
10-11
OTTOBRE
2019

MILANO
PALAZZO
LOMBARDIA
INGRESSO 4
via Melchiorre
Gioia, 37



SOCIETÀ ITALIANA DI HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

**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

PROGRAMMA

www.sihta.it



SOCIETÀ ITALIANA DI HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

La nostra società scientifica, nata nel 2007, riunisce persone e organizzazioni qualificate scientificamente e professionalmente interessate a collaborare con gli stakeholder coinvolti nell'attività di valutazione delle tecnologie sanitarie. SIHTA intende promuoverne i principi delle innovazioni in sanità, attraverso una reciproca e fruttuosa collaborazione in Gruppi di Lavoro, in percorsi formativi indirizzati agli operatori della sanità e in eventi pubblici finalizzati a diffondere questo tema, per la vita e la salute di ogni cittadino.

La SIHTA, società scientifica multidisciplinare, condivide la missione e gli obiettivi della Società Scientifica Health Technology Assessment International (HTAi) e si ispira ai principi del Network Italiano di Health Technology Assessment stabiliti nella Carta di Trento del 2006. La SIHTA rappresenta l'unica società scientifica che prevede soci di tipo multidisciplinare e che include nella propria governance rappresentanti di società scientifiche, Istituzioni, organizzazioni di cittadini/pazienti e imprese.

Nello specifico, **riunisce persone e organizzazioni**, qualificate scientificamente e professionalmente, interessate a cooperare promuovendo attività formative anche a livello regionale o territoriale, per assicurare l'aggiornamento professionale e la formazione permanente degli associati e facilitare il confronto e la partecipazione a studi e ricerche, anche multicentrici, nell'ambito dell'HTA; **favorisce sviluppo scientifico e culturale dell'HTA** nell'ambito nazionale per favorire la collaborazione tra le istituzioni del Servizio Sanitario Nazionale, le Regioni e le altre istituzioni nazionali; **permette la condivisione delle migliori pratiche di HTA** collaborando con le reti nazionali, istituzionali e non, di Health Technology Assessment per favorire la circolazione dei prodotti e dei rapporti di valutazione realizzati dalle stesse; **stimola il dibattito tra autori e attori di esperienze di HTA**, assumendo un ruolo centrale nella rete informativa del settore; **garantisce con il Convegno nazionale annuale** un momento di analisi e riflessione sullo stato dell'arte dei processi di HTA in Italia e sulle linee guida inerenti la disciplina.

CONSIGLIO DIRETTIVO



PIETRO DERRICO PRESIDENTE

Responsabile Tecnologie e Unità di Ricerca Health Technology Assessment and Safety IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma

pietro.derrico@opbg.net - +39 06 68594050



AMERICO CICCETTI PAST PRESIDENT

Direttore Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari ALTEMS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

americo.cicchetti@unicatt.it • +39 06 30156097



FRANCESCO SAVERIO MENNINI VICE PRESIDENTE VICARIO PRESIDENTE DESIGNATO 2020-2023

EEHTA CEIS, Facoltà di Economia, Università di Roma "Tor Vergata" Ceis Sanità

f.mennini@uniroma2.it • +39 06 72595642



CARLO FAVARETTI PRESIDENTE ONORARIO

Presidente, EUPHA Section on Health Technology Assessment. Segretario, Centro di Ricerca e Studi sulla Leadership in Medicina UCSC – WHO Collaborating Centre

carlo.favaretti@gmail.com • +39 3357195737



IRENE COLANGELO

Health Economics and Reimbursement Manager

irene.colangelo@abbott.com • +39 3469690488



OTTAVIO DAVINI

Direttore Radiologia Ospedaliera, Città della Salute e della Scienza, Torino

ottavio.davini@gmail.com • +39 011 6335780



SANDRO FRANCO SEGRETARIO E TESORIERE

Direttore Istituto Superiore di Studi Sanitari "Giuseppe Cannarella", Roma

sandro.franco@sihta.it • +39 06 59290256



ANDREA MESSORI

Unità HTA, Dipartimento Logistica Estav Centro, Firenze

andrea.messori@regione.toscana.it • +39 0574 729424

**GIANDOMENICO NOLLO**

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

giandomenico.nollo@unitn.it

**FRANCESCA PATARNELLO**

Market Access & Government Affairs

francesca.patarnello@astrazeneca.com • +39 349 8209042

COLLEGIO DEI PROBIVIRI**MARIAPIA GARAVAGLIA PRESIDENTE**

Presidente Istituto Superiore di Studi Sanitari "Giuseppe Cannarella"

NICOLA CORBO Ordinario di Diritto Privato Università degli Studi della Tuscia, Viter;

PAOLO LAGO Direttore Struttura Complessa di Ingegneria Clinica, Policlinico San Matteo di Pavia

COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI**FABRIZIO FONTANA PRESIDENTE**

già Direttore Dipartimento di Prevenzione Ulss 3, Bassano del Grappa

MARCO MARCHETTI Direttore Centro Nazionale per l'Health Technology Assessment, Istituto Superiore di Sanità, Roma; **GIOVANNI MARIA GUARRERA** Direttore Medico APSS Trento

COMITATO TECNICO SCIENTIFICO**WALTER RICCIARDI COORDINATORE**

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

MATTEO RITROVATO (Segretario), **FRANCESCO BEVERE**, **LAURA FABRIZIO**, **ANTONIO GAUDIOSO**, **GIAN FRANCO GENSINI**, **GIOVANNI MARIA GUARRERA**, **LORENZO LEOGRANDE**, **MARCO MARCHETTI**, **MARCELLA MARLETTA**, **NICOLA PACE**, **ROBERTA SILIQUINI**, **STEFANO VELLA**, **DARIO SACCHINI**, **MICHELE TRINGALI**, **FRANCESCO CATTEL**, **LAURA VELARDI**, **GIOVANNI LEONARDI**

10-11
OTTOBRE
2019

MILANO
PALAZZO
LOMBARDIA

2 GIORNI DI LAVORI
4 SESSIONI PLENARIE
24 SESSIONI PARALLELE
400 PARTECIPANTI
132 RELATORI
33 PATROCINI CONCESSI
22 AZIENDE SOSTENITRICI
90 LAVORI PERVENUTI





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



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 coniugandola 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, auspichiamo, conoscendone efficacia clinica, accettabilità da parte 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 alla ricerca e alla 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.

PRESIDENTE DEL CONGRESSO Pietro Derrico Responsabile Tecnologie e Unità di Ricerca Health Technology Assessment and Safety IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma

COMITATO SCIENTIFICO

Giandomenico Nollo (Presidente), Giuseppe Banfi, Pietro Derrico, Carlo Capussotto, Americo Cicchetti, Irene Colangelo, Ottavio Davini, Carlo Favaretti, Paolo Lago, Lorenzo Leogrande, Francesco Saverio Mennini, Francesca Patarnello, Anna Ponzianelli, Andrea Messori, Anna Odone, Marco Salmoiraghi, Carlo Senore, Marco Stramba Badiale

COMITATO ORGANIZZATORE

Maddalena Branchi (Coordinatore), Mauro Caruggi, Paola Colombo, Sandro Franco, Cristina Mazzali, Greta Puleo, Laura Sposito, Michele Tringali

RELATORI E MODERATORI

FABRIZIO AMMIRATI Direttore UOC
Cardiologia Ospedale G.B. Grassi, Roma

GIOVANNI ARCURI Responsabile UOC
Tecnologie Sanitarie Fondazione Policlinico
Gemelli, Roma

MARCO ASTI Digital Business Manager at
Roche Diagnostics, Monza

GIUSEPPE BANFI Direttore scientifico IRCCS
Galeazzi, Facoltà di Medicina Università
Vita e Salute San Raffaele di Milano

MASSIMO BARBERIO Direttore Relazioni
Istituzionali GE Healthcare, Milano

SANDRO BARNI Primario Emerito di
Oncologia ASST Bergamo Ovest

CLAUDIO MARIA BERZOVINI Dipartimento
Diagnostica per Immagini AOU Città della
Salute e della Scienza di Torino

GEROLAMO BIANCHI Specialista in
Reumatologia ASL 3 Regione Liguria,
Genova

LUIGI BOANO General Manager Novartis
Oncology Italia, Varese

SARA BOCCALINI Università degli Studi di
Firenze Dipartimento di Scienze della Salute
Sezione di Igiene, Medicina Preventiva e
Sanità Pubblica, Firenze

MASSIMILIANO BOGGETTI Presidente
Confindustria Dispositivi Medici, Milano

LUIGI CARLO BOTTARO Direttore Generale
ASL 3 Liguria, Genova

ELENA BOTTINELLI Amministratore Delegato
IRCCS San Raffaele, Milano

MADDALENA BRANCHI Direttore UOC
Ingegneria clinica ASST Papa Giovanni
XXIII, Bergamo

GIOVANNI CALCAGNINI Istituto Superiore di
Sanità, Ingegnere Biomedico, Roma

VITTORIO CANNATÀ Vicepresidente AIFM,
Servizio Fisica Sanitaria IRCCS Ospedale
Pediatrico Bambino Gesù, Roma

CARLO CAPUSSOTTO Responsabile Servizio
Ingegneria Clinica IRCCS Ospedale
Pediatrico Bambino Gesù, Roma

ALBERTO CARRARA Membro della Pontificia
Accademia per la Vita, Direttore del Gruppo
di ricerca in Neurobioetica dell'Ateneo
Pontificio Regina Apostolorum di Roma e
Membro dell'UNESCO Chair in Bioethics
and Human Rights, Roma

PAOLO CASSOLI Direttore Ingegneria Clinica
Fondazione IRCCS Policlinico di Milano

FRANCESCO CATTEL Segretario Nazionale
della Società Italiana di Farmacia
Ospedaliera (SIFO), Direttore Farmacia AOU
Città della Salute e della Scienza di Torino

LUIGI CAJAZZO Direttore Generale Welfare
Regione Lombardia, Milano

VITO CHIANCA Unità di Radiologia
Diagnostica e Interventistica IRCCS Istituto
Ortopedico Galeazzi, Milano

EMILIO CHIAROLLA Consiglio Direttivo AIIC,
Roma

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

PAOLA COLOMBO Dirigente Medico ASST
GOM Niguarda, Milano

PAOLA ENRICA COLOMBO Coordinatrice
Regionale AIFM Regione Lombardia,
Dirigente Fisico UOC Fisica Sanitaria
Ospedale Niguarda, Milano

CRISTINA COMI Azienda Socio Sanitaria
Territoriale di Lecco, Bergamo

FRANCESCO CONTI Government Affairs,
Communication & Regulatory Director
Medtronic Italia S.p.A. Milano

GIORGIO CORBUCCI Value Based Marketing
Director Europe Boston Scientific, Milano

ANTONIO COSENTINO Digital Sales Area
Manager GE Healthcare, Roma

CORRADO CUCCURULLO Presidente Consiglio di
Amministrazione So.Re.Sa - Società Regionale
per la Sanità Regione Campania, Napoli

BRUNO DALLAPICCOLA Direttore Scientifico
IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù,
Responsabile Progetto Orphanet, Roma

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), Roma

FRANCESCO DE SANTIS Vice Presidente
Farindustria, Roma

JOHN DEVERILL Managing Partner GE
Healthcare Partners, Londra

CHIARA DE WAURE Dipartimento di Medicina
Sperimentale, Università degli Studi di
Perugia, Vice-Presidente Sezione HTA,
European Public Health Association, Roma

LUCA DEGLI ESPOSTI Health, Economics &
Outcomes Research CliCon, Milano

PIETRO DERRICO Presidente SIHTA,
Responsabile Tecnologie e Unità di
Ricerca Health Technology Assessment
and Safety IRCCS Ospedale Pediatrico
Bambino Gesù di Roma

DANIELE DI FEO Dirigente delle Professioni
Sanitarie, Responsabile U.P. TSRM Azienda
Ospedaliera Universitaria MEYER, Firenze

SERGIO DOMPÈ Vice Presidente

Assolombarda Life Sciences, Milano

VALERIA FAVA Cittadinanzattiva, Roma

CARLO FAVARETTI Presidente Onorario
SIHTA, Presidente EUPHA Section on
Health Technology Assessment, Padova

LAURA FIORAVANTI Value & Access Lead,
Takeda, Roma

GADDO FLEGO Direttore Sanitario, Coordinatore
di rete HTA, Ospedale Evangelico
Internazionale, Genova

FABRIZIO FONTANA Collegio dei Revisori dei
Conti SIHTA

WALTER GATTI Coordinatore Comunicazione,
Istituto Oncologico Veneto, IOV-IRCCS, Milano

FABRIZIO GIANFRATE Università degli Studi
di Ferrara

PAOLO GIORGI ROSSI Servizio Interaziendale
di Epidemiologia e Comunicazione del
rischio AUSL Reggio Emilia

LORENZO GIOVANNELLI Gruppo HTA della
FNO TSRM-PSTRP, Milano

MARTINA GIUSTI USL Toscana Sud Est, Arezzo

GUENDALINA GRAFFIGNA Direttore
Engageminds HUB, Roma

MARCO GRANGETTO Dipartimento di
Informatica Università degli Studi di Torino

MARCO GROSSO Dipartimento Diagnostica
per Immagini AOU Città della Salute e della
Scienza di Torino

MARCO GRANGETTO Dipartimento di
Informatica Università degli Studi di Torino

MARIA ROSARIA GUALANO Professore
associato Dipartimento di Scienze della
Sanità Pubblica e Pediatriche Università
degli Studi di Torino

FRANCO GUARNACCIA Specialista in Malattie
dell'apparato Cardiovascolare e Presidente
Regionale A.R.C.A. Campania, Napoli

GIOVANNI MARIA GUARRERA Comitato
Tecnico Scientifico SIHTA; Direttore Servizio
Ospedaliero Provinciale APSS, Trento

IÑAKI GUTIÉRREZ-IBARLUZEA Presidente
HTAi (Health Technology Assessment
International) Director of the Basque
Foundation of Innovation and Research in
Health, Coordinator of Osteba's activities

PAOLO LAGO Coordinatore sezione SIHTA
Regione Lombardia, Direttore Struttura
Complessa di Ingegneria Clinica, Policlinico
San Matteo, Pavia

ANDREA LAGHI SIRM-Direttore UOC

Radiologia AUO Sant'Andrea, Roma

MAURIZIO LANDOLINA Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo (AIAC), Crema

LORENZO LEGRANDE Presidente Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Roma

GIOVANNI LEONARDI Direttore generale della ricerca e dell'innovazione in sanità, Ministero della Salute, Roma

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 di Roma

GIACOMO WALTER LOCATELLI Commissario A.Li.Sa. Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria, Genova

ALESSANDRA LO SCALZO Area Funzionale Innovazione sperimentazione e sviluppo HTA, AGENAS, Roma

MARCO MAGHERI Direttore responsabile di Panorama della Sanità, Roma

CARLO MANGO Direttore ricerca Fondazione Cariplo, Milano

LORENZO MANTOVANI Direttore Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Università Milano-Bicocca, Membro gruppo di lavoro HTA SItI, Milano

WILLIAM MANTOVANI Dipartimento di Prevenzione Responsabile Servizio Coordinamento Screening Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Provincia Autonoma di Trento

IAIN MATTAJ Direttore Human Technopole, Milano

ANDREA MARCELLUSI Facoltà di Economia, Università degli Studi Tor Vergata di Roma

MARCO MARCHETTI Direttore Centro Nazionale Health Technology Assessment, Istituto Superiore Sanità, Roma

MARCELLA MARLETTA Direttore Generale dei Dispositivi Medici e del Servizio Farmaceutico, Ministero della Salute, Roma

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

ANDREA MESSORI Consiglio Direttivo SIHTA, Responsabile Unità di Farmacoeconomia e

HTA, ESTRAR Toscana Centro, Firenze

LORENZO MINETTI Ecole - Enti Confindustriali Lombardi per l'Education, Milano

CARLO MILLI Direttore Amministrativo AOU Pisana, Pisa

FRANCESCA MOCCIA Vice Segretario Generale Cittadinanzattiva, Roma

EMANUELE MONTI Presidente III Commissione permanente - Sanità e politiche sociali Regione Lombardia, Milano

CLAUDIA NARDONE CEIS - Valutazione Economica e HTA (EEHTA), Facoltà di Economia, Università "Tor Vergata" di Roma

UMBERTO NOCCO Direttore S.C. Ingegneria Clinica Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi, Consiglio Direttivo Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC), Varese

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, Milano

PAOLO OLIVA Responsabile Servizio Ingegneria Clinica Humanitas, Milano

MATTHIJS OUDKERK - University of Groningen, University Medical Center Groningen, Center for Medical Imaging North East Netherlands, Groningen, the Netherlands

NICOLA PACE Comitato Tecnico Scientifico SIHTA, CIMEC, Università di Trento

EUGENIO PACI Epidemiologo Comitato etico pediatrico regionale Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer Firenze

RICCARDO PALMISANO CEO MolMed, Presidente Associazione Nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie (Assobiotech-Federchimica), Vice Presidente Cluster Lombardo Scienze della Vita, Milano

DONATELLA PANATTO Dipartimento di Scienze della salute (DISSAL) Università degli Studi di Genova

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, Milano

FRANCESCA PATARNELLO Consiglio Direttivo SIHTA, VP Market Access e Government Affairs, AstraZeneca, Milano

TERESA PETRANGOLINI Direttore Patient Advocacy LAB di ALTEMS, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

FLAVIA PETRINI Presidente Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), Roma

FLORA PEYVANDI Medicina Generale Emostasi e Trombosi, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

ANNA PONZIANELLI Institutional Affairs Head, Novartis, Roma

STEFANO QUINTARELLI Agenzia per l'Italia Digitale, Roma

ROSALIA RAGUSA A.O. U Policlinico V. Emanuele Catania P.O. G. Rodolico, Catania

PIETRO REFOLO Assegnista di ricerca, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

UMBERTO RESTELLI Università Carlo Cattaneo LIUC, Castellanza

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

MARTA RIGONI Innovazione e Ricerca Clinica e Sanitaria HTA, Fondazione Bruno Kessler, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università di Trento

MATTEO RITROVATO Segretario Comitato Tecnico Scientifico SIHTA, Responsabile Health Technology. Assessment IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

GUIDO ROVERA Medicina Nucleare Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

EMANUELA OMODEO SALÈ Direttore Farmacia IEO (Istituto Europeo Oncologia), Milano

MARCO SALMOIRAGHI Direttore Vicario della Direzione Generale Welfare, Regione Lombardia. Direttore Unità Organizzativa Programmazione Polo Ospedaliero Regione Lombardia, Milano

NEREO SEGNAV CPO Piemonte, Torino

CARLO SENORE Centro di Riferimento per l'Epidemiologia e la Prevenzione Oncologica in Piemonte, Torino

ANDREA SILENZI Membro CD Centro di Ricerca e Studi Leadership in Medicina

& e Vice Presidente SIMM, Roma

PIERPAOLO SILERI Viceministro della Salute

ILARIA SIMONELLI Health Sociologist Direzione Integrazione Socio-Sanitaria, APSS Trento

FEDERICO SPANDONARO Presidente Consorzio per la Ricerca Economica Applicata in Sanità (C.R.E.A. Sanità), Roma

MARCO STRAMBA BADIÀLE Dipartimento Geriatrico-Cardiovascolare I.R.C.C.S. Istituto Auxologico Italiano, Milano

LUIGI SUDANO Consigliere della Giunta Esecutiva Nazionale Senior Italia FederAnziani, Direttore del Settore Medico del Dipartimento Prevenzione dell'Assessorato alla Sanità Regione Valle D'Aosta, Aosta

LORENZO TERRANOVA Direttore Affari Istituzionali e Centro Studi Confindustria Dispositivi Medici, Roma

MARINA TORRE Responsabile scientifica del Registro Italiano delle Protesi Impiantabili (Ripi), Istituto Superiore di Sanità, Roma

EMANUELE TORRI Dirigente Medico Dipartimento Salute e Politiche Sociali, Provincia Autonoma di Trento

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

VALERIA DOMENICA TOZZI Professor of Practice of Government, Health and Not for Profit - SDA Bocconi School of Management, Milano

UGO TRAMA Dirigente U.O.D. Politica del Farmaco e Dispositivi, Direzione Generale per la tutela della Salute e il Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale, Napoli

MICHELE TRINGALI Direzione Generale Welfare Regione Lombardia, Milano

DOMINIQUE VAN DOORNE Specialista in Endocrinologia Studio Medico Jacini e Villa Margherita, Roma

FRANCESCO VANNI Gruppo San Donato, Milano

GIULIA VERONESI Chirurgia Toracica Istituto Clinico Humanitas, Milano

GIOVANNI BATTISTA ZITO Specialista in Malattie dell'apparato Cardiovascolare, Presidente A.R.C.A. Campania (Associazioni Regionali Cardiologi Ambulatoriali), Napoli

TAVOLA SINOTTICA DEL PROGRAMMA

GIOVEDÌ
10
OTTOBRE
2019

MATTINO

POMERIGGIO

SALA BIAGI • Piano 1°

AULA 4 • Piano 1°

SALA SOLESIN • Piano 1°

10:00 - 10:45	Apertura lavori Congressuali		
10:45 - 13:15	1° SESSIONE Horizon Scanning: le nuove frontiere della terapia genica in medicina		
14:30 - 16:00	Il coinvolgimento dei cittadini nelle valutazioni di HTA	Alla ricerca della tecnologia sanitaria di valore: HTA della ricerca	La Governance dei dispositivi medici: prospettive e strumenti per una crescita sostenibile
14:30 - 15:15			
15:15 - 16:00			
16:30 - 19:00	2° SESSIONE L'innovazione per una sanità di valore		

VENEDÌ
11
OTTOBRE
2019

MATTINO

POMERIGGIO

SALA BIAGI • Piano 1°

AULA 4 • Piano 1°

SALA SOLESIN • Piano 1°

8.45 - 10:15	Innovazione tecnologica e HTA: Formazione nelle Scuole di Specializzazione e nei Corsi di Laurea di Area Medica	HTA, Linee Guida e Comunicazione strumenti fondamentali per supportare l'innovazione tecnologica in Sanità Pubblica	SESSIONE ABSTRACT Valutare e ripensare l'introduzione della tecnologia
8.45 - 9:30			
9.30 - 10:15			
10:45 - 13:15	3° SESSIONE Horizon scanning: le nuove frontiere dell'intelligenza artificiale in medicina		
14:30 - 16:00	Dall'Outcome Based al Value Based: le sfide a sostegno dell'innovazione farmacologica	Le nuove frontiere della terapia genica in medicina	SESSIONE ABSTRACT Hospital based HTA
14:30 - 15:15			
15:15 - 16:00			
16:30 - 19:00	4° SESSIONE Le strategie industriali per una filiera di valore		
19:00 - 19:30	Premiazione Abstract Chiusura del Congresso		

AULA 34 • Piano 2°
AULA 34 • Piano 3°
AULA 34 • Piano 4°
AULA 34 • Piano 8°

SESSIONE OSPITATA AIIC Dati di contesto a supporto del decision making in assenza di evidenza adeguata	SESSIONE ABSTRACT Valutazione economica in rapporto all'efficacia clinica		
		SESSIONE OSPITATA TSRM-PSTRP La valutazione delle tecnologie sanitarie: la prospettiva e il contributo delle professioni sanitarie	
		SESSIONE ABSTRACT La cultura dell'HTA a sostegno dei professionisti e pazienti	

AULA 34 • Piano 2°
AULA 34 • Piano 3°
AULA 34 • Piano 4°
AULA 34 • Piano 8°

SESSIONE ABSTRACT Decisioni basate sull'evidenze			La sfida dell'HTA sui dispositivi medici impiantabili
	SESSIONE SPONSORIZZATA Efficacia e sostenibilità delle cure oncologiche: l'approccio multistakeholder del progetto Synthesis	SESSIONE SPONSORIZZATA Proactively managing healthcare: new eco-system data solutions	
	SESSIONE SPONSORIZZATA Aderenza al trattamento farmacologico: dai real world data alle real word evidence	SESSIONE SPONSORIZZATA Anti Tnf-Alpha minimization costs: from an Italian to a European model	
I'HTA degli screening	Dove l'A.I. sta diventando realtà: la diagnostica per immagini		SESSIONE OSPITATA AIFM Dispositivi medici e Risonanza Magnetica: stato dell'arte ad un anno dalla pubblicazione degli Standard di Sicurezza emanati dal Ministero della Salute
		SESSIONE ABSTRACT Il governo delle tecnologie sanitarie	
		SESSIONE SPONSORIZZATA Nuovi modelli organizzativi per la gestione del paziente cronico: cardiovascolare e osteoporosi	

PROGRAMMA

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

Giovedì 10 ottobre 2019

08.30 - 10.00 Registrazione dei partecipanti

10.00 - 10.45 Apertura dei lavori congressuali

SALA
BIAGI **PIANO 1**

Inaugurazione del Congresso e saluto del Presidente SIHTA

Pietro Derrico

Saluto delle Autorità

Pierpaolo Sileri, Silvio Brusaferrò

Sergio Dompè, Iñaki Gutiérrez-Ibarluzea

10.45 - 13.15

SALA
BIAGI **PIANO 1**

PRIMA SESSIONE

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

Human Technopole: Advancing Health through Molecular
Life Science Research

Iain Mattaj

Il punto di vista dell'Agenzia Regolatoria

Luca Li Bassi

La responsabilità delle Istituzioni davanti alle innovazioni radicali

Marcella Marletta

Metodologie per la valutazione: aspetti economici ed organizzativi

Americo Cicchetti

13.15 - 14.15

Light Lunch

SESSIONI PARALLELE

14.30 - 16.00

AULA
TRENTA
QUATTRO **PIANO 2**

SESSIONE OSPITATA AIIC

Dati di contesto a supporto del decision making
in assenza di evidenza adeguata

Moderatori: Lorenzo Leogrande, Walter Gatti

Il punto di vista degli operatori

Flavia Petrini

Evidence generation è sempre necessario?

Emilio Chiarolla

I nuovi strumenti di business intelligence per il governo dell'innovazione

Giovanni Arcuri

Il caso della chirurgia robotica

Carlo Milli

Il caso della medicina di laboratorio

Paolo Oliva

14.30 - 16.00

SALA
SOLESIN

PIANO
1

La Governance dei dispositivi medici: prospettive e strumenti per una crescita sostenibile - Tavola rotonda

Moderatori: Irene Colangelo, Francesco Saverio Mennini

Intervengono: Elena Bottinelli, Francesco Cattel, Marcella Marletta, Umberto Nocco, Lorenzo Terranova

14.30 - 16.00

AULA
QUATTRO

PIANO
1

Alla ricerca della tecnologia sanitaria di valore: HTA della ricerca

Moderatori: Giandomenico Nollo, Giuseppe Banfi

Early HTA. Un possibile strumento per l'indirizzo della ricerca biomedica traslazionale

Umberto Restelli

Intervengono: Carlo Mango, Marco Salmoiraghi, Giovanni Leonardi

14.30 - 16.00

SALA
BIAGI

PIANO
1

Il coinvolgimento dei cittadini nelle valutazioni di HTA - Tavola rotonda

Moderatori: Americo Cicchetti, Alessandra Lo Scalzo

Intervengono: Guendalina Graffigna, Teresa Petrangolini, Francesca Moccia, Francesco De Lorenzo, Luigi Sudano, Dominique Van Doorne

14.30 - 16.00

AULA
TRENTA
QUATTRO

PIANO
3

SESSIONE ABSTRACT

Valutazione economica in rapporto all'efficacia clinica

Moderatori: Paolo Lago, Fabrizio Fontana

La governance delle tecnologie sanitarie in Regione Piemonte Rivoiro C, Bellelli S, Romano V, Scelfo B

Introduzione di un sistema automatico robotizzato per le preparazioni farmaceutiche in Piemonte: una valutazione breve di HTA Bellelli S, Buffa E, Cattel F, Fruttero C, Pagano E, Pisterna A, Rivoiro C, Romano V, Scelfo B

Analisi dei modelli di presa in carico del paziente con fibrosi polmonare idiopatica nella Regione Lazio Cicchetti A, Richeldi L, Di Bidino R, Rogliani P, Sebastiani A, Ricci A, Cavalli F, D'Ascanio M, Varone F, Pasquinelli P

La mobilità sanitaria in Italia: descrizione e analisi di un fenomeno multiforme Mennini FS, Nardone C, Sciattella P

Socio-economic Costs of Breast Cancer: an Italian Analysis Gazzillo S, Nardone C, Sciattella P, Marcellusi A, Migliorini R, Trabucco Aurilio M, Barni S, Piccolo F, Mennini FS

Valutazione HTA dell'introduzione di rucaparib in Italia Di Brino E, Basile M, Rumi F, Cicchetti A

Identificazione di una strategia di disinvestimento per il Servizio Sanitario Nazionale Cadeddu C, Di Brino E, Campisi F, Montemagno M, Cicchetti A, Marchetti M

I costi delle fistole perianali complesse in Italia Ruggeri M, Rosiello F, Sacco F, Savarino E, Angriman I, Cicchetti A

L'impatto economico e fiscale dei programmi di Sanità Pubblica per i pazienti diabetici in Italia: risultati preliminari Cicchetti A, Ruggeri M, Sacco F, Calabrò GE



SESSIONE OSPITATA Gruppo HTA Federazione Nazionale Ordini TSRM-PSTRP

**La valutazione delle tecnologie sanitarie:
la prospettiva e il contributo delle professioni sanitarie**

Moderatori: [Lorenzo Giovannelli](#), [Ottavio Davini](#)

Il TSRM e la tecnologia: dal suo uso operativo
alla sua gestione strategica

[Martina Giusti](#)

Valutazione HTA e implementazione di sistemi alternativi per la
conduzione di esami complessi in pazienti pediatrici non collaboranti

[Daniele Di Feo](#)

Introduzione della tecnologia MALDI-TOF nel laboratorio
di microbiologia dell'Ospedale di Busto Arsizio

[Cristina Comi](#)

ERAS come percorso per protesi di ginocchio e anca

[Francesco Vanni](#)

SESSIONE ABSTRACT

La cultura della HTA a sostegno dei professionisti e pazienti

Moderatori: [Marta Rigoni](#), [Pietro Refolo](#)

Piano di ammodernamento tecnologico per la RadioTerapia Oncologica (RTO)
in Puglia [Bonifazi F](#), [Mastrandrea G](#), [Graps E](#)

Hta come strumento di crescita nella regione calabria [Veraldi C](#), [Veraldi M](#),
[De Francesco AE](#), [Fersini G](#)

Progetto Centro Regionale di Adroterapia: Stima preliminare del bisogno in
Puglia [Bonifazi F](#), [Mastrandrea G](#), [Portaluri M](#), [Gorgoni G](#), [Graps E](#)

Regione Veneto: percorso regionale delle richieste d'acquisto di nuove
tecnologie integrato con valutazioni regionali e nazionali [Cavazzana A](#),
[Gelasio A](#), [Ceresola E](#), [Poerio E](#), [Toffanello I](#), [Andretta M](#)

La Cultura e le Modalità Operative di Health Technology Assessment All'IRCCS
Ospedale San Raffaele [Odone A](#), [Alessio D](#), [Bertelli E](#), [Bossi E](#), [Buttiglieri M](#),
[D'Amelio Einaudi F](#), [Diamanti L](#), [La Fauci D](#), [Longo A](#), [Luciani D](#), [Natale A.M](#),
[Triarico D](#), [Zacchetti D](#), [Signorelli C](#), [Mazzuconi R](#), [Ambrosio A](#), [Bottinelli E](#)

Diffusione e Promozione della Cultura dell'Health Technology Assessment tra
i professionisti sanitari: Attività e prospettive del Gruppo di Lavoro HTA della
Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SIItI)
[Odone A](#), [Favaretti C](#), [Boccalini S](#), [Mantovani L](#), [Panatto D](#), [Ragusa L](#), [Rosso E](#),
[de Waure C](#)

Partecipazione dei pazienti ai processi di HTA: una revisione sistematica
dell'ultimo decennio [Pompili E](#), [Gualano Mr](#), [Voglino G](#), [Scacchi A](#), [Siliquini R](#),

Analisi di HTA per indirizzare l'implementazione della chirurgia vascolare presso
l'ASL TO3 [Poletti A](#), [Thomas R](#), [Alesina M](#), [Calandra T](#), [Olivero A](#),
[Lovato E](#), [Minniti D](#), [Boraso F](#)

Istituzione della Rete Operativa di Health Technology Assessment (HTA) nella
Sanità Privata Lombarda [Minetti L](#), [Ciron G](#), [Carpinelli L](#), [Labruto A](#),
[Omodeo Salè E](#), [Iezzi A](#), [Alessio M](#), [Vitarelli M](#), [Bossi E](#), [Odone A](#)

Accessibilità, appropriatezza e qualità delle cure a garanzia della sostenibilità
[Abrate P](#), [Cattel F](#), [Gambera M](#), [Laudati E](#), [Zenoni D](#)

Valutazione HTA relativa all'introduzione di un allestitore robotizzato di farmaci
antiblastici all'interno dell'unità manipolazione chemioterapici antiblastici
(UMaCa) dell'ASST Spedali Civili di Brescia [Boniott C](#), [Silvola S](#), [Formentelli M](#),
[Gavagnin R](#), [Pagnucco S](#)

SALA
BIAGI **PIANO 1**

16.30 - 19.00

SECONDA SESSIONE

L'innovazione per una sanità di valore

Moderatori: [Marco Marchetti](#), [Francesca Patarnello](#)

L'innovazione per una sanità di valore: un'introduzione

[Carlo Favaretti](#)

Innovazioni dirompenti: quale impatto su Salute e Sanità?

[Walter Ricciardi](#)

Rivoluzione genetica e medicina di precisione

[Bruno Dallapiccola](#)

Innovazione e problematiche regolatorie nel trasferimento
dalla ricerca alla pratica

[Luca Pani](#)

Assessment of the innovation: a challenge for HTA

[Iñaki Gutiérrez-Ibarluzea](#)

SALA
BIAGI **PIANO 1**

19.00 - 19.45

ASSEMBLEA DEI SOCI SIHTA



PROGRAMMA

Venerdì 11 ottobre 2019

SESSIONI PARALLELE

SALA
BIAGI **PIANO 1**

08.45 - 10.15

Innovazione tecnologica e HTA: Formazione nelle Scuole di Specializzazione e nei Corsi di Laurea di Area Medica

(in collaborazione con GdL HTA SITI)

Moderatori: [Carlo Favaretti](#), [Anna Odone](#)

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

[Maria Rosaria Gualano](#)

La formazione HTA nelle Scuole di Specializzazione in Igiene
e Medicina Preventiva e nei Dottorati di Ricerca

[Lorenzo Mantovani](#)

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

[Lorenzo Minetti](#)

L'esperienza dei Medici in formazione specialistica

[Guido Rovera](#)

Il ruolo delle Società Scientifiche di Sanità Pubblica:
le prospettive Europea e Italiana

[Chiara de Waure](#)



AULA
QUATTRO

08.45 - 10.15

PIANO

1

HTA, Linee Guida e Comunicazione strumenti fondamentali per supportare l'innovazione tecnologica in Sanità Pubblica

Moderatori: [Giandomenico Nollo](#), [Sara Boccalini](#)

La sfida della Medicina basata sulle evidenze in Sanità Pubblica, le linee guida possono essere strumenti per superare l'esitazione vaccinale?
[Emanuele Torri](#)

Valutazione HTA del nuovo vaccino anti-influenzale quadrivalente prodotto su culture cellulari

[Chiara de Waure](#)

Il nuovo vaccino ricombinante, adsorbito, contenente fHbp di *Neisseria meningitidis* sierogruppo B (sottofamiglia A e sottofamiglia B) per gli adolescenti: è sostenibile per il nostro Sistema Sanitario?

[Donatella Panatto](#)

Riferimenti teorici e strategie di Integrazione socio-sanitaria utili a favorire l'adesione alle vaccinazioni

[Ilaria Simonelli](#)

AULA
TRENTA
QUATTRO

08.45 - 10.15

PIANO

8

La sfida dell'HTA sui dispositivi medici impiantabili

Moderatori: [Paolo Lago](#), [Carlo Capussotto](#)

Registri nazionali di DM per la sicurezza del paziente e la sorveglianza del mercato: esperienze e prospettive

[Marina Torre](#)

Longevità dei dispositivi elettronici cardiaci impiantabili: tra tecnologia, clinica e costo-efficacia

[Maurizio Landolina](#)

Intervengono: [Giorgio Corbucci](#), [Paolo Cassoli](#), [Francesco Conti](#)

08.45 - 10.15

PIANO

2

SESSIONE ABSTRACT

Valutare e Ripensare l'introduzione della tecnologia

Moderatori: [Marco Stramba Badiale](#), [Giovanni Maria Guarrera](#)

Economic consequences of antiviral treatment for hepatitis C in England, Italy, Romania and Spain [Mennini FS](#), [Kondili LA](#), [Vella S](#), [Fabiano G](#), [Ryder S](#), [Buto M](#), [Gheorghe L](#), [Montilla S](#), [Marcellusi A](#)

Health technology assessment (HTA) di un dispositivo che emette vibrazioni Meccaniche focali (VMF) per il trattamento dei pazienti interessati da cadute post-discinesie parkinsoniane [Rossi D](#), [Marcellusi A](#), [Sciattella P](#), [D'Ambrosio F](#), [Mennini FS](#)

Valutazione HTA per l'introduzione di un Tomografo a Risonanza Magnetica 3T all'interno di una Struttura Sanitaria per l'attività diagnostica ordinaria [Vittoria D](#), [Perrone A](#)

Alert HTA: iLet Beta Bionics Pancreas per il trattamento del Diabete Tipo 1 [Bellavia G](#), [Ceccarelli G](#), [Bertuzzi F](#), [Marta Dall'Aglia](#), [Benvenuto R](#), [Innocenti G](#)

Decontaminazione con perossido: procedura efficiente solo in terapia intensiva e sale operatorie? [Ragusa R](#), [Lombardo A](#), [Marranzano M](#), [Lupo L](#)

Valutazione di Dispositivi medici ernostatici locali e sigillanti ad uso chirurgico per una innovazione sostenibile [De Fina M](#), [Zito MC](#), [Esposito S](#), [Monopoli C](#), [Naturale MD](#), [De Francesco AE](#)

Limiti di un approccio meta-analitico: la variabile tempo. Il caso del defibrillatore cardiaco impiantabile [Masè M](#), [Disertori M](#), [Rigoni M](#), [Nollo G](#), [Ravelli F](#)

Hta del sistema ibrido Pet Tc Vs Pet RM [Faggiano FC](#), [di Mauro R](#), [Andellini M](#), [Bassanelli E](#), [Sabusco F](#), [Capussotto C](#), [Cannatà V](#), [Garganese MC](#), [Derrico P](#), [Ritrovato M](#)

Implantable glucose monitoring system (glysens system) for continuous 1- year blood glucose monitoring Rosati C, Benedetti C, Bettoni D, Boniotti C, Girelli A, Pavesi M, Rizzieri MA, Zanardini E,

08.45 - 10.15

SESSIONE ABSTRACT

SALA
SOLESIN

PIANO
1

Decisioni basate sulle Evidenze

Moderatori: Paola Colombo, Claudia Nardone

Dalle evidenze scientifiche alle raccomandazioni per la pratica clinica: sfide e prospettive per la Società Italiana di Nefrologia - SIN Santoro D, Rigoni M, Torri E, Brunori G, Nollo G

Costo-utilità di Dalbavancina versus Standard of Care (SoC) in pazienti con ABSSSI in Italia Rotundo MA, Bini C, Marcellusi A, Mennini S

L'analisi di Costo-Utilità per l'utilizzo di AMS800® nel trattamento dell'incontinenza urinaria grave post-prostatectomia in Italia D'Ambrosio F, Marcellusi A, Rossi D, Mennini FS

Cost of Illness del carcinoma squamocellulare della cute (CSCC) in Italia Marcellusi A, Bini C, Peris K, Ascierio P, Mennini FS

Analisi di costo-utilità probabilistica di lurasidone rispetto allo standard di cura in pazienti con schizofrenia in Italia Bini C, Marcellusi A, Rotundo MA, D'Ambrosio F, Mennini FS

Cost of Illness dell' osteoporosi in Italia Nardone C, Rotundo M, Marcellusi A, Sciattella P, Gazzillo S, Rossini M, Barbagallo M, Antenori A, Valle D, Mennini FS

Cost effectiveness and budget impact analysis for Oncotype DX in women with ER+ HER2- LN- breast cancer candidate for adjuvant therapy in Italy Colombo GL, Di Matteo S, Valentino MC, Martinotti C, Dissiet A, Bruno GM

"Valutazione pilot di HTA sull'implementazione del Percorso Terapeutico Regionale sulla Terapia Antiretrovirale della Regione Lazio" Di Bidino R, Cicchetti A, Cauda R, Andreoni M, Antinori A, Mastroianni C, Vullo V, Lamonica S, Borghetti A, D'Ettore G, Cerva C, Malagnino V, Giannetti A

Valutazione economica nella gestione della preeclampsia attraverso biomarcatori placentari, un esempio in real world Di Procolo P, Giardini V, Vergani P, Calvi C, Dionisi M

Impatto organizzativo, costi attuali e prospettici di ngs (next generation sequencing) in tre aziende sanitarie italiane Baggi A, Bonetti G, Gancitano G, Scalamogna R, Peccerillo C, Volpe M, Franzini Jm, Vecchione A, Sapino A, Prunerì G, Jommi C

Analisi di impatto economico legata all'utilizzo di glucometri professionali (p-bgm) in una regione italiana Cattelino L, Di Procolo P, Gancitano G, Dionisi M

Differenti strategie e il relativo impatto attraverso l'utilizzo di biopsia liquida nella rilevazione dei pazienti egfr+ affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule in stato avanzato Gancitano G, Bellavista D, Di Procolo P, Cattelino L, Ravasio R, Dionisi M

Healthcare resource use and humanistic burden associated with attack frequency in episodic cluster headache Scott Andrews J, Tockhorn-Heidenreich A, Jackson J, Nichols R, Cotton S, Phillips Z, Carroll J, Martinez J, Antenori A

Il ruolo dei farmaci antidiabetici innovativi nella cura del paziente diabetico: un'analisi mediante un modello di microsimulazione dinamica Atella V, Belotti F, Piano Mortari A

Valutazione di health technology assessment della vaccinazione anti-hpv nelle donne trattate per lesioni hpv-correlate Calabrò GE, Basile M, Carini E, Bonanni P, De Vincenzo R, Ghelardi A, Tafuri S, Conversano M, Favaretti C, Cicchetti A

Analisi di Health Technology Assessment e Cost-minimization di capsicina (8%) in patch in pazienti affetti da dolore neuropatico periferico Basile M, Fiore A, Cicchetti A

Il Protossido di Azoto quale alternativa tecnologica per i punti nascita dell'ASL TO3 Minniti D, Thomas R, Poletti A, Galis V, Alesina M, D'Ambrosio A, Zanella D, Ceravolo G, Boraso F



L'ambulatorio Parkinson di II livello dell'ASL TO3: dall'HTA ai primi risultati
Thomas R, Poletti A, Olivero A, Amarù S, Labate C, Minniti D, Boraso F

Capital Investment Decision Analysis Make or Buy del servizio di Radioterapia
OPBG Bassanelli E, Andellini M, Faggiano FC, di Mauro R, Derrico P, Ritrovato M

Commissione Dispositivi Medici Aziendale: valutazione quantitativa con metodologia HTA delle richieste di nuovi dispositivi medici
Lualdi P, Zarola G, Lombardo R, Caruggi M, Giuliani P

AULA
TRENTA
QUATTRO

08.45 - 09.30

PIANO

3

SESSIONE SPONSORIZZATA

**Efficacia e sostenibilità delle cure oncologiche:
l'approccio multistakeholder del progetto Syn.thesis**

Moderatori: Emanuela Omodeo Salè, Gaddo Flego

Intervengono: Valeria Domenica Tozzi, Sandro Barni

AULA
TRENTA
QUATTRO

08.45 - 09.30

PIANO

4

SESSIONE SPONSORIZZATA

**Proactively managing healthcare:
new eco-system data solutions**

Moderatore: Massimo Barberio

Clinical Archives to enable collaboration and analytics:
empower oncology workflow through
the GE-Roche Navify platform

Antonio Cosentino, Marco Asti

Breakthrough Performance. Command centres,
a new approach to the management of care at scale
John Deverill

AULA
TRENTA
QUATTRO

09.30 - 10.15

PIANO

3

SESSIONE SPONSORIZZATA

**Aderenza al trattamento farmacologico:
dai real world data alle real word evidence**

Moderatore: Fabrizio Fontana

Interviene: Luca Degli Esposti

AULA
TRENTA
QUATTRO

09.30 - 10.15

PIANO

4

SESSIONE SPONSORIZZATA

**Anti Tnf-Alfa minimization costs:
from an Italian to a European model**

Minimization cost analysis: gli anti TNF-Alfa (Tumor Necrosis Factor)
Andrea Marcellusi

Impatto della politiche nazionali sui modelli HTA
Francesco Saverio Mennini

SALA
BIAGI

10.45 - 13.15

PIANO

1

TERZA SESSIONE

**Horizon Scanning: le nuove frontiere
dell'intelligenza artificiale in medicina**

Moderatori: Ottavio Davini, Giandomenico Nollo

Luci ed ombre dell'intelligenza artificiale in medicina
Alberto Tozzi

Pensare oltre l'intelligenza artificiale in ambito sanitario:
la necessità di principi etici forti per un autentico progresso
Alberto Carrara

Le radici delle trasformazioni in atto e gli impatti
Stefano Quintarelli
HTA per l'Intelligenza Artificiale. Da dove partiamo?
Matteo Ritrovato

13.15 - 14.15 Light Lunch

SESSIONI PARALLELE

SALA
BIAGI **PIANO 1**

14.30 - 16.00 Dall'Outcome Based al Value Based:
le sfide a sostegno dell'innovazione farmacologica

Moderatori: Francesca Patarnello, Anna Ponzianelli

Strategie value-based per la promozione dell'healthy ageing
e la governance delle cronicità
Andrea Silenzi

Innovazione e valore nella prospettiva del paziente
Valeria Fava

Nuovi modelli finanziari per un'efficiente gestione dell'innovazione
Francesco Saverio Mennini

Dall'HTA alla Value Based: la gestione terapeutica
delle patologie oncologiche
Michela Pantaleoni

Dall'HTA alla Value Based: la gestione terapeutica
delle malattie infiammatorie croniche intestinali
Laura Fioravanti

AULA
QUATTRO **PIANO 1**

14.30 - 16.00 Le nuove frontiere della terapia genica in medicina

Moderatori: Andrea Messori, Fabrizio Gianfrate

Terapie geniche in oncologia: stato dell'arte 2019
Luigi Boano

Terapie geniche e cellulari:
attuali percorsi di ricerca clinica e accesso alle terapie
Riccardo Palmisano

Come l'innovazione e la tecnologia hanno cambiato
il trattamento dell'emofilia
Flora Peyvandi

Innovazione, terapie geniche e sostenibilità
Federico Spandonaro

AULA
TRENTA
QUATTRO **PIANO 3**

14.30 - 16.00 Dove l'A.I. sta diventando realtà: la diagnostica per immagini

Moderatori: Ottavio Davini, Maddalena Branchi

Lo stato dell'arte dell'A.I. nella diagnostica
Claudio Maria Berzovini

La radiomica
Vito Chianca

Il progetto europeo Deephealth
Marco Grangetto

Horizon scanning per l'A.I.: R@d4AI project
Marco Grosso

AULA
TRENTA
QUATTRO

14.30 - 16.00

PIANO

2

HTA degli screening

Moderatori: [Carlo Senore](#), [Eugenio Paci](#)

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

[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](#)

AULA
TRENTA
QUATTRO

14.30 - 16.00

PIANO

8

SESSIONE OSPITATA AIFM

**Dispositivi Medici e Risonanza Magnetica: stato dell'arte
ad un anno dalla pubblicazione degli Standard di Sicurezza
emanati dal Ministero della Salute** (tavola rotonda)

Moderatore: [Vittorio Cannatà](#), [Nicola Pace](#)

Intervengono: [Andrea Laghi](#), [Paola Enrica Colombo](#)

[Lorenzo Terranova](#), [Giovanni Calcagnini](#), [Fabrizio Ammirati](#)

22

AULA
TRENTA
QUATTRO

14.30 - 15.15

PIANO

4

SESSIONE ABSTRACT

Il governo delle Tecnologie Sanitarie

Moderatori: [Anna Odone](#), [Matteo Ritrovato](#)

Human Papilloma Virus in Italy: retrospective cohort analysis and vaccination
effect from real-world data. [A Marcellusi](#), [P Sciattella](#), [G Fabiano](#), [G Favato](#),
[FS Mennini](#)

Le misure di outcome necessarie per le valutazioni di HTA: l'esperienza
delle Core Outcome Set Initiatives [Di Bidino R](#), [Tambor ES](#), [Chang S](#),
[Arcuri G](#), [Messner D](#)

Il progetto del programma Erasmus+ "VALIDATE": Values in Doing
Assessments of healthcare Technologies [Sacchini D](#), [Refolo P](#), [Bloemen B](#),
[Grin J](#), [Gutierrez-Ibarluzea I](#), [Kahveci R](#), [Oortwijn W](#), [Sampietro-Colom L](#),
[Sandman L](#), [Gert Jan van der Wilt](#)

Rapid Report di HTA della tomosintesi digitale mammaria per lo screening
del tumore del seno in provincia di Trento [Rigoni M](#), [Masè M](#), [Nollo G](#),
[Mantovani W](#), [Pellegrini M](#), [Guarrera GM](#), [Gherardi S](#)

Modello di valutazione delle tecnologie sanitarie in Regione Lombardia
[Tringali M](#), [Puleo G](#), [Mazzali C](#), [Caruggi M](#), [Colombo P](#), [Branchi M](#)

SALA
SOLESIN

14.30 - 16.00

PIANO

1

SESSIONE ABSTRACT

Hospital Based HTA

Moderatori: [Carlo Capussotto](#), [Rosalia Ragusa](#)

L'introduzione per ciascun posto letto dei monitoraggi continui non invasivi
dei parametri vitali nei reparti ospedalieri di medicina e chirurgia di tipo non
intensivo o subintensivo al fine di aumentare la sicurezza dei pazienti e

individuare precocemente gli aggravamenti Stroili M, Zucca R, Spangaro F, Montisci S, Artizzu V

Studio osservazionale su pazienti con carcinoma polmonare non a piccole cellule in trattamento con farmaci immuno-oncologici utilizzando dati aziendali di real-world Veraldi M, Di Bidino R, Esposito S, Cicchetti A, Cosco D

QdP Lavaendoscopi criticità ed efficacia del lavaggio e della disinfezione Butini A, Giordano V, Bazzoli F, Vecchi E, Ventura D, Amato S, Aiello G, Bifulco P

Analisi economica di tre diverse strategie per la gestione della strongiloidiasi nei migranti dell'Africa subsahariana recentemente arrivati in Italia Boccalini S, Tilli M, Botta A, Buonfrate D, Bisoffi Z, Bartoloni A, Zammarchi L

Linee di indirizzo regionali sull'uso degli elettrocateri epidurali per radiofrequenza pulsata dei gangli spinali Andretta M, Cavazzana A, Garzotto F, Ceresola E, Bassotto F, Poerio E, Toffanello I, Scroccaro G

Riabilitazione dell'arto superiore mediante esoscheletro robotico lokomat arneo power Bertozzi C, Christin E, Stramba-Badiale M

Follow up pazienti pervenuti in Pronto Soccorso per dolore toracico: efficacia e gradimento Ragusa R, Giorgianni G, Zappala G, Conti A, Lombardo A, Marranzano M

La prescrizione e somministrazione informatizzata nelle UU.OO ospedaliere: studio di fattibilità presso l'ASST Lariana di Como e l'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda di Milano Bellavia G, Butti S, Milella F, Pulimeno S

Report HTA: Occlusione percutanea dell'auricola sinistra nei pazienti con fibrillazione atriale non valvolare ad alto rischio tromboembolico Colombo P, Scarso A, Borin F, Pizzinato L, Mazzali C, Puleo G, Lelli S

Valutazione dell'appropriatezza del trattamento della stenosi aortica in Regione Lombardia: analisi esplorativa dai dati amministrativi Mazzali C, Maistrello M, Puleo G, Beretta V, Tringali T, Barbieri P, Colombo P

Sorveglianza dei pazienti con protesi d'anca metallo-metallo: applicazione del protocollo regionale e risultati preliminari nell'Azienda Usl di Piacenza Cella P, Nardacchione V, Maniscalco P, Pedrazzini G

Acquisizione di ElectroMotive Drug Administration (EMDA) per UOC Urologia: una valutazione HTA Branchi M, Picciché A, Guzzetta M, Marini C, Sottocorno M, Rossi L

Implementazione e Follow-Up del Laboratorio Analisi di Mauro R, Faggiano FC, Andellini M, Bassanelli E, Sabusco F, De Vivo L, Pireddu M, Nacca A, Porzio O, Derrico P, Ritrovato M

Laser Interstitial Thermal Therapy (LITT) per il trattamento dei tumori cerebrali Botturi A, Granvillano A, Eoli M, Prada F, D'Incerti LE, Doniselli FM, De Martin E, Fumagalli ML, Motta S, Tarantini F, Marino MM, Foieni L, Vecchi S, Panzica F

Sviluppo di un algoritmo di supporto decisionale nella selezione di dispositivi medici impiantabili attivi Andellini M, Bassanelli E, di Mauro R, Faggiano F, Capussotto C, Armisi L, Derrico P, Ritrovato M

Riabilitazione robotica o convenzionale? Una valutazione HTA in pazienti affetti da paralisi cerebrale infantile Sabusco F, Andellini M, di Mauro R, Faggiano FC, Castelli E, Petrarca M, Derrico P, Ritrovato M

Terapia ablativa delle vene polmonari nel trattamento della fibrillazione atriale: crioablazione verso radiofrequenza Colombo P, Bellavia G, Dall'Aglia M, Mazzali C, Puleo G, Lelli S, Innocenti G

HTA dei dispositivi medici: revisione delle procedure di richiesta, di valutazione e di acquisto in un policlinico universitario Hart JG, Di Mattia A, Manni S, Pepe V, Tafuro G, Sommella L

Alert HTA per esame urodinamico invasivo ginecologico Caruso O, Cirimbelli D, Nicoli E, Balestra C

Tecnologia SiMoA per la quantificazione ultrasensibile di biomarker circolanti: il futuro della misura di malattie - quantex sr-x ultra sensitive biomarker detection system Vitarelli M, Vanna R, Morasso C, Corsi FRM



ECMO, ExtraCorporeal Membrane Oxygenation: distribuzione della tecnologia sul territorio e proposta di un registro nazionale [Denaro E](#), [Lago P](#), [Belliato M](#)
Cross linking corneale (CXL) nel trattamento del cheratocono [Lanfranco P](#), [Schweizer F](#)

AULA
TRENTA
QUATTRO

15.15 - 16.00

PIANO

4

SESSIONE SPONSORIZZATA

Nuovi modelli organizzativi per la gestione del paziente cronico: cardiovascolare ed osteoporosi

Moderatore: [Francesco Saverio Mennini](#)

Burden of disease Ipercolesterolemia e Fratture da fragilità
[Francesco Saverio Mennini](#)

Regione Campania - Progetto Riskemia
[Franco Guarnaccia](#), [Ugo Trama](#)

Regione Liguria - Progetto Licos
[Gerolamo Bianchi](#)

SALA
BIAGI

16.30 - 19.00

PIANO

1

QUARTA SESSIONE

Le strategie industriali e istituzionali per una filiera di valore (tavola rotonda)

Moderatori: [Francesco Saverio Mennini](#),
[Michele Tringali](#), [Marco Magheri](#)

Intervengono: [Emanuele Monti](#), [Massimiliano Boggetti](#),
[Francesco De Santis](#), [Luigi Cajazzo](#)

SALA
BIAGI

19.00 - 19.30

PIANO

1

PREMIAZIONE ABSTRACT

CONCLUSIONI E CHIUSURA DEL CONGRESSO
[Pietro Derrico](#)



SOCIETÀ ITALIANA DI HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

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

Con il patrocinio di:

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



Con il contributo non condizionante di:

AMGEN[®]

AstraZeneca 

 **Biogen**[®]

Boston
Scientific
Advancing science for life™

40 years
TRANSFORMING LIVES

 **Celgene**


GE Healthcare

Lilly

 **MSD**

 **Roche**

 *Takeda*


SANOFI

 **NOVARTIS**


Abbott

 **Allergan**[®]

 CLOVIS ONCOLOGY


Edwards

 *Lundbeck*

Medtronic

 **SERVIER**

Johnson & Johnson
MEDICAL S.P.A.

teva

 **Werfen**
Diagnostic Solutions for Life



RETE WIFI
EVENTI@RL

PASSWORD
Congresso_Sihta

Segreteria Scientifica SIHTA
Francesca Sabusco
segreteriascientifica@sihta.it

Segreteria SIHTA
Giuliana Caniglia
segreteria@sihta.it



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

Crediti attribuiti 7,7 Evento N. 5146 - 273078

(200 persone) Verranno assegnati i crediti fino al raggiungimento delle prime 200 iscrizioni pervenute. Sarà rispettato l'ordine cronologico di arrivo delle schede di iscrizione

Crediti CFP: 2 crediti per I, II e III sessione; 3 crediti per la IV sessione
(9 crediti per l'intero congresso)

Un evento



Via V. Brancati, 44 - 00144 Roma - Tel. 0659290256
comunicazione@koscomunicazione.it - www.koscomunicazione.it