

INTERNATIONAL BOLOGNA CONSENSUS ASSEMBLY ON TELEMEDICINE

Ratio Ethica et Ratio Technica: Concerting
Governance, Research and Innovation for One Health



PROGRAMMA

BOLOGNA

10 e 11 marzo 2023

Centro Congressi

Grand Hotel Savoia Regency

IL CONGRESSO È PROMOSSO DA



A.C.S.A.



Società Italiana Telemedicina



A.C.V. onlus *aiutare per aiutarci*



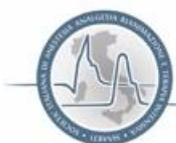
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
GIOVANI
INNOVATORI



CINECA



IBMAI



SIAARTI
PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER



SIIDV



SIPREC
società italiana per la
prevenzione cardiovascolare

PRESIDENTE DEL CONGRESSO

Prof. Antonio Vittorino Gaddi – Presidente SIT

COMITATO SCIENTIFICO

Alberto Argentiero – Parma
Valentina Bellini – Parma
Paolo Bellotti – Genova
Elena Giovanna Bignami – Parma
Manuela Bocchino – Roma
Francesco Bux – Bari
Fabio Capello – Bologna
Guerino Carnevale – Catania
Fidelia Cascini – Roma
Emilio Chiarolla – Roma
Tiziana Chiriaco – Roma
Marta Cilla – Milano
Michele Di Cello – Lamezia Terme
Giuseppe Di Giuseppe – Bari
Daniela D'Ostilio – Milano
Ornella Fouillouze – Milano

Francesca Fracasso – Milano
Bruno Gallo – Catanzaro
Francesco Giordani – Bologna
Francesca Giuliani – Novara
Francesca Guidi – Ancona
Silvia Infriccioli – Ascoli
Andrea Lisi – Lecce
Elisa Lodi – Modena
Eugenio Luciani – Rimini
Marco Manca – Bologna
Michele Nichelatti – Milano
Marta Plebani – Modena
Maria Teresa Savo – Padova
Elena Sini – Ravenna
Giuseppe Stipa – Terni
Valentina Tomasi – Bologna

COMITATO ORGANIZZATORE

Marta Cilla – Milano
Maurizio Cipolla – Catanzaro
Enzo Del Vecchio – Barletta
Nicola Fracasso – Milano
Antonio V. Gaddi – Bologna
Piero Gareri – Reggio Calabria

Maria Grazia Modena – Modena
Pasquale Ortasi – Ravenna
Chiara Rabbito – Bologna
Giovanni Rinaldi – Bologna
Giuseppe Stipa – Terni

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Francesca Guidi – SIT
e-mail: fra.gio.guidi@gmail.com

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Viale Aldini 222/4, 40136 Bologna - Italy
Tel. + 39 051 6564300
congressi@avenuemedia.eu
www.avenuemedia.eu

FACULTY

Leonardo Aluigi - Bologna
Giampaolo Amadori - Bologna
Pier Luigi Antignani - Roma
Alberto Argentiero - Parma
Clara Balsano - L'Aquila
Michelangelo Bartolo - Roma
Serena Battilomo - Roma
Maurizio Battino - Ancona
Valentina Bellini - Parma
Paolo Bellotti - Genova
Paolo Benanti - Roma
Luca Bernardelli - Milano
Sergio Bertolucci - Bologna
Marie-Georges Besse - Roma
Elena Giovanna Bignami - Parma
Paola Binetti - Roma
Manuela Bocchino - Roma
Massimiliano Boggetti - Firenze
Fabio Bonsanto - Bologna
Mauro Bonomini - Piacenza
Alice Borghini - Roma
Elio Borgonovi - Milano
Natale Daniele Brunetti - Foggia
Francesco Bux - Bari
Andrea Cagliero - Torino
Maria Paola Campisi - Catania
Giorgio Cangioli - Bruxelles
Fabio Capello - Bologna
Sebastiano Capurso - Roma
Rocco Carbone - Potenza
Guerino Carnevale - Catania
Marco Cascella - Napoli
Fidelia Cascini - Roma
Rosa Castro - Belgio
Gavino Casu - Nuoro
Sonia Cecoli - Modena
Emilio Chiarolla - Roma
Marta Cilla - Milano
Cristina Giovanna Cilla - Catania
Maurizio Cipolla - Catanzaro
Gabriele Cipriani - Lussemburgo
Manuela Cirilli - Ginevra
Mario Cozzoli - Bari
Mauro Coccioli - Roma
Carlo Conti - Terni
Davide Cornolti - Pisa
Rosa Costantino - Modena
Antonino D'Assoro - Rochester (US)
Daniela D'Ostilio - Milano
Mario Dal Co - Venezia
Claudio Debertolis - Roma
Gianluigi De Gennaro - Bari
Luca Degli Esposti - Bologna
Beatrice Delfrate - Udine
Enzo Del Vecchio - Barletta
Daniel Della Seta - Roma
Nicolò Di Giovanni - Trapani
Paola Di Giovanni - Trapani
Giuseppe Di Giuseppe - Bari
Laura Di Rocco - Brindisi
Gianni Donigaglia - Isola D'Elba
Nicola Dragoni - Danimarca
Paul Elbers - Amsterdam
Susanna M. R. Esposito - Parma
Vassilios Fanos - Cagliari
Ornella Fouillouze - Milano
Nicola Fracasso - Milano
Francesca Fracasso - Milano
Francesco Gabbrielli - Roma
Antonio Vittorino Gaddi - Bologna
Paolo Gallo - Padova
Pietro Gareri - Catanzaro
Fernanda Gellona - Roma
Gianfranco Gensini - Milano
Silvia Gheorghita - Bologna
Mario Ettore Giardini - Glasgow
Antonino Giarratano - Palermo
Francesco Giordani - Roma
Stefano Giordani - Bologna
Gino Gobber - Trento
Giovanni Gorgoni - Bari
Marco Greco - Milano
Lorenzo Gubian - Milano
Donna Henderson - Glasgow
Silvia Infriccioli - Ascoli Piceno
Michele Lampugnani - Bari
Paola Lanteri - Milano
Massimo Leone - Milano
Andrea Lisi - Lecce
Luigi Lista - Roma
Elisa Lodi - Modena
Silvia Lori - Firenze
Eugenio Luciani - Rimini
Alessandra Lugaresi - Bologna
Marialuisa Lugaresi - Bologna
Marco Manca - Bologna
Licinio Kustra Mano - Bruxelles
Emilio Magaldi - Salerno

Domenico Mantoan - Vicenza
Fausto Manzana - Trento
Maringelli Francesco - Bari
Marco Marsella - Lussemburgo
Massimo Massetti - Roma
Marcello Benedetto Melgara - Milano
Federico Migliore - Padova
Nicola Minuto - Genova
Maria Grazia Modena - Modena
Federica Moffa - Barcellona
Jonathan Montomoli - Rimini
Alessandra Murri - Bari
Andrea Eugenio Naimoli - Trento
Michele Nichelatti - Milano
Silvio Noce - Bologna
Giorgio Noera - Ravenna
Pasquale Ortasi - Ravenna
Fiorella Palombo Ferretti - Venezia
Francesca Perri - Roma
Maria Rosa Perri - Roma
Pierluigi Perri - Milano
Carlo Maria Petrini - Roma
Giuseppe Pili - Sanremo
Marta Plebani - Bergamo
Giovanni Putoto - Padova
Rocco Quatrone - Mestre
Chiara Rabbito - Bologna
Luca Ragazzoni - Novara
Vera Lucia Raposo - Lisboa
Giuseppe Recchia - Verona
Fabrizio Ricci - Roma

Giovanni Rinaldi - Bologna
Stefano Romagnoli - Firenze
Cristiano Rosafio - Modena
Francesca Rubulotta - Montreal
Ugo Ruffolo - Bologna
Dario Ruggeri - Milano
Enrico Maria Russo - Roma
Sali Salah - Londra (UK)
Antonio Sanna - Empoli
Luca Sartoretto Verna - Roma
Maria Teresa Savo - Padova
Simonetta Scalvini - Brescia
Pietro Scimemi - Venezia
Guido Scorza - Roma
Alessandro Selam - Lecce
Elena Sgroi - Catania
Federico Silipo - Modena
Elena Sini - Milano
Anthony Smith - Brisbane
Flavia Sorrentino - Padova
Andrea Spampinato - Roma
Giuseppe Stipa - Terni
Piha Tapani - Finlandia
Lorenzo Terranova - Roma
Valentina Tomasi - Bologna
Alberto Tozzi - Roma
Francesco Ubertini - Bologna
Sarah Ungaro - Lecce
Paola Varese - Alessandria
Isabelle Wachsmuth - Ginevra
Antonio Zoccoli - Bologna

PRESENTAZIONE

Il Congresso è promosso, su proposta iniziale della Società Italiana di Telemedicina, da numerose Società Scientifiche (in rappresentanza di medici, giuristi, ingegneri, professionisti della salute), da Società del Terzo Settore, di Cittadini e di Pazienti, nonché da numerose Fondazioni ed Enti Nazionali e Internazionali di ricerca, e rientra nell'accordo quadro, recentemente sottoscritto, tra l'Istituto Superiore di Sanità, la Società Italiana di Telemedicina, l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e il Consorzio Interuniversitario dell'Italia Nord Est per il Calcolo Automatico (CINECA).

All'evento sono stati invitati - e hanno aderito - numerosi rappresentanti apicali di Enti e Istituzioni Italiane ed Europee (elenco in allegato) con l'intento di fare sistema attorno ai valori dell'Etica e del Diritto, uniti dal metodo della Scienza. Per questo si riuniranno a Bologna tutte le componenti della società (cittadini e imprese, assieme ai ricercatori, alle istituzioni, ai responsabili della salute pubblica), rappresentative di tutto il territorio nazionale per attuare una miglior sinergia tra Regioni Italiane e Regioni d'Europa.

L'intento è delineare nuove strategie scientifiche e nuove formule organizzative che consentano di applicare le più moderne tecnologie di informazione e comunicazione al settore della sanità e della tutela della salute, *efficacemente e senza effetti negativi*, e di farlo al più presto, viste le criticità del tempo presente.

Questo processo si fonda su una nuova definizione, e dunque visione, di telemedicina che parte dai bisogni del malato e del cittadino e che prevede *ab initio* la collaborazione di tutti gli attori della sanità. Su questa idea, che vede nella coproduzione armonizzata l'elemento vincente, si è trovato, nonostante le criticità del tempo presente, *un entusiastico accordo tra tutti i partner dell'evento*, a prescindere dalle provenienze disciplinari e dai rispettivi ruoli istituzionali.

La convergenza sull'evento di Bologna delle diverse personalità sociali, disciplinari, territoriali, politiche, italiane ed europee, è stata orchestrata non solo per una pur utile rassegna sulle soluzioni che la telemedicina e la tecnologia offrono: tra le righe del programma allegato si nasconde infatti il lavoro di centinaia di esperti, in comune con le istituzioni, le imprese e con il legislatore; lavoro essenziale per identificare sia le linee strategiche di azione del Paese, come ad esempio il PNRR, sia le singole soluzioni efficaci e scalabili adottate da chi ha in cura il malato.

L'Italia, coesa e unita, su questo può aiutare se stessa e l'Europa, innescando un processo alimentato dalla ricerca, dalla cultura e dalla formazione, in grado di orientare i sistemi sanitari, nella riorganizzazione efficiente ed efficace della medicina del territorio come nella media ed alta intensità di cura, e di portarli a un livello di umanità e di efficacia più alti di quelli attuali, fortemente minacciati dalla pandemia, dalle guerre, dai cambiamenti climatici e dall'invecchiamento della popolazione unito alla trasformazione della composizione sociale in atto.

La telemedicina è a un punto di svolta; la società e l'economia sono a un punto di svolta. Lo scenario internazionale è critico, e pare poter colpire tutto e tutti, ma assieme ci sono stati dati strumenti per migliorarlo e per risolvere parte dei problemi emergenti.

Il Congresso internazionale e interassociativo proporrà modelli organizzativi strategici e soluzioni operative strutturali, cercando i punti di convergenza a livello nazionale ed europeo tra Istituzioni, Imprese e Società, per creare sistemi utili all'uomo, *la cui efficacia sia misurabile, scalabile e implementabile nel tempo.*

La letteratura scientifica internazionale ci dice che si può fare, dunque facciamolo!

Prof. Antonio Vittorino Gaddi
Presidente Società Italiana di Telemedicina



VENERDÌ 10 MARZO 2023

08.00 – 08.45 *Registrazione dei partecipanti*
Participant Registration

SALA AUDITORIUM

08.45 – 09.25 **SESSIONE PLENARIA**

08.45 **Cerimonia di apertura**
Chiara Rabbito

09.00 **Memorial Lecture - Giancarmine Russo:**
Le Scienze Mediche in epoca di guerre, pandemie e sconvolgimenti climatici:
quale ruolo per la digitalizzazione sanitaria?
The Medical Sciences in the era of wars, pandemics and climatic derangements: what
role for health digitization?
Antonio Vittorino Gaddi

09.30 – 10.40 **TAVOLA ROTONDA: LA SCIENZA GUIDA IL FUTURO: L'ARMONIOSO LEGAME**
TRA ISTITUZIONI, PERSONE E IMPRESE
PANEL DISCUSSION: SCIENCE TUNES THE FUTURE: THE HARMONIOUS TIE
BETWEEN INSTITUTIONS, PEOPLE AND ENTERPRISES
Moderatore: Daniel Della Seta

09.30 **Tbd**
Francesco Ubertini

09.45 **Tbd**
Serena Battilomo

10.00 **Tbd**
Massimiliano Boggetti

10.15 **Tbd**
Fausto Manzana

10.30 **Tbd**
Francesco Gabbrielli

10.40 *COFFEE BREAK*

10.55 – 11.35 **SESSIONE PLENARIA**

10.55 **IL CONTRIBUTO DELLA DIFESA AI PROGRESSI TECNOLOGICI DEL PAESE.**
DUALITÀ E STRUMENTI
CRITICAL INFRASTRUCTURE PROTECTION AND DUAL PURPOSE DEFENCE
TARGETS
Introduce: Giorgio Noera
Relatore: Claudio Debertolis

VENERDÌ 10 MARZO 2023

- 11.10 **IL DOCUMENTO DIGNITAS CURAE**
DIGNITAS CURAE DOCUMENT
Relatori: Don Mauro Cozzoli, Massimo Massetti
- 11.40 – 12.55** **LEGGE ETICA E INTELLIGENZE ARTIFICIALI**
ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ETHICS
- 11.40 **Bioetica e utilizzazione dei dati sanitari**
Bioethics and use of health data
Carlo Maria Petrini
- 11.55 **Intelligenza artificiale e valori umani**
Artificial intelligence and human values
Paolo Benanti
- 12.10 **Tecnologie emergenti ed Intelligenza Artificiale in Sanità: rischi e responsabilità**
Emerging technologies and Artificial Intelligence in Healthcare: risks and responsibilities
Ugo Ruffolo
- 12.25 **Il digital health in Europa e la difesa dal cybercrime**
Digital health in Europe and defense against cybercrime
Cristina Cilla
- 12.40 **Generative AI: la nuova frontiera della responsabilità medica**
Generative AI: the new frontier of medical liability
Francesca Perri
- 13.00 *LIGHT LUNCH*
- 14.10 – 14.25** **SPECIAL LECTURE:**
STORIA DELLA TELEMEDICINA IN ITALIA
HISTORY OF TELEMEDICINE IN ITALY
Giorgio Noera
- 14.30 – 15.00** **SESSIONE PLENARIA**
OPEN DISCUSSION: COME PIANIFICARE E FACILITARE L'AVVENTO DELLA TELEMEDICINA
HOW TO PLAN AND FACILITATE THE ADVENT OF TELEMEDICINE
Moderatori: Maria Rosa Perri, Maurizio Cipolla
- 15.00 **Lecture sponsorizzate**
- 15.40 – 16.30** **TAVOLA ROTONDA: INFRASTRUTTURE CRITICHE E PROTEZIONE DEI DATI**
PANEL DISCUSSION: CRITICAL INFRASTRUCTURE AND DATA PROTECTION
Moderatore: Tbd
- 15.40 Tbd
Guido Scorza

VENERDÌ 10 MARZO 2023

- 15.50 Tbd
Pierluigi Perri
- 16.00 Tbd
Andrea Lisi
- 16.10 Tbd
Sarah Ungaro
- 16.20 Discussione
- 16.30 SPECIAL LECTURE: LE PROSPETTIVE DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA DIAGNOSI DI SARCOPENIA**
THE PROSPECTS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE DIAGNOSIS OF SARCOPENIA
Marta Cilla
- 17.00 – 18.30 TELEMEDICINA DEL TERRITORIO: VERA CURA PER GLI OSPEDALI**
TELEMEDICINE: TRUE CARE FOR HOSPITALS
Moderatori: Elena Bignami, Stefano Romagnoli
- 17.00 **Telemedicina e periodo perioperatorio**
Telemedicine in the perioperative anesthesia
Valentina Bellini
- 17.15 **Telemedicina e dolore cronico: aspetti assistenziali e prospettive di ricerca**
Telemedicine and chronic pain: organizational aspects and research perspectives
Marco Cascella
- 17.30 **Telemedicina e terapia intensiva: le diverse intensità di cure nel setting ospedaliero e territoriale**
Telemedicine and intensive care: the different intensities of care in the hospital and community setting
Jonathan Montomoli
- 17.45 **Dalle cartelle cliniche elettroniche alle risorse di ricerca del mondo reale: il viaggio verso dati accessibili / From Electronic Health Records to real-world research resource: the journey towards accessible data**
Paul Elbers

VENERDÌ 10 MARZO 2023

SALA UNO

- 08.45 – 09.25** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 09.25 – 10.55** **FREE COMMUNICATIONS**
Moderatori: Alberto Argentiero, Valentina Tomasi
- 10.55** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 11.40 – 12.55** **STUDI CLINICI DECENTRATI E PROCESSO DECISIONALE INFORMATO SUI DATI**
DECENTRALIZED CLINICAL TRIALS AND DATA INFORMED DECISION MAKING
- 11.40 **Decentralized clinical trials: definizioni e visione del policy maker**
Decentralized clinical trials: definitions and vision of the policy maker
Francesco Gabbrielli
- 11.55 **Telemedicina e Real World Data: come accelerare l'apprendimento dell'ecosistema salute/cure**
Telemedicine and Real World Data: how to accelerate health/care ecosystem learning
Manuela Bocchino
- 12.10 **In che modo la digitalizzazione ha cambiato il funzionamento delle sperimentazioni cliniche nell'ultimo decennio e quali sono le prospettive per medici e pazienti/cittadini impegnati in RCT decentralizzati**
How digitalisation changed clinical trials operation in the past decade, and what's next for doctors and patients/citizens engaging in decentralised RCTs
D'Assoro Antonino
- 12.25 **Aspetti regolatori, privacy, consenso... i Decentralized Clinical Trials e una nuova normazione della partecipazione alla ricerca**
Regulatory aspects, privacy, consensus... Decentralized Clinical Trials and a new regulation of research participation
Silvio Noce
- 12.40 Discussione
- 13.00 *LIGHT LUNCH*
- 14.10 – 14.25** **SPECIAL LECTURE: E-LEARNING AND E-EDUCATION**
Fabrizio L. Ricci
- 14.30 – 15.00** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 15.00 **Lecture sponsorizzate**
Sponsored Reading

15.40 – 16.30

LE IMPRESE INSEGNANO: I DISPOSITIVI MEDICI PER LA HOME CARE; HOME CARE A MEDIA INTENSITÀ DI CURA

COMPANIES TEACH: DEVICES FOR HOME CARE; MEDIUM INTENSITY HOME CARE

Moderatori: Emilio Chiarolla, Mario Coccioli

VENERDÌ 10 MARZO 2023

- 15.40 **Il cuore corre sulla rete: servizi innovativi di telecardiologia**
The heart runs on the web: innovative telecardiology services
Giuseppe Di Giuseppe
- 15.50 **Parola d'ordine "usabilità" per dispositivi medici sicuri ed efficaci**
"Usability" the watchword for safe and effective medical devices
Fernanda Gellona
- 16.00 **Nuovi dispositivi multifunzione, un coltellino svizzero per i pazienti cronici**
New multifunction devices, a swiss knife for chronic patients
Francesco Maringelli
- 16.10 **Devices per produzione dei dati: quali specificità in campo pediatrico**
Devices for data production: which specificities in the pediatric field
Andrea Naimoli
- 16.20 Discussione
- 16.30 – 16.45** **SPECIAL LECTURE: IL MONITORAGGIO DEI PERCORSI TERAPEUTICI: PROSPETTIVE, SISTEMI E RICADUTE**
MONITORING TREATMENT PATHWAYS: PERSPECTIVES, SYSTEMS, AND SPILLOVERS
Luca Degli Esposti
- 17.00 – 18.30** **FREE COMMUNICATIONS**
Moderatori: Stefano Giordani, Marialuisa Lugaresi, Maria Teresa Savo

VENERDÌ 10 MARZO 2023

SALA DUE

- 08.45 – 09.25** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 09.30 – 10.40** **L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA A FRONTE DELLE GRANDI FRAGILITÀ DELLA NOSTRA ERA**
TECHNOLOGICAL INNOVATION IN THE FACE OF THE GREAT FRAGILITIES OF OUR ERA
Moderatore: Tbd
- 09.30 **Adigest: una rete assistenziale per pazienti fragili**
ADIGEST: a care network for fragile patients
Laura Di Rocco
- 09.45 **Telemechron: rete multiregionale per telemedicina con pazienti multipatologici**
TELEMECHRON: a multiregionale network for telemedicine with multipathological patients
Simonetta Scalvini
- 10.00 **Sviluppo e implementazione di servizi digitali innovativi per la salute e l'assistenza in Scozia**
development and implementation of innovative digital health and care services in Scotland
Donna Henderson
- 10.15 **Covid feel good: protocollo di auto aiuto basato su trial internazionale covid**
Feel good: self-help protocol based on an international trial
Luca Bernardelli
- 10.30 Discussione
- 10.40 *COFFEE BREAK*
- 10.55 – 11.35** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 11.40 – 12-55** **TELEMEDICINA, UNA REALTÀ IN AUDIOLOGIA**
TELEMEDICINE, A REALITY IN AUDIOLOGY
Moderatori: Daniela D'Ostilio, Pietro Scimemi
- 11.40 **I controlli da remoto al servizio dell'ospedale e del paziente con Impianto Cocleare, le esperienze italiane**
Remote controls at the service of the hospital and the patient with a cochlear implant, the Italian experiences
Flavia Sorrentino, Alessandra Murri
- 11.55 **Integrazione clinica della tecnologia di controllo remoto. L'esperienza dell'ospedale di St Thomas**
Clinical integration of remote check technology. St Thomas's hospital experience
Sali Salah

VENERDÌ 10 MARZO 2023

- 12.10 **Il contributo della Teleaudiologia alla rimediazione audioprotesica**
The contribution of Teleaudiology to hearing aid remediation
Dario Ruggeri
- 12.25 **La teleaudiologia nel quadro delle innovazioni normative in ambito telemedico: criticità e prospettive**
Teleaudiology in the context of regulatory innovations in the telemedical field: critical issues and perspectives
Chiara Rabbito
- 12.40 **Il valore della Teleaudiologia per le persone**
The value of Teleaudiology for people
Davide Cornolti
- 13.00 *LIGHT LUNCH*
- 14.10 – 14.25 SPECIAL LECTURE: ACCESSIBILITÀ AI SERVIZI PER TUTTI, DUE ANNI DOPO LA CARTA DI TRIESTE**
ACCESSIBILITY TO SERVICES FOR ALL PERSONS: TWO YEARS AFTER THE CHARTER OF TRIESTE
Chiara Rabbito
- 15.00 – 15.30 **Lecture Sponsorizzate**
Sponsored Reading
- 15.40 – 16.30 SALUTE E TELEMEDICINA NEI PROGRAMMI DELLA EU**
HEALTH AND TELEMEDICINE IN EU PROGRAMS
Moderatori: Gabriele Cipriani, Antonio Zoccoli
- 15.40 **Politica dell'UE in materia di minacce per la salute e circolazione dei dati (Regolamento Dispositivi Medici, Progetto di Legge AI)**
eHealth devices and their regulation (Medical Device Regulation, AI Draft Act)
Vera Lucia Raposo
- 15.50 **Le grandi infrastrutture di ricerca ed il loro ruolo nel progresso in Sanità**
Large research infrastructures and their role in progress in healthcare
Alberto Di Meglio, Manuella Cirilli
- 16.00 **Politica dell'UE in materia di minacce per la salute e circolazione dei dati**
EU governance of health threats and data circulation
Rosa Castro
- 16.10 **Standard e scenari in evoluzione della sanità digitale nell'UE**
Standards and eHealth evolving scenarios in EU
Giorgio Cangili
- 16.20 Discussione

VENERDÌ 10 MARZO 2023

- 16.30 – 16.45** **SPECIAL LECTURE: DALLO SMARTPHONE ALLO SMARTWATCH: LE TECNOLOGIE PER LA SALUTE NELLA QUOTIDIANITÀ**
FROM SMARTPHONES TO SMARTWATCHES: TECHNOLOGIES FOR EVERYDAY LIFE HEALTH
Sonia Cecoli, Federico Silipo
- 17.00 – 18.30** **PIATTAFORME E SOLUZIONI PER LA DIGITALIZZAZIONE TERRITORIALE**
PLATFORMS AND SOLUTIONS FOR TERRITORIAL DIGITALIZATION
Moderatori: Francesco Bux e Giuseppe Di Giuseppe
- 17.00 **European Health Data Space: la condivisione dei dati sanitari a livello europeo**
European Health Data Space: sharing health data at European level
Marco Marsella
- 17.15 **DM 77 e PNRR per il rilancio dei Servizi digitali per l'assistenza territoriale**
DM 77 and NRP for the revitalization of digital services for territorial care
Domenico Mantoan
- 17.30 **Le infrastrutture regionali di telemedicina: la nuova sfida per servizi omogenei sul territorio nazionale**
Regional telemedicine infrastructure: the new challenge for homogeneous services across the country
Giovanni Gorgoni
- 17.45 **Piattaforme e organizzazione territoriale, il punto di vista della Regione Friuli e le possibilità di cooperazione interregionale**
Platforms and spatial organization, the point of view of the Friuli Region and the possibilities for interregional cooperation
Beatrice Delfrate
- 18.00 **Telemedicina il ruolo attivo dei presidi sanitari di prossimità**
Telemedicine the active role of proximity healthcare facilities
Emilio Chiarolla
- 18.15 Discussione

SABATO 11 MARZO 2023

SALA AUDITORIUM

- 8.30 – 9.45** **TAVOLA ROTONDA INTERASSOCIATIVA: LE BASI PER UN ACCORDO FONDATAI SUI VALORI**
INTERASSOCIATIVE PANEL DISCUSSION: THE BASIS FOR AN AGREEMENT BASED ON VALUES
Moderatori: Pietro Gareri, Sebastiano Capurso
Relatori: Marie-Georges Besse, Elena Bignami, Marco Greco, Pier Luigi Antignani, Leonardo Aluigi, Stefano Giordani, Silvia Gheorghita, Antonino Giarratano, Gino Gobber, Andrea Lisi, Nicola Fracasso, Michelangelo Bartolo, Fabio Capello, Fernanda Gellona, Lorenzo Terranova, Clara Balsano, Andrea Spampinato, Paola Varese
- 9.45 **Lecture Sponsorizzate**
Sponsored Reading
- 10.15 – 11.00** **TAVOLA ROTONDA: TELEMEDICINA E INTELLIGENZA ARTIFICIALE A SUPPORTO DELL'ASSISTENZA TERRITORIALE**
TELEMEDICINE AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE TO SUPPORT TERRITORIAL ASSISTANCE
SIT in collaborazione con ISS, INFN e CINECA
- 11.00 *COFFEE BREAK*
- 11.15 – 11.30** **SPECIAL LECTURE: TELEPNEUMOLOGIA: LINEE DI INDIRIZZO SIT**
TELEPNEUMOLOGY: SIT GUIDELINES
Antonio Sanna
- 11.30 – 12.45** **TELENEUROFISIOLOGIA CLINICA: DALLA RICERCA ALLE LINEE GUIDA**
TELENEUROPHYSIOLOGY IN ITALY AND EUROPE: FROM RESEARCH TO GUIDELINES
Moderatore: Alessandra Lugaresi
- 11.30 **Documento di Consensus Nazionale**
National Consensus Document
Giuseppe Stipa
- 11.45 **La Teleneuropediatria**
Teleneuropediatrics
Silvia Lori
- 12.00 **Telemonitoraggi intraoperatori**
Intraoperative telemonitoring
Rocco Quatralo
- 12.15 **Telemonitoraggi in Area Critica**
Telemonitoring in Critical Area
Paola Lanteri

12.30

Telemedicina in Sanità: problematiche e soluzioni

Telemedicine in Healthcare: problems and solutions

Carlo Conti

SABATO 11 MARZO 2023

- 12.45 – 13.00** **SESSIONE PLENARIA**
SPECIAL LECTURE: LE POLITICHE DELLA FINLANDIA E DELL'EUROPA SULLA DIGITALIZZAZIONE DELLA SALUTE
POLICIES OF FINLAND AND EUROPE ON DIGITIZATION OF HEALTH
Phia Tapani
- 13.00 *LIGHT LUNCH*
- 14.30 – 15.45** **CONCERTAZIONE E INTELLIGENZA DISTRIBUITA IN EUROPA**
CONCERTATION AND DISTRIBUTED INTELLIGENCE IN EUROPE
Moderatore: Tbd
- 14.30 **Il liaison programme europeo ISOMERISM, presente e futuro prossimo**
The ISOMERISM European liaison programme, present and near future
Marco Manca
- 14.45 **La dimensione sociotecnica dell'intelligenza aumentata in un ecosistema sanitario digitale**
The sociotechnical dimension of augmented intelligence in a digital healthcare ecosystem
Isabelle Wachsmuth
- 15.00 **Il lato oscuro della sanità digitale**
The Dark Side of Digital Health
Nicola Dragoni
- 15.15 **Innovazione in sanità: collaborazione e generazione di impatto**
Innovation in healthcare: collaboration and impact generation
Mario Giardini
- 15.30 Discussione
- 15.45 – 17.00** **FARMACIA DIGITALE: UNA RETE SUL TERRITORIO NAZIONALE PER L'ASSISTENZA SANITARIA DEL FUTURO**
E-PHARMACY: A NATIONAL NETWORK FOR THE FUTURE HEALTHCARE
Moderatori: Tbd
- 15.45 **Teleconsulto e lo psicologo in farmacia, screening nazionale disagi post covid**
Teleconsultation and the psychologist in the pharmacy, national screening for post covid discomfort
Fiorella Ferretti Palombo
- 16.00 **Layout e applicazione della telemedicina in farmacia**
Layout and application of telemedicine in the pharmacy
Luca Sartoretto Verna
- 16.15 **Il monitoraggio del paziente cronico in telemedicina nelle farmacie di comunità**
Telemedicine chronic patient monitoring in community pharmacies
Emilio Magaldi

SABATO 11 MARZO 2023

- 16.30 **La formazione del farmacista per una corretta gestione della telemedicina nella farmacia dei servizi**
The training of the pharmacist for a correct management of telemedicine in service pharmacy
Rocco Carbone
- 16.45 Discussione
- 17.00 – 17.30 SESSIONE PLENARIA**
- 17.00 **Flash Lectures a confronto: Telemedicina e complessità lungo la vita dell'uomo**
Telemedicine and complexity throughout human life
Moderatore: tbd
Relatori: Sergio Bertolucci, Maurizio Cipolla, Gianfranco Gensini
- 17.30 **Gli Alumni del Master di II Livello in Telemedicina e Intelligenza Artificiale interrogano i tre scienziati**
Alumni Of Master's Degree In Telemedicine And Artificial Intelligence Question The Three Scientists
Moderatore: tbd
- 17.45 **Lettura Sponsorizzata**
Sponsored Reading
- 18.00 **Cerimonia Di Premiazione Giancarmine Russo Awards**
Giancarmine Russo Awards Ceremony
- 18.15 **Concluding Remarks**
Antonio V. Gaddi, Chiara Rabbito

SABATO 11 MARZO 2023

SALA UNO

- 08.30 – 09.45** **VALUE GENERATION: SIGNIFICATO DEL DATO, UTILITÀ DEL SERVIZIO, E RISK MODELS**
Value generation: meaning of data, utility of service, and risk models
Moderatori: Michele Nichelatti e Giovanni Rinaldi
- 08.30 **Qualità del dato digitale o uso secondario del dato da telemedicina?**
Digital data quality or secondary use of telemedicine data?
Fidelia Cascini
- 08.45 **Interoperabilità del dato**
Data interoperability
Marcello Melgara
- 09.00 **Parte regolatoria europea**
European regulatory side
Licinio Kustra Mano
- 09.15 **L'esperienza e il modello australiano, prima e dopo la pandemia Covid**
Australian experience and model, before and after the Covid pandemic
Anthony Smith (collegamento da remoto)
- 09.30 Discussione
- 09.45 **Lecture sponsorizzate**
Sponsored Reading
- 10.15 – 10.45** **TAVOLA ROTONDA: FORMAZIONE DIGITALE, SANITÀ DIGITALE E GENERAZIONI FUTURE**
PANEL DISCUSSION: E-EDUCATION, E-HEALTH AND NEXT GENERATION
Paola Binetti, Marta Plebani
- 10.45 – 11.00** **SPECIAL LECTURE: TELEMEDICINA, MEDICINA DIGITALE...**
TELEMEDICINE, DIGITAL MEDICINE, MEDICINE...
Giuseppe Recchia
- 11.00 *COFFEE BREAK*
- 11.15 – 11.30** **SPECIAL LECTURE: PROGRESSO TECNOLOGICO, ALFABETIZZAZIONE E NUOVI MEDIA SUL CAMMINO DELLA TELEMEDICINA**
TECHNOLOGICAL PROGRESS, LITERACY AND NEW MEDIA ON THE PATH OF TELEMEDICINE
Daniel Della Seta
- 11.30 – 12.45** **FREE COMMUNICATIONS**
Moderatori: Fabio Bonsanto, Francesca Fracasso, Silvia Infriccioli
- 12.45 – 13.00** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 13.00 *LIGHT LUNCH*

SABATO 11 MARZO 2023

- 14.30 – 15.45** **DAL DATO AL DOCUMENTO, FORMAZIONE E GESTIONE DEL DOCUMENTO INFORMATICO**
FROM DATA TO DOCUMENTS: ELECTRONIC DOCUMENT CREATION AND MANAGEMENT
Moderatori: Andrea Lisi, Alessandro Selam
- 14.30 **Il dato sanitario: accuratezza e disponibilità**
Health data: accuracy and availability
Franco Cardin
- 14.45 **Protezione dei dati: profili di compliance nella gestione delle esigenze operative**
Data protection: compliance profiles in managing operational needs
Sarah Ungaro
- 15.00 **La conservazione a norma, ruoli e responsabilità**
Regulatory storage, roles and responsibilities
Luigi Foglia
- 15.15 **eIDAS 2 e l'evoluzione dei servizi fiduciari di archiviazione e conservazione**
eIDAS 2 and the evolution of storage and preservation trust services
Andrea Servida
- 15.30 Discussione
- 15.45 – 16.15** **TAVOLA ROTONDA: IL MARE E LE AREE MARITTIME / THE SEA AND THE MARITIME AREAS**
Moderatori: Tbd
Gianni Donigaglia, Nicola Fracasso, Nicolò Di Giovanni
- 16.15 **Lecture sponsorizzate**
Sponsored Reading
- 17.00 – 18.30** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**

SABATO 11 MARZO 2023

SALA DUE

- 08.30 – 09.15** **L'IMPIEGO DELLE TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA DELLO SPORT USE OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN SPORTS MEDICINE**
Moderatori: Maria Grazia Modena, Guerino Carnevale
- 08.30 **Innovazione tecnologica in Medicina dello Sport: dispositivi indossabili e valutazione delle prestazioni biomeccaniche**
Technological Innovation in Sport Medicine: wearable devices and assessment of biomechanical performance
Francesca Rubulotta
- 08.45 **Linee guida ESC 2022 per la prevenzione della SCD: qualità e sicurezza dei dispositivi indossabili**
ESC 2022 Guidelines for prevention of SCD: quality and safety of wearable devices
Tbd
- 09.00 **La morte cardiaca improvvisa negli sportivi: il ruolo dei wearable devices per la diagnosi precoce**
Sudden cardiac death in athletes: the role of wearable devices for early diagnosis
Mariapaola Campisi
- 09.15 **Lecture sponsorizzate**
Sponsored Reading
- 09.30 Discussione
- 09.45 – 10.15** **SPECIAL LECTURE: CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONATO DI COCHLEAR**
- 10.15 – 10.45** **TAVOLA ROTONDA SPONSORIZZATA**
- 10.45 – 11.00** **SPECIAL LECTURE: MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA: SOLO UN ALTRO PARAMETRO PER LA TELEMEDICINA O UNO STRUMENTO PER INTERPRETARE IL DECORSO DELLA MALATTIA?**
AIR QUALITY MONITORING: JUST ANOTHER PARAMETER FOR TELEMEDICINE OR A TOOL TO INTERPRET THE COURSE OF THE DISEASE?
Gianluigi De Gennaro
- 11.00 COFFEE BREAK
- 11.15 – 11.30** **SPECIAL LECTURE: RETI NAZIONALI ED EUROPEE PER LA TELE-NEUROLOGIA: IL MODELLO DEL VENETO**
NATIONAL AND EUROPEAN NETWORKS FOR TELE-NEUROLOGY: THE VENETO MODEL
Paolo Gallo

- 11.30 – 12.45** **TELEPEDIATRIA TRA TECNOLOGIE INNOVATIVE, INTERNET E COORTI
NEGLETTE**
*TELEPEDIATRICS BETWEEN INNOVATIVE TECHNOLOGIES, INTERNET AND
NEGLECTED COHORTS*
Moderatori: Vassilios Fanos, Giuseppe Pili
- 11.30 **Telepediatria sul territorio**
Telepediatrics on the territory
Cristiano Rosafio
- 11.45 **e-baby: assistenza virtuale, risultati reali**
e-baby: virtual care, real results
Federica Moffa
- 12.00 **Telepediatria e cronicità**
Telepediatrics and chronicity
Nicola Minuto
- 12.15 **Priorità di sviluppo nel breve-medio termine**
Development priorities in the short and medium term
Susanna Esposito
- 12.30 **La telepediatria del futuro**
Telepediatrics of the future
Alberto Tozzi
- 12.45 – 13.00** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**
- 13.00 LIGHT LUNCH
- 14.30 – 15.45** **COOPERAZIONE INTERNAZIONALE E SALUTE NEI PAESI A BASSO REDDITO
INTERNATIONAL COOPERATION AND HEALTH IN LOW INCOME COUNTRIES**
Moderatori: Michelangelo Bartolo e Fabio Capello
- 14.30 **Modelli applicati di telemedicina in paesi a risorse limitate**
Applied models of telemedicine in resource-limited countries
Tbd
- 14.45 **Scenari di intervento nei paesi a risorse limitate**
Intervention scenarios in countries with limited resources
Giovanni Putoto
- 15.00 **Disaster Medicine e innovazione**
Disaster Medicine and innovation
Tbd
- 15.15 **Telemedicina per comunità vulnerabili**
Telemedicine for vulnerable communities
Rosa Costantino
- 15.30 Telepediatria ed emergenze nei Paesi in Via di Sviluppo
Telepediatrics and emergencies in PVS
Andrea Cagliero

- 15.45 – 17.00** **CARDIOLOGIA OLTRE LA CARDIOLOGIA: LA NUOVA ERA DELLA MEDICINA E-ORIENTED VERSO IL PAZIENTE**
CARDIOLOGY BEYOND CARDIOLOGY: THE NEW ERA OF PATIENT E-ORIENTED MEDICINE
Moderatori: Gavino Casu, Paolo Bellotti
- 15.45 **Scompenso Cardiaco e Telemedicina**
Heart Failure and Telemedicine
Maria Grazia Modena
- 16.00 **Il monitoraggio da remoto per la rapida identificazione e risoluzione dei malfunzionamenti dei CIED**
Remote monitoring for rapid identification and resolution of CIED malfunctions
Migliore Federico
- 16.15 **Telemedicina e Cardiopatia Ischemica**
Telemedicine and ischemic heart disease
Natale Daniele Brunetti
- 16.30 **Cardiologia Digitale e Medicina di Genere**
Digital Cardiology and Gender Medicine
Elisa Lodi
- 17.00 – 18.30** **SESSIONE PLENARIA – (si veda programma SALA AUDITORIUM)**