

La divulgazione della Scienza: primo evento di conferenza interattiva tra le Università italiane

Giovanna Borsellino

Fondazione Santa Lucia. Roma

Associazione Italiana NeuroImmunologia

Marco Vergelli

1963-2001



Come celebrare il decennale?

1. Seminario

2. Workshop

3. Sessione al Congresso annuale

“Se la montagna non viene a Maometto,
Maometto va alla montagna”

Proposta

Organizzare un seminario di alto livello scientifico da seguire in streaming per gli studenti di tutte le Università italiane con la Facoltà di Medicina (sono 34).

Il Prof. Roland Martin, mentor di Marco Vergelli durante i suoi anni a Bethesda al National Institutes of Health (NIH), ha acconsentito a tenere la lettura magistrale nell'Università di Firenze, ripercorrendo le tappe del lavoro di Marco e illustrandone l'impatto fino ad oggi.

Per permettere anche agli studenti dei primi anni di apprezzare i contenuti del seminario, in ciascuna Università uno speaker locale ha tenuto una lezione introduttiva sull'immunologia della sclerosi multipla subito prima della lettura magistrale.

Requisiti tecnici:

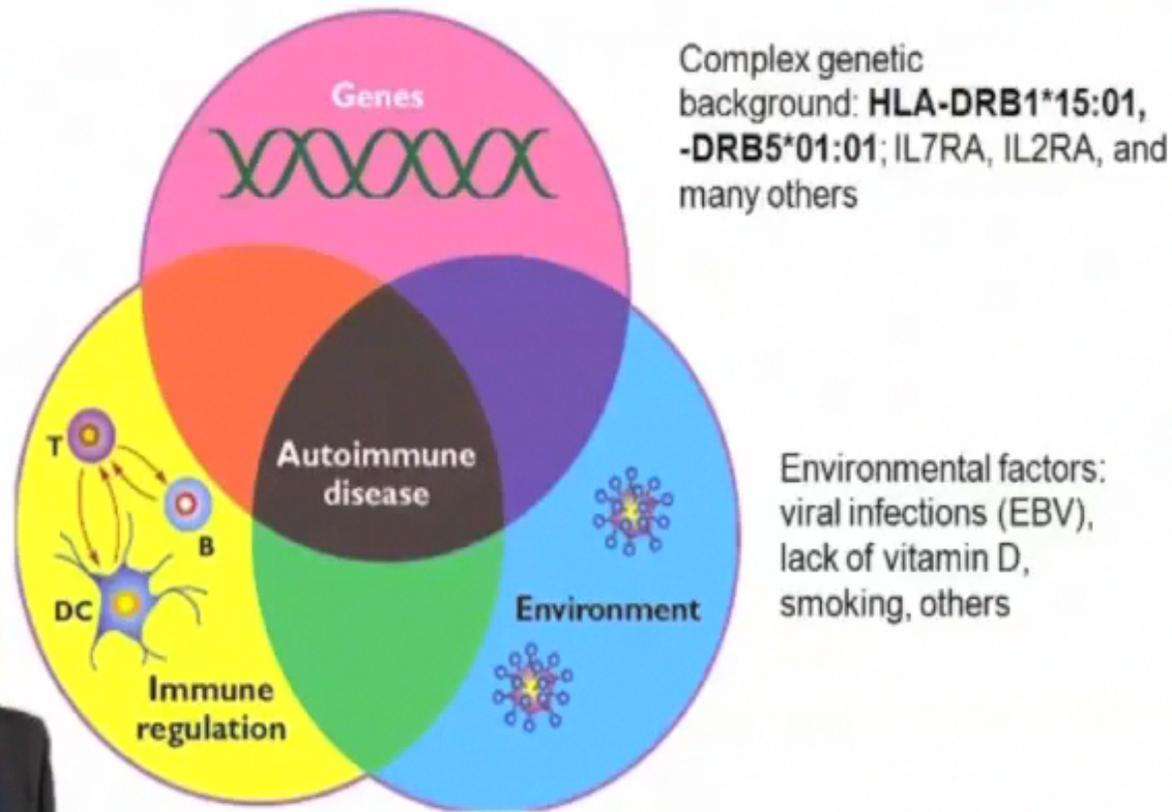
1. Diapositive in HD
2. Qualità audio
3. Possibilità di vedere lo speaker

Londra



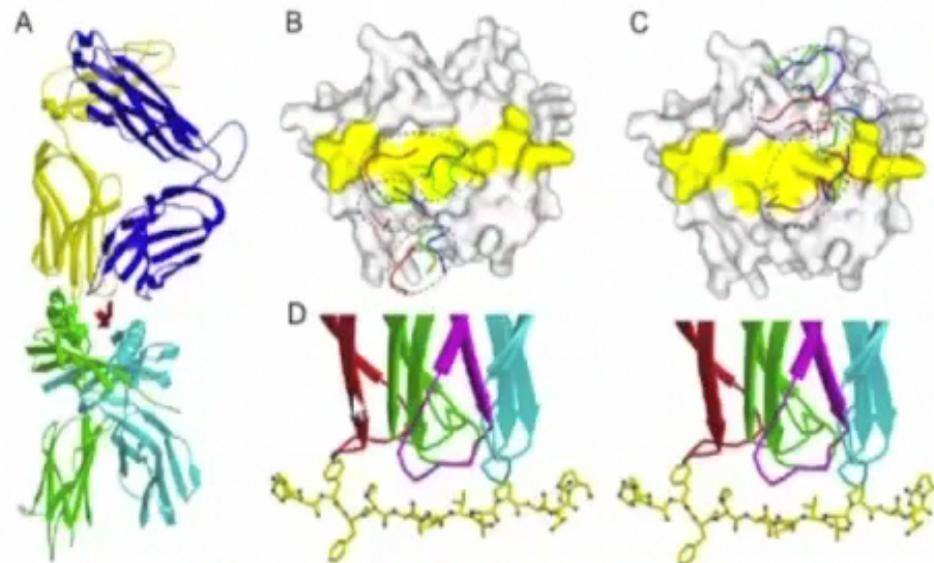
In onda!

Etiology of MS – interplay between genetic and environmental factors



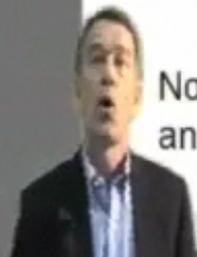
La regia...

Crystal Structure of the MBP (83-99)-specific TCR TL3A6 with the MBP (87-99) peptide and HLA-DR2a



From Li, Y., et al. *EMBO J.*, 24 2968-2979 (2005)

Note: No salt bridges or hydrogen bonds were found between TCR and peptide, only van der Waals bonds (i.e. bonds of low energy).



Le demande



Risultati

Hanno seguito il seminario circa 850 studenti del II, III, IV, e V anno di Medicina.

E' stato poi mandato un questionario ...

Qualità Audio

Sufficiente

Buona

Ottima

17%

50%

33%



Qualità Video

Buona



61%

Ottima



39%

Leggibilità slides

Sufficiente

5%

Buona

50%

Ottima

45%



Domande e risposte

Il 94% ha affermato che le risposte sono state esaustive; il 6% avrebbe voluto che fosse dedicato più tempo alle risposte.

Qualità complessiva

Buona



28%

Ottima



72%

Lo rifaresti?

Sì

100%

L'istruzione di qualità, presupposto indispensabile per immaginare un mondo migliore, è molto costosa e riservata a poche persone.

The future is already here; it's just unevenly distributed.

William Gibson, Author

AINI

Gianvito Martino
Carlo Avolio

Luca Battistini
Bruno Bonetti
Roberto Furlan

GARR

Enzo Valente

Bruno Nati
Gabriella Paolini
Carlo Volpe

Francesco Lolli
Rosetta Pedotti
Giuseppe Matarrese
Marco Salvetti
Stefano Sotgiu
Eleonora Cocco
Maria Liguori
Marisa Marrosu
Davide Maimone
Alessandra Lugaresi

Antonio Uccelli
Luca Massaccesi
Clara Balllerini
Giorgio Bono
Marco Cosentino
Antonio Carolei
Guido Ferlazzo
Andrea Cossarizza
Paolo Gallo
Francesco Dieli

Paolo Calabresi
Paola Migliorini
Claudio Sette
Ivan Condò
Rocco Totaro
Paolo Muraro
Paola Sarchielli
Guido Coggi
Carlo Pucillo
Giuseppe Legname

AnnaPaola Batocchi
Pasquale Annunziata
Francesca Mariani
Elisabetta Volpe
Daniela Angelini
Diletta Di Mitri
Roberta Placido
Adamo Diamantini
MariaTeresa Cencioni
Eleonora Piras