 

**Smart Hospital 2.0**

**Come le nuove tecnologie digitali e la telemedicine stanno rivoluzionando Sanità e Società**

**Sistemi Ospedalieri digitali e intelligenti**

**Diagnostica per immagini e Telemedicina**

**Informatica in neonatologia e pediatria**

**Telemonitoring, teleriabilitazione e e teleassistenza**

**Il ruolo dell’Ospedale in nuove reti sanitarie**

**VII Workshop**

**4 Maggio 2024**

**Aula Universitaria, Ospedale Policlinico S.M. alle Scotte - Siena**

**Argomenti**

|  |  |
| --- | --- |
| * Cartelle cliniche, data bases e Personal Health Record
* Classificazione delle Malattie e codifiche (ICD, SNOMED, DRG, ….)
* Sottosistemi informativi ospedalieri (LIS, RIS-PACS, CIS, ADT, ...)
* Standard informatici HL7, CDA, DICOM, IHE…
* Chirurgia e tecnologie digitali in sala operatoria
* Intelligenza artificiale e sistemi di supporto alla decisione medica
 | * FSE –Fascicolo Sanitario Elettronico del paziente
* Ospedale Virtuale e integrazione col territorio
* Telemedicina e telecare
* Smart media, Biodevices e sensoristica medicale
* Internet in Medicina e web site ospedalieri e specialità cliniche
* Internet of Medical Things (IoMT) & Telemonitoring
* Robotica e teleriabilitazione
* …..
 |

****

****

****

 **Associazione Italiana di Telemedicina ed Informatica Medica**



Programma preliminare

***9.00* Registrazione partecipanti**

***9.15* Indirizzi di saluto ed introduzione al Workshop**

 **Autorità Ospedaliere, sanitarie, accademiche e della PA**

***9.30* Interventi introduttivi**

**Salvatore Grosso**

**Claudio De Felice**

**Domenico Prattichizzo**

**Francesco Sicurello** (Presidente @ITIM-IITM)

**10.15 *1^ Sessione: Digitalizzazione ed automazione ospedaliera* (**Moder. **)**

* **Gianni Pellicanò**
* **Fabrizio Murgia**
* **Paolo Cristiani, Stefania Pazzi** (CBIM Pavia)
* **Claudio Azzolini** (Università dell’Insubria, Ospedale Varese)
* **Giuseppe Walter Antonucci** (PTA Trani-ASL BT, Presidente AITASIT)
* **Matteo Botteghi** (Univ. Politenica Marche, Univ. di Bologna, World Connex)
* **Paolo Colombo** (Direttore ff Sistemi Informativi aziendali, Asst Brianza)
* **Eugenia Papaleo** (IFO Roma)
* **Alfio Lombardo** (Università di Catania)

***11.30 2^ Sessione: Sistemi Informativi Clinici: il caso delle strutture ospedaliere materno infantili (***Moder. Grosso e Bella**)**

* **Grosso**
* **De Felice**
* **Gabriele Tonni**
* **; Anita Riganti** ()
* **Luisa Tataranno**
* **Ancona**
* **Simona Negro**

***13.00 Pausa Pranzo***

***14.00 3^ Sessione: Integrazione Ospedale-territorio, reti telematiche per la continuità di cura (prevenzione, diagnosi, cura, monitoraggio, riabilitazione e assistenza sanitaria) (***Moder. **)**

* **Simona Dei**
* **Maria Luisa**
* **Alessandro Orro** (ITB- CNR Milano)
* **De Marchis**
* **Livia Trombello**
* **Giorgia Pregnolato**
* **Andrea Capra** (Caspo consulting)

***16.00 International session (On line): Clinical Data, Knowledge Bases and Artificial Intelligence (Chai***r. **)**

* **Salem**
* **Alberto Lazzèro**
* **Ghazal**
* **Asma H. Sbeih**
* **Glinkowski**
* **Alda Kika**
* **Axiak**
* **Essam Ayad**
* **Leonid Godlevsky**
* **Aggujaro**

**Comitato Scientifico**

**Chairs: Francesco Sicurello (Ricercatore Associato CNR-ITB, Presidente IITM/@ITIM), Salvatore Grosso (Direttore Scuola di Specializzazione in Pediatria Generale e Specialistica, Università di Siena), Domenico Prattichizzo (Professore di Robotica, Università di Siena). Gianni Pellicanò (Istituto Prosperius, Firenze), Claudio De Felice (già pediatra neonatologo e ricercatore al Policlinico Le Scotte, Siena)**

**Fulvio Adorni, CNR- ITB Segrate (MI)**

**Giuseppe Andreoni, Politecnico di Milano**

**Walter Antonucci, AIT@SIT e ASL Barletta Trani**

**Claudio Azzolini, Università Insubria, Ospedale di Varese**

**Nello Balossino,** **Università degli Studi di Torino**

**Alessandro Barducci, Università di Siena**

**Andrea Belardinelli, AOU Careggi Firenze**

**Sergio Bella, Ospedale Bambino Gesù Roma**

**Pedro Berjano**, **IRCCS Ist. Ortopedico Galeazzi, MI**

**Mario Bochicchio, Univ. Bari, CINI Digital Health Lab**

**Donatella Bonaiuti, AIAS Monza, Simfer**

**Matteo Botteghi, Univ. di Bologna/Rimini**

**Luca Buccoliero, Università Bocconi, Milano**

**Federico Cabitza, Università di Milano Bicocca**

**Andrea Capra,** **Caspo consulting**

**Massimo Casciello, Ministero della Salute**

**Giovanni Casiraghi, NewMicro**

**Gianluca Castelnuovo, Un. Cattolica & Istit. Auxologico Mi**

**Mirco Castiglioni, IRCCS Ist. Ortopedico Galeazzi, MI**

**Mario Ciampi, CNR ICAR, Napoli**

**Fabrizio Clemente, IIC-CNR, AORN Santobono-Pausilipon**

**Alfredo Corticelli,** **Ospedale Pio XI Desio – ASSTBbrianza**

**Paolo Cristiani,** **CBIM Pavia**

**Fausto Crapanzano, ASP Agrigento**

**Giovanni Delgrossi, Regione Lombardia**

**Lucio De Paolis,** **Università del Salento, Lecce**

**Giuseppe De Pietro,****CNR ICAR, Napoli**

**Gaetano Dipietro,** **AIMC**

**Angela Di Tommaso**, **Esperta Medicina Lavoro**

**Simone Donati, Ospedale Macchi Varese, Università Insubria**

**Ivano Dones, Neurochirurgia, Milano**

**Maurizio Fornari, IRCCS Humanitas Milano**

**Piermario Gerthoux, IITM, Istituto Don Gnocchi Milano**

**Mauro Giacomini, Università di Genova**

**Mauro Grigioni, ISS Roma**

**Marco Grimaldi, IRCCS Humanitas Milano**

**Sara Lanza**, **ASP Ragusa**

**Alberto Lazzèro, Univ. Torino e Hopital de Briançon, Francia**

**Antonella Limonta,** **IRCCS INRCA Casatenovo LC**

**Patrizia Magretti**, **Consorzio Erbese Servizi Persona**

**Massimo Marra,** **Univ. del Salento, CIDP Italia ONLUS**

**Giuseppe Mastronardi**, **AICA e Politecnico di Bari**

**Giancarlo Mauri, Università di Milano Bicocca**

**Stefano Mazzoleni, Politecnico di Bari**

**Franca Melfi**, **Università di Pisa**

**Silvestro Micera**, **Un. Pisa, École Polytechnique Lausanne**

**Paolo Milia, Istituto Clinico Tiberino, Università di Perugia**

**Paolo Mocarelli**, già **Ospedale Pio XI e nivers. Milano Bicocca**

 **Diana Morgagni, Ospedale di Forlì**

**Angela Morreale,** **Neurologia Ausl Romagna**

**Federico Nicolosi, IRCCS Humanitas Milano**

**Maria P. Onesta**, **Unità Spinale Osped. Cannizzaro Catania**

**Alessandro Orro, CNR - ITB , Milano**

**Riccardo Orsini, Ospedale di Lucca, AIT@SIT**

**Eugenia Papaleo, IFO-Istituto Nazionale Tumori, Roma**

**Vassilios Papaspyropoulos, “Sapienza” Università di Roma**

**Stefania Pazzi, CBIM Pavia**

**Francesco Pegreffi, Università Kore, Ospedale Umberto I Enna**

**Domenico Pisanelli ISTC-CNR, Roma**

**Gianluca Polvani, IRCCS Cardiologico Monzino, Milano**

**Elias Premi,** **Università Insubria, Ospedale di Varese**

**Pierluigi Ritrovato, Università di Salerno**

**Rodolfo Rivera**, **Soc. It. Nefrologia, Ospedale Desio**

**Giovanna Rizzo, CNR - Stima , Milano**

**Marina Rizzo**, **Ospedale Villa Sofia Palermo**

**Lorenzo Rossano**, **Università di Palermo**

**Nicoletta Sabadini,** **Università dell’Insubria**

**Antonino Salvia,** **Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma**

**Antonella Santone, Università degli Studi del Molise**

**Eugenio Santoro**, **Istituto Farmacologico Mario Negri, Milano**

**Marianna Spina, Ospedale Pio XI Desio – ASSTBbrianza**

**Cristiano Spreafico,** **Radiologia Merate, ASST Lecco**

**Giulia Stampacchia, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisa**

**Sonia Tangaro,** **INFN e Università di Bari**

**Giuseppe Tritto**, **WABT, Paris**

**Davide Zennaro, Asst-Pini-CTO Milano, AIT@SIT**

**Comitato Tecnico Organizzativo**

 **Francesco Sicurello**, **Claudio De Felice, Gianni Pellicanò, Matteo Botteghi**

Per ulteriori informazioni contattare/For more information contact

**Francesco.sicurello01@gmail.com**

**geniente@gmail.com**

**gianni.pellicano@unifi.it**

**segreteria@iitm.international**