



PhD Bioscienze Italia



Animal Research 2020 and Beyond

Digital conference

November 13, 2020

Dr. Giulia Birolini

WHERE DO WE COME FROM?

Italian national newscast
December 18th, 2019, h 20:30



WHERE DO WE COME FROM?

Italian national newscast
December 18th, 2019, h 20:30



«It's vivisection controversy again! »



WHERE DO WE COME FROM?

Italian national newscast
December 18th, 2019, h 20:30



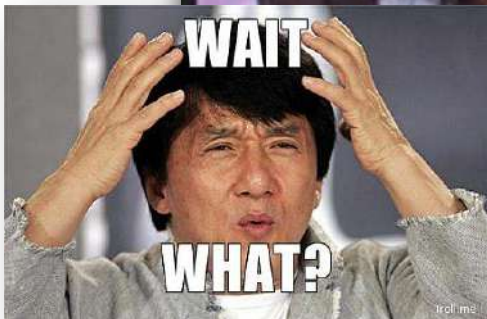
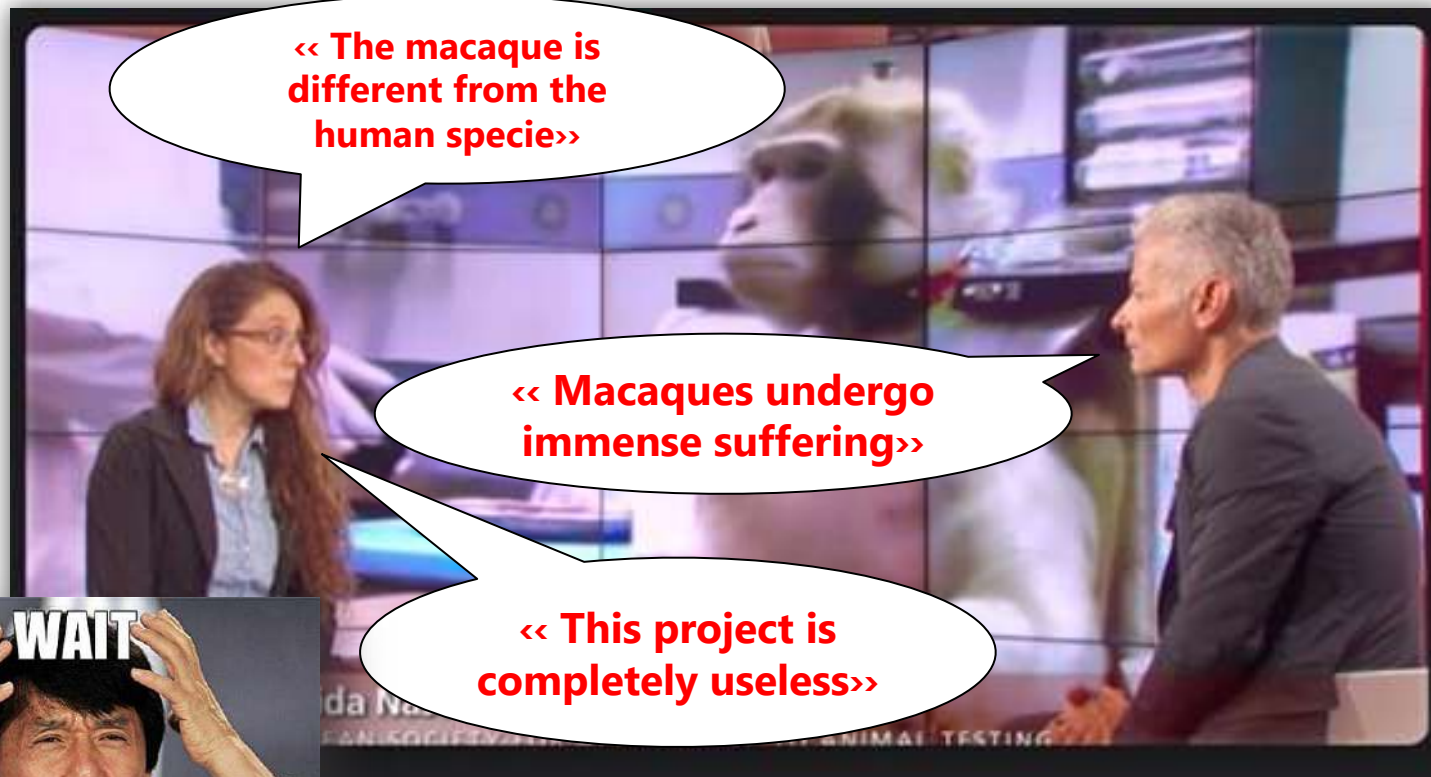
WHERE DO WE COME FROM?

Italian national newscast
December 18th, 2019, h 20:30



WHERE DO WE COME FROM?

Italian national newscast
December 18th, 2019, h 20:30



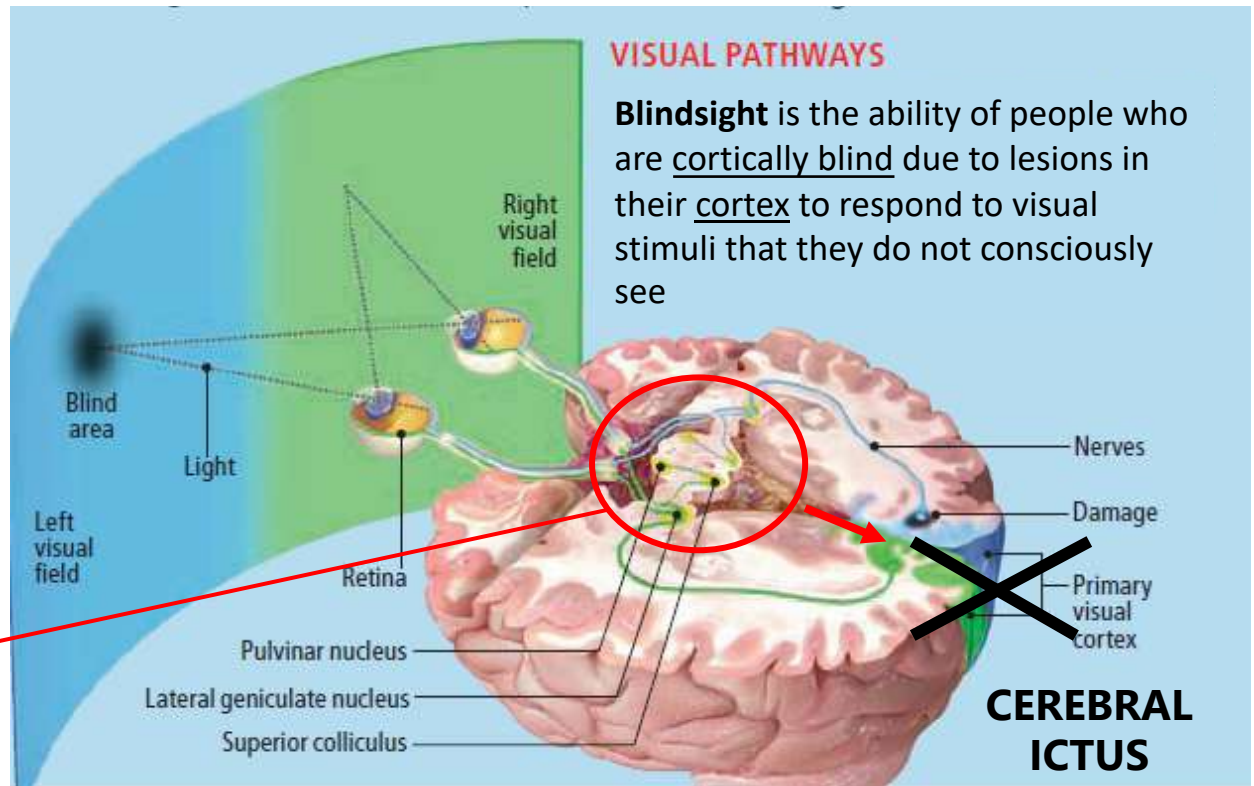
WHAT DO THEY WERE REFERRING TO?



Prof. Marco
Tamietto

Prof. Luca
Bonini

BLINDSIGHT



From Youtube

THE LIGHT UP PROJECT: WHAT IS THE PROBLEM?



Prof. Marco
Tamietto

Prof. Luca
Bonini



LIGHTUP

Project description

- Funded by ERC (European Research Council) = only 10% of the presented project are subjected to these funding;
- Approved by internal ethical committee (OPBA), Italian Ministry of Health, Superior Council of Health;
- It follows the European Directive 63/2010 and the Italian D.Lgs 26/2014.

THE LIGHT UP PROJECT: WHAT IS THE PROBLEM?



Prof. Marco
Tamietto

Prof. Luca
Bonini



LIGHTUP

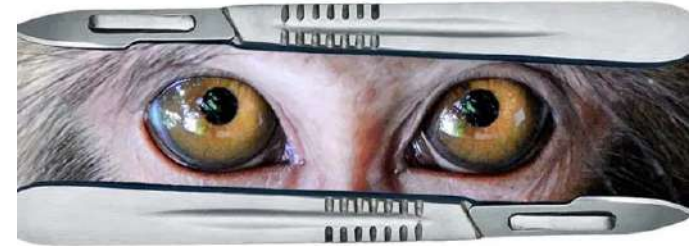
Project description



ANIMAL RIGHTS ACTIVISTS AGAINST LIGHT UP



26 GIUGNO INSIEME CONTRO LA BARBARIE! **TD**
COMITATO TUTELA DIRITTI ANIMALI
WWW.COMITATOTDA.IT



INVITIAMO TUTTE LE ASSOCIAZIONI UNITE AD UNA MANIFESTAZIONE CONTRO LA SPERIMENTAZIONE ANIMALE

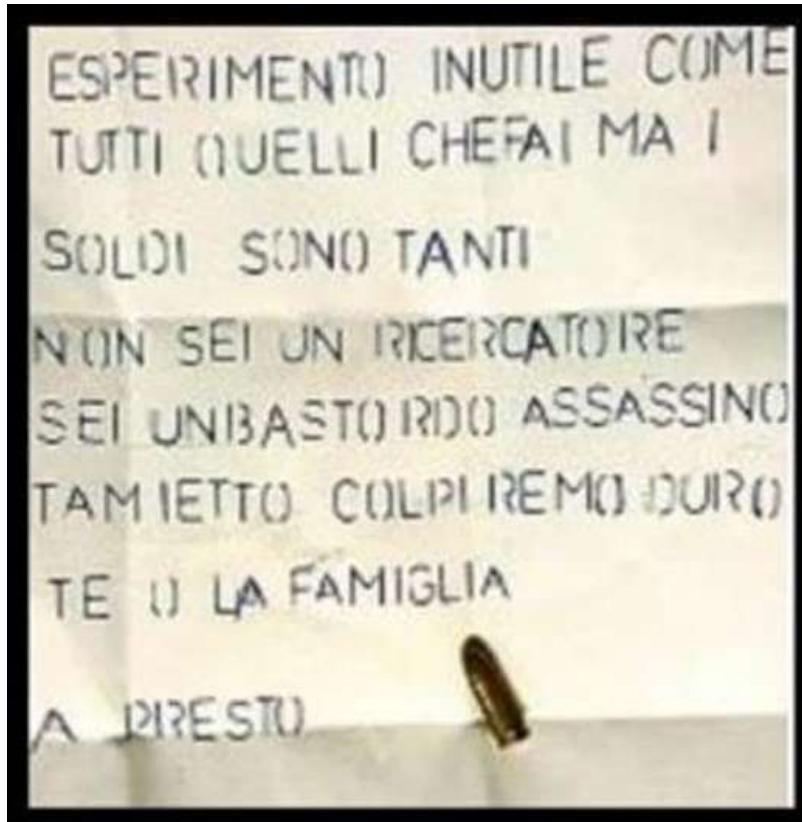
Per un progetto delle università di Torino e Parma, in autunno, un gruppo di macachi verrà vivisezionato, con l'intenzione di studiare la perdita della vista dovuta a danni cerebrali ...

**MERCOLEDÌ 26 GIUGNO 2019
A ROMA DALLE 15:00 ALLE 18:00**

**PRESSO IL
MINISTERO DELLA SALUTE
PIAZZA CASTELLANI (LUNGOTEVERE RIPA 1)**

NO ALLA VIVISEZIONE!

ANIMAL RIGHTS ACTIVISTS AGAINST LIGHT UP



THIS IS A USELESS EXPERIMENT

...

YOU ARE NOT A RESEARCHER
YOU ARE A FUCKING MURDERER

WE WILL HIT HARD YOU AND YOUR FAMILY
SEE YOU SOON



VIVISECTOR
EXECUTIONER

THE REACTION OF ITALIAN YOUNG RESEARCHERS



The image shows a screenshot of a Facebook post from the page 'PhD Bioscienze Italia'. The post is dated December 22, 2019. The text of the post reads: 'Siamo stanchi di un'informazione scorretta e a senso unico: diamo voce a chi lavora nel campo! Un gruppo di dottorandi in Biologia Molecolare e Cellulare risponde alla redazione di Tg2 in seguito al dis-servizio mandato in onda su Rai2 il 18 dicembre alle 20:30 sul progetto "LightUp". #bastadisinformazione #salviamolaricercabiomedica #Phduniti #Phdbioscienzeitalia'. Below the text, there is a line of asterisks and a red underlined link: '*Lettera dei dottorandi di Biologia Molecolare e Cellulare dell'Università degli Studi di Milano al direttore del TG2 RAI, dottor Gennaro Sangiuliano*'. The post also features a profile picture of a woman and a three-dot menu icon in the top right corner.

PhD Bioscienze Italia

- 22 December 2019 · 🌐

Siamo stanchi di un'informazione scorretta e a senso unico: diamo voce a chi lavora nel campo! Un gruppo di dottorandi in Biologia Molecolare e Cellulare risponde alla redazione di Tg2 in seguito al dis-servizio mandato in onda su Rai2 il 18 dicembre alle 20:30 sul progetto "LightUp".
#bastadisinformazione #salviamolaricercabiomedica
#Phduniti
#Phdbioscienzeitalia

Lettera dei dottorandi di Biologia Molecolare e Cellulare dell'Università degli Studi di Milano al direttore del TG2 RAI, dottor Gennaro Sangiuliano



Giulia Birolini



Giuseppe Angelini

THE REACTION OF ITALIAN YOUNG RESEARCHERS



Giulia Birolini



Giuseppe Angelini

PhD student in Psychology, Anthropology and Educational Sciences - **University of Turin**

PhD student in Neuroscience – **University of Parma**

PhD student in Morphogenesis and Tissue Engineering - **University of Rome «La Sapienza»**

PhD student in Biology – **University of Pisa**

PhD student in Neuroscience – **University of Cagliari**

PhD student in Molecular Medicine – **University of Siena**

PhD student in Neuroscience, Biomedical and Clinical Sciences– **University of Florence**

THE REACTION OF ITALIAN YOUNG RESEARCHERS



THE RESULTS OF OUR LETTERS

1

The Italian national newscast broadcast a service pro research
27/12/2019



2

Article on «OPEN»
30/12/2019



3

Interview on «il Maratoneta» Radio Radicale
11/01/2020



4

Article on the website «Research4Life»
27/01/2020



1 MASS MEDIA: THE PROBLEM OF «FAKE NEWS»

INFORMATION DISORDER



PhD Bioscienze Italia
25 March at 20:25

L'eterno ritorno delle teorie anti-scientifiche!

Wuhan, quel virus fatto in laboratorio

UNO STUDIO SULL'ORIGINE DEL COVID-19 RITIENE 'IMPROBABILE' UN LEGAME CON L'ESPERIMENTO IN QUESTIONE, MA NON SI PUÒ COMUNQUE ESCLUDERNE LA POSSIBILITÀ'

Il centro del contagio. A destra lo studio degli scienziati in Cina

Il Fatto Quotidiano

FALSE BALANCE



PhD Bioscienze Italia
29 February

27 Dicembre 2019

LA SVOLTA

Esperimenti sulle scimmie, la scelta storica dell'Iss: liberati nove macachi

I primati da sperimentazione sono stati ricoverati in un centro di recupero. Nel maggiore istituto di ricerca nazionale «resta l'impegno per la ricerca di modelli non animali alternativi, la comunità scientifica deve riflettere». Il caso di Torino della Lav

di Margherita De Bac

29 Febbraio 2020

ANALISI

Il Coronavirus? Lo sconfiggeremo: ecco 5 motivi per avere fiducia

L'Italia può contare su uno dei migliori servizi sanitari del mondo. L'infettivologo Viale: «Non è vero che gli anziani non guariscono, dobbiamo stare vicini alle famiglie». I bambini sembrano meno a rischio e il virus pare non trasmettersi al feto.

di Margherita De Bac

Corriere della Sera

SOCIETY: DISTORTED VIEW OF REALITY



PhD Bioscienze Italia

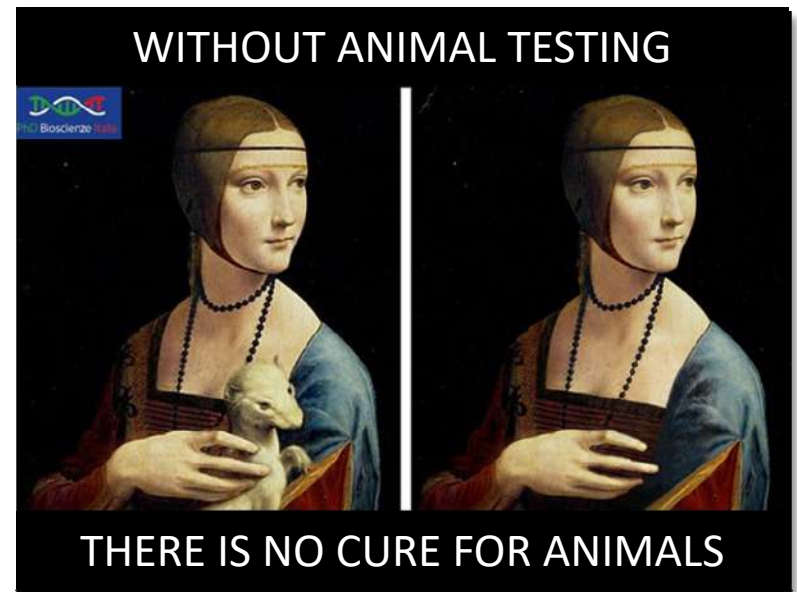
7 March · 🌐

PACHIDERMI E PAPPAGALLI

Ieri sui muri della sede di Telethon è apparsa questa scritta (foto 1). Sempre ieri sotto un nostro post (l'uomo vitruviano) sono arrivati decine di commenti ingiuriosi e diffamatori (foto 2). In un momento come questo di emergenza sanitaria dettata dal nuovo coronavirus, sono comportamenti da irresponsabili e irrispettosi verso la Ricerca scientifica e la Medicina, le due attività che ci salveranno....
See more



Telethon torture
No vivisection



PhD Bioscienze Italia l'alternativa esiste ma il profumo dei finanziamenti che prendete per la sperimentazione animale è troppo forte... RIDICOLI

Reply · Message · 3h

PhD Bioscienze Italia.. Avete provato a sperimentare su quelle cagne delle vostre mamme?

34 m · Like · Reply · Message

POLITIC: RULES AGAINST SCIENCE

- **Animal testing law penalizing italian scientists**
- **Uncertain workplace**
- **Low money or grant**



Emigration of young Italians (divided by gender)

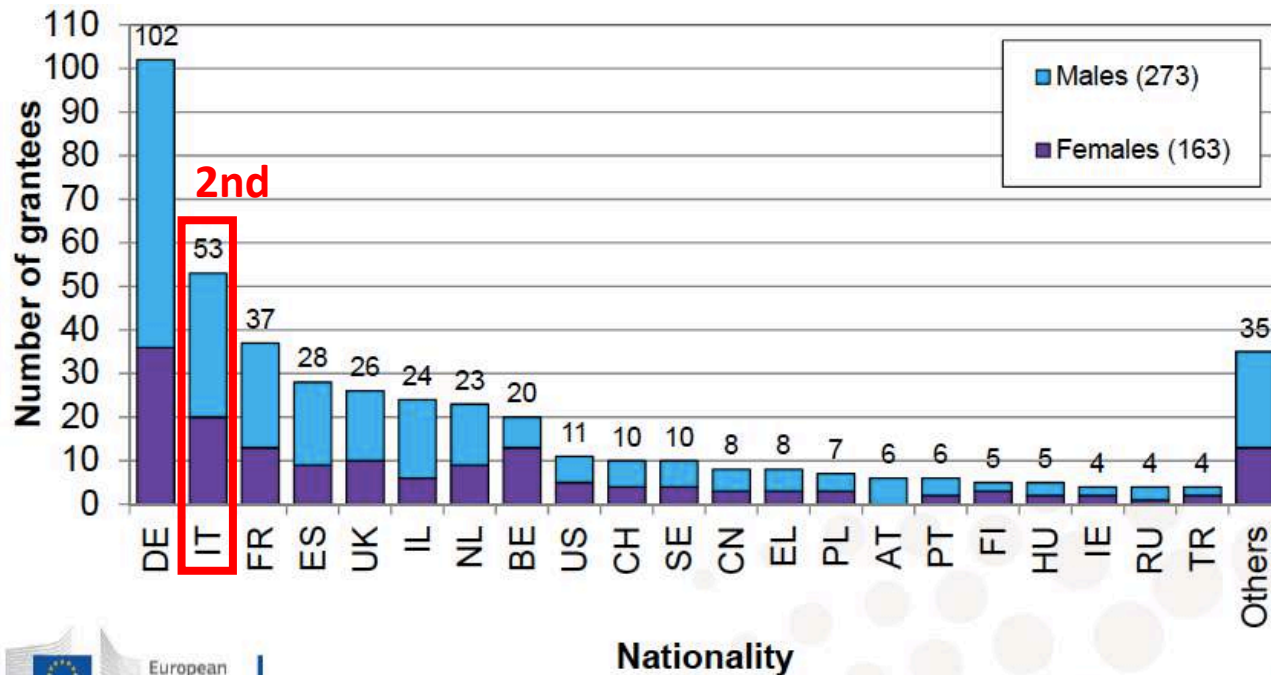


POLITIC: RULES AGAINST SCIENCE

ERC Starting Grant 2020
Grantees by Nationality and Gender
Total 436 grants



40 Nationalities

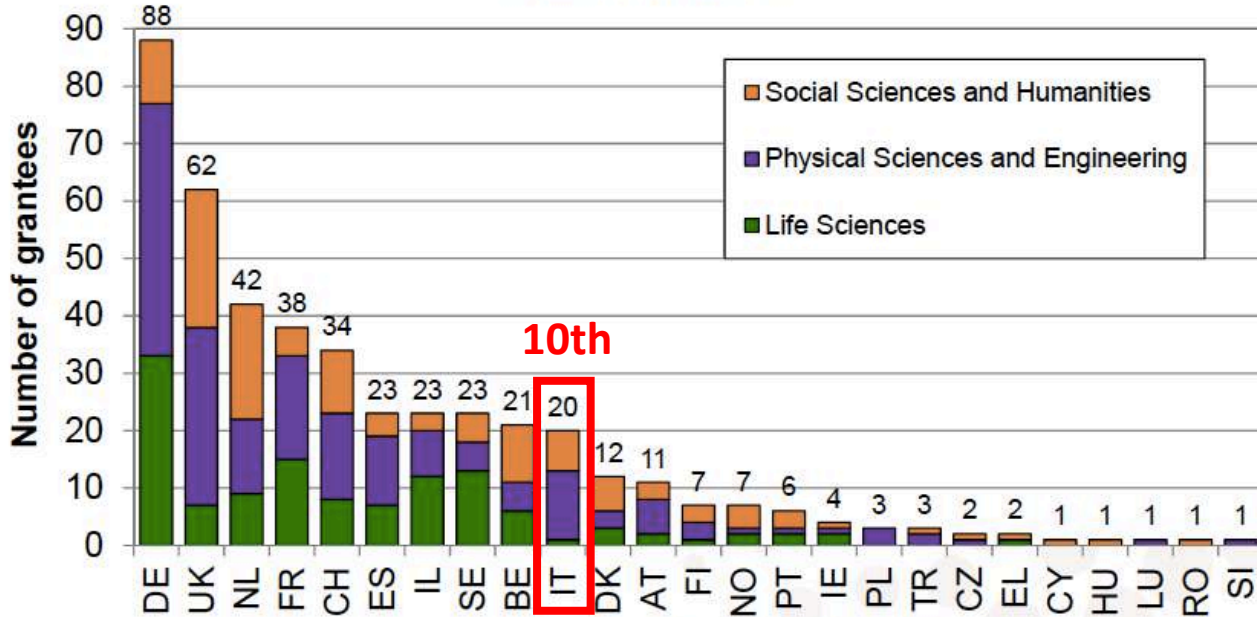


POLITIC: RULES AGAINST SCIENCE

ERC Starting Grants 2020
Grantees by Country of Host Institution and Domain
 Total 436 grants

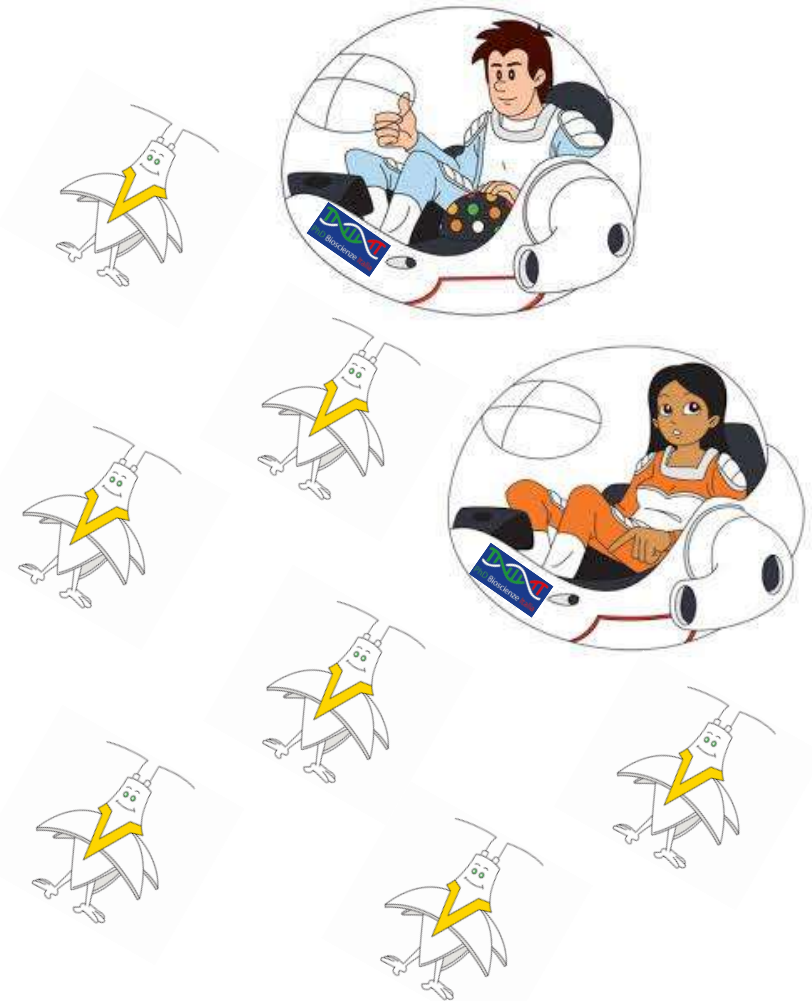


25 countries



Country of host institution

«MEMORY CELLS» OF ITALIAN SCIENCE



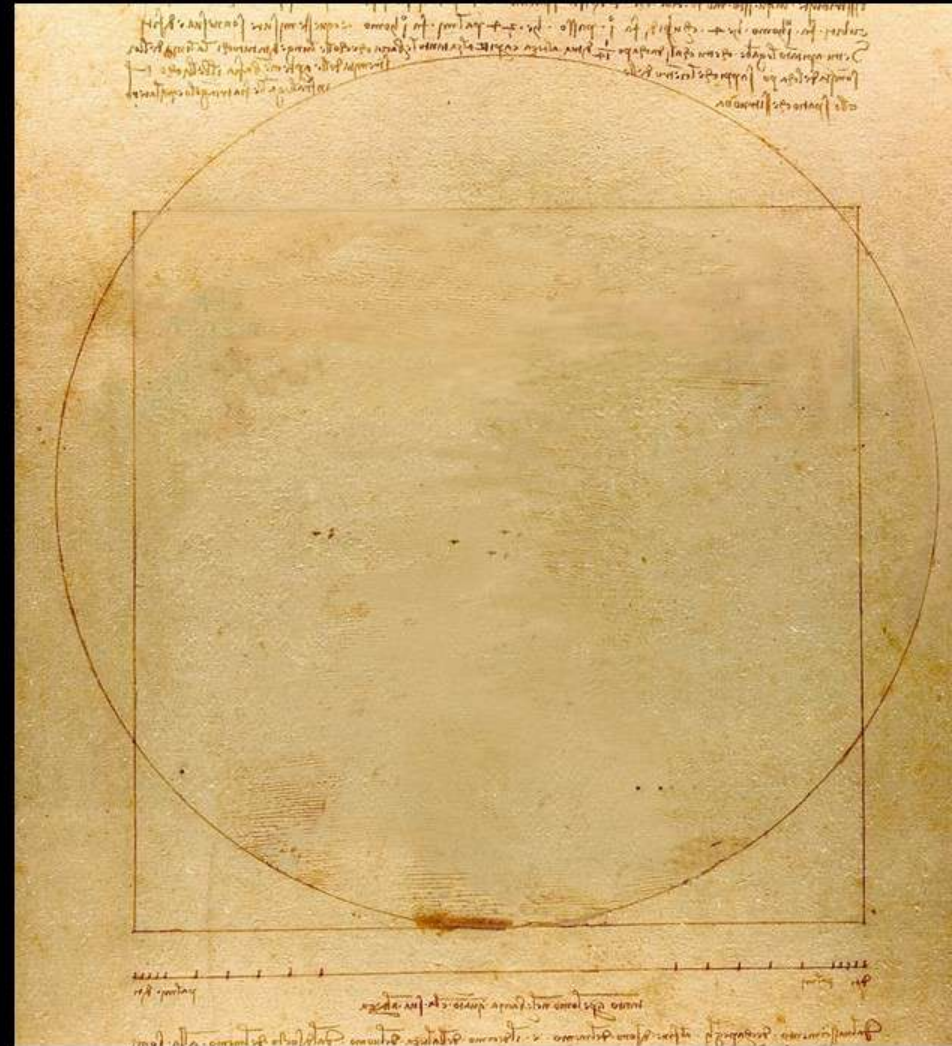
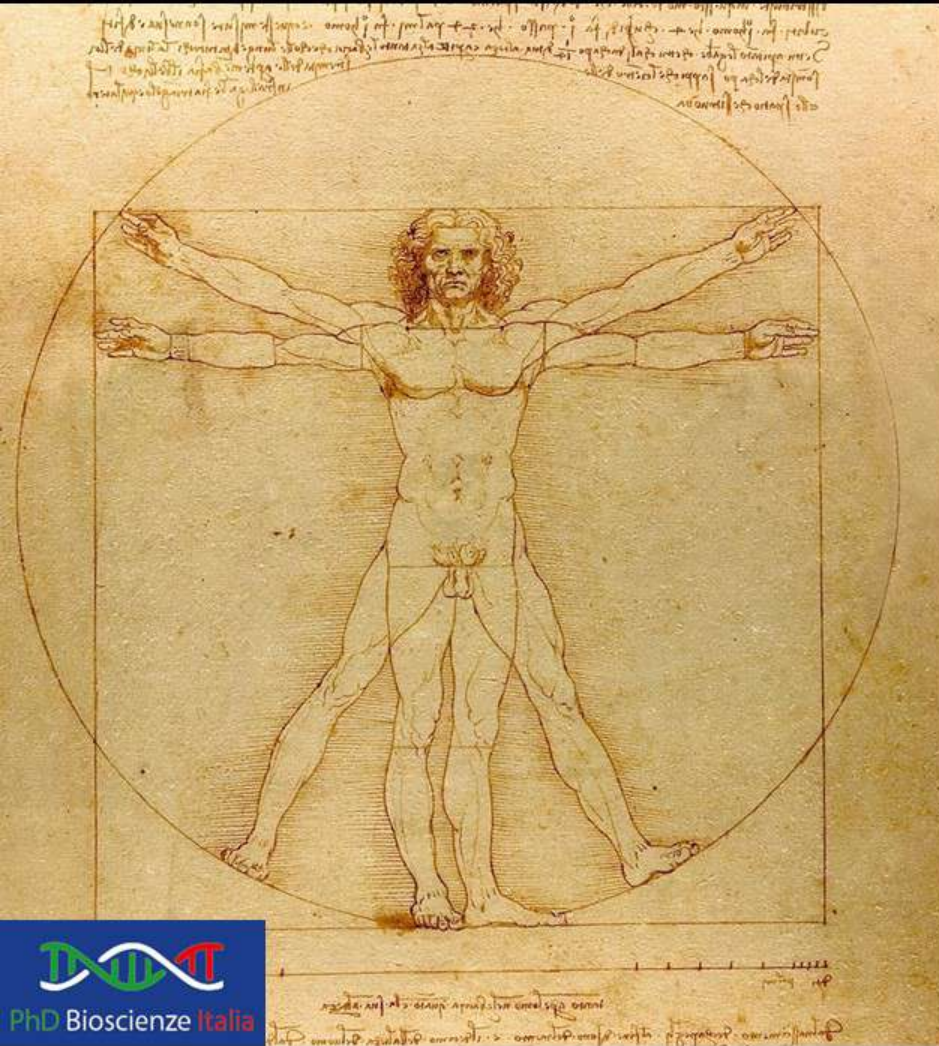
**IT IS NOT TRUE THAT ALONE
WE CANNOT CONTRIBUTE TO CHANGE THINGS:
LET'S WORK TOGETHER!**



PhD Bioscienze **Italia**



WITHOUT ANIMAL TESTING THERE IS NO RESEARCH



WITHOUT RESEARCH THERE IS NO CURE