

CRISPR, cambiare codice non è mai stato così facile

7 Maggio 2019

L'ottava conferenza di “Costruire il futuro” raccontata da "The Culturit Review", che sta seguendo l'iniziativa con una serie di articoli dedicati al ciclo di lezioni ideato da Piero Angela

Scritto da Sara Coppola

Negli ultimi decenni, grazie agli studi condotti nell'ambito della genetica e della virologia molecolare, è divenuto possibile tagliare e sostituire sezioni di DNA per riprogrammare il genoma di un organismo vivente, ma scoperte recenti hanno permesso di compiere ulteriori passi avanti. Di questo hanno parlato due importanti relatori durante l'ottavo incontro del ciclo [Costruire il Futuro](#): [Anna Cereseto](#), direttrice del Laboratorio di Virologia Molecolare del CIBIO (Centro di biologia integrata) presso l'Università di Trento, e **Antonio Casini**, ricercatore del team di studiosi diretto dalla Dottoressa, che ha contribuito alla **rivoluzionaria scoperta dell'evoCas9**, una **forbice molecolare programmabile che taglia, ripara e ricuce le sezioni bersaglio del DNA**.

Continua a leggere su [The Culturit Review](#)

LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/crispr-cambiare-codice-non-e-mai-stato-cosi-facile/>

TAG

- #costruire il futuro
- #crispr
- #dna
- #genetica

MEDIA COLLEGATI

- Culturit: <https://culturit.org/>