO

- 14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA** (*Rimando audio-video da Sala Arengo*)
Opening - Lettura "Marcello Bosi"
**FIBROSI POLMONARE IDIOPATICA E DISTURBI RESPIRATORI
 NEL SONNO**
Introduce: CLAUDIO VICINI (*Forlì*)
Relatore: VENERINO POLETTI (*Forlì*)
- 15.00 - 16.30 **SLEEP ENDOSCOPY: FACCIAMO IL PUNTO**
(Rimando audio-video da Sala Arengo)
Chair: FABRIZIO SALAMANCA (*Milano*)
- 15.00 **Evoluzione della Drug-Induced Sleep Endoscopy (DISE)**
 MANUELE CASALE (*Roma*)
- 15.20 **Drug-Induced Sleep Endoscopy (DISE) nella pratica**
 ANTONELLA FIORITA (*Roma*)
- 15.40 **Sviluppi tecnologici**
 MICHELE ARIGLIANI (*Lecce*)
- 16.00 **Drug-Induced Sleep Endoscopy (DISE) e outcomes**
 GIANNICOLA IANNELLA (*Roma*)
- 16.20 **Discussione**
- 16.30 - 18.00 **ASPETTI PRE-TRATTAMENTO DELLA TERAPIA DELL'OSA
 CON DISPOSITIVI DI AVANZAMENTO MANDIBOLARE (MAD)**
Chair: FRANCO SACCHI (*Milano*)
- 16.30 **Dal tracciato poligrafico al MAD**
 ALBERTO BRAGHIROLI (*Pavia*)
- 16.50 **La visita odontoiatrica del paziente con apnee ostruttive del sonno**
 ALESSANDRA RIGONI (*Milano*)
- 17.10 **Valutazioni occlusali nella progettazione del MAD**
 SERGIO TERRANOVA (*Roma*)
- 17.30 **Valutazione dell'articolazione temporo-mandibolare e muscoli masticatori**
 GIANNI ROCCHI (*Roma*) e LAVINIA BARTOLUCCI (*Bologna*)
- 17.50 **Discussione**
- 18.00 - 19.45 *Si veda programma Sala Arengo*

**PERCORSO PEDIATRICO, NEUROPSICHIATRICO INFANTILE
E PSICOLOGICO**

SALA CASTELLO 2

- 14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA** (*Rimando audio-video da Sala Arengo*)
Opening - Lettura "Marcello Bosi"
**FIBROSI POLMONARE IDIOPATICA E DISTURBI RESPIRATORI
NEL SONNO**
Introduce: CLAUDIO VICINI (*Forlì*)
Relatore: VENERINO POLETTI (*Forlì*)
- 15.00 - 16.30 **UPDATE SU SONNO ED EPILESSIA: DAI MECCANISMI DI BASE
ALLE COMORBIDITÀ**
Chair: LIBORIO PARRINO (*Parma*)
- 15.00 **Epilessia e aspetti di regolazione locale del sonno**
SIMONE SARASSO (*Milano*)
- 15.20 **Update sugli aspetti cronobiologici dell'epilessia**
LINO NOBILI (*Genova*)
- 15.40 **Sleep-related hypermotor epilepsy (SHE) e disturbi dell'arousal: update sulla
diagnosi differenziale**
GIUSEPPE LODDO (*Bologna*)
- 16.00 **La gestione dei disturbi del sonno nelle persone con epilessia**
ANDREA ROMIGI (*Roma*)
- 16.20 **Discussione**
- 16.30 - 18.00 **NUOVE PROSPETTIVE SUI DISORDINI DEL MOVIMENTO
DURANTE IL SONNO IN ETÀ PEDIATRICA**
Chair: RAFFAELE FERRI (*Troina*)
- 16.30 **I disturbi del movimento nel sonno nel framework della tipizzazione clinica del
sonno disturbato dei bambini**
OLIVIERO BRUNI (*Roma*)
- 16.50 **Ruolo della vitamina D nei disturbi dei movimenti in sonno in età pediatrica**
FEDERICA PRONO (*Roma*)

- 17.10 **Ferro e vitamina D nel trattamento dei disordini del movimento in sonno in età pediatrica**
ROSALIA SILVESTRI (*Messina*)
- 17.30 **Disordini del movimento nel sonno nella Sindrome Neuropsichiatrica Pediatrica a Esordio Acuto (PANS)**
PATRIZIA CONGIU (*Cagliari*)
- 17.50 **Discussione**
- 18.00 - 19.45 *Si veda programma Sala Arengo*



PERCORSO NEUROSCIENZE

SALA CASTELLO I

- 14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA** (*Rimando audio-video da Sala Arengo*)
Opening - Lettura "Marcello Bosi"
FIBROSI POLMONARE IDIOPATICA E DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO
Introduce: CLAUDIO VICINI (*Forlì*)
Relatore: VENERINO POLETTI (*Forlì*)
- 15.00 - 16.30 **SIMPOSIO PROPOSTO DAI SOCI**
NUOVE TECNICHE PER IL MONITORAGGIO E LA MANIPOLAZIONE DEL SONNO: OLTRE I CONFINI DEL LABORATORIO
Chair: AURORA D'ATRI (*L'Aquila*)
- 15.00 **Dispositivi wearable: un approccio "portatile" alla clinica**
VINCENZO NATALE (*Bologna*)
- 15.20 **Dispositivi indossabili commerciali: ruolo nello screening delle apnee del sonno**
UGO FARAGUNA (*Pisa*)
- 15.40 **Modificare sonno e sonnolenza mediante stimolazione elettrica transcranica**
AURORA D'ATRI (*L'Aquila*)
- 16.00 **Stimolazioni a circuito chiuso durante il sonno: modificare il sonno anche fuori dal laboratorio**
NICOLA CELLINI (*Padova*)
- 16.20 **Discussione**
- 16.30 - 18.00 **SIMPOSIO PROPOSTO DAI SOCI**
I DISTURBI DEL SONNO TRA RICERCA PSICOFISIOLOGICA E APPLICAZIONI CLINICHE: NUOVE PROSPETTIVE DI INTEGRAZIONE
Chair: MAURIZIO GORGONI (*Roma*)
- 16.30 **Psicofisiologia dell'insonnia: verso un'integrazione clinica**
ANDREA GALBIATI (*Milano*)
- 16.50 **L'elettrofisiologia del sonno NREM nel disturbo comportamentale del sonno REM**
MAURIZIO GORGONI (*ROMA*)

- 17.10 **Disturbi dell'arousal: novità e prospettive future**
ANNA CASTELNOVO (*Lugano*)
- 17.30 **Nuove tecnologie per ridurre l'attivazione psicofisiologica durante l'addormentamento**
NICOLA CELLINI (*Padova*)
- 17.50 **Discussione**
- 18.00 - 19.45 *Si veda programma Sala Arengo*



PERCORSO PNEUMOLOGICO

SALA ARENGO

08.00 - 09.00 **COMUNICAZIONI ORALI I**

Chair: FRANCESCO TAVALAZZI (*Ravenna*)

- 08.00 **Intelligenza artificiale per lo screening della sindrome delle apnee del sonno**
 D. BENEDETTI¹, U. OLCESE², S. BRUNO¹, M. BARSOTTI⁴, M. MAESTRI TASSONI^{3,4},
 E. BONANNI^{3,4}, G. SICILIANO^{3,4}, U. FARAGUNA^{1,5}
 1. Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa, Pisa
 2. Cognitive and Systems Neuroscience Group, Swammerdam Institute for Life Sciences, University of Amsterdam, Amsterdam, the Netherlands
 3. Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa, Pisa
 4. Unità Operativa di Neurologia-Neurofisiopatologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, Pisa
 5. Dipartimento Clinico di Neuroscienze dell'Età Evolutiva, IRCSS Fondazione Stella Maris, Pisa
- 08.07 **Eccessiva sonnolenza diurna residua in pazienti con diagnosi di apnee ostruttive del sonno in terapia con CPAP**
C. CALVELLO¹, M. FERNANDES¹, C. LUPO¹, C. DE MASI², F. PLACIDI^{1,2}, F. IZZI²,
 A. CASTELLI², A. PAGANO², N. BIAGIO MERCURI^{1,2}, C. LIGUORI^{1,2}
 1. Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Roma
 2. UOC di Neurologia, Policlinico Tor Vergata, Roma
- 08.14 **Cyclic alternating pattern in temporal lobe epilepsy with or without obstructive sleep apnea syndrome**
 A. ROMIGI¹, M. CACCAMO¹, F. TESTA¹, W. RISI¹, S. CAPPELLANO¹, G. VITRANTI¹,
 A. D'ANIELLO¹, D. CENTONZE¹, G. DI GENNARO¹
 1.I.R.C.C.S. Neuromed, Pozzilli, Isernia
- 08.21 **Effetti clinici del Solriamfetol: target terapeutici oltre la sonnolenza diurna**
A. CASTELLI¹, F. PLACIDI¹, L. MARI¹, C. LIGUORI¹, A. PAGANO¹, G. DI MAURO¹,
 N.B. MERCURI¹, F. IZZI¹
 1. Centro del Sonno, Policlinico Tor Vergata, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma
- 08.28 **OSA e psoriasi: un approccio multidisciplinare**
P. POCHETTI¹, B. RAGNOLI^{1,2}, M. MALERBA^{1,2}
 1. ASL VC, Ospedale S. Andrea, SCU Pneumologia, Vercelli
 2. UPO Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Medicina Traslazionale, Novara
- 08.35 **Discussione finale**

- 09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala Castello 1)
L'IMPATTO DELLA TELEMEDICINA SULLA MEDICINA
DEL SONNO**
Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)
Relatore: LUIGI FERINI-STRAMBI (Milano)
- 10.00 - 11.30 **APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO (OSA) E
NEURODEGENERAZIONE: DA UN RAPPORTO
BIDIREZIONALE A POSSIBILI NESSI DI CAUSALITÀ**
Chair: ENRICA BONANNI (Pisa)
- 10.00 **Disturbi neurocognitivi e OSA**
VINCENZA CASTRONOVO (Milano)
- 10.20 **OSA e meccanismi di neurodegenerazione**
CLAUDIO LIGUORI (Roma)
- 10.40 **Ritmicità respiratoria e funzioni cognitive: il ruolo della CPAP**
FRANCESCO FANFULLA (Pavia)
- 11.00 **Il trattamento dell'OSA nella malattia di Alzheimer: attualità e direzioni future**
BIANCAMARIA GUARNIERI (Pescara)
- 11.20 **Discussione**
- 11.30 - 12.30 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO
(Rimando audio-video da Sala Castello 1)
PITOLISANT NELLA MEDICINA DEL SONNO: LE NUOVE
OPZIONI TERAPEUTICHE**
Con il contributo non condizionato di Bioprojet
Chair: LUIGI FERINI STRAMBI (Milano)
- 11.30 **Evidenze cliniche del pitolisant nella narcolessia pediatrica**
GIUSEPPE PLAZZI (Bologna)
- 12.00 **Eccessiva sonnolenza diurna nel paziente con OSAS: efficacia e tollerabilità di
pitolisant**
GIUSEPPE INSALACO (Palermo)
- 12.30 - 13.00 **LETTURA SPONSORIZZATA
IL RUOLO DEGLI HOME CARE PROVIDERS NELLA GESTIONE
DEL PAZIENTE OSAS**
Con il contributo non condizionato di Vivisol
Relatore: LUCIA SPICUZZA (Catania)
- 13.00 **Lunch**

**PERCORSO ODONTOIATRICO, MAXILLO-FACCIALE, ORL
E LOGOPEDICO**

SALA DELL'ARCO

08.00 -09.00 **COMUNICAZIONI ORALI 2**

Chair: SABRINA FRASSINETI (Forlì), CHIARA STIPA (Bologna)

08.00 **Valutazione della funzione vestibolare in pazienti affetti da sindrome delle apnee ostruttive mediante utilizzo di functional head impulse test**

A. MILANI¹, A. PACE^{1,2}, G. IANNELLA^{1,2}, R. POLIMENTI¹, F. LO RE¹, A. GRECO¹, G. MAGLIULO¹

1. Dipartimento Organi di Senso, Università La Sapienza Roma
2. Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Università La Sapienza Roma

08.07 **Impact of nasal resistance in positional OSA (POSA) and effectiveness of head-of-bed elevation position (HOBE) improving respiratory outcomes?**

I. POLLICINA¹, G. STILO¹, C. VICINI², G. IANNELLA³, A. MANIACI¹, S. COCUZZA¹, I. LA MANTIA¹

1. Department of Medical and Surgical Sciences and Advanced Technologies "GF Ingrassia," ENT Section, University of Catania, Catania
2. Department of Head-Neck Surgery, Head-Neck and Oral Surgery Unit, Morgagni Pierantoni Hospital, Forlì
3. Department of Sensory Organs, Sapienza University of Rome, Rome

08.14 **Drug-induced sleep endoscopy may improve outcomes of barbed surgery for obstructive sleep apnea patients: a prospective randomized trial**

G. STILO¹, I. POLLICINA¹, A. BIANCHI, A. MANIACI¹, S. COCUZZA¹, I. LA MANTIA¹

1. Department of Medical, Surgical and Advanced Technologies G.F. Ingrassia, ENT Section, University of Catania, Catania
2. Department of Head-Neck Surgery, Otolaryngology, Head-Neck and Oral Surgery Unit, Morgagni Pierantoni Hospital, Forlì
3. Department of General Surgery and Medical Surgery Specialties, University of Catania

08.21 **Competenze e responsabilità dell'odontoiatra nella gestione della Sindrome delle apnee ostruttive del sonno tra raccomandazioni e percorsi diagnostico-terapeutici**

F. ZANGARI¹, F. INGRAVALLO²

1. Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna
2. Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

08.28 **Quality of life and excessive daytime sleepiness in adults with obstructive sleep apnea who are treated with multilevel surgery or adherent to continuous positive airway pressure**

G. IANNELLA¹

1. Dipartimento Organi di Senso Università Sapienza di Roma

- 08.35 **Effectiveness of drug-induced sleep endoscopy in improving outcomes of barbed pharyngoplasty for obstructive sleep apnea surgery: a prospective randomized trial**
G. IANNELLA¹
 1. Dipartimento Organi di Senso Università Sapienza di Roma
- 08.42 Discussione finale
- 09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala Castello 1)**
L'IMPATTO DELLA TELEMEDICINA SULLA MEDICINA DEL SONNO
Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)
Relatore: LUIGI FERINI-STRAMBI (Milano)
- 10.00 - 11.30 **TERAPIA POSIZIONALE: FACCIAMO IL PUNTO**
Chair: SALVATORE COCUZZA (Catania)
- 10.00 **Overview**
 MARCO ZUCCONI (Milano)
- 10.20 **Roll Devices**
 ANDREA MARCO MINETTI (Milano)
- 10.40 **Fowler's position**
 RICCARDO GOBBI (Forlì)
- 11.00 **Registrazioni di posizione a confronto**
 LUCA CERRITELLI (Ferrara)
- 11.20 Discussione
- 11.30 - 13.00 **LA TERAPIA DELLE APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO (OSA) CON I DISPOSITIVI DI AVANZAMENTO MANDIBOLARE (MAD): FACCIAMO IL PUNTO**
Chair: GIULIO ALESSANDRI BONETTI (Bologna)
- 11.30 **Novità sulla Terapia con MAD**
 OLIVIER VANDERVEKEN (Anversa)
- 11.50 **La terapia combinata**
 MATTEO CAMELI (Napoli), CHIARA STIPA (Bologna), ROSARIA SOMMARIVA (Lucca)
- 12.30 **Le evidenze sulla terapia con MAD**
 SERENA INCERTI PARENTI (Bologna)
- 12.50 Discussione
- 13.00 Lunch

**PERCORSO PEDIATRICO, NEUROPSICHIATRICO INFANTILE
E PSICOLOGICO**

SALA CASTELLO 2

08.00 - 09.00 **COMUNICAZIONI ORALI 3**

Chair: VINCENZO NATALE (Bologna)

08.00 **The association between sleep quality and suicidal ideation in patients with fibromyalgia**

G. VARALLO¹, C. FRANCESCHINI¹, G. PLAZZI², G. CASTELNUOVO³

1. Università di Parma, Dipartimento di Medicina e Chirurgia
2. Università di Modena, Dipartimento di scienze biomediche, metaboliche e neuroscienze
3. Università Cattolica del Sacro Cuore, Dipartimento di Psicologia

08.07 **Addictive technological behaviors in narcolepsy type 1**

G. VARALLO¹, E.M. GIUSTI², G. CASTELNUOVO², G. PLAZZI³, C. FRANCESCHINI¹

1. Università di Parma, Dipartimento di Medicina e Chirurgia
2. Università Cattolica del Sacro Cuore, Dipartimento di Psicologia
3. Università di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di scienze biomediche, metaboliche e neuroscienze

08.14 **Discrepanza tra misure oggettive e soggettive della qualità del sonno: il ruolo dello spettro panico agorafobico**

F. CRUZ-SANABRIA¹, M. VIOLI², C. BASSI RAGAGLINIA¹, L. MASSONI², L. DELL'OSSO^{1,2}, C. CARMASSI², U. FARAGUNA^{1,3}

1. Department of Translational Research and of New Surgical and Medical Technologies, University of Pisa, Pisa
2. Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Pisa, Pisa
3. Department of Developmental Neuroscience, IRCCS Stella Maris Foundation, Pisa

08.21 **Esposizione agli schermi digitali e sonno: come la pandemia da Covid-19 ha influito su bambini e adolescenti**

R. MOAVERO^{1,2}, V. DI MICCO¹, G. FORTE¹, A. VOCI¹, L. MAZZONE¹, M. VALERIANI²
L. EMBERTI GIALLORETI¹, O. BRUNI^{3,4}

1. Università degli Studi di Roma Tor Vergata
2. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
3. Ospedale S. Andrea
4. Università degli Studi di Roma La Sapienza

08.28 **Trattamento della cataplessia nella sindrome di Niemann-Pick di tipo C: una nuova speranza dal pitolisant**

R. MOAVERO^{1,2}, M.A. NORIS FERILLI², V. BRUNETTI³, M. VALERIANI²
C. DIONISI VICI², F. DEODATO²

1. Università degli Studi di Roma Tor Vergata
2. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
3. Policlinico Universitario Agostino Gemelli

08.35 **Paroxysmal dyskinesia triggered by laughter due to mutation in PRRT2 gene misdiagnosed as cataplexy**

F. MARI¹, S. MINGHETTI¹, A. VETRO², E. PARRINI², R. GUERRINI^{1,2}

1. UOC di Neurologia Pediatrica
2. Laboratorio di Neurogenetica, A.O.U. "A. Meyer" Firenze

08.42 **Discussione finale**

09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala Castello 1)
L'IMPATTO DELLA TELEMEDICINA SULLA MEDICINA
DEL SONNO**

Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)

Relatore: LUIGI FERINI-STRAMBI (Milano)

10.00 - 11.30 **NUOVE PROSPETTIVE NELLA TERAPIA DELLA
NARCOLESSIA: DALLA FISIOLOGIA ALLA CLINICA (IN
COLLEGAMENTO DA SALA CASTELLO 1)**

Chair: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)

10.00 **Il trattamento dei sintomi diurni e bisogni disattesi**

FABIO PIZZA (Bologna)

10.20 **Il sonno notturno disturbato come target terapeutico**

ELENA ANTELMI (Verona)

10.40 **Aspetti comportamentali e comorbidità**

LINO NOBILI (Genova)

11.00 **I recettori orexinergici, dalla fisiologia alla clinica**

ALESSANDRO SILVANI (Bologna-Ravenna)

11.20 **Discussione**

11.30 - 12.30 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO
(Rimando audio-video da Sala Castello 1)
PITOLISANT NELLA MEDICINA DEL SONNO: LE NUOVE
OPZIONI TERAPEUTICHE**

Con il contributo non condizionato di Bioprojet

Chair: LUIGI FERINI STRAMBI (Milano)

11.30 **Evidenze cliniche del pitolisant nella narcolessia pediatrica**

GIUSEPPE PLAZZI (Bologna)

12.00 **Eccessiva sonnolenza diurna nel paziente con OSAS: efficacia e tollerabilità di
pitolisant**

GIUSEPPE INSALACO (Palermo)

12.30 - 13.00 **LETTURA SPONSORIZZATA
IL RUOLO DELLA NUTRACEUTICA OGGI**

Con il contributo non condizionato di Humana

Relatore: CHRISTIAN FRANCESCHINI (Parma)

13.00 **Lunch**

PERCORSO NEUROSCIENZE

SALA CASTELLO 1

08.00 - 09.00 **COMUNICAZIONI ORALI 4**

Chair: ENRICA BONANNI (Pisa)

- 08.00 **RT-QuIC assay for non-invasive detection of misfolded α -synuclein on olfactory mucosa brushing of patients with REM sleep behavior disorder**
A. BERNARDINI¹, F. JANES¹, G. PELLITTERI¹, G. ERMANIS², G. ZANUSSO³, G.L. GIGLI^{1,2}, M. VALENTE^{1,2}
 1. Clinical Neurology Unit, Santa Maria della Misericordia University Hospital, Udine
 2. Department of Medicine, University of Udine, Udine
 3. Department of Neurological and Movement Sciences, University of Verona, Verona
- 08.07 **Assessment of pain in idiopathic RBD and its correlations**
E. CAPRIGLIA¹, A. ANTONIAZZI¹, P. GULLINO¹, G. FIAMINGO¹, M. TERZAGHI²
 1. Department of Brain and Behavioral Sciences, University of Pavia, Pavia
 2. Unit of Sleep Medicine and Epilepsy, IRCCS, C.Mondino Foundation, Pavia
- 08.14 **Semi-automatic quantification of muscle activity in REM sleep behavior disorder: nigro-striatal correlations**
R. MANCINI¹, C. GILMOZZI¹, P. MATTIOLI¹, F. FAMÀ^{1,2}, L. GIORGETTI², A. DONNIAQUIO¹, F. CALIZZANO¹, M. NIKOLIC³, R. FRANDSEN³, P. JENNUM³, F. NOBILI^{1,2}, D. ARNALDI^{1,2}
 1. Department of Neuroscience, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics, Maternal and Child Health (DINOEMI), Clinical Neurology, University of Genoa, Genoa
 2. IRCCS Ospedale Policlinico S. Martino, Genoa
 3. Danish Center for Sleep
- 08.21 **Sleep microstructure in Parkinson's disease related dementia: cycling alternating pattern (CAP) disruption reflects neurodegeneration progression.**
R. CREMASCOLI^{1,2}, B. DEL FABBRO³, L. PRIANO^{1,2}, N. AZZI⁴, C. MUTTI⁴, M. BIGONI¹, L. BIANCHI¹, C. CHIELLO³, D. SORANNA⁵, A. ZAMBON^{5,6}, A. COSTA^{3,7}, M. TERZAGHI^{3,7}, A. MAURO^{1,2}, L. PARRINO⁴
 1. IRCCS, Istituto Auxologico Italiano, IRCCS, Piancavallo Verbania
 2. Department of Neurosciences Rita Levi Montalcini, University of Turin
 3. IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Department of Neurology and 1 IRCCS, Istituto Auxologico Italiano, IRCCS, Piancavallo, Verbania
 4. Sleep Disorders Center, Department of General and Specialized Medicine, University Hospital of Parma, Parma
 5. IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Biostatistics Unit, Milan
 6. Department of Statistics and Quantitative Methods, University of Milano-Bicocca, Milan
 7. Department of Brain and Behavioral Sciences, University of Pavia, Pavia

- 08.28 **Qualità del sonno, insonnia, depressione e ansia nella dermatite atopica ed il ruolo di mediazione dell'insonnia nella predisposizione alla vulnerabilità**
 G. AMICUCCI^{1,2}, F. SALFI², M. ESPOSITO², M.C. FARGNOLI², D. TEMPESTA²,
 A. CHIRICOZZI^{3,4}, K. PERIS^{3,4}, M. FERRARA²
 1. Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Roma "Sapienza", Roma
 2. Dipartimento di Scienze Cliniche, Applicate e Biotecnologiche, Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila
 3. Istituto di Dermatologia, Università Cattolica, Roma
 4. Unità di Dermatologia, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma
- 08.35 **Confronto tra episodi semplici e complessi in paziente con disturbo dell'arousal: uno studio di analisi spettrale**
 G. MAINIERI¹, G. LODDO², A. CASTELNOVO^{3,4,5}, G. BALELLA¹, R. CILEA⁶,
 S. MONDINI⁷, M. MANCONI^{3,4,8}, F. PROVINI^{1,7}
 1. Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna, Bologna
 2. Dipartimento di Cure Primarie, Azienda AUSL di Bologna, Bologna
 3. Unità di Medicina del Sonno, Neurocentro della Svizzera Italiana, Ospedale Civico, Lugano, Svizzera
 4. Facoltà di Scienze Biomediche, Università Della Svizzera Italiana, Lugano, Svizzera
 5. Ospedale universitario di Psichiatria, Università di Berna, Berna, Svizzera
 6. Unità di Neurologia, Ospedale "Morgagni-Pierantoni", AUSL Romagna, Forlì
 7. IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna
 8. Dipartimento di Neurologia, Ospedale universitario, Inselspital, Berna, Svizzera
- 08.42 Discussione finale
- 09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA**
L'IMPATTO DELLA TELEMEDICINA SULLA MEDICINA DEL SONNO
Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)
Relatore: LUIGI FERINI-STRAMBI (Milano)
- 10.00 - 11.30 **NUOVE PROSPETTIVE NELLA TERAPIA DELLA NARCOLESSIA: DALLA FISILOGIA ALLA CLINICA**
Chair: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)
- 10.00 **Il trattamento dei sintomi diurni e bisogni disattesi**
 FABIO PIZZA (Bologna)
- 10.20 **Il sonno notturno disturbato come target terapeutico**
 ELENA ANTELMi (Verona)
- 10.40 **Aspetti comportamentali e comorbilità**
 LINO NOBILI (Genova)
- 11.00 **I recettori orexinergici, dalla fisiologia alla clinica**
 ALESSANDRO SILVANI (Bologna-Ravenna)
- 11.20 Discussione

11.30 - 12.30 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO**
PITOLISANT NELLA MEDICINA DEL SONNO: LE NUOVE
OPZIONI TERAPEUTICHE

Con il contributo non condizionato di Bioprojet

Chair: LUIGI FERINI STRAMBI (*Milano*)

11.30 **Evidenze cliniche del pitolisant nella narcolessia pediatrica**
GIUSEPPE PLAZZI (*Bologna*)

12.00 **Eccessiva sonnolenza diurna nel paziente con OSAS: efficacia e tollerabilità di pitolisant**
GIUSEPPE INSALACO (*Palermo*)

13.00 Lunch



PERCORSO PNEUMOLOGICO

SALA ARENGO

- 14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA** (*Rimando audio-video da Sala dell'Arco*)
**LA NUOVA GENERAZIONE DI STIMOLATORI
 DELL' IPOGLOSSO E DINTORNI**
Introduce: MARCO BENZAZZO (*Pavia*)
 OLIVIER VANDERVEKEN (*Anversa*)
- 15.00 - 16.30 **SONNO E DISTURBI CARDIOVASCOLARI: FOCUS SU
 IPERTENSIONE E RISPOSTA ALLA TERAPIA**
Chair: CAROLINA LOMBARDI (*Milano*)
- 15.00 **Stroke, insonnia e disturbi del respiro nel sonno: circolo vizioso da interrompere?**
 PAOLA PROSERPIO (*Milano*)
- 15.20 **Dislipidemia e diabete nei disturbi del sonno**
 ELEONORA TOBALDINI (*Milano*)
- 15.40 **Movimenti periodici nel sonno ed ipertensione**
 MAURO MANCONI (*Lugano*)
- 16.00 **Terapia delle apnee ostruttive del sonno ed effetti pressori, novità all'orizzonte?**
 MARTINO PENGO (*Milano*)
- 16.20 Discussione
- 16.30 - 18.00 **UPDATE SU DISTURBI DEL SONNO E LAVORO**
(Rimando audio-video da Sala Castello 1)
Chair: SERGIO GARBARINO (*Genova*)
- 16.30 **La valutazione comportamentale della sonnolenza nel lavoro a turni**
 LUIGI DE GENNARO (*Roma*)
- 16.50 **Overview su apnee ostruttive del sonno e incidenti sul lavoro**
 MARIA ROSARIA BONSIGNORE (*Palermo*)
- 17.10 **Eccessiva sonnolenza diurna e disabilità lavorativa**
 FRANCESCA INGRAVALLO (*Bologna-Ravenna*)
- 17.30 **Smart working, qualità del sonno e stili di vita: survey nazionale**
 SERGIO GARBARINO (*Genova*)
- 17.50 Discussione
- 18.00 - 18.30 **SESSIONE PLENARIA**
LO STUDIO AIMS-OSAREDS: UN UPDATE
Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (*Modena-Bologna*)
Relatore: MARIA LUISA BONSIGNORE (*Palermo*)
- 18.30 - 19.30 Assemblea dei Soci

PERCORSO ODONTOIATRICO, MAXILLO-FACCIALE ORL E LOGOPEDICO

SALA DELL'ARCO

- 14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA**
LA NUOVA GENERAZIONE DI STIMOLATORI
DELL' IPOGLOSSO E DINTORNI
Introduce: MARCO BENAZZO (*Pavia*)
OLIVIER VANDERVEKEN (*Anversa*)
- 15.00 - 16.30 **TERAPIA CHIRURGICA-OPZIONI: FACCIAMO IL PUNTO**
Chair: SALVATORE GALINA (*Palermo*)
- 15.00 **Functional expansion pharyngoplasty (FEP)**
OTTAVIO PICCIN (*Bologna*)
- 15.20 **Barbed reposition pharyngoplasty (BRP)**
CLAUDIO VICINI (*Forlì*)
- 15.40 **BRP modificata**
MARCO BARBIERI (*Genova*)
- 16.00 **Terapia miofunzionale pre e post operatoria**
PATRIZIA BEZZI (*Forlì*)
- 16.20 **Discussione**
- 16.30 - 17.15 **APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO E BRUXISMO: FACCIAMO IL PUNTO**
Chair: EDOARDO MANFREDI (*Parma*)
Relatore: DANIELE MANFREDINI (*Siena*)
- 17.00 **Discussione**
- 17.15 - 18.00 **LA CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE NELLE APNEE**
OSTRUTTIVE DEL SONNO: FACCIAMO IL PUNTO
Chair: ALDO BRUNO GIANNÌ (*Milano*)
- 17.15 **Aspetti clinici e tecniche chirurgiche**
BRUNO BREVI (*Pisa*)
- 17.35 **Evidenze scientifiche e nuove tecnologie**
GIOVANNI BADIALI (*Bologna*)
- 17.55 **Discussione**
- 18.00 - 18.30 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala Arengo)**
LO STUDIO AIMS-OSAREDS: UN UPDATE
Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (*Modena-Bologna*)
Relatore: MARIA LUISA BONSIGNORE (*Palermo*)

**PERCORSO PEDIATRICO, NEUROPSICHIATRICO INFANTILE
E PSICOLOGICO**

SALA CASTELLO 2

14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala dell'Arco)
LA NUOVA GENERAZIONE DI STIMOLATORI
DELL' IPOGLOSSO E DINTORNI**

Introduce: MARCO BENAZZO (Pavia)
OLIVIER VANDERVEKEN (Anversa)

15.00 - 16.30 **INSONNIA: HOT TOPICS E CONTROVERSIE**

Chair: LAURA PALAGINI (Ferrara)

15.00 **Insonnia, sistema orexinergico e neurobiologia dei quadri psicopatologici: si è
aperta una nuova finestra?**

LAURA PALAGINI (Ferrara)

15.20 **L'insonnia e i suoi diversi fenotipi: è possibile identificarli nella pratica clinica?**

LIBORIO PARRINO (Parma)

15.40 **Il ruolo potenziale dell'insonnia nella dimensione stress- resilienza ai tempi del
COVID-19 e dei conflitti internazionali**

CHRISTIAN FRANCESCHINI (Parma)

16.00 **L'insonnia e le donne durante il periodo menopausale: novità e controversie**

PAOLA PROSERPIO (Milano)

16.20 **Discussione**

16.30 - 17.30 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO
NUOVI SCENARI NELL' INSONNIA**

Con il contributo non condizionato di Idorsia

Chair: LUIGI FERINI STRAMBI (Milano)

16.30 **Insonnia cronica: un disturbo delle 24 ore con un impatto sul funzionamento
diurno**

LAURA PALAGINI (Ferrara)

16.50 **Il sistema dell' orexina nella fisiologia del sonno**

CLAUDIO LIGUORI (Roma)

17.10 **Efficacia e sicurezza di daridorexant nel trattamento dell'insonnia cronica**

LUIGI FERINI STRAMBI (Milano)

17.30 **Termine del Simposio**

18.00 - 18.30 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala Arengo)
LO STUDIO AIMS-OSAREDS: UN UPDATE**

Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (Modena-Bologna)

Relatore: MARIA LUISA BONSIGNORE (Palermo)

PERCORSO NEUROSCIENZE

SALA CASTELLO I

14.00 - 15.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala dell'Arco)**
LA NUOVA GENERAZIONE DI STIMOLATORI
DELL' IPOGLOSSO E DINTORNI

Introduce: MARCO BENAZZO (*Pavia*)
 OLIVIER VANDERVEKEN (*Anversa*)

15.00 - 16.30 **SONNO, INVECCHIAMENTO E NEURODEGENERAZIONE**

Chair: MICHELANGELO MAESTRI TASSONI (*Pisa*)

15.00 **Parametri EEG di veglia e sonno come biomarker di neurodegenerazione**
 MAURIZIO GORGONI (*Roma*)

15.20 **Microstruttura del sonno nell'invecchiamento normale e patologico**
 RICCARDO CREMASCOLI (*Verbania*)

15.40 **Quando inizia la neurodegenerazione? L'esempio del REM sleep behaviour disorder (RBD)**
 MICHELA FIGORILLI (*Cagliari*)

16.00 **RBD come occasione di prevenzione: biomarker e opportunità per trial farmacologici**
 DARIO ARNALDI (*Genova*)

16.20 Discussione

16.30 - 18.00 **UPDATE SU DISTURBI DEL SONNO E LAVORO**

Chair: SERGIO GARBARINO (*Genova*)

16.30 **La valutazione comportamentale della sonnolenza nel lavoro a turni**
 LUIGI DE GENNARO (*Roma*)

16.50 **Overview su apnee ostruttive del sonno e incidenti sul lavoro**
 MARIA ROSARIA BONSIGNORE (*Palermo*)

17.10 **Eccessiva sonnolenza diurna e disabilità lavorativa**
 FRANCESCA INGRAVALLO (*Bologna-Ravenna*)

17.30 **Smart working, qualità del sonno e stili di vita: survey nazionale**
 SERGIO GARBARINO (*Genova*)

17.50 Discussione

18.00 - 18.30 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio-video da Sala Arengo)**
LO STUDIO AIMS-OSAREDS: UN UPDATE

Introduce: GIUSEPPE PLAZZI (*Modena-Bologna*)
Relatore: MARIA LUISA BONSIGNORE (*Palermo*)

PERCORSO PNEUMOLOGICO

SALA ARENGO

08.00 - 09.00 **COMUNICAZIONI ORALI 5***Chair:* PASQUALE TONDO (Foggia)

08.00 **Sindrome delle apnee ostruttive del sonno di tipo posizionale nei pazienti anziani**
 R. POLIMENI¹, A. PACE¹, A. MILANI¹, F. LORE¹, G. MAGLIULO¹, A. GRECO¹,
 G. IANNELLA¹

1. Dipartimento "Organi di Senso" Università La Sapienza di Roma

08.07 **Influencing factors of polygraph variables and daytime sleepiness in patients with suspected OSAS: the role of demographic and clinical characteristics**

G. CAMONITA¹, G.P. MINGOLLA¹, G. SARTORI¹, E. CRISAFULLI¹, E. ANTELM¹

1. AOUI Verona

08.14 **Impatto della pandemia da COVID-19 sul follow-up ambulatoriale dei pazienti affetti dalla sindrome delle apnee ostruttive del sonno in trattamento con CPAP: ripercussioni sull'utilizzo del trattamento in Sardegna**

G. SCANU^{1,2,3}, R. LECCA^{1,2,3}, M. FIGURILLI^{1,2,3}, M. PULIGHEDDU^{1,2,3}, S. REDOLFI^{1,2,3}

1. Centro dei Disturbi del Sonno

2. Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari

3. Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica, Università di Cagliari

08.21 **Biomarker plasmatici di infiammazione e neurodegenerazione in pazienti con sindrome delle apnee ostruttive in sonno e mild cognitive impairment**

A. PASCAZIO¹, M. ULIVI¹, M. MAESTRI TASSONI¹, F. BALDACCI¹, S. CINTOLI¹,
 M. FABBRINI¹, D. HOXHAJ¹, L. GERMELLI², R. PICCARDUCCI², M. DE FELICE²,
 E. DA POZZO², M.L. TRINCAVELLI², C. MARTINI², A. BACCAGLINI-FRANK³,
 G. SICILIANO¹, E. BONANNI¹

1. U.O. Neurologia Universitaria, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa

2. Dipartimento di Farmacia, Università di Pisa

3. Dipartimento di Matematica, Università di Pisa

08.28 Discussione finale

09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio video da Sala Castello 2)
 DISTURBI DELL'AROUSAL: DALLA FISIOPATOLOGIA
 ALLA CLINICA**

Introduce: LINO NOBILI (Genova)*Relatore:* OLIVIERO BRUNI (Roma)

- 10.00 - 11.30 **TERAPIE ALTERNATIVE ALLA CPAP NEI DISTURBI RESPIRATORI DEL SONNO: VERSO LA MEDICINA DI PRECISIONE**
Chair: FRANCESCO FANFULLA (*Pavia*)
- 10.00 **I target della terapia farmacologica delle apnee ostruttive del sonno**
ELISA PERGER (*Milano*)
- 10.20 **I dati dei trial clinici**
STEFANIA REDOLFI (*Cagliari*)
- 10.40 **Target terapeutici collaterali delle apnee ostruttive del sonno**
MARIA TERESA LA ROVERE (*Montescano*)
- 11.00 **Il cambiamento dello stile di vita tra mito e realtà**
VINCENZA CASTRONOVO (*Milano*)
- 11.20 **Discussione**
- 11.30 - 13.00 **DALLE INTERFACCE AI VENTILATORI: QUALE SCELTA?**
Chair: CAROLINA LOMBARDI (*Milano*)
- 11.30 **La scelta dell'interfaccia: arte o scienza?**
STEFANIA PEZZI (*Rimini*)
- 11.50 **Ventilazione non invasiva e rischio trasmissione infettiva: oltre il COVID**
MICHELE VITACCA (*Brescia*)
- 12.10 **Come aumentare l'aderenza alla terapia?**
RICCARDO DRIGO (*Montebelluna*)
- 12.30 **Terapia a pressione positiva nei disturbi respiratori durante il sonno: non solo CPAP**
PASQUALE TONDO (*Foggia*)
- 12.50 **Discussione**
- 13.00 **Chiusura Congresso**

**PERCORSO ODONTOIATRICO, MAXILLO-FACCIALE, ORL
E LOGOPEDICO**

SALA DELL'ARCO

09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA (*Rimando audio video da Sala Castello 2*)
DISTURBI DELL'AROUSAL: DALLA FISIOPATOLOGIA
ALLA CLINICA**

Introduce: LINO NOBILI (*Genova*)

Relatore: OLIVIERO BRUNI (*Roma*)

10.00 - 11.30 **HIGH TECH E TERAPIE MULTIMODALI IN DRS**

Chair: DESIDERIO PASSALI (*Roma*)

10.00 **Hypoglossus nerve stimulation (HNS)**

ANDREA MARZETTI (*Roma*)

10.10 **Trans-oral robotic surgery (TORS)**

FILIPPO MONTEVECCHI (*Forlì*)

10.20 **3D Surgery**

ANGELO EPLITE (*Milano*)

10.30 **Evoluzione degli strumenti di screening**

UGO FARAGUNA (*Pisa*)

10.50 **Dispositivi di avanzamento mandibolare (MAD) digitali**

FABRIZIO ANELLI (*Rimini*)

11.20 **Discussione**

11.30 - 13.00 **TERAPIA CHIRURGICA-EVIDENZE: FACCIAMO IL PUNTO**

Chair: MICHELE DE BENEDETTO (*Lecce*)

11.30 **Evidenze sulla lingua**

ANTONELLA BALLACCHINO (*Caltanissetta*)

11.50 **Evidenze sul palato**

ALESSANDRO BIANCHI (*Milano*)

12.10 **Evidenze sul multilivello**

ANTONIO MANIACI (*Catania*)

12.30 **Evidenze sul naso**

GIUSEPPE MECCARIELLO (*Forlì*)

12.50 **Discussione**

PERCORSO PEDIATRICO, NEUROPSICHIATRICO INFANTILE E PSICOLOGICO

SALA CASTELLO 2

08.00 - 09.00 **COMUNICAZIONI ORALI 6**

Chair: GIANLUCA FICCA (*Caserta*)

08.00 **Origin, synchronization, and propagation of sleep slow waves in young adolescents**

A. CASTELNOVO^{1,2,3}, A. LIVIDINI⁴, G. AVVENUTI⁵, S. MIANO^{1,2}, M. MANCONI^{1,2,6},
G. BERNARDI⁵

1. Sleep Medicine Unit, Neurocenter of Southern Switzerland, Ospedale Civico, Lugano, Switzerland
2. Faculty of Biomedical Sciences, Università della Svizzera Italiana, Lugano, Switzerland
3. University Hospital of Psychiatry and Psychotherapy, University of Bern, Bern, Switzerland
4. Epilepsy Center - Sleep Medicine Center, Childhood and Adolescence Neuropsychiatry Unit, ASST SS. Paolo e Carlo, San Paolo Hospital, Milan
5. MoMiLab Research Unit, IMT School for Advanced Studies Lucca, Lucca
6. Department of Neurology, University Hospital, Inselspital, Bern, Switzerland

08.07 **High-density EEG power topography and connectivity during confusional arousal**

A. CASTELNOVO^{1,2,3}, J. AMACKER⁴, M. MAIOLO^{4,5}, N. AMATO¹, M. PERENO¹,
S. RICCARDI¹, A. DANANI⁷, S. ULZEGA⁴, M. MANCONI^{1,2,7}

1. Sleep Medicine Unit, Neurocenter of Southern Switzerland, Ospedale Civico, Lugano, Switzerland
2. Faculty of Biomedical Sciences, University of Southern Switzerland, Lugano, Switzerland
3. University Hospital of Psychiatry and Psychotherapy, University of Bern, Switzerland
4. Institute of Computational Life Sciences, Zurich University of Applied Sciences, Wädenswil, Switzerland
5. Institute of Pathology, University of Bern, Switzerland
6. Dalle Molle Institute for Artificial Intelligence, USI-SUPSI, Lugano, Switzerland
7. Department of Neurology, University Hospital, Inselspital, Bern, Switzerland

08.14 **Sleep and sleep-disordered breathing in Rett syndrome: a polysomnographic case-control study**

R. CORDANI¹, L. CHIARELLA¹, M. VENERUSO¹, S. BOERI¹, G. PRATO², R. FERRI³,
L. NOBILI^{1,2}

1. Department of Neurosciences, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics, and Maternal and Child Health (DINOEMI), University of Genoa, Genoa
2. Child Neuropsychiatry Unit, IRCCS Istituto Giannina Gaslini, Genoa
3. Sleep Research Center, Department of Neurology I.C., Oasi Research Institute - IRCCS, Troina

08.21 **Cortical hemodynamic changes associated with sleep slow waves in school-age children**

D. BERGAMO¹, G. HANDJARAS¹, F. PETRUSO^{1,2}, F. TALAMI^{3,4}, E. RICCIARDI¹,
F. BENUZZI³, A.E. VAUDANO^{3,4}, S. MELETTI^{3,4}, G. BERNARDI¹, M. BETTA¹

1. MoMiLab, IMT Scuola Alti Studi Lucca, Lucca
2. Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa
3. Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia, Modena
4. Dipartimento di Neurologia, Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena

- 08.28 **Cardiovascular autonomic dynamics during sleep in children with Rett Syndrome**
 G.D. RODRIGUES¹, R. CORDANI², M. VENERUSO², L. CHIARELLA², G. PRATO³,
 R. FERRI⁴, A. CARANDINA^{1,5}, E. TOBALDINI^{1,5}, L. NOBILI^{2,3}, N. MONTANO^{1,5}
 1. Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan, Milan
 2. Department of Neurosciences, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics, and Maternal and Child Health (DINOEMI), University of Genoa, Genoa
 3. Child Neuropsychiatry Unit, IRCCS Istituto Giannina Gaslini, Genoa
 4. Sleep Research Center, Department of Neurology I.C, Oasi Research Institute - IRCCS, Troina
 5. Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan
- 08.35 **Analisi della macrostruttura del sonno in bambini prepuberi con neurofibromatosi tipo 1 senza UBOs**
 M. SICILIANO^{1,2,3}, G. BARGIACCHI^{1,2,3}, F. ANNUNZIATA^{1,2,3}, F. SILVESTRI^{1,2,3},
 T. PETILLO^{1,2,3}, E. DELLO STRITTO^{1,2,3}, M. CAROTENUTO^{1,2,3}
 1. Unità Operativa di Neuropsichiatria Infantile
 2. Dipartimento di salute mentale e fisica e medicina preventiva
 3. Università degli Studi della Campania «Luigi Vanvitelli»
- 08.42 Discussione finale
- 09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA**
DISTURBI DELL'AROUSAL: DALLA FISIOPATOLOGIA
ALLA CLINICA
Introduce: LINO NOBILI (Genova)
Relatore: OLIVIERO BRUNI (Roma)
- 10.00 - 11.00 **COMUNICAZIONI ORALI 8**
Chair: LUIGI DE GENNARO (Roma)
- 10.00 **Privazione di sonno: cambiamenti elettroencefalografici in grado di predire deficit cognitivi**
M.P. TRAMONTI FANTOZZI¹, T. BANFI², M. DI GALANTE^{3,4}, G. CIUTI²,
 U. FARAGUNA^{1,3}
 1. Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa, Pisa
 2. Istituto di BioRobotica, Scuola Superiore Sant'Anna, Pontedera
 3. Dipartimento Neuroscienze dell'età evolutiva, IRCCS Fondazione Stella Maris, Pisa
 4. SleepActa s.r.l., Pisa
- 10.07 **Correlati neurali delle esperienze fenomeniche conseguenti a privazione acuta di sonno**
D. MENICUCCI¹, V. CESARI¹, E. CIPRIANI¹, A. PIARULLI¹, A. GEMIGNANI¹
 1. Dipartimento di Patologia chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica, Università di Pisa, Pisa

- 10.14 **Sleep alterations following COVID-19 are associated with both neuroinflammation and psychological disorders, although at different times**
 G. PELLITTERI¹, A. SURCINELLI¹, M. DE MARTINO², M. FABRIS³, F. JANES^{1,5}, F. BAX¹,
A. BERNARDINI¹, A. PIANI⁴, G.L. GIGLI^{1,5}, M. VALENTE^{1,5}
 1. Clinical Neurology Unit, Santa Maria della Misericordia University Hospital, Udine
 2. Division of Medical Statistics, Department of Medical Area, University of Udine, Udine
 3. Institute of Clinical Pathology, Santa Maria della Misericordia University Hospital, Udine
 4. Neurology Unit, Santa Maria della Misericordia University Hospital, Udine
 5. Department of Medical Area (DAME), University of Udine, Udine
- 10.21 **Il trauma psicologico acuto e disturbi del sonno in una popolazione di operatori sanitari durante e dopo la pandemia COVID-19: un'indagine preliminare**
A. SANTORO¹, R.R. DI PRINZIO¹, G. BONDANINI¹, M.R. VINCI¹, V. CAMISA¹,
 N. MUCCI³, G. GIORGI⁴, F. DE FALCO¹, G. DALMASSO², N. MAGNAVITA⁵, S. ZAFFINA¹
 1. Unità di Funzione di Medicina del Lavoro - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma
 2. Direzione Sanitaria - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma
 3. Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica- Università di Firenze
 4. Dipartimento di Psicologia -Università Europea di Roma
 5. Dipartimento di Scienza della vita e Sanità Pubblica - Fondazione Policlinico A. Gemelli di Roma
- 10.28 **Obstructive sleep apnea/hypopnea in Beckwith-Widemann syndrome: the experience of a multidisciplinary group for macroglossia**
A. LIVIDINI¹, L. BONISSONE², K. TURNER¹, C. DALLA BÀ¹, A. DENINNO¹, B. TALÈ¹,
 M. FERRARI^{3,4}, A. REZZONICO⁴, C. TORTORA⁴, F. BIGLIOLI³, C. ROSSO⁵, G. FELISATTI⁵,
 M.P. CANEVINI^{1,2}, E. ZAMBRELLI¹
 1. Epilepsy and Sleep Medicine Center, San Paolo Hospital, Milan
 2. Department of Health Sciences, Università degli Studi di Milano, Milan
 3. Department of Maxillo-facial Surgery, ASST Santi Paolo Carlo, San Paolo Hospital, Milan
 4. Smile House, ASST Santi Paolo Carlo, San Paolo Hospital, Milan
 5. Otolaryngology Unit, Department of Health Sciences, Santi Paolo e Carlo Hospital, Università Degli Studi di Milano, Milan
- 10.35 **Discussione finale**
- 11.00 - 11.30 **LETTURA in memoria di Mario Guazzelli**
PSICOLOGIA DEL SONNO E DISTURBI MENTALI
Introduce: CHRISTIAN FRANCESCHINI (Parma)
Relatore: ANGELO GEMIGNANI (Pisa)

11.30 - 13.00 **LONG COVID, SONNO E MEMORIA**

Chair: MICHELE FERRARA (*L'Aquila*)

11.30 **Manifestazioni neurologiche del long Covid**

LUIGI FERINI STRAMBI (*Milano*)

11.50 **Disturbi del sonno e salute mentale dopo due anni di pandemia e nel long Covid**

FEDERICO SALFI (*L'Aquila*)

12.10 **Alterazioni del sonno e del sogno nel long Covid**

SERENA SCARPELLI (*Roma*)

12.30 **Long Covid e disturbi del respiro nel sonno**

ELISA PERGER (*Milano*)

12.50 **Discussione**



PERCORSO NEUROSCIENZE

SALA CASTELLO 1

08.00 - 09.00 **COMUNICAZIONI ORALI 7***Chair: UGO FARAGUNA (Pisa)*08.00 **Valutazione dei riflessi autonomici cardiovascolari in pazienti affetti da insonnia cronica: uno studio caso-controllo**G. DI MAURO^{1,2}, C. ROCCHI¹, V. BRAMATO^{1,2}, C. LIGUORI^{1,2}, A. PAGANO^{1,2}, A. CASTELLI^{1,2}, F. IZZI^{1,2}, F. PLACIDI^{1,2}.

1. Unità Operativa Complessa di Neurologia, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma
2. Centro di Medicina del Sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma

08.07 **Pitfalls in autonomic parameters**L. BURATTI¹, C. ROCCHI¹, S. SALVEMINI¹, R. TIBERI¹, M. SILVESTRINI¹

1. Neurological Clinic, Marche Polytechnic University, Ancona

08.14 **The role of basal ganglia in modulation of human sleep: evidences from selective ischemic lesions**V. BRUNETTI^{1,2}, I. SCALA², E. ROLLO², D. GENOVESE², V. GUGLIELMI², C. PIANO^{1,2}, A. BROCCOLINI^{1,2}, G. FRISULLO², P. CALABRESI^{1,2}, G. DELLA MARCA^{1,2}

1. Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma
2. Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

08.21 **Cronotipo e stile di vita nei giovani adulti**S. BRUNO¹, F. DADDOVERI¹, D. BENEDETTI¹, F. CRUZ-SANABRIA¹, P. D'ASCANIO¹, P. FRUMENTO¹, U. FARAGUNA¹

1. Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa, Pisa

08.28 **Effects of circadian phase tailored light therapy on sleep and mood in primary chronic insomnia. Preliminary findings in a multicentric single-blind randomised control trial study**R. CREMASCOLI^{1,2}, D. SPARASCI³, L. BIANCHI¹, S. CATTALDO¹, E. PRINA¹, D. SORANNA⁴, A. ZAMBON^{4,5}, G. FLAMINGO⁶, E. CAPRIGLIA⁶, A. CASTELNOVO^{3,7}, M. BIGONI¹, L. PRIANO^{1,2}, A. MAURO^{1,2}, M. TERZAGHI^{6,8}, M. MANCONI^{3,7}, R. MANNI⁶

1. IRCCS, Istituto Auxologico Italiano, S. Giuseppe Hospital, Piancavallo, Oggebbio (Verbania)
2. Department of Neurosciences Rita Levi Montalcini. University of Turin
3. Sleep Medicine Unit, Neurocenter of Southern Switzerland, Ospedale Civico, Lugano, Switzerland
4. IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Biostatistics Unit, Milan
5. Department of Statistics and Quantitative Methods, University of Milano-Bicocca, Milan
6. Unit of Sleep Medicine and Epilepsy, IRCCS Mondino Foundation, Pavia
7. Faculty of Biomedical Sciences, Università della Svizzera Italia, Lugano, Switzerland.
8. Department of Brain and Behavioural Sciences, University of Pavia, Pavia

08.35 **Orexin-A in neurodegenerative dementias: a study on its determination in different biological fluids and possible correlations with other neurodegeneration associated peptides**

R. CREMASCOLI^{1,2}, F. VERDE^{3,4}, S. CATTALDO¹, E. PRINA¹, I. MILONE³, A. RATTI^{3,5}, L. PRIANO^{1,2}, L. PRADOTTO^{1,2}, A. MITKOVA¹, F. SOLCA³, B. POLETTI³, D. SORANNA⁶, A. ZAMBON^{6,7}, V. SILANI^{3,4}, A. MAURO^{1,2}

1. IRCCS, Istituto Auxologico Italiano, IRCCS, Piacavallo Verbania
2. Department of Neurosciences Rita Levi Montalcini. University of Turin
3. IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Department of Neurology and Laboratory of Neuroscience, Milan
4. Università degli Studi di Milano, Department of Pathophysiology and Transplantation and Dino Ferrari Center, Milan
5. Università degli Studi di Milano, Department of Medical Biotechnologies and Translational Medicine, Milan
6. IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Biostatistics Unit, Milan
7. Department of Statistics and Quantitative Methods, University of Milano-Bicocca, Milan

08.42 **Discussione finale**

09.00 - 10.00 **SESSIONE PLENARIA (Rimando audio video da Sala Castello 2)
DISTURBI DELL'AROUSAL: DALLA FISIOPATOLOGIA
ALLA CLINICA**

Introduce: LINO NOBILI (Genova)

Relatore: OLIVIERO BRUNI (Roma)

10.00 - 11.30 **COMUNICAZIONI ORALI 8**

Chair: ALESSANDRO SILVANI (Bologna-Ravenna)

10.00 **Alterazioni del sonno in un modello murino della sindrome di Morvan associata ad anticorpi anti-CASPR2: risultati preliminari**

S. ALVENTE¹, M.P. GIANNOCCARO^{1,2}, S. BASTIANINI¹, C. BERTEOTTI¹, V. LO MARTIRE¹, G. MATTEOLI¹, M.L. BARTOLUCCI¹, R. RIMONDINI GIORGINI³, R. LIGUORI^{1,2}, G. ZOCCOLI¹, A. SILVANI¹

1. Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna, Bologna
2. IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna
3. Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna, Bologna

10.07 **Boosting sleep improves motor learning in mice**

R. SIMAYI¹, S. GALIZIA¹, R. AVVISATI³, L. DE VIVO², M. BELLESI^{1,3}

1. School of Bioscience and Veterinary Medicine, University of Camerino
2. School of Pharmacy, University of Camerino
3. School of Physiology, Pharmacology, and Neuroscience, University of Bristol, UK

10.14 **Struttura ed efficienza del sonno nei pazienti con epilessia di nuova diagnosi e pre-trattamento**

C. LUPO¹, M. FERNANDES¹, M. SPANETTA¹, F. PLACIDI^{1,2}, F. IZZI^{1,2}, A. PAGANO^{1,2}, A. CASTELLI^{1,2}, N.B. MERCURI^{2,3}, C. LIGUORI^{1,2}

1. Centro di Medicina del sonno, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Roma
2. UOC Neurologia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Roma
3. IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma

- 10.21 **Pattern circadiano e relazione con il ciclo sonno veglia delle crisi subcliniche: confronto tra crisi generalizzate e focali**
A. PAGANO¹, F. PLACIDI¹, C. LIGUORI¹, A. CASTELLI¹, L. MARI¹, N.B. MERCURI¹, F. IZZI¹
 1. Centro del Sonno, Clinica Neurologica, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università di Roma Tor Vergata, Policlinico Tor Vergata
- 10.28 **Circadian changes in sleep-related epilepsy patients: preliminary data**
A. DONNIAQUIO², E. NIZZI², P. MATTIOLI², F. CALIZZANO², R. MANCINI², V. COSTA², M. LOSA², L. LOMBARDO², F. FAMÀ BHS^{1,2}, L. GIORGETTI BHS², F. MASSA², F. NOBILI^{1,2}, D. ARNALDI^{1,2}
 1. IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genoa
 2. Dept. of Neuroscience (DINOEMI), University of Genoa, Genoa
- 10.35 **Evaluation of sleep profile in secondary progressive multiple sclerosis treated with siponimod**
 C. ROCCHI¹, S. BROGGI¹, R. TIBERI¹, S. CENTRA¹, S. LATTANZI¹, M. C. DANNI¹, M. BARTOLINI¹, M. SILVESTRINI¹, L. BURATTI¹
 1. Clinica Neurologica, Università Politecnica delle Marche, Ancona
- 10.42 **Electrocortical overlap between isolated RBD and Parkinson's disease with RBD: a pilot TMS study**
G. LANZA^{1,2}, F.I.I. COSENTINO³, B. LANUZZA³, M. TRIPODI³, D. ARICÒ³, E. CUMBO³, F. FISCARO⁴, M. PENNISI⁴, R. BELLA⁵, R. FERRI²
 1. Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialità Medico-Chirurgiche, Università degli Studi di Catania
 2. UOR Neurofisiologia Clinica, IRCCS Associazione Oasi Maria SS. ONLUS di Troina
 3. UOC Neurologia IC e Centro di Ricerca sul Sonno, IRCCS Associazione Oasi Maria SS. ONLUS di Troina
 4. Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Università degli Studi di Catania
 5. Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate, Università degli Studi di Catania
- 10.49 **K-complex density in Narcolepsy: a marker of homeostatic impairment?**
M. SFORZA^{1,2}, G. CAROLLO^{1,2}, S. MOMBELLI³, S. MARELLI², A. CASTELNOVO², V. CASTRONOVO², M. ZUCCONI², F. CASONI², A. OLDANI², A. GALBIATI^{1,2}, L. FERINI-STRAMBI^{1,2}
 1. Vita-Salute San Raffaele University, Milan
 2. IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Sleep Disorders Center, Department of Neurology, Milan
 3. Center for Advanced Research in Sleep Medicine, Université de Montréal, Canada
- 10.56 **Narcolessia secondaria: revisione delle caratteristiche cliniche e neurofisiologiche di una piccola casistica**
G. DIDATO¹, A. DOMINESE¹, F. ANDREETTA², M. EOLI³, R. DI GIACOMO¹, G. DEVIGILI⁴, R. QUINTAS¹, A. ELIA⁴, C. ANTOZZI²
 1. UOC Epilettologia Clinica e Sperimentale, Centro di Medicina del Sonno
 2. UOC Neuroimmunologia e Malattie Neuromuscolari
 3. UOC Neuronologia Molecolare
 4. UOC Malattia di Parkinson e Disturbi del Movimento - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano

- 11.03 **Ritardo diagnostico e misdiagnosi in pazienti adulti affetti da narcolessia di tipo 1 e tipo 2: esiste un “gender effect”?**
M. FERNANDES¹, C. CALVELLO¹, C. LUPO¹, C. DE MASI², F. PLACIDI^{1,2}, F. IZZI², A. CASTELLI², A. PAGANO², N.B. MERCURI^{1,2}, C. LIGUORI^{1,2}
 1. Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Roma
 2. UOC di Neurologia, Policlinico Tor Vergata, Roma
- 11.10 **Sleep quality and autonomic dysfunction in Parkinson’s Disease with and without REM sleep behaviour disorder**
 A. CARANDINA^{1,2}, L. ROCCO^{1,2}, M. SANFILIPPO¹, G. DIAS RODRIGUES¹, G. FRANCO^{3,4}, F. ARIENTI^{3,4}, N. MONTANO^{1,2}, A. DI FONZO^{3,4}, E. TOBALDINI^{1,2}
 1. Department of Clinical Sciences and Community Health, University of Milan, Milan
 2. Department of Internal Medicine, Fondazione IRCCS Ca’ Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan
 3. Neurology Unit, Fondazione IRCCS Ca’ Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milan
 4. Centro Dino Ferrari, Neuroscience Section, Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Milan
- 11.17 **Sleep and Sleep Disorders during Pregnancy and Postpartum: The Life-ON Cohort Study**
M. MANCONI^{1,2,3}, L. C. VAN DER GAAG^{*4}, F. MANGILI⁴, C. GARBAZZA^{1,5}, S. RICCARDI¹, C. CAJOCHEN⁵, S. MONDINI⁶, F. FURIA⁷, E. ZAMBRELLI⁷, S. BAIARDI^{8,11}, A. GIORDANO⁹, N. RIZZO¹⁰, C. FONTI¹¹, E. VIORA¹², A. D’AGOSTINO¹³, A. CICOLIN⁹, F. CIRIGNOTTA¹⁴
 1. Sleep Medicine Unit, Neurocenter of the Southern Switzerland, EOC, Regional Hospital of Lugano, Switzerland
 2. Faculty of Biomedical Sciences, Università della Svizzera Italiana, Lugano, Switzerland
 3. Department of Neurology, University of Bern, Bern, Switzerland
 4. Istituto Dalle Molle di Studi sull’Intelligenza Artificiale (IDSIA), USI-SUPSI, Lugano, Switzerland
 5. Centre for Chronobiology, Psychiatric Hospital of the University of Basel, 4012 Basel, Switzerland
 6. UOC NEUROMET IRCCS Institute of Neurological Sciences Bologna
 7. Epilepsy Center - Sleep Medicine Center, Childhood and Adolescence Neuropsychiatry Unit, ASST Santi Paolo e Carlo, San Paolo Hospital, Milan
 8. Department of Experimental Diagnostic and Specialty Medicine (DIMES), University of Bologna, Bologna
 9. Sleep Medicine Center, AOU Città della Salute e della Scienza, Dipartimento di Neuroscienze “Rita Levi Montalcini”, Torino
 10. Division of Obstetrics and Prenatal Medicine, Department of Medical and Surgical Sciences, Sant’Orsola-Malpighi Hospital, University of Bologna, Bologna
 11. IRCCS - Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Bologna
 12. Prenatal ecography Unit, AOU Città della Salute e della Scienza, Dipartimento di Ostetricia e ginecologia, Torino
 13. Department of Mental Health and Addiction, ASST Santi Paolo e Carlo, Milan, Italy; Department of Health Sciences, Università degli Studi di Milano
 14. University of Bologna, Bologna
- 11.24 **Discussione finale**

- 11.30 - 13.00 **LONG COVID, SONNO E MEMORIA**
(Rimando audio-video da Sala Castello 2)
Chair: MICHELE FERRARA (*L'Aquila*)
- 11.30 **Manifestazioni neurologiche del long Covid**
LUIGI FERINI STRAMBI (*Milano*)
- 11.50 **Disturbi del sonno e salute mentale dopo due anni di pandemia e nel long Covid**
FEDERICO SALFI (*L'Aquila*)
- 12.10 **Alterazioni del sonno e del sogno nel long Covid**
SERENA SCARPELLI (*Roma*)
- 12.30 **Long Covid e disturbi del respiro nel sonno**
ELISA PERGER (*Milano*)
- 12.50 **Discussione**
- 13.00 **Chiusura del Congresso**



INFORMAZIONI GENERALI

ECM

Il congresso è stato accreditato ECM come segue:

CORSO PRE-CONGRESSUALE ORL - N. Crediti ECM 2,8

PROFESSIONI	DISCIPLINE
MEDICO CHIRURGO	GERIATRIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MEDICINA INTERNA; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; OTORINOLARINGOIATRIA; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); AUDIOLOGIA E FONIATRIA.
ODONTOIATRIA	ODONTOIATRIA

CORSO PRE-CONGRESSUALE PSICOLOGICO - N. Crediti ECM 2,1

PROFESSIONI	DISCIPLINE
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	TERAPISTA OCCUPAZIONALE
PSICOLOGO	PSICOTERAPIA; PSICOLOGIA
MEDICO CHIRURGO	MEDICINA INTERNA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; PEDIATRIA; PSICHIATRIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PSICOTERAPIA;
TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA	TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA
TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA	TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA

PERCORSO PNEUMOLOGICO - N. Crediti ECM 4,5

PROFESSIONI	DISCIPLINE
MEDICO CHIRURGO	ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; CARDIOLOGIA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA INTERNA; PEDIATRIA; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA)
TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE	TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE

PERCORSO ODONTOIATRICO, MAXILLO-FACCIALE, ORL E LOGOPEDICO

N. Crediti ECM 4,8

PROFESSIONI	DISCIPLINE
MEDICO CHIRURGO	GERIATRIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MEDICINA INTERNA; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; OTORINOLARINGOIATRIA; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); AUDIOLOGIA E FONIATRIA.
ODONTOIATRIA	ODONTOIATRIA

PERCORSO PEDIATRICO, NEUROPSICHIATRICO INFANTILE E PSICOLOGICO

N. Crediti ECM 3,9

PROFESSIONI	DISCIPLINE
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	TERAPISTA OCCUPAZIONALE
PSICOLOGO	PSICOTERAPIA; PSICOLOGIA
MEDICO CHIRURGO	MEDICINA INTERNA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; PEDIATRIA; PSICHIATRIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PSICOTERAPIA;
TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA	TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA
TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA	TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA

PERCORSO NEUROSCIENZE

N. Crediti ECM 4,2

PROFESSIONI	DISCIPLINE
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	TERAPISTA OCCUPAZIONALE
PSICOLOGO	PSICOTERAPIA; PSICOLOGIA
MEDICO CHIRURGO	GERIATRIA; MEDICINA INTERNA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; PEDIATRIA; PSICHIATRIA; MEDICINA LEGALE; NEUROFISIOPATOLOGIA; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PSICOTERAPIA;
FISIOTERAPISTA	FISIOTERAPISTA
TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA	TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA
TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA	TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA

ISTRUZIONI PER OTTENERE L'ATTESTATO ECM:

Collegarsi alla Piattaforma <https://avenuemedia.myquadra.it/>

1. Accedere con le credenziali (nome utente e password) ricevute via email
2. Compilare la Valutazione e il Test ECM che saranno disponibili solo ed esclusivamente nella Piattaforma sopra indicata per 72 ore (dalle ore 8:00 di domenica 18 settembre alle ore 8:00 di mercoledì 21 settembre 2022)
3. Nel caso di risultato positivo del Test, scaricare l'Attestato ECM.

PREMI DEL XXXII CONGRESSO NAZIONALE AIMS

PREMIO IGINIO FAGIOLI

L'Associazione Italiana Medicina del Sonno (AIMS), allo scopo di onorare la memoria del Prof. Iginio Fagioli, docente di Psicologia dell'Università di Firenze e valente studioso delle tematiche riguardanti la ricerca di base sul sonno 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 è 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 che siano state **discusse nell'anno 2021**.

PREMI BIOPROJET

Bioprojet Italia mette a disposizione di AIMS anche per l'anno 2022 i premi di ricerca AIMS-Bioprojet, per stimolare giovani ricercatori a sviluppare progetti di studio nell'area sonno.

In particolare, sono previsti:

- 2 premi per ricerche nella narcolessia: uno da 2000 € per il 1° classificato ed uno da 1000 € per il 2° classificato
- 2 premi per ricerche nella eccessiva sonnolenza diurna da OSAS: uno da 2000 € per il 1° classificato ed uno da 1000 € per il 2° classificato

PREMIO MARIO GUAZZELLI

L'Associazione Italiana Medicina del Sonno (AIMS), allo scopo di onorare la memoria del Prof. Mario Guazzelli, insigne psichiatra, ordinario di Psicologia Clinica dell'Università di Pisa e valente studioso delle tematiche riguardanti la ricerca clinica sul sonno e le funzioni psichiche dell'uomo, istituisce n. 1 Premio per il miglior articolo pubblicato nel 2021-2022 da un/a "giovane ricercatore/ricercatrice" under 40 avente come tema "Sonno, insonnia e funzioni psichiche".

PREMIO EUROCLINIC

Il Premio AIMS-Euroclinic sarà assegnato a ricerche sugli aspetti fisiopatologici, tecnici, tecnologici e semiologici della DISE, presentate da giovani ricercatori durante il Congresso. Al primo autore della ricerca ritenuta più rilevante dalla Commissione sarà assegnato un premio offerto dalla Azienda Euroclinic e consistente in un set video-endoscopico per la realizzazione di indagini di endoscopia in sonno.

CENTRO SLIDES

Presso la sede congressuale è predisposto un Centro Slides, al primo piano della struttura, dove i relatori avranno modo di controllare le proprie relazioni su penna USB. Il Centro Slides sarà disponibile dalle ore 07.30 fino al termine dei lavori durante tutte le giornate congressuali. Non è consentito utilizzare pc personali. I relatori sono pregati di rispettare i tempi assegnati.

AIMS INFORMA

L'Assemblea dei Soci AIMS si terrà **venerdì 16 settembre** alle ore **18.30** presso la **Sala Arengo**. Per regolarizzare la quota la Segreteria sarà aperta durante tutte le giornate congressuali (da giovedì 15 settembre dalle ore 15.30 a sabato 17 settembre alle ore 13.00).

SEDE CONGRESSUALE:

Palacongressi di Rimini - Ingresso C: Via Monte Titano 152

COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

DALL'AEROPORTO DI BOLOGNA ALLA STAZIONE FERROVIARIA DI RIMINI

Tramite Shuttle diretto

Durata della corsa diretta senza soste 1.30h

Costo della corsa € 25.00

Biglietti acquistabili su <https://www.shuttleitalyairport.it/>

In treno

La stazione di Rimini è ben collegata con le principali Stazioni Ferroviarie anche con treni ad alta velocità.

Per maggiori informazioni: <https://www.trenitalia.com/it.html>

DALLA STAZIONE FERROVIARIA DI RIMINI AL PALACONGRESSI

Il Palacongressi di Rimini è collegato alla Stazione Ferroviaria e a Marina Centro tramite la linea N.7

BOSCOVICH-PORTO → MUSEO AVIAZIONE

- 
- 9 Quattrocavalli - Marina Centro
 - 8 P.Amedeo-Sauro
 - 7 Grattacielo
 - 6 Rodi
 - 5 C. Battisti
 - 4 Rimini Fs - Stazione Ferroviaria
 - Autostazione
 - Anfiteatro
 - Bastioni-Galeria
 - Arco D'Augusto
 - Brancaleoni
 - Fiera Chiesa
 - Palacongressi

Per maggiori informazioni: <https://www.startromagna.it/linee/7/>

Il Palacongressi è facilmente raggiungibile a piedi dal lungomare Amerigo Vespucci tramite il percorso ciclo pedonale del Parco Cervi, che può essere percorso anche in monopattino o in bicicletta:

Monopattini sharing: <https://www.bird.co/> oppure <https://www.li.me/>

Bike sharing: <https://www.li.me/vehicles/electric-bike>

Non è previsto il servizio transfer dagli hotel alla sede congressuale (ad eccezione dei servizi riservati ai relatori).

NUMERI UTILI

Segreteria on-site
348 2487176

Aeroporto di Bologna

Sito web: <https://www.bologna-airport.it/> - Tel. 051 647 9615

Ferrovie dello Stato Trenitalia

Sito web: <https://www.trenitalia.com/it.html> - Tel. 89 20 21

Radio taxi Rimini

0541 50020

COFFEE STATION DISPONIBILI IN SEDE CONGRESSUALE

Giovedì 15 settembre

Dalle 10:00 alle 11:00

Dalle 16:00 alle 17:30

Venerdì 16 settembre

Dalle 10:00 alle 11:45

Dalle 16:00 alle 17:30

Sabato 17 settembre

Dalle 10:00 alle 11:45

SEDE DELL'APERITIVO DI BENVENUTO

Giovedì 15 settembre ore 19.45

L'evento si terrà presso: *Palacongressi di Rimini*

SEDE DELLA CENA SOCIALE

Venerdì 16 settembre ore 20.45

L'evento sociale si terrà presso: *Grand Hotel Rimini* - Parco Federico Fellini, 1

La location si trova sul lungomare di Rimini. Non sono previsti trasferimenti organizzati ad eccezione dell'hotel National.

SINOTTICA - GIOVEDÌ 15 SETTEMBRE

	SALA ARENGO	SALA DELL'ARCO	SALA CASTELLO 2	SALA CASTELLO 1
08.00	REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI DEI CORSI			
09.00		09.00 - 10.30 CORSO ORL prima parte	09.00 - 10.00 CORSO PSICOLOGICO prima parte	
09.30				
10.00			coffee break	
10.30		coffee break	10.30 - 12.00 CORSO PSICOLOGICO seconda parte	
11.00		11.00 - 13.00 CORSO ORL seconda parte		
11.30				
12.00				
12.30				
13.00	REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI			

	SALA ARENGO	SALA DELL'ARCO	SALA CASTELLO 2	SALA CASTELLO 1
	<i>Percorso PNEUMOLOGICO</i>	<i>Percorso ODONTOSTOMATOLOGICO, MAXILLO - FACCIALE, ORL E LOGOPEDICO</i>	<i>Percorso PEDIATRICO, NEUROPSICHIATRICO E PSICOLOGICO</i>	<i>Percorso NEUROSCIENZE</i>
14.00	14.00 - 15.00 Opening Lettura "Marcello Bosi" FIBROSI POLMONARE IDIOPATICA E DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO	14.00 - 15.00 Opening Session Sessione Plenaria Rimando Video da SALA ARENGO	14.00 - 15.00 Opening Session Sessione Plenaria Rimando Video da SALA ARENGO	14.00 - 15.00 Opening Session Sessione Plenaria Rimando Video da SALA ARENGO
15.00	15.00 - 16.30 SLEEP ENDOSCOPY: FACCIAMO IL PUNTO	15.00 - 16.30 SLEEP ENDOSCOPY: FACCIAMO IL PUNTO Rimando Video da SALA ARENGO	15.00 - 16.30 UPDATE SU SONNO ED EPILESSIA: DAI MECANISMI DI BASE ALLE COMORBIDITÀ	15.00 - 16.30 NUOVE TECNICHE PER IL MONITORAGGIO E LA MANIPOLAZIONE DEL SONNO: OLTRE I CONFINI DI LABORATORIO
16.30	16.30 - 18.00 SONNO, BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA (BPCO) E ASMA	16.30 - 18.00 ASPETTI PRE- TRATTAMENTO DELLA TERAPIA DELL'OSA CON DISPOSITIVI DI AVANZAMENTO MANDIBOLARE	16.30 - 18.00 NUOVE PROSPETTIVE SUI DISORDINI DEL MOVIMENTO DURANTE IL SONNO IN ETÀ PEDIATRICA	16.30 - 18.00 I DISTURBI DEL SONNO TRA RICERCA PSICOFISIOLOGICA E APPLICAZIONI CLINICHE: NUOVE PROSPETTIVE DI INTEGRAZIONE
18.00	18.00 - 19.45 SIMPOSIO GIOVANI & PRESENTAZIONE PREMI (Premio Bioprojet, Premio Guazzelli, Premio Igino Fagioli e Premio Euroclinic)	18.00 - 19.45 SIMPOSIO GIOVANI & PRESENTAZIONE PREMI Rimando Video da SALA ARENGO	18.00 - 19.45 SIMPOSIO GIOVANI & PRESENTAZIONE PREMI Rimando Video da SALA ARENGO	18.00 - 19.45 SIMPOSIO GIOVANI & PRESENTAZIONE PREMI Rimando Video da SALA ARENGO
19.45	Cocktail di Benvenuto			

SINOTTICA - VENERDÌ 16 SETTEMBRE (mattina)

	SALA ARENGO	SALA DELL'ARCO	SALA CASTELLO 2	SALA CASTELLO 1
	<i>Percorso PNEUMOLOGICO</i>	<i>Percorso ODONTOSTOMATOLOGICO, MAXILLO - FACCIALE, ORL E LOGOPEDICO</i>	<i>Percorso PEDIATRICO, NEUROPSICHAITRICO E PSICOLOGICO</i>	<i>Percorso NEUROSCIENZE</i>
08.00	08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 1	08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 2	08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 3	08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 4
09.00	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA CASTELLO 1	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA CASTELLO 1	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA CASTELLO 1	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria L'IMPATTO DELLA TELEMEDICINA SULLA MEDICINA DEL SONNO
10.00	10.00 - 11.30 APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO (OSA) E NEURODEGENERAZIONE: DA UN RAPPORTO BIDIREZIONALE A POSSIBILI DI CAUSALITÀ	10.00 - 11.30 TERAPIA POSIZIONALE: FACCIAMO IL PUNTO	10.00 - 11.30 NUOVE PROSPETTIVE NELLA TERAPIA DELLA NARCOLESSIA: DALLA FISIOLOGIA ALLA CLINICA Rimando Video da SALA CASTELLO 1	10.00 - 11.30 NUOVE PROSPETTIVE NELLA TERAPIA DELLA NARCOLESSIA: DALLA FISIOLOGIA ALLA CLINICA
11.30	11.30 - 12.30 Simposio Sponsorizzato POLISANT NELLA MEDICINA DEL SONNO: LE NUOVE OPZIONI TERAPEUTICHE <i>con il contributo non condizionato di Bioprojet</i> Rimando Video da SALA CASTELLO 1	11.30 - 13.00 LA TERAPIA DELLE APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO (OSA) CON I DISPOSITIVI DI AVANZAMENTO MANDIBOLARE (MAD): FACCIAMO IL PUNTO	11.30 - 12.30 Simposio Sponsorizzato POLISANT NELLA MEDICINA DEL SONNO: LE NUOVE OPZIONI TERAPEUTICHE <i>con il contributo non condizionato di Bioprojet</i> Rimando Video da SALA CASTELLO 1	11.30 - 12.30 Simposio Sponsorizzato POLISANT NELLA MEDICINA DEL SONNO: LE NUOVE OPZIONI TERAPEUTICHE <i>con il contributo non condizionato di Bioprojet</i>
12.30	12.30 - 13.00 Lettura Sponsorizzata IL RUOLO DEGLI HOME CARE PROVIDERS NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE OSAS <i>con il contributo non condizionato di Vivisol</i>		12.30 - 13.00 Lettura Sponsorizzata IL RUOLO DELLA NUTRACEUTICA OGGI <i>con il contributo non condizionato di Humana</i>	
13.00	Lunch			

SINOTTICA - VENERDÌ 16 SETTEMBRE (pomeriggio)

	SALA ARENGO	SALA DELL'ARCO	SALA CASTELLO 2	SALA CASTELLO 1
	<i>Percorso PNEUMOLOGICO</i>	<i>Percorso ODONTOSTOMATOLOGICO, MAXILLO - FACCIALE, ORL E LOGOPEDICO</i>	<i>Percorso PEDIATRICO, NEUROPSICHAITRICO E PSICOLOGICO</i>	<i>Percorso NEUROSCIENZE</i>
14.00	14.00 - 15.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA DELL'ARCO	14.00 - 15.00 Sessione plenaria LA NUOVA GENERAZIONE DI STIMOLATORI DELL'IPOGLOSSO E DINTORNI	14.00 - 15.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA DELL'ARCO	14.00 - 15.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA DELL'ARCO
15.00	15.00 - 16.30 SONNO E DISTURBI CARDIOVASCOLARI: FOCUS SU IPERTENSIONE E RISPOSTA ALLA TERAPIA	15.00-16.30 TERAPIA CHIRURGICA- OPZIONI: FACCIAMO IL PUNTO	15.00 - 16.30 INSONNIA: HOT TOPICS E CONTROVERSIE	15.00 - 16.30 SONNO, INVECCHIAMENTO E NEURODEGENERAZIONE
16.30	16.30-18.00 UPDATE SU DISTURBI DEL SONNO E LAVORO Rimando Video da SALA CASTELLO 1	16.30 - 17.15 APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO E BRUXISMO: FACCIAMO IL PUNTO	16.30 - 17.30 Simposio Sponsorizzato NUOVI SCENARI NELL'INSONNIA <i>con il contributo non condizionato di Idorsia</i>	16.30-18.00 UPDATE SU DISTURBI DEL SONNO E LAVORO
17.15		17.15 - 18.00 LA CHIRURGIA MAXILLO- FACCIALE NELLE APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO: FACCIAMO IL PUNTO		
17.30				
18.00	18.00 - 18.30 LO STUDIO AIMS - OSAREDS: UN UPDATE	18.00 - 18.30 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA ARENGO	18.00 - 18.30 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA ARENGO	18.00 - 18.30 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA ARENGO
18.30	18.30 - 19.30 ASSEMBLEA DI SOCI			
19.30	Fine della Giornata congressuale			
20.30	Cena Sociale			

SINOTTICA - SABATO 17 SETTEMBRE

	SALA ARENGO	SALA DELL'ARCO	SALA CASTELLO 2	SALA CASTELLO 1
	<i>Percorso PNEUMOLOGICO</i>	<i>Percorso ODONTOSTOMATOLOGICO, MAXILLO - FACCIALE, ORL E LOGOPEDICO</i>	<i>Percorso PEDIATRICO, NEUROPSICHAITRICO E PSICOLOGICO</i>	<i>Percorso NEUROSCIENZE</i>
08.00	08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 5		08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 6	08.00 - 09.00 COMUNICAZIONI ORALI - 7
09.00	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA CASTELLO 2	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA CASTELLO 2	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria DISTURBI DELL'AROUSAL: DALLA FISIOPATOLOGIA ALLA CLINICA	09.00 - 10.00 Sessione Plenaria Rimando Video da SALA CASTELLO 2
10.00	10.00 - 11.30 TERAPIE ALTERNATIVE ALLA CPAP NEI DISTURBI RESPIRATORI DEL SONNO: VERSO LA MEDICINA DI PRECISIONE	10.00 - 11.30 HIGH TECH TERAPIE MULTIMODALI IN DRS	10.00 - 11.00 COMUNICAZIONI ORALI - 8	10.00 - 11.30 COMUNICAZIONI ORALI - 9
11.00			11.00 - 11.30 LETTURA in memoria di Mario Guazzelli	
11.30	11.30 - 13.00 DALLE INTERFACCE AI VENTILATORI: QUALE SCELTA?	11.30-13.00 TERAPIA CHIRURGICA- EVIDENZE: FACCIAMO IL PUNTO	11.30 - 13.00 LONG COVID, SONNO E MEMORIA	11.30 - 13.00 LONG COVID, SONNO E MEMORIA Rimando Video da SALA CASTELLO 2
13.00	Chiusura del Congresso			

SI RINGRAZIA

PLATINUM SPONSOR



GOLD SPONSOR



SILVER SPONSOR



BRONZE SPONSOR



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM



Viale Aldini 222/4 - 40136 Bologna

Tel. 051 6564300 - congressi@avenue-media.eu - www.avenuemedia.eu