‘L’identikit del cancro in dieci tratti’: arriva l’ebook che dà una mano agli insegnanti di Scienze

PUBBLICATO IN FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

13 dicembre 2017

2 0 0

Insegnanti di scienze e studenti universitari udite, udite: dallo scorso 12 dicembre è disponibile **“L’identikit del cancro in dieci tratti”**, una pubblicazione interattiva e multimediale curata da **IFOM** che esplora alcune delle scoperte più rilevanti nella ricerca oncologica degli ultimi anni, articolando la narrazione nei 10 tratti distintivi di ogni cellula tumorale.

I proventi del libro sono **destinati esclusivamente alla ricerca**.

La pubblicazione, dotata di un ampio apparato illustrativo e multimediale, si rivolge in particolare **ai docenti di scienze e ai loro studenti** per offrire un approfondimento chiaro e rigoroso sui progressi, lo stato dell’arte e le sfide della ricerca oncologica a livello molecolare.
Data la complessità del tema, l’ebook è stato arricchito con oltre **60 illustrazioni, 26 video scientifici e videopillole, oltre 70 illustrazioni scientifiche e un glossario navigabili di 150 voci di glossario, oltre a 350 riferimenti bibliografici.**

“L’identikit del cancro in dieci tratti”, ideato da **Assunta Croce** – responsabile di **Youscientist**, il programma divulgativo di IFOM – è un’opera collettiva a cui hanno collaborato oltre ad Assunta altre 3 ricercatrici impegnate sul fronte della divulgazione: **Gilda Nappo, Chiara Segrè e Chiara Fazio**.
L’ebook è **scaricabile dal sito IFOM** https://www.ifom.eu/it/identikit-del-cancro/compra-ebook.php **in 3 formati** (epub, Ibook e pdf interattivo) al costo di **10,40 €** e l’intero ricavo del libro al netto dell’IVA (10 euro per ogni copia venduta) sarà destinato alla ricerca dei processi molecolari che determinano la nascita e la formazione dei tumori.

«*L’idea di scrivere un libro dedicato alle scoperte dell’oncologia molecolare* – dichiara **Assunta Croce** – *è nata dalla volontà di condividere con il mondo della scuola, cui ci rivolgiamo da tanti anni, il frutto del lavoro di tanti scienziati che nel mondo si occupano di cancro e sono impegnati nello studio di questa malattia. Per un insegnante che vuole approfondire argomenti complessi e in rapida evoluzione, come l’oncologia molecolare, il lavoro non è affatto facile* – continua **Croce** -. *I libri tradizionali raramente riescono a stare al passo con le scoperte più recenti e la rete, invece, è una giungla di informazioni in cui è davvero arduo districarsi, dove è*

difficile reperire le fonti e trovare dati aggiornati, che siano comprensibili e "certificati". In questo e-book i docenti non troveranno opinioni ma dati derivati dalle più recenti pubblicazioni scientifiche. Il libro, anche se diretto principalmente agli insegnanti della scuola secondaria di secondo grado – continua l'ideatrice dell'ebook -, *rappresenta un valido strumento di approfondimento anche per gli* ***studenti universitari dei primi anni*** *interessati a comprendere i principali fenomeni molecolari che descrivono le cellule tumorali*».

https://www.tuttoscuola.com/lidentikit-del-cancro-dieci-tratti-arriva-lebook-mano-agli-insegnanti-scienze/