



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
IN BOLOGNA



GENUS BONONIAE
MUSEI NELLA CITTÀ



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

FESTIVAL DELLA SCIENZA MEDICA

INTELLIGENZA DELLA SALUTE



DAL 9 AL 12 MAGGIO 2019

WWW.BOLOGNAMEDICINA.IT

Il Festival della Scienza Medica, organizzato dalla **Fondazione Cassa di Risparmio in Bologna** e da **Genus Bononiae. Musei nella Città**, in collaborazione con l'**Alma Mater Studiorum - Università di Bologna**, torna a Bologna per la sua quinta edizione, che avrà luogo **dal 9 al 12 maggio 2019** e avrà come tema **Intelligenza della Salute**.

Dopo "La Lunga Vita", "Le Età della Vita", "Fra Innovazione e Tradizione" e "Il Tempo della Cura", l'obiettivo di quello che ormai è un imprescindibile appuntamento per il mondo della medicina e della sanità sarà analizzare le nuove frontiere scientifiche e tecnologiche della ricerca clinica, della cura e della prevenzione. Particolare attenzione sarà dedicata a temi quali le piattaforme digitali per le raccolte di dati clinici e sanitari, applicazioni dell'IoT (Internet of Things) e dell'Intelligenza Artificiale in medicina, ovvero discutendo il ruolo di questi strumenti e metodologie nello sviluppo di trattamenti efficaci nel miglioramento della cura delle malattie e nella promozione della salute.

Il Festival dedicherà spazio a temi di attualità come le politiche vaccinali, i nuovi successi nella lotta al cancro, la medicina di genere e l'arrivo di terapie sempre più personalizzate, efficaci e precise. Saranno discussi il legame tra intelligenza e salute, i meccanismi che influenzano la circolazione di false informazioni sui temi scientifici (ad esempio rispetto all'utilità delle vaccinazioni ma anche all'efficacia degli psicofarmaci), sulle nuove prospettive della medicina rigenerativa che usa cellule staminali, della clonazione e della genomica. Si rifletterà, inoltre, sui disturbi del sonno, la prevenzione della sindrome di Alzheimer, i disturbi della coscienza e le basi genetiche e neurobiologiche dell'intelligenza umana.



Tra i tanti studiosi che hanno già confermato la propria presenza, tre sono Premi Nobel:

AARON CIECHANOVER

Premio Nobel per la Chimica 2004 per la scoperta della degradazione delle proteine ubiquitina-dipendente.

JOHN GURDON

Premio Nobel per la Medicina nel 2012 per la scoperta che le cellule già mature possono essere riprogrammate per diventare pluripotenti.

TOMAS LINDAHL

Premio Nobel per la chimica nel 2015 per gli studi sui meccanismi di riparazione del DNA.

Per la partecipazione agli eventi del Festival della Scienza Medica potranno essere riconosciuti crediti formativi universitari (1 cfu ogni 8 ore di presenza) agli studenti dei corsi di studio riferiti alla Scuola di Medicina e Chirurgia e dei corsi di studio dell'ambito Farmacia e Biotecnologie e dell'ambito Scienze Motorie. Per informazioni, consultare il sito www.bolognamedicina.it.



*Tutti gli eventi del FESTIVAL DELLA SCIENZA MEDICA
sono gratuiti e a ingresso libero fino a esaurimento posti,
salvo differenti indicazioni*

Organizzazione

Daniela Sala - I&C s.r.l.

Flavia Manservigi

Per informazioni

tel. 051 19936308 nei seguenti orari 8.30 -13.00/14.00 - 17.00

festivaldellascienzamedica@genusbononiae.it

Scopri di più sul sito

www.bolognamedicina.it



FACEBOOK

Bologna Medicina



TWITTER

@BolognaMedicina

Ufficio Stampa

MEC & Partners

Piazza della Mercanzia, 2

40125 Bologna - Italy

tel. 051 4070658

pressfestivaldellascienzamedica@mec-partners.net



BOLOGNA MEDICINA