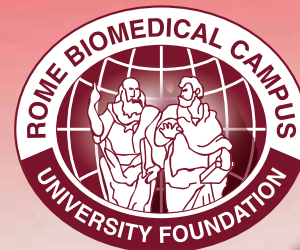


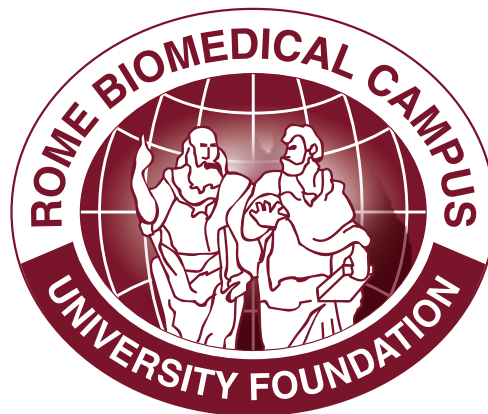
la **Fondazione** // 2020-2022
Progetti e attività



Biomedical University Foundation

Nasce nel 2015 dalla consapevolezza che il futuro delle Istituzioni Universitarie dipende anche dalla loro consistenza ed indipendenza finanziaria, che non può fondarsi esclusivamente sul finanziamento pubblico, né su atti occasionali di liberalità. La ricerca ha costi importanti e porta necessariamente a prevedere di finanziare progetti a lungo termine.

Simili considerazioni hanno portato alla creazione di un Endowment Fund – analogo a quello delle principali istituzioni Universitarie europee e internazionali – al servizio della mission e delle attività di didattica, di ricerca, di assistenza sanitaria, di espansione internazionale e di integrazione umanistico-scientifica dell'Università Campus Bio-Medico di Roma e della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico.



Mission

Assicurare, nel tempo e in forma stabile, la crescita, lo sviluppo e la diffusione anche internazionale delle attività di Didattica, Assistenza Sanitaria e Ricerca dell'Università Campus Bio-Medico di Roma e della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico promuovendo ed amministrando un Fondo Patrimoniale Inalienabile (Endowment Fund).



Paolo Arullani

Presidente Biomedical University Foundation

“

Stiamo vivendo degli anni tanto difficili quanto importanti per averci aperto gli occhi agli altri: insieme possiamo salvarci!

*La **Foundation** è sempre più esercizio di Benevolenza tramite l'interesse per gli altri. Un luogo di realizzazione di nuovi progetti, di impegno, di collaborazione! Una sfida "culturale e umana" oltre che economica, che costituisce una adesione valoriale di lungo periodo con il donante.*

*Quanto la Biomedical University Foundation ha potuto raccogliere per la realizzazione del **DEA** e del **Covid Center**, per nuove Cattedre e ricerche di grande importanza scientifica e sociale è il frutto dell'impegno dell'**Advisory Board** e della generosità di tanti singoli donatori.*

Desideriamo che la persona che dona alla Foundation si senta parte della Fondazione stessa. Un legame di stima, di amicizia, di fiducia e di attenzione reciproca nel tempo!

”

ADVISORY BOARD

LA BIOMEDICAL UNIVERSITY FOUNDATION
SI AVVALE DI COMPETENZE NAZIONALI E INTERNAZIONALI
PER PORTARE AVANTI LA PROPRIA MISSION



IL BOARD

Paolo Arullani
(Presidente)

Giuseppe Cornetto Bourlot
(vice Presidente)

Gregorio Baracchi

Giovanni Castellaneta

Matteo Colaninno

Bianca Maria Farina

Gianni Letta

Stefano Lucchini

Raffaele Perrone Donnorso

Agostino Re Rebaudengo

Marco Sala

Luisa Todini

Stefano Anzilotti
(Segretario Generale)

UN SOSTEGNO CONCRETO A FAVORE DI PROGETTI STRATEGICI

INTESA SANPAOLO PER LA REALIZZAZIONE DEL CAMPUS COVID CENTER

Un grande risultato grazie all'iniziativa di **Stefano Lucchini**, membro dell'Advisory Board della Biomedical University Foundation.

2100 metri quadrati del DEA trasformati rapidamente per curare i tanti pazienti Covid-19



ESSERE INTERNAZIONALI

GUARDARE PIÙ IN LÀ PER CONTRIBUIRE ALLA REALIZZAZIONE DI UN GRANDE PROGETTO

La Biomedical University Foundation è al lavoro per intercettare contributi dagli USA. Il coinvolgimento è proposto a coloro che condividono valori e strategie dell'Università e della Fondazione Policlinico e che considerano la disponibilità a donare come un atto di responsabilità sociale che permane nel tempo.

Il Team



Stefano Anzilotti



Gregorio Baracchi



Giovanni Castellaneta



Marco Sala

Benefici fiscali



La Foundation ha aperto un fondo presso la *King Baudouin Foundation United States* per ricevere donativi dagli USA beneficiando delle stesse agevolazioni fiscali degli States.



SCAN

I NOSTRI PROGETTI

**SOSTENIAMO L'IDEAZIONE CREATIVA E LA REALIZZAZIONE
DI PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA A FORTE
IMPATTO SOCIALE IN COLLABORAZIONE CON
LE AZIENDE, LE ISTITUZIONI E IL TERRITORIO**

CONTRO L'ALZHEIMER

LA GENETICA MEDICA

VARIABILITÀ INDIVIDUALE DELL'INFEZIONE DA COVID-19

IL PRONTO SOCCORSO

NUOVA CATTEDRA DI BIOINGEGNERIA

POLIAMBULATORIO PORTA PINCIANA

CENTRO DI CURE PALLIATIVE "INSIEME NELLA CURA"

CUBO: IL NUOVO EDIFICIO DELLA DIDATTICA

SIMULATION CENTER

CONTRO L'ALZHEIMER

UN IMPORTANTE CONTRIBUTO DA PARTE DI FONDAZIONE ROMA FINALIZZATO AL SUPPORTO DI UN PROGETTO DI RICERCA SULL'ALZHEIMER PARI A 735.000 EURO

Nell'ultimo rapporto di Alzheimer Disease International (ADI) il numero di pazienti con demenza nel mondo è stimato a circa 47 milioni e la maggior parte di essi sono affetti da malattia di Alzheimer. I numeri sono destinati ad aumentare e di contro, ad oggi, non sono disponibili cure efficaci nel rallentare la progressione della malattia.

Per compiere passi in avanti è necessario comprendere quello che accade nelle fasi iniziali della malattia, quando cioè le funzioni cognitive del paziente sono ancora integre sebbene la malattia stia avanzando.

Il progetto finanziato da Fondazione Roma avrà durata triennale e apporterà nuove conoscenze sui meccanismi molecolari operanti nel cervello prima che la malattia possa essere evidenziata dal punto di vista neurologico.

con il sostegno di:



FONDAZIONE ROMA



Tali conoscenze rappresentano il punto da cui partire per identificare nuove strategie finalizzate ad una diagnosi più precoce e scoprire nuovi meccanismi molecolari di malattia che possano diventare target di nuovi farmaci.

LA GENETICA MEDICA

**PER ACQUISIRE NUOVE CONOSCENZE
SULLE BASI GENETICHE ED
EPIGENETICHE DELLA DISABILITÀ**

Il percorso della ricerca genetica
avrà tre diverse applicazioni.

Studio genetico ed epigenetico di pazienti con:

disabilità fisica (disturbi del movimento su base neurologica o ortopedica, disordini della vista o dell'udito), disabilità intellettiva (linguaggio, ritardo cognitivo, sindromi genetiche), disabilità sociale (spettro autistico, sindrome di Asperger, disturbi bipolari o altre patologie psichiatriche).

È inoltre in atto uno studio su pazienti colpiti da Sars Covid-19 al fine di analizzare eventuali fattori genetici predisponenti all'infezione e risposta soggettiva al virus.

VARIABILITÀ INDIVIDUALE DELL'INFEZIONE DA COVID-19

con il sostegno di:



CORRELAZIONI TRA IL PROFILO GENETICO DELL'OSPITE E L'INFEZIONE

Competenze interdisciplinari e alta innovazione per la gestione personalizzata dei pazienti in caso di future pandemie da Coronavirus.

Per ragioni contingenti legate alla pandemia da COVID-19, l'Unità di Genetica Medica ha avviato un progetto di ricerca sullo studio del **profilo genetico dell'ospite allo scopo di identificare varianti di suscettibilità all'infezione da COVID-19** e al tempo stesso anche varianti protettive, correlate sia al rischio di contagio che alla probabilità di manifestare sintomi più o meno gravi della malattia.

Ci si attende di riconfermare i profili genetici noti e **individuare nuovi fattori genetici di suscettibilità o di protezione dall'infezione da Coronavirus.**





SCAN

IL PRONTO SOCCORSO

DALL'IDEA ALLA REALIZZAZIONE

Il Pronto soccorso amplia la rete dell'Emergenza urgenza di Roma mettendo a disposizione della collettività un nuovo DEA di I livello per assicurare cure tempestive per tutte le patologie acute.

All'interno del DEA il triage è dotato di sale di prima visita, monitor e display informativi.

Importante anche l'investimento sull'accessibilità: l'eliporto è posto a pochi metri dall'ingresso del DEA e permette l'utilizzo delle eliambulanz.

Con uno sforzo progettuale e realizzativo il DEA è impegnato a garantire la massima sicurezza ai pazienti che accedono alla struttura sanitaria: un ospedale sicuro.



IL DONOR WALL

NEL NUOVO PRONTO SOCCORSO IL RICONOSCIMENTO PER I DONATORI

Un atto di Benevolenza merita di essere ricordato nel tempo come contributo ad un grande progetto di umanizzazione della medicina.



NUOVA CATTEDRA DI BIOINGEGNERIA

AVANGUARDIA NEL SETTORE BIOMEDICO

Promossa da Intesa Sanpaolo la cattedra accademica di **profilo internazionale su tematiche di avanguardia nel settore biomedico** per formare figure professionali in grado di inserirsi nel variegato mondo del lavoro e delle professioni, a cavallo tra tecnologie avanzate e problematiche medico-biologiche, con particolare attenzione al mondo industriale, sanitario e alla collaborazione scientifica internazionale.

Un progetto che contribuisce al **progresso della ricerca e didattica nel settore medico-scientifico e tecnologico.**

con il sostegno di:

INTESA  SANPAOLO

IL CAMPUS NEL CENTRO DI ROMA

POLIAMBULATORIO CAMPUS BIO-MEDICO PORTA PINCIANA

10 ambulatori per attività in regime privato e in convezione con le principali assicurazioni

Distribuito su 850 metri quadrati, il Poliambulatorio offre in totale 10 ambulatori dotati delle più moderne tecnologie per prestazioni specialistiche, odontoiatriche e interventi di chirurgia ambulatoriale dedicati a pazienti privati e assicurati, inoltre è stato recentemente attivato il punto prelievi.

La sede è facilmente accessibile sia dalla metro Piazza di Spagna sia con l'automobile, parcheggiando nel Parking di Villa Borghese.

Contatti:
portapinciana@policlinicocampus.it
06 22541 3600 / 06 22541 3602





CENTRO DI CURE PALLIATIVE "INSIEME NELLA CURA"

**ASSISTENZA DOMICILIARE E HOSPICE
DELLA FONDAZIONE POLICLINICO
UNIVERSITARIO CAMPUS BIO-MEDICO**

Il Centro di cure palliative "Insieme nella Cura" offre assistenza sanitaria specializzata e interprofessionale, assistenza sociale, assistenza psicologica, assistenza spirituale sia in ambito residenziale sia domiciliare per garantire la migliore qualità della vita possibile alla persona malata e alla sua famiglia.

Assistenza domiciliare:

una modalità di assistenza privilegiata che garantisce prestazioni socio-sanitarie al domicilio del paziente sulla base di criteri clinici, sociali e di condizioni ambientali.



Servizio residenziale (hospice):

in continuità con il domicilio o altre strutture di cura, eroga cure palliative specialistiche con l'obiettivo di ricreare il comfort dell'ambiente domestico da cui proviene il malato. Garantisce un'intensa attività assistenziale accogliendo i malati per i quali è impraticabile l'assistenza domiciliare.

CUBO: IL NUOVO EDIFICIO DELLA DIDATTICA

**QUALITÀ, SOSTENIBILITÀ,
EFFICIENZA E TECNOLOGIA**

CUBO è il nuovo edificio della didattica dell'Università Campus Bio-Medico di Roma che si svilupperà su una superficie di circa 10.000 metri quadrati ad alta sostenibilità e una dotazione di verde pubblico di 38.000 mq.

I lavori della nuova "CULTural BOx" sono partiti a giugno 2021 nell'area tra il Policlinico Universitario e il Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria. L'edificio sarà fruibile per l'anno accademico 2022/23.

Con il CUBO cresce il campus universitario grazie a un grande progetto di riqualificazione territoriale sostenibile.



+ 1000 studenti in 5 anni
+ 30% di laboratori di ricerca
+ presenza delle aziende

SIMULATION CENTER

ALL'INTERNO DEL CUBO UN SPAZIO DEDICATO ALLE NUOVE SFIDE DELLA SALUTE E DELLA TECNOLOGIA

L'apprendimento esperienziale, la pratica deliberata e la capacità di fornire un feedback immediato sono i principali vantaggi della simulazione.

Il nuovo edificio della didattica ospiterà il simulation center, un cambio di paradigma per formare medici e ingegneri.

La simulazione si presenta come il cardine della didattica e il Simulation Center è uno strumento efficace per sviluppare nuove competenze, identificare le lacune di conoscenza, ridurre gli errori e mantenere le pratiche cliniche utilizzate raramente anche tra team clinici esperti con l'obiettivo generale di migliorare la cura del paziente, di testare nuovi prodotti, di formare studenti e ingegneri a nuove competenze e metodologie. Un luogo di sperimentazione, test di prototipi e showroom per aziende.

Caratteristiche

Mq: 450 circa
6 Simulation rooms
2 Debriefing rooms
Una sala regia

Una "palestra" che estende l'apprendimento consentendo di esplorare le idee in modo dinamico, facendo training in condizioni prive di rischio, o in rischio controllato.

UDIENZA PRIVATA CON PAPA FRANCESCO

DISCORSO DEL SANTO PADRE FRANCESCO AI MEMBRI DELLA BIOMEDICAL UNIVERSITY FOUNDATION, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA FONDAZIONE POLICLINICO

Video dell'intervento:

«La sanità ha e avrà sempre più bisogno di questo, di stare in rete. Non è più tempo di seguire in modo isolato il proprio carisma. La carità esige il dono: il sapere va condiviso, la competenza va partecipata, la scienza va messa in comune.»

Papa Francesco incoraggia il lavoro della Foundation e del Campus Bio-Medico di Roma



SCAN





Il Dono

Il Vice-Presidente dell'Advisory Board,
Giuseppe Cornetto Bourlot, consegna il Dono al Santo Padre

“

Santità,

*poterLa incontrare rappresenta un dono che
conserveremo nel cuore e una luce che
guiderà le nostre azioni.*

*Consapevoli delle tante situazioni di difficoltà,
di povertà e di emarginazione, desideriamo
offirirLe un donativo in favore di una necessità
che vorrà indicarci.*

*Con questo gesto vogliamo dimostrarLe la
nostra vicinanza e unirci alle Sue intenzioni.*

Con profonda gratitudine

*La Biomedical University Foundation
e tutti i partecipanti*

”

GLI INCONTRI

APPUNTAMENTI RICORRENTI CON I SOSTENITORI DELLA FOUNDATION
DOVE NASCONO NUOVE AMICIZIE E PROGETTI



“Ogni atto di Benevolenza è soprattutto un dono per chi dona.”

Joaquín Navarro-Valls



«Appuntamenti che ci consentono di essere aggiornati sui progressi del Campus che sono, di anno in anno, prodigiosi. Come il nuovo DEA, un Dipartimento Emergenza e Accettazione ben organizzato, con le sue attrezzature innovative, che farà la differenza.

Il CUBO, spazio dedicato alla didattica che completerà l'attuale campus universitario rispondendo alle necessità di promuovere e migliorare la vita dell'università in tecnologia, qualità ambientale e valori culturali.

Lo sappiamo perché lo frequentiamo: al Campus Bio-Medico si respira qualcosa di più, perché guarda un po' più su, qui si è preparati a servire gli altri con gioia. E la Biomedical University Foundation è un logico e naturale proseguimento dell'esistenza del Campus.»

Gianni Letta

Membro Advisory Board Biomedical University Foundation

22/07
2021

📍 GRAND HOTEL DE LA MINERVE, ROMA

BRINDISI DI MEZZA ESTATE

OCCASIONE PER PRESENTARE IL PROGETTO
DEL NUOVO EDIFICIO DELLA DIDATTICA - CUBO

Foto dell'incontro



SCAN



NASCE IL PREMIO INTERNAZIONALE JOAQUÍN NAVARRO-VALLS

I TEMI SCELTI ALLA BASE DEL PREMIO LEADERSHIP E BENEVOLENZA

Nell'intento di ampliare gli orizzonti culturali per una società più solidale e infondere la consapevolezza che il futuro dipende da persone dotate di etica e leadership, in omaggio ad un uomo straordinario, Joaquín Navarro-Valls, nasce il **Premio Internazionale Joaquín Navarro-Valls per la Leadership e la Benevolenza**.

Una commissione costituita da personalità internazionali valuterà i candidati, nell'intento di rendere omaggio a figure di grande spessore che nel loro percorso di vita abbiano mostrato l'impegno di cambiare la società attraverso due inscindibili caratteristiche che si riflettevano nella figura di Navarro-Valls e nei suoi scritti: la Leadership e la Benevolenza.



GLI INCONTRI ONLINE

FOUNDATION TALK

#1 | LUNEDÌ 27 APRILE 2020




Lunedì 27 Aprile | 12:00

COVID-19 E LA RICERCA SCIENTIFICA
PREVISIONI E TERAPIE PERSONALIZZATE

 **FOUNDATION TALK**

...obiettivo e impetto

Sublime studio di verifica dell'impatto del profilogeno polidivale sulla comunità bellica e sulla prognosi della malattia del COVID-19. Questo studio porterà alla identificazione di geni che gli autori hanno già di produzione nei confronti della malattia. Questo studio porterà insieme questi elementi in un'indagine sull'impugnabilità e di ricomparizione in vitro. Professione alla COVID-19. L'impatto che avrà questo studio sarà non soltanto sulla comprensione della patogenesi della malattia ma anche sulla possibilità di usare rapidamente nuovi farmaci.

speaker



Massimo Cecconi
Seminario di medicina
Università di Bologna
Bologna



Fiorella Guarnieri
Professoressa di
Genetica
Università di Bologna
Bologna



Marcello D'Addato
Professore di Chimica
di Biologia
Università di Bologna
Bologna

SCAN



#2 | MERCOLEDÌ 24 GIUGNO 2020




Mercoledì 24 giugno | 12:00

 **FOUNDATION TALK**

L'ESPERIENZA DEL
CAMPUS COVID CENTER:
PASSO IN AVANTI
NELLA LOTTA AL COVID-19

speaker



Stefano LUCCHINI
Chair International Affairs
and Academic Communication Office
of Italian University in Bologna and Bologna World
of Biomedical University Foundation



Paolo SORMANI
Seminario di Biologia
Università di Bologna



Eugenio GUGLIELMELLI
Professore di
Medicina
Università di Bologna



SCAN



#3 | MERCOLEDÌ 02 DICEMBRE 2020




Mercoledì 2 Dicembre | 18:00/19:00

FOUNDATION TALK

COVID-19,
DALL'EPIDEMIOLOGIA AL VACCINO

INVIATA
PER INFORMAZIONI

saluto

Paolo ARULLANI
Presidente
Bomedica University Foundation

speaker

Massimo CICCOZZI
Direttore Generale e Direttore del
Dipartimento di Epidemiologia e Prevenzione
Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura
dei Tumori (IRCCS) - Milano

Nicola PETROSILLO
Direttore Dipartimento di Sanità di
Pubblica e Assistenza Sanitaria
Università degli Studi di Bari - Bari

Giorgio MINOTTI
Presidente della Commissione
Nazionale di Epidemiologia
Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura
dei Tumori (IRCCS) - Milano

per visualizzare
il webinar:

SCAN



#4 | LUNEDÌ 29 MARZO 2021




Lunedì 29 Marzo | 14:00

FOUNDATION TALK

LA PANDEMIA E LE PROSPETTIVE
LEGATE ALLA VACCINAZIONE

saluto:

Paolo ARULLANI • Presidente Bomedica University Foundation

speaker:

Massimo CICCOZZI
Direttore Generale e Direttore del
Dipartimento di Epidemiologia e Prevenzione
Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura
dei Tumori (IRCCS) - Milano

Roberto CICCONELLI
Professore Ordinario
di Epidemiologia e Prevenzione
Università degli Studi di Bari - Bari

Giancarlo CECARELLI
Professore
di Sanità Pubblica e Assistenza Sanitaria
Università degli Studi di Bari - Bari

Giancarlo STIVANELLO
Direttore di Epidemiologia per la Sanità
Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura
dei Tumori (IRCCS) - Milano

WHAT'S NEXT

OBIETTIVI BIOMEDICAL
UNIVERSITY FOUNDATION
PROSSIMO TRIENNIO

UNA STRATEGIA CHE ANDRÀ AD INCREMENTARE:

ENDOWMENT FUND

INTERNAZIONALIZZAZIONE

PIÙCAMPUS 2015-2045

Progetto vincitore del concorso internazionale
ad inviti per il Masterplan urbanistico
di Università Campus Bio-Medico di Roma

LABICS - TOPOTEK1



Via Álvaro del Portillo, 21 00128 Roma, Italia
Tel. +3906225419104

info@biomedicalfoundation.org
www.biomedicalfoundation.org



Biomedical University
Foundation