

Presentazione del volume

Kyle Harper

# Contagi.

## Le malattie e il corso della storia umana

Einaudi, Torino maggio 2023 (pp.772)

### Presentazione tratta da <https://www.einaudi.it/>

La monumentale ricostruzione del ruolo decisivo e paradossale delle malattie nello sviluppo delle civiltà umane in un esemplare intreccio di storia sociale, biologia, genetica, geografia ed economia. Kyle Harper ci spiega perché vi sia un gruppo di malattie pericolose per l'umanità così radicato in profondità nel nostro passato evolutivo e perché la sua crescita sia accelerata dal progresso tecnologico. Dimostra come la storia delle malattie sia connessa con la storia della schiavitù, del colonialismo e del capitalismo, rivelandoci gli effetti duraturi delle epidemie del passato negli andamenti di prosperità, salute, potere e disuguaglianza. E ci racconta come l'umanità sia riuscita a evitare alcune malattie infettive, un successo che ha reso possibile la vita per come la conosciamo, ma che destabilizza l'ambiente favorendo nuove patologie.

Con sguardo panoramico, il libro traccia il ruolo delle malattie nel passaggio all'agricoltura, la diffusione delle città, l'avanzare dei trasporti e l'eccezionale incremento della popolazione umana. Harper offre una nuova interpretazione del percorso intrapreso dall'umanità per controllare le malattie infettive, mentre l'evoluzione di nuove minacce si oppone al progresso umano e gli effetti devastanti della modernizzazione contribuiscono a grandi disuguaglianze tra le diverse società. La salute umana è globalmente interdipendente e inseparabile dal benessere del nostro pianeta e Harper, mettendo in prospettiva la pandemia di Covid-19, racconta la storia passata della nostra specie per aiutarci a decidere il nostro futuro.

**Kyle Harper** insegna Lettere classiche alla University of Oklahoma. Tra i suoi libri *Slavery in the Late Roman World, AD 275-425* (Cambridge University Press 2011) e *From Shame to Sin: The Christian Transformation of Sexual Morality in Late Antiquity* (Harvard University Press 2013). Per Einaudi ha pubblicato *Il destino di Roma. Clima, epidemie e la fine di un impero* (2019) e *Contagi. Le malattie e il corso della storia umana* (2023).

### INDICE

Elenco delle illustrazioni (72)

Introduzione. Microrganismi e macrostoria

#### Parte prima. Il fuoco

01 Mammiferi in un mondo i microbi

02 Prometeo tra i primati

03 Là dove non ci sono i succhiasangue

#### Parte seconda. L'agricoltura

04 Sterco e morte

05 La grande scimmia che starnutisce

06 Ai confini del Vecchio Mondo

### **Parte terza. Frontiere**

- 07 Conquiste e contagi
- 08 L'unificazione dei tropici
- 09 Di uomini, pulci e pidocchi

### **Parte quarta. Fossili**

- 10. La salute e la ricchezza delle nazioni
- 11. Malattia e divergenza globale
- 12. Il pianeta sterilizzato

#### *Ringraziamenti*

*Appendice. Elenco delle più pericolose specie di patogeni umani finora identificate (pp.557-563)*

*Note (pp.565-628)*

*Bibliografia (pp.629-756)*

*Indice analitico*

### **Elenco tabelle**

- 01 Classi tassonomiche dei parassiti in scimpanzé e umani (p.50)
- 02 Aspettativa di vita dei cacciatori-raccoglitori (p.85)
- 03 Le più gravi malattie trasmesse da vettori (p.90)
- 04 Cronologia e geografia della domesticazione delle piante di maggiore importanza (p.126)
- 05 Cronologia e geografia della domesticazione degli animali più importanti (p.127)
- 06 Geografia della Morte Nera (p.240)
- 07 Mortalità della peste nelle regioni europee (p.245)
- 08 Macroregioni epidemiologiche del Nuovo Mondo (p.261)
- 09 Epidemie del XVI secolo nel Messico centrale (p.284)
- 10 Mortalità annua del personale della Royal Africa Company (p.311)
- 11 Mortalità per qualsiasi causa dei soldati europei (1817-38) (p.312)
- 12 Malattie tropicali e vie di trasmissione (p.314)
- 13 Focolai di febbre gialla nei Caraibi nel XVII secolo (p.333)
- 14 Aspettativa di vita dopo i trent'anni Yale Graduates 1701-1805 per regione di residenza (p.343)
- 15 Cronologia del tifo (a volte noto come tifo epidemico e causato dalla *Rickettsia prowazekii*) (p.372)
- 16 Tassi di crescita annuali per periodo e regione (p.456)
- 17 Cronologia delle sette pandemie globali di colera (p.468)
- 18 Principali malattie delle piante (p.487)
- 19 Cronologia dei principali vaccini (p.526)

Kyle Harper  
**Contagi**

Le malattie e il corso della storia umana

EINAUDI  
La Biblioteca

