

IX 2023

INGRESSO LIBERO

EDIZIONE FESTIVAL DELLA SCIENZA MEDICA

Decidere in medicina

AUTONOMIA DEL PAZIENTE
E RESPONSABILITÀ DEL MEDICO



by Alternative-Group.it

BOLOGNA AULA ABSIDALE DI SANTA LUCIA

Promosso da



FESTIVAL
SCIENZA MEDICA

VENERDI 10 / SABATO 11 NOVEMBRE



FESTIVAL
SCIENZA MEDICA

COMITATO SCIENTIFICO

FABIO ROVERSI MONACO - *Presidente*

LUIGI BOLONDI

CLAUDIO BORGHI

LUCIO ILDEBRANDO MARIA COCCO

MICHELE COLAJANNI

GILBERTO CORBELLINI

NICOLA MAGRINI

ALBERTO MANTOVANI

SUSI PELOTTI

LIVIO PRESUTTI



IX 2023

EDIZIONE

FESTIVAL DELLA
SCIENZA MEDICA



Si rinnova quest'anno l'appuntamento con il Festival della Scienza Medica, che vede protagonisti scienziati di fama internazionale, tra cui il Premio Nobel Andrew Z. Fire della Stanford University, e massimi esperti in diversi campi della ricerca e dell'innovazione, con l'ambizioso intento di avvicinare il grande pubblico alla cultura medico-scientifica e alle sue sfide, e di fornire ai cittadini le basi metodologiche per poter effettuare scelte razionali in campo sanitario.

Il Festival è una iniziativa della Fondazione Scienza Medica, in collaborazione con L'Università di Bologna, l'Accademia delle Scienze di Bologna e la Fondazione Cassa di Risparmio in Bologna. L'edizione di quest'anno, la prima dopo la fine ufficiale della pandemia da Covid 19, si ripropone di riportare il grande pubblico alla presenza attiva e partecipata nella sede del Festival, che si svolge nella cornice prestigiosa dell'aula absidale di Santa Lucia.

Nessuno può ragionevolmente negare che, grazie ai progressi della scienza medica, del progresso scientifico più in generale e delle sue ricadute sul piano della diagnosi, della terapia e della prevenzione, l'umanità abbia acquistato un tempo di vita maggiore, con livelli di aspettativa alla nascita che in diversi paesi occidentali superano gli ottanta anni. Eppure, oggi, si passa buona parte del tempo conquistato a preoccuparsi per la propria salute, chiedendo in modo quasi ossessivo alla medicina risposte assolute non sempre possibili e che pongono il medico e il paziente di fronte a dilemmi complicati e scelte spesso laceranti.

La decisione sulle scelte terapeutiche basata sulle ipotesi diagnostiche, in passato un processo relativamente semplice, quasi un automatismo da parte del medico subito passivamente dal paziente, è divenuta oggi il momento centrale di tutto l'iter sanitario. Certamente, il momento più critico e complesso, perché deve tener conto non solo delle competenze del medico, sempre più difficili da acquisire e da mantenere aggiornate, ma anche della autonomia decisionale del paziente, condizionata da fattori sociali, culturali e caratteriali, dagli aspetti etici, dai livelli di rischio e di responsabilità e, last but not least, dalle risorse disponibili.

Per questo si è deciso di dedicare il Festival di quest'anno al tema

“Decidere in Medicina. Autonomia del paziente e responsabilità del medico”.

Come in tutti i campi dello scibile e della vita quotidiana, anche nell'ambito delicato della decisione medica ha fatto irruzione l'Intelligenza artificiale, portando al centro della discussione pubblica il tema “Intelligenza della Salute”, già affrontato nel Festival della Scienza Medica del 2019, l'ultima edizione prima della pandemia.

L'intelligenza artificiale apre prospettive potenzialmente sconvolgenti nel processo decisionale in medicina mediante l'utilizzo dei Big Data, le piattaforme digitali per la raccolta dei dati clinici, e la possibilità di accedere alle sterminate informazioni della rete: è inevitabile, dunque, che si inserisca come terzo attore nella relazione medico-paziente, suscitando una serie di interrogativi sulla portata e le conseguenze delle sue funzioni, che si aggiungono alla complessità già evidenziata dalle nuove tecnologie diagnostiche e terapeutiche. Certamente l'avvento della Intelligenza artificiale in medicina rappresenta un ulteriore avanzamento verso la pervasività della tecnologia che caratterizza la nostra epoca, e ha reso ancor più difficile la comprensione di quale potrà essere in un futuro ormai non tanto remoto l'equilibrio nel rapporto uomo-macchina. In quale misura i pazienti continueranno ad avere bisogno dell'Uomo-Medico e non solo della macchina che diagnostica, sceglie (e anche attua) la cura?

Su questa complessità si dipana il programma del Festival che, partendo dalla prima sessione “Intelligenza artificiale in medicina”, sviluppa poi diverse linee di discussione: “Decisioni mediche e linee guida: Tra prove, scelte informate, algoritmi e responsabilità medica e quindi “Chirurgia robotica: dove e quando”, “Genomica in Medicina”, “Umanizzare le decisioni mediche”, le “Nuove scelte terapeutiche”, “Neuroscienze e decisioni mediche”, allo scopo di offrire una panoramica delle diverse prospettive da cui affrontare il tema della decisione in medicina: senza dimenticare che, al centro di esso, rimangono il medico, con la sua esperienza e le competenze ma anche tutti i dubbi e le difficoltà legati alle scelte da compiere, e il paziente, con le sue incertezze, i suoi timori, le sue speranze e le sue angosce.

Fabio Roversi Monaco

Luigi Bolondi



PROGRAMMA LUNEDÌ 9 OTTOBRE

Sala Ulisse dell'Accademia delle Scienze

ANTEPRIMA DEL FESTIVAL

16.30 Immunità e vaccini: dal cancro al Covid 19

Alberto Mantovani (Direttore Scientifico Istituto clinico Humanitas, Milano)



ACCADEMIA DELLE SCIENZE
DELL'ISTITUTO DI BOLOGNA

PROGRAMMA VENERDÌ 10 NOVEMBRE

Aula Absidale di Santa Lucia

INAUGURAZIONE

9.00 Saluti

Fabio Roversi Monaco (Presidente Fondazione Scienza Medica)

Giovanni Molari (Magnifico Rettore Università di Bologna), Matteo Lepore (Sindaco di Bologna)

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MEDICINA

A CURA DI INTESA SANPAOLO

Introduce e modera: *Luigi Bolondi*

9.15 Intelligenza artificiale e decisioni cliniche

Michele Colajanni (Bologna)

9.45 Intelligenza artificiale e ricerca farmaceutica

Marcello Cattani (Parma)

10.00 Intelligenza artificiale: più che umana, quasi umana

Pierluigi Contucci (Bologna)

10.30 Intervallo

10.45 Lettura magistrale del Premio Nobel A.Z. Fire (Stanford University, USA)

Introduce e modera: *Lucio Cocco*

11.45 Tavola Rotonda Decisioni mediche e linee guida: tra prove, scelte informate, algoritmi e responsabilità medica

Introduce e modera: *Luigi Bolondi*

Claudio Borghi (Bologna), Silvio Brusaferrò (Udine e Roma), Francesca Coppola (Faenza), Susi Pelotti (Bologna), Maria Giulia Roversi Monaco (Bologna), Giampaolo Ugolini (Ravenna)

13.30 Fine della sessione

IX 2023

EDIZIONE FESTIVAL DELLA
SCIENZA MEDICA



14.30 Simposio CHIURGIA ROBOTICA Dove e quando

Introduce e modera: *Chiara Gibertoni*

Eugenio Brunocilla (Bologna), Matteo Cescon (Bologna), Alessandro Gasbarrini (Bologna), Gaetano Gargiulo (Bologna), Livio Presutti (Bologna), Chiara Gibertoni (Bologna)

LA GENOMICA IN MEDICINA

Introduce e modera: *Lucio Cocco*

16.00 Sequenziare o non sequenziare il proprio genoma

Marco Seri (Bologna)

16.30 Nuovi farmaci legati alle terapie geniche

Giuseppe Novelli (Roma)

17.00 Malattie rare e terapie avanzate

Michele De Luca (Modena e Reggio Emilia)

17.30 Intervallo

UMANIZZARE LE DECISIONI MEDICHE

Introduce e modera: *Gilberto Corbellini*

17.45 Narrare la cura: soggettività del paziente e del medico nella letteratura

Valentina Gazzaniga (Roma)

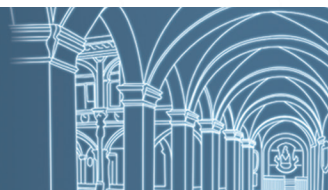
18.15 La percezione del trattamento ricevuto

Livio Presutti (Bologna)

18.45 Decisioni di fine vita

Stefano Canestrari (Bologna)

19.15 Fine della sessione



PROGRAMMA SABATO 11 NOVEMBRE

Aula Absidale di Santa Lucia

DALLA RICERCA ALLA CLINICA E RITORNO: NUOVE SCELTE TERAPEUTICHE

Introduce e modera: *Claudio Borghi*

9.00 Preservazione della fertilità per necessità e per scelta

Renato Seracchioli (Bologna)

9.20 Confrontarsi con la nuova realtà di Covid 19

Pierluigi Viale (Bologna)

9.40 Nuove patologie e nuove terapie: curare il microbiota?

Giovanni Barbara (Bologna)

10.00 La terapia con cellule somatiche geneticamente modificate per la cura delle malattie ematologiche

Franco Locatelli (Roma)

10.30 Intervallo

STRATEGIE PER SCELTE INFORMATE

Introduce e modera: *Susi Pelotti*

10.45 L'autonomia del paziente a 45 anni dal Rapporto Belmont

Gilberto Corbellini (Roma)

11.15 La metodologia della ricerca e le decisioni cliniche

Roberto D'Amico (Modena e Reggio Emilia)

11.45 Valore dei farmaci e dell'accesso universale

Nicola Magrini (Bologna)

NEUROSCIENZE E DECISIONI MEDICHE

Introduce e Modera: *Carlo Cipolli*

12.15 Il decidere clinico in psicoterapia: criterio di appropriatezza, gestione e valutazione degli interventi

Sergio Salvatore (Lecce)

12.45 La capacità di decidere e l'imputabilità ai tempi delle Neuroscienze

Pietro Pietrini (Padova)

13.15 Chiusura del Festival

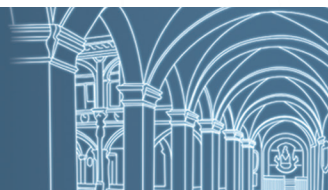




CONTATTI

segreteria@fondazionescienzamedica.org

WWW.BOLOGNAMEDICINA.IT



IX 2023

EDIZIONE FESTIVAL DELLA
SCIENZA MEDICA

— In collaborazione con —



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



ACCADEMIA DELLE SCIENZE
DELL'ISTITUTO DI BOLOGNA

— Con il patrocinio di —



EUROPEAN CONFEDERATION OF CARE HOME ORGANISATIONS

— Main Sponsor —

INTESA  SANPAOLO



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
IN BOLOGNA

— Sostenitore —



FARMINDUSTRIA

— Con il contributo di —

rekeep 



FONDAZIONE DEL MONTE
DI BOLOGNA E RAVENNA
1473



AIOP
PROVINCIA
BOLOGNA



L'ANGELICA
ISTITUTO EBRAICO

— Partner —

 BCC EMILBANCA



Dompé

— Communication Partner —

COMIN & PARTNERS



Promosso da



FESTIVAL
SCIENZA MEDICA