

Incontri fuori dal comune

Ciclo di incontri di divulgazione scientifica organizzati dall'Università e dal Comune di Udine.

La divulgazione dei risultati di ricerca dell'Università assume un forte significato etico, perché la condivisione della conoscenza è alla base della democrazia e del progresso sociale ed economico. È la conoscenza che permette di coltivare una cittadinanza attiva e consapevole portando ad una maggiore apertura e flessibilità mentale.

L'Università di Udine promuove lo sviluppo e il progresso della cultura e delle scienze attraverso la ricerca, la formazione, la collaborazione scientifica e culturale con istituzioni italiane ed estere, contribuendo con ciò allo sviluppo civile, culturale, sociale ed economico del Friuli

(art. 1 dello Statuto dell'Università degli Studi di Udine)



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**

hic sunt futura

con la collaborazione di



Incontri fuori
dal comune

Vaccinazioni La più grande scoperta per la sopravvivenza dell'umanità

Vista la capienza limitata della sala si raccomanda di effettuare l'iscrizione al seguente link:
<https://goo.gl/forms/7zLEKVERpF68x72h2>

Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

Info

Segreteria organizzativa
Ufficio Divulgazione scientifica
tel 0432 556397/95

Aula 3
via Tomadini 30/A
Udine

giovedì
19 aprile
ore 18

ore 18
Saluti delle autorità

Carlo Giacomello
Sindaco di Udine

Maria Cristina Nicoli
Delegata del Rettore alla Ricerca,
Università degli Studi di Udine

ore 18.20
**Agente infettivo e sistema immunitario:
una lunga liaison dalla notte dei tempi**
Carlo Ennio Michele Pucillo

ore 18.40
Testimonianza di
Andrea Lanfri

ore 19
L'etica della scienza in 5 minuti
a cura dei 'Topi da laboratorio'

ore 19.05
Vaccini: truffe, leggende e realtà
Andrea Cossarizza

ore 19.25
Discussione
Con la partecipazione del pubblico

Coordina:
Maria Santoro

Rinfresco

La conferenza propone di contrastare la disinformazione sul tema delle vaccinazioni, una pratica profilattica che, nel corso della storia, ha salvato migliaia di vite, contrastato la diffusione di agenti infettivi e permesso di dichiarare scomparsa una patologia, il vaiolo. L'intento degli immunologi non è però quello di entrare nella mischia ma di "volare alto" sugli aspetti più strettamente scientifici dei vaccini e del sistema immunitario, confidando che una maggiore conoscenza si traduca in una sorta di immunità alla diffusa disinformazione sul tema. L'incontro vuole illustrare il funzionamento del sistema immunitario, il suo ruolo nel contrastare le patologie infettive e come, dal punto di vista scientifico, le paure nei confronti della pratica vaccinale siano del tutto infondate.

Carlo Ennio Michele Pucillo

Ordinario di Patologia Generale e Immunologia, membro del Life Science Working Group dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA). È responsabile scientifico dell'European Mast Cell and Basophil Research Network (EMBRN). Si occupa dello studio dei meccanismi di regolazione del sistema immunitario, dell'analisi funzionale delle interazioni tra cellule del sistema immunitario e microambiente e del ruolo che queste hanno nello sviluppo di patologie autoimmunitarie o di patologie neoplastiche.

Andrea Cossarizza

Ordinario di Patologia Generale e Immunologia, Direttore della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Patologia Biochimica all'Università di Modena e Reggio Emilia, Presidente della International Society for Advancements of Cytometry (ISAC). Si occupa principalmente delle alterazioni del sistema immunitario, delle modificazioni della funzionalità mitocondriale in pazienti HIV+, delle modificazioni del sistema immunitario nel corso del processo di invecchiamento e nella longevità, della filogenesi e ontogenesi del sistema immunoneuroendocrino. È coautore della pagina Facebook "Silvestri & Cossarizza Medici & Scienziati" e assieme al collega dell'Emory University di Atlanta Guido Silvestri, smaschera le principali "bufale" della pseudoscienza in rete, in particolare sul tema vaccini.

Maria Santoro

Giornalista pubblicista laureata in Lettere e filosofia all'Università di Udine con Laurea magistrale in Italianistica, ha collaborato per alcuni anni con il Gazzettino di Pordenone. Oggi segue la Fondazione per la Scienza e in particolare i contenuti del sito Assedio Bianco realizzato in collaborazione con la Fondazione Umberto Veronesi.

Andrea Lanfri

Nel 2015, a 29 anni, contrae la meningite con sepsi meningococcica. Perde entrambe le gambe e sette dita della mano. Nel giro di un anno torna alla sua vita di prima: il suo desiderio di tornare ancora una volta a praticare i suoi amati sport l'ha aiutato a reagire con forza e determinazione. Nel 2016 inizia a correre per la Federazione Italiana Sport Paralimpici e Sperimentali con un paio di protesi in fibra di carbonio, acquistate grazie ad una raccolta fondi on-line. Diventa il primo atleta uomo italiano della storia a correre con doppia amputazione agli arti inferiori sotto i 12 secondi nei 100 metri piani. Conquista tre record italiani e un bronzo nell'europeo 2016. Nel 2017 in occasione dei campionati del mondo di Londra conquista un argento e un ulteriore record italiano, ritorna anche all'arrampicata su roccia, riceve il premio Viareggio Sport e la medaglia di bronzo al valore sportivo. Nel 2018 entra a far parte del Gruppo sportivo delle Fiamme Azzurre. Una storia di grande coraggio e di straordinaria determinazione, premiata con il raggiungimento di traguardi sportivi che sembravano impossibili. Un atleta simbolo di vita, simbolo del movimento sportivo nazionale.

Topi da laboratorio

È una compagnia teatrale formata da un gruppo di giovani ricercatori accumulati dalla passione per la divulgazione scientifica. Realizza spettacoli ed eventi in grado di diffondere la cultura scientifica in modo semplice ed accattivante attraverso la narrativa teatrale. Il gruppo è attualmente composto da **Sofia Rossi**, laureata in neuroscienze cognitive, **Luca Grisanti**, chimico postdoc, **Lorenzo Pizzuti**, dottorando in cosmologia, **Riccardo Cucini**, ricercatore al CNR, **Thomas Gasparetto**, dottorando in astrofisica, **Daniele Tenze**, laureato in Geologia, divulgatore scientifico ed attore. La supervisione artistica degli spettacoli è curata dall'attore **Stefano Donetti**