

ILARIA CAPUA

Virologist and Former Italian Politician

LONDON
SPEAKER
BUREAU



Topics

- coronavirus
- Government
- Health
- pandemics
- Women

Seorang ahli virologi yang terkenal secara internasional, semangat Dr. Ilaria Capua yang tak tergoyahkan dan pelatihan unik membuatnya juga menjadi anggota Parlemen Italia dari 2013 hingga 2016.

Ilaria Capua, DVM, PhD adalah seorang dokter hewan dengan pelatihan dan selama lebih dari 30 tahun ia telah memimpin kelompok penelitian di bidang penyakit yang ditularkan dari hewan ke manusia dan potensi epidemi mereka di laboratorium Italia dan asing. Penelitian ini juga telah memindahkan dirinya ke karir yang sukses sebagai Ahli Virologi di mana ia telah menunjukkan kepemimpinan global yang menentukan. Misalnya, pada tahun 2006, pada puncak virus influenza A (H5N1), ia mempromosikan akses terbuka ke urutan genetik virus yang muncul sebagai bagian dari upaya kesiapsiagaan pra-pandemi. Ini sekarang telah ditetapkan sebagai komponen penting dalam setiap perang melawan ancaman penyakit epidemi seperti Ebola dan COVID-19.

Pada tahun 2008, majalah Seed menamainya di antara "pikiran revolusioner" untuk bagiannya sebagai katalis dan pemimpin dalam pendekatan yang lebih kolaboratif untuk penelitian virus influenza dan pada tahun 2014 ia adalah penerima Penghargaan Keunggulan ESCMID untuk Mikrobiologi Klinik dan Penyakit Menular

Ilaria Capua terpilih menjadi anggota Dewan Perwakilan pada tahun 2013 di mana ia menjabat sebagai Wakil Presiden Komisi Sains, Kebudayaan dan Pendidikan. Selama berada di parlemen, dia menciptakan resolusi dan amandemen Parlemen terkait penyakit menular, termasuk resistensi antimikroba, ancaman epidemi (Ebola), dan patogen tanaman dan hewan yang muncul. Dia kemudian mengundurkan diri dari parlemen dan pindah ke Amerika Serikat bersama keluarganya.

Selama karirnya, Dr Capua telah menulis beberapa buku tentang Avian Influenza dan Penyakit Newcastle dan memiliki lebih dari 220 publikasi dalam jurnal peer-review. Buku terbarunya, tersedia di musim panas 2020, disebut Circular Health (Egea) dan mengeksplorasi bagaimana manusia, hewan, dan planet harus hidup berdampingan.

Hari ini Dr. Ilaria Capua mengepalai One Health Center of Excellence di University of Florida, sebuah pusat yang mempromosikan kemajuan kesehatan sebagai sistem terintegrasi melalui pendekatan interdisipliner.