

di MAFFI & TARANTINO

VIRUS DA BRIVIDI

EPIDEMIE CHE HANNO FATTO LA STORIA

A “13 milioni di italiani a letto, un italiano su quattro... e 5.000 sono passati a miglior vita. Le strade, le fabbriche, gli uffici, i mercati si sono mezzi vuotati. A riempirsi sono stati gli ospedali. Quando Mao starnuta, dice un proverbio inglese coniato da poco, il mondo si ammala”. Non è l’incipit di un post su un social che commenta i recenti sviluppi del virus Covid-19 che ha messo in ginocchio l’Italia, ma la voce (serafica, oltretutto) di un filmato dell’Istituto Luce datato 1970 (lo potete vedere qui: www.youtube.com/watch?v=aGpGg_FfJqk) che commentava gli effetti dell’influenza di Hong Kong nel Belpaese. Perché virus, influenze ed epidemie, ciclicamente, si diffondono sul Pianeta Terra, lasciando tracce più o meno profonde. Che spesso, pian piano, si dimenticano, fino allo starnuto successivo.

SOCIETÀ

VIRUS DA BRIVIDI

EPIDEMIE CHE HANNO FATTO LA STORIA

TRE GRADI DI DIFFUSIONE



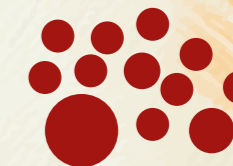
FIAMMATA

improvvisa comparsa di qualche caso



EPIDEMIA

il contagio interessa una regione o qualche Paese



PANDEMIA

il contagio si diffonde in un intero continente o più

CAUSE

✓ **BATTERIO O VIRUS GIÀ NOTI:** QUANDO LA PERCENTUALE DI PERSONE VACCINATE NON PERMETTE LA PROTEZIONE ATTRAVERSO L'IMMUNITÀ COLLETTIVA.

✓ **BATTERIO O VIRUS NUOVI**

4 FAMIGLIE DI EPIDEMIE



APPARATO DIGERENTE:
diarrea, colera, salmonella



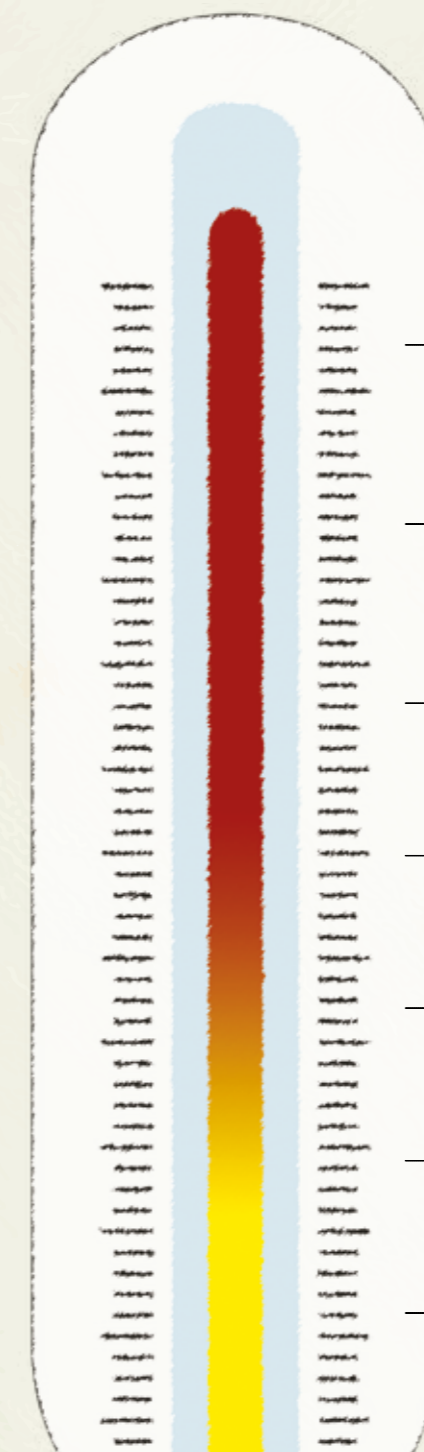
TRASMISSIONE ATTRAVERSO GOCCIOLINE
(tosse e starnuti): difterite, influenza, morbillo, tubercolosi



TRASMISSIONE SESSUALE:
AIDS, sifilide, epatite B e C, papillomavirus umano



TRASMISSIONE DA PUNTURE E MORSI DI ANIMALI:
malaria, febbre gialla, febbre tropicale, zika



PESTE NERA

Luogo: Europa - **Periodo:** 1347 - 1352
Mortalità: circa 80 milioni di persone (tra il 25 e il 50% della popolazione)

INFLUENZA SPAGNOLA

Luogo: Mondo - **Periodo:** 1918
Mortalità: circa 50 milioni di persone (dal 3 al 6% della popolazione)

INFLUENZA ASIATICA

Luogo: Mondo - **Periodo:** 1957 - 1960
Mortalità: circa 2 milioni di persone

INFLUENZA DI HONG KONG

Luogo: Mondo - **Periodo:** 1968 - 1970
Mortalità: circa 2 milioni di persone

INFLUENZA DI MILANO (PESTE MANZONIANA)

Luogo: Nord Italia - **Periodo:** 1629 - 1630
Mortalità: circa un milione di persone

SUINA

Luogo: Mondo - **Periodo:** 2009
Mortalità: circa 500.000 persone

SARS

Luogo: Mondo - **Periodo:** 2002
Mortalità: circa 800 persone