

CUSTODIANX

POST IT - SCIENCE

The Immortal Life of Henrietta Lacks Rebecca Skloot



QUANTUM
GROUP

Contenuti

Autore	3
Contenuto	4
Importanza	5
Citazioni	6
Diffusione	7

AUTORE

- Rebecca Skloot è una scrittrice e giornalista scientifica americana.
- Ha lavorato per diverse riviste e giornali e "The Immortal Life of Henrietta Lacks" è il suo primo libro, pubblicato nel 2010.



CONTENUTO

- "The Immortal Life of Henrietta Lacks" racconta la storia di Henrietta Lacks, una donna afroamericana i cui tessuti cancerosi, prelevati senza il suo consenso durante un intervento nel 1951, hanno dato origine alla linea di cellule HeLa.
- Queste cellule, che sono "immortali" (continuano a dividersi indefinitamente in condizioni di laboratorio), hanno avuto un ruolo fondamentale nella ricerca medica e scientifica, contribuendo a importanti scoperte come la polio, la clonazione, la mappatura del genoma umano e molto altro.
- Il libro racconta non solo la storia delle cellule HeLa e il loro impatto, ma anche le ripercussioni etiche, legali e sociali che ne sono derivate.



IMPORTANZA

- "The Immortal Life of Henrietta Lacks" è un testo importante perché solleva questioni critiche riguardanti il consenso informato, l'etica nella ricerca medica, e le disparità razziali ed economiche nell'assistenza sanitaria.
- Il libro ha portato all'attenzione del pubblico la storia di Henrietta Lacks e il suo ruolo non riconosciuto nella scienza medica.



CITAZIONI

- "Her name was Henrietta Lacks, but scientists know her as HeLa. She was a poor Southern tobacco farmer who worked the same land as her slave ancestors, yet her cells—taken without her knowledge—became one of the most important tools in medicine."
- Traduzione: "Il suo nome era Henrietta Lacks, ma gli scienziati la conoscono come HeLa. Era una povera coltivatrice di tabacco del sud che lavorava la stessa terra dei suoi antenati schiavi, eppure le sue cellule - prelevate senza il suo consenso - sono diventate uno degli strumenti più importanti in medicina."
- "The Lacks family had no idea that Henrietta's cells were being mass produced and sold until more than twenty years after her death."
- Traduzione: "La famiglia Lacks non aveva idea che le cellule di Henrietta venissero prodotte in massa e vendute fino a più di vent'anni dopo la sua morte."
- "Henrietta died a forgotten woman. Yet her cells have been used in research labs around the world, and have been critical in developing drugs for numerous diseases."
- Traduzione: "Henrietta morì una donna dimenticata. Eppure le sue cellule sono state utilizzate in laboratori di ricerca in tutto il mondo e sono state fondamentali nello sviluppo di farmaci per numerose malattie."
- "Scientists don't like to think of HeLa cells as being little bits of Henrietta because it's much easier to do science when you dissociate your materials from the people they come from."
- Traduzione: "Gli scienziati non amano pensare alle cellule HeLa come piccoli frammenti di Henrietta perché è molto più facile fare scienza quando si dissociano i materiali dalle persone da cui provengono"
- "We must not forget that there is a human being behind every biological sample used in the laboratory."
- Traduzione: "Non dobbiamo dimenticare che dietro ogni campione biologico utilizzato in laboratorio c'è un essere umano."



DIFFUSIONE

- Il libro ha ottenuto un grande successo di pubblico e di critica, diventando un bestseller del New York Times e vincendo numerosi premi.
- È stato tradotto in oltre 25 lingue e ha ispirato un film HBO del 2017. Il libro è usato anche come testo in molti corsi universitari e programmi di studio in medicina, etica, antropologia e storia della scienza.



Diritti d'autore © 2023 CustodianX srl. Tutti i diritti riservati.

Nessuna parte di questo materiale (sia testo, immagini, video, audio o qualsiasi altro formato) può essere copiata, riprodotta, distribuita, trasmessa, visualizzata, pubblicata, adattata, modificata o utilizzata in qualsiasi modo senza il previo consenso scritto del titolare del copyright. Qualsiasi uso non autorizzato di questo materiale costituisce una violazione delle leggi sui diritti d'autore.

Tutti i contenuti sono DMCA protected