



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE  
UFFICIO COMUNICAZIONE

Via Duomo, 6 – 13100 Vercelli VC  
Tel. 0161 261505/228417 - Fax 0161 54178  
ufficio.comunicazione@uniupo.it

## COMUNICATO STAMPA

N° 35 del 19.06.2020

*for immediate release*

### **RICERCA ED AGING AI TEMPI DEL CORONAVIRUS: ESPERIENZE A CONFRONTO**

***Il 2 luglio 2020 l’Aging Project UPO e i Dipartimenti di eccellenza DIMET e DISS organizzano il webinar pubblico per parlare di invecchiamento e COVID-19***

Giovedì **2 luglio 2020**, dalle 14.00 alle 17.00, il gruppo **Aging Project** e i Dipartimenti di **Medicina traslazionale** e di **Scienze della salute** dell’Università del Piemonte Orientale organizzano il *webinar* **“Ricerca ed aging ai tempi del coronavirus: esperienze a confronto”**.

L’incontro, fruibile in **diretta streaming** su Youtube, affronterà le **tematiche dell’invecchiamento in relazione all’infezione da COVID-19**, i suoi aspetti clinici, immunologici ed epidemiologici e le risposte di ricerca messe in campo dai ricercatori dell’Università del Piemonte Orientale per fare fronte alla pandemia. Verranno approfondite tematiche relative all’utilizzo della **telemedicina** – argomento di forte innovazione clinica in epoca di distanziamento sociale – e verrà presentata l’attività della nuova **BioBanca UPO** e i progetti di tracciamento sierologico implementati dal CAAD.

Per approfondire questi argomenti è stato riunito un *panel* di relatori che renderanno possibile una visione multidisciplinare dell’**evoluzione della pandemia in relazione all’invecchiamento**. Il programma prevede inizialmente l’intervento di **Paolo Vineis**, docente di Environmental Epidemiology all’Imperial College di Londra, che tratterà un *Profilo epidemiologico di Covid-19*. Il tema *Sierologia e risposta immunitaria al virus Sars-Cov-2* sarà trattato da **Silvio Borrè** (ASL Vercelli) che dialogherà con i docenti della Scuola di Medicina UPO **Marisa Gariglio**, **Umberto Dianzani** e **Fabrizio Faggiano**. Il *Decorso clinico di Covid-19 ed aging* e le evidenze raccolte in questi mesi nell’ambito della risposta ospedaliera al Covid-19 saranno approfondite da **Monica Montopoli** (Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università di Padova) e dai docenti della Scuola di Medicina UPO **Nicoletta Filigheddu**, **Pier Paolo Sainaghi** e **Gianluca Aimaretti**.

L’epidemia e l’improvvisa necessità di esaminare e conservare un elevato numero di campioni biologici, utili ai fini della ricerca sul virus anche in futuro, hanno spinto l’Ateneo ad accelerare la messa in opera della nuova BioBanca, struttura di ricerca che a regime sarà in grado di conservare fino a un milione di campioni biologici per studi di coorte in collaborazione con l’AOU “Maggiore della Carità” e con le istituzioni del territorio. Le potenzialità di questa struttura, anche in relazione al rapporto tra aging e Covid-19, saranno discusse da **Amalia De Curtis** (IRCCS Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed), **Cristina Meini** (DISUM UPO), **Benedetta Donati**

Responsabile Comunicazione UPO: Paolo Pomati (335 5265476)  
Stefano Boda (0161 261505) e Leonardo D’Amico (0161 228417)  
ufficio.comunicazione@uniupo.it



(IRCCS Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed) e l'attuale coordinatrice della BioBanca UPO e docente del DIMET **Daniela Capello**.

Infine si parlerà di *Telemedicina ai tempi di Covid-19* grazie a un confronto tra **Sabrina Paganoni** (MGH Neurological Clinical Research Institute (NCRI) Harvard Medical School) e i docenti del DIMET **Letizia Mazzini** e **Alberto Dal Molin**.

Al webinar del 2 luglio prenderà parte attiva anche il rettore dell'Università del Piemonte Orientale **Gian Carlo Avanzi**, che in chiusura potrà dare conto ai partecipanti di come il servizio di Pronto Soccorso ed emergenza dell'AOU "Maggiore della Carità" di Novara ha gestito le fasi critiche della pandemia, soprattutto nei mesi di marzo e aprile.

I lavori saranno coordinati dai professori Sandra D'Alfonso e Fabrizio Faggiano, i quali fanno anche parte del comitato scientifico e organizzativo del webinar insieme a Daniela Capello, Sandra D'Alfonso, Fabrizio Faggiano, Nicoletta Filigheddu, Letizia Mazzini e Carmela Rinaldi.

Il webinar sarà trasmesso in diretta streaming sulla piattaforma Youtube, alla pagina Web <https://youtu.be/wHN9nABzvg8>

Per maggiori informazioni è possibile contattare la dottoressa Carmela Rinaldi scrivendo a [carmela.rinaldi@med.uniupo.it](mailto:carmela.rinaldi@med.uniupo.it)

#####