

10-11  
OTTOBRE  
2019



sihta

**LA FILIERA DELL'INNOVAZIONE  
TECNOLOGICA IN SANITÀ.  
IL DIFFICILE EQUILIBRIO  
TRA RAPIDITÀ DI ACCESSO  
AL MERCATO DEI PRODOTTI,  
SICUREZZA DEI PAZIENTI  
E SOSTENIBILITÀ  
DEI SISTEMI SANITARI**

**MILANO PALAZZO LOMBARDIA**

[www.sihta.it](http://www.sihta.it)

10-11  
OTTOBRE  
2019



**IL XII CONGRESSO NAZIONALE SIHTA DAL TITOLO LA FILIERA DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA IN SANITÀ. IL DIFFICILE EQUILIBRIO TRA RAPIDITÀ DI ACCESSO AL MERCATO DEI PRODOTTI, SICUREZZA DEI PAZIENTI E SOSTENIBILITÀ DEI SISTEMI SANITARI SI SVOLGERÀ A MILANO DAL 10 ALL'11 OTTOBRE 2019 AL PALAZZO LOMBARDIA.**

La scelta della sede congressuale è in primo luogo un riconoscimento alla Regione Lombardia che continua ad essere un modello nazionale per la capacità di innovazione del servizio sanitario, finalizzata ad offrire al paziente il meglio della qualità dell'assistenza coniugando questa ad una ricerca continua di opportunità di sviluppo culturale ed industriale del territorio con i noti esiti di sistema: il primato del PIL a livello nazionale, la migliore attrattiva sanitaria, l'integrazione governata dell'offerta pubblico-privato nonché la leadership nei comparti industriali Biotech, Pharma e ICT. Allo stesso tempo in questi anni il Servizio Sanitario Regionale ha abbracciato con decisione il processo di implementazione della HTA nel governo clinico dotandosi di una robusta organizzazione reticolare per la valutazione delle tecnologie sanitarie.

**IL TEMA DEL XII CONGRESSO SIHTA È LEGATO ALLA CONTINUA E RAPIDA INNOVAZIONE DELLE TECNOLOGIE IN UNO SCENARIO DI IMPORTANTI CAMBIAMENTI REGOLATORI, DEMOGRAFICI, ECONOMICI E SCIENTIFICI.**

In questo contesto, anche il mondo dell'impresa guarda da tempo con interesse all'HTA, ovvero agli strumenti di valutazione e misura quantitativa dell'impatto che determinate tecnologie potranno avere sulla salute dei cittadini, sul budget delle Aziende Sanitarie/Ospedaliere e, quindi, sulla sostenibilità della spesa derivata per Istituzioni e famiglie. Il congresso metterà al centro della propria discussione l'approfondimento di due grandi innovazioni in medicina: nuove terapie geniche e intelligenza artificiale. Sono queste tecnologie in rapidissima evoluzione con cui le Istituzioni europee, nazionali e regionali, le imprese, le società scientifiche e i cittadini si dovranno sempre più confrontare, auspicando, conoscendone efficacia clinica, accettabilità del paziente e sostenibilità economica.

Si affronteranno, altresì, due temi trasversali alle tecnologie sanitarie quali la promozione e valutazione degli investimenti pubblici e privati nella ricerca scientifica, come elementi chiave per la generazione di innovazione di valore e le strategie industriali e istituzionali per sostenere la complessa filiera della salute nel mix virtuoso tra pubblico e privato, tra ruoli centrali e regionali sempre finalizzato per la ricerca e misura del beneficio dei cittadini.

Siamo persuasi che il nostro Congresso, ancora una volta, possa rappresentare un'occasione di incontro e confronto di grande rilevanza svolgendo a pieno il mandato della HTA quale elemento di raccordo tra il sapere scientifico, in continua evoluzione, e il governo clinico, stretto tra bisogno di innovazione e garanzia di qualità e sostenibilità del sistema.

**10-11**  
OTTOBRE  
**2019**



## **PROGRAMMA** (AVANZATO)

**Giovedì 10 ottobre 2019**

**09.00 - 09.30 Registrazione dei partecipanti**

**09.30 - 11.00 Apertura dei lavori congressuali**

Saluto ed inaugurazione del Congresso del Presidente SIHTA

Pietro Derrico

Saluto delle Autorità: Giulia Grillo, Attilio Fontana, Giulio Gallera,  
Carlo Bonomi, Gaetano Manfredi, Iñaki Gutiérrez-Ibarluzea

### **PRIMA SESSIONE**

**11.00 - 13.00**

**Horizon Scanning: le nuove frontiere della terapia genica in medicina**

Moderatori: Carlo Favaretti, Pietro Derrico

**Manipolazione genetica di cellule somatiche: dalla cura delle malattie ereditarie al trattamento del cancro**

Franco Locatelli

**Metodologie per la valutazione: aspetti economici ed organizzativi**

Americo Cicchetti

Intervengono: Luca Li Bassi, Iain Mattaj, Andrea Urbani

**13.00 - 14.00 Light Lunch**

### **SESSIONI PARALLELE**

**14.30 - 16.00**

**Utilizzo dei dati aziendali a supporto dell'adozione dell'innovazione in contesti di scarsa evidenza** (a cura di AIIC)

Moderatori: Lorenzo Legrande

**14.30 - 16.00**

**La Governance dei dispositivi medici: prospettive e strumenti per una crescita sostenibile**

Moderatori: Irene Colangelo, Francesco Saverio Mennini

Intervengono: Andrea Urbani, Pierpaolo Sileri, Lorenzo Terranova,  
Francesco Cattel, Marcella Marletta

**10-11**  
OTTOBRE  
**2019**



14.30 - 16.00

**Approfondimento l'innovazione per una sanità di valore**

Moderatori: Giandomenico Nollo, Giuseppe Banfi, Giovanni Leonardi

14.30 - 16.00

**Il coinvolgimento dei cittadini nelle valutazioni di HTA**

Moderatori: Americo Cicchetti, Alessandra Lo Scalzo

Intervengono: Guendalina Graffigna, Teresa Petrangolini, Francesca Moccia, Francesco De Lorenzo, Roberto Messina, Dominique Van Doorne

14.30 - 16.00 **SESSIONE ABSTRACT**

**SECONDA SESSIONE**

16.30 - 18:30

**L'innovazione per una sanità di valore**

Moderatori: Marco Marchetti, Francesca Patarnello

Introduzione: Carlo Favaretti

**Innovazioni dirompenti: quale impatto su salute e sanità?**

Walter Ricciardi

**Rivoluzione genetica e medicina di precisione**

Bruno Dallapiccola

**Ricerca, sviluppo e rimborsabilità dell'innovazione farmaceutica**

Luca Pani

**Valutare l'innovazione: una sfida per l'HTA**

Iñaki Gutiérrez-Ibarluzea

18.30 - 19.30 **Assemblea dei Soci SIHTA**

**10-11**  
OTTOBRE  
**2019**



**Venerdì 11 ottobre 2019**

**SESSIONI PARALLELE**

**09.00 - 10.30**

**INNOVAZIONE TECNOLOGICA E HTA: FORMAZIONE NELLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE E NEI CORSI DI LAUREA DI AREA MEDICA**

Moderatori: Carlo Favaretti, Anna Odone

**Il ruolo delle Società Scientifiche di sanità pubblica: le prospettive Europea e Italiana**

Chiara De Waure

**La formazione HTA nelle Scuole di specializzazione in Igiene, Medicina Preventiva e nei Dottorati di Ricerca**

Lorenzo Mantovani

**La formazione sull'innovazione tecnologica nei Corsi di Laurea di Area Medica**

Roberta Siliquini

**Panoramica dell'offerta formativa nei Master e nei corsi di perfezionamento in Italia**

Lorenzo Minetti

**L'esperienza dei Medici in formazione specialistica.**

Guido Rovera

**09.00 - 10.30**

**STRATEGIE E STRUMENTI PER SUPERARE LA ESITAZIONE VACCINALE (Vaccine Hesitancy).**

Moderatori: Giandomenico Nollo

**09.00 - 10.30**

**LA SFIDA DELL'HTA SUI DISPOSITIVI MEDICI IMPIANTABILI**

Moderatori: Paolo Lago

Intervengono: Maurizio Landolina

**09.00 - 09:45**

**EFFICACIA E SOSTENIBILITÀ DELLE CURE ONCOLOGICHE: L'APPROCCIO MULTISTAKEHOLDER DEL PROGETTO SYN.THESIS**

**10-11**  
OTTOBRE  
**2019**



Possibili moderatori e relatori: rappresentante Uni Bocconi, rappresentante FIASO, rappresentante AIOM/CIPOMO, rappresentante FAVO, rappresentante SIFO

09.45 - 10.30

**ADERENZA AL TRATTAMENTO FARMACOLOGICO:  
DAI REAL WORLD DATA ALLE REAL WORD EVIDENCE**

Intervengono: Luca Degli Esposti

09.45 - 10.30 **WORKSHOP**

09.00 - 10.30 **SESSIONE ABSTRACT**

**TERZA SESSIONE**

11.00 - 13.00

**HORIZON SCANNING: LE NUOVE FRONTIERE DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN MEDICINA**

Moderatori: Ottavio Davini, Giandomenico Nollo

Intervengono: Matteo Sostero, Alberto Tozzi, Alberto Carrara, Stefano Quintarelli, Matteo Ritrovato

13.00 - 14.00 **LIGHT LUNCH**

**SESSIONI PARALLELE**

14.30 - 16.00

**DALL'OUTCOME BASED AL VALUE BASED: LE SFIDE A SOSTEGNO DELL'INNOVAZIONE FARMACOLOGICA.**

Moderatori: Francesca Patarnello, Anna Ponzianelli

Intervengono: Francesco Saverio Mennini, Michela Pantaleoni Valeria Fava, Andrea Silenzi, Laura Fioravanti

14.30 - 16.00

**APPROFONDIMENTO HORIZON SCANNING: LE NUOVE FRONTIERE DELLA TERAPIA GENICA IN MEDICINA**

Moderatori: Andrea Messori, Fabrizio Gianfrate

Intervengono: Federico Spandonaro, Riccardo Palmisano, Luigi Boano, Giampaolo Murri, Giampaolo Murri

**10-11**  
OTTOBRE  
**2019**



**14.30 - 16.0**

**DOVE L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE STA DIVENTANDO REALTÀ:**

**LA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI**

Moderatori: Ottavio Davini, Giandomenico Nollo

**Lo stato dell'arte dell'intelligenza artificiale nella diagnostica**

Claudio Maria Berzovini

**La radiomica**

Vito Chianca

**Il progetto europeo Deephealth**

Marco Grangetto

**Horizon scanning per l'intelligenza artificiale: R@d4AI project**

Marco Grosso

**14.30 - 16.00**

**HTA DEGLI SCREENING**

Moderatori: Carlo Senore

**L'introduzione di nuove tecnologie nei programmi di screening:  
un inquadramento metodologic**

Nereo Segnan

**Tomosintesi nella campagna di screening organizzato in Trentino**

**Risultati a tre anni**

William Mantovani

**Gli studi di valutazione della tomo sintesi**

**per lo screening del tumore della mammella: a che punto siamo?**

Paolo Giorgi Rossi

**Lo screening del tumore del polmone: il punto di vista del clinico**

Giulia Veronesi

**Lung cancer screening: do we have enough evidence to recommend  
a population based program?**

Matthijs Oudkerk

**10-11**  
OTTOBRE  
**2019**



#### **QUARTA SESSIONE**

**16.30 - 18:30**

#### **LE STRATEGIE INDUSTRIALI E ISTITUZIONALI PER UNA FILIERA DI VALORE**

Moderatori: Francesco Saverio Mennini, Michele Tringali

Intervengono: Emanuele Monti, Marcella Marletta, Massimiliano Boggetti,  
Massimo Scaccabarozzi, Luca Coletto, Luigi Cajazzo

**18.30 - 19.30 CONCLUSIONI E CHIUSURA DEL CONGRESSO**



10-11  
OTTOBRE  
2019



## RELATORI

**Giuseppe Banfi** Direttore Generale Fondazione Centro San Raffaele, Professore ordinario Medicina Università Vita – Salute San Raffaele, Milano

**Claudio Maria Berzovini** Dipartimento Diagnostica per Immagini AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

**Carlo Bonomi** Presidente Assolombarda

**Massimiliano Boggetti** Presidente Confindustria Dispositivi Medici

**Alberto Carrara** Facoltà di Filosofia dell'Ateneo Pontificio Regina Apostolorum, Roma

**Francesco Cattel** Direttore Farmacia AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

**Luigi Cajazzo** Direttore Generale Welfare Regione Lombardia

**Vito Chianca** Unità di Radiologia Diagnostica e Interventistica IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano

**Americo Cicchetti** Past President SIHTA, Direttore Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari ALTEMS, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

**Irene Colangelo** Consiglio Direttivo SIHTA, Health Economics and Reimbursement Manager, Abbott Medical S.p.A., Milano

**Luca Coletto** Sottosegretario di Stato alla Salute Ministero della Salute

**Bruno Dallapiccola** Direttore Scientifico IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Responsabile Progetto Orphanet

**Ottavio Davini** Consiglio Direttivo SIHTA, Direttore Dipartimento Diagnostica per Immagini AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

**Francesco De Lorenzo** Presidente Federazione italiana delle Associazioni di Volontariato in Oncologia (FAVO)

**Chiara De Waure** Coordinatore Gruppo di lavoro HTA, SITi, Vice-Presidente Sezione HTA, European Public Health Association

**Luca Degli Esposti** Health, Economics & Outcomes Research CliCon

**Pietro Derrico** Presidente SIHTA, Direttore Tecnologie, Infrastrutture e Governo dei Rischi, Responsabile Unità di Ricerca Health Technology Assessment and Safety IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

**Valeria Fava** Cittadinanzattiva

**Carlo Favaretti** Presidente Onorario SIHTA, Presidente EUPHA Section on Health Technology Assessment

**Laura Fioravanti** Value & Access Lead, Takeda

**Attilio Fontana** Presidente Regione Lombardia

**Giulio Gallera** Assessore al Welfare Regione Lombardia

**Fabrizio Gianfrate** Università degli Studi di Ferrara

**Paolo Giorgi Rossi** Servizio Interaziendale di Epidemiologia e Comunicazione del rischio AUSL Reggio Emilia

**Guendalina Graffigna** Direttore Engageminds HUB

**Marco Grangetto** Dipartimento di Informatica Università degli Studi di Torino

**Giulia Grillo** Ministro della Salute

**Marco Grosso** Dipartimento Diagnostica per Immagini AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

**Iñaki Gutiérrez-Ibarluzea** Vice Presidente HTAi (Health Technology Assessment International)

**Paolo Lago** Coordinatore sezione SIHTA Regione Lombardia, Direttore Struttura Complessa di Ingegneria Clinica, Policlinico San Matteo, Pavia

**Maurizio Landolina** Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmologia

**Lorenzo Legrande** Presidente Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Roma

**Giovanni Leonardi** Direttore generale della ricerca e dell'innovazione in sanità, Ministero della Salute

**Luca Li Bassi** Direttore Generale Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

**Franco Locatelli** Presidente Consiglio Superiore di Sanità, Direttore Dipartimento

Onco Ematologia e Terapia Cellulare e Genetica IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

**Alessandra Lo Scalzo** Area Funzionale Innovazione sperimentazione e sviluppo HTA, AGENAS, Roma

**Gaetano Manfredi** Presidente CRUI (Associazione delle Università Italiane Statali e non Statali)

**Lorenzo Mantovani** Direttore Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Università Milano-Bicocca, Membro gruppo di lavoro HTA SITi

**William Mantovani** Dipartimento di Prevenzione Responsabile Servizio Coordinamento Screening Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento

10-11  
OTTOBRE  
2019



**Iain Mattaj** Direttore Human Technopole

**Marco Marchetti** Direttore Centro Nazionale Health Technology Assessment, Istituto Superiore Sanità

**Marcella Marletta** Direttore Generale dei Dispositivi Medici e del Servizio Farmaceutico, Ministero della Salute

**Francesco Saverio Mennini** Vice Presidente Vicario e Presidente designato SIHTA 2020-2023, Research Director Economic Evaluation and HTA, CEIS Facoltà di Economia, Università degli Studi Tor Vergata di Roma

**Roberto Messina** Presidente Senior Italia Federanziani

**Andrea Messori** Consiglio Direttivo SIHTA, Responsabile Unità di Farmacoconomia e HTA, ESTRAR Toscana Centro, Firenze

**Lorenzo Minetti** ECOLE - Enti Confindustriali Lombardi per l'Education

**Francesca Moccia** Vice Segretario Generale Cittadinanzattiva

**Emanuele Monti** Presidente III Commissione permanente - Sanità e politiche sociali Regione Lombardia

**Giandomenico Nollo** Presidente Comitato Scientifico Congresso SIHTA, Dipartimento Ingegneria Industriale, Università di Trento, Nucleo HTA Provincia Autonoma di Trento

**Anna Odone** Direttore Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Università Vita-Salute San Raffaele, Presidente Commissione HTA, Ospedale San Raffaele, Membro del gruppo di lavoro HTA SITI

**Matthijs Oudkerk** University of Groningen, University Medical Center Groningen, Center for Medical Imaging North East Netherlands, Groningen, the Netherlands

**Eugenio Paci** Epidemiologo Comitato etico pediatrico regionale Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer Firenze

**Riccardo Palmisano** Presidente ASSOBIOTEC

**Luca Pani** Già Direttore Generale AIFA (Agenzia Italiana del Farmaco), Docente Dipartimento di psichiatria e scienze comportamentali, Università di Miami

**Michela Pantaleoni** Head of Value & Access Specialty, AstraZeneca

**Francesca Patarnello** Consiglio Direttivo SIHTA, VP Market Access e Government Affairs, AstraZeneca

**Teresa Petrangolini** Direttore Patient Advocacy LAB di ALTEMS, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

**Anna Ponzianelli** Institutional Affairs Head, Novartis

**Stefano Quintarelli** Agenzia per l'Italia Digitale

**Walter Ricciardi** Coordinatore Comitato Tecnico Scientifico SIHTA, Professore di Igiene e medicina preventiva Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, già Presidente dell'Istituto Superiore di Sanità

**Matteo Ritrovato** Segretario Comitato tecnico Scientifico Sihta

**Guido Rovera** Medicina Nucleare Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

**Massimo Scaccabarozzi** Presidente Farindustria

**Nereo Segnan** CPO Piemonte, Torino

**Carlo Senore** Centro di Riferimento per l'Epidemiologia e la Prevenzione Oncologica in Piemonte

**Andrea Silenzi** Membro CD Centro di Ricerca e Studi Leadership in Medicina & e Vice Presidente SIMM

**Pierpaolo Sileri** Presidente 12° Commissione permanente Igiene e Sanità, Senato della Repubblica

**Roberta Siliquini** Presidente Collegio Docenti SItI

**Matteo Sostero** Ricercatore Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea

**Federico Spandonaro** Presidente Consorzio per la Ricerca Economica Applicata in Sanità (C.R.E.A. Sanità), Roma

**Lorenzo Terranova** Direttore Affari Istituzionali e Centro Studi Confindustria Dispositivi Medici

**Alberto Tozzi** Responsabile Unità di Funzione Medicina Digitale e Telemedicina e dell'Area di Ricerca Malattie Multifattoriali e Malattie Complesse, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma

**Michele Tringali** Direzione Generale Welfare Regione Lombardia

**Andrea Urbani** Direttore Generale della programmazione sanitaria, Ministero della Salute

**Dominique Van Doorne** Specialista in Endocrinologia Studio Medico Jacini e Villa Margherita, Roma

**Giulia Veronesi** Chirurgia Toracica Istituto Clinico Humanitas, Rozzano Milano



sihta

10-11  
OTTOBRE  
2019

[www.sihta.it](http://www.sihta.it)



*E.C.M. Commissione Nazionale Formazione Continua*

**EVENTO IN FASE  
DI ACCREDITAMENTO**

Organizzazione



Via V. Brancati, 44 - 00144 Roma  
Tel. 0659290256

[comunicazione@koscomunicazione.it](mailto:comunicazione@koscomunicazione.it)  
[www.koscomunicazione.it](http://www.koscomunicazione.it)