

**Soluzione intermedio/superiore es.57:**

## **Il primo farmaco rivoluzionario che **fa** ricrescere i denti**

**La terapia farmacologica, sviluppata da un gruppo di ricercatori giapponesi, **sarà testata** sull'uomo nel 2024**

L'agenesia dentale **è** la mancanza congenita di uno o più denti all'interno della bocca. Un problema che **colpisce** circa il 5% della popolazione e addirittura il 10% di bambini e bambine. La mancanza di uno o più denti **può** non solo rendere difficili abilità di base come masticare, deglutire e parlare fin dalla giovane età, ma **può** anche ripercuotersi negativamente su masticazione, digestione e respirazione. Inoltre, **aumenta** il rischio di sviluppare all'interno del cavo orale condizioni quali "malocclusioni" o "affollamento dentale". Oltre ai pazienti affetti da condizioni congenite, **c'è** anche chi **perde (ha perso)** uno o più denti quando il trattamento conservativo non **è (è stato)** più possibile. Negli Stati Uniti, secondo il CDC, oltre il 25% degli adulti dai 65 anni in su **ha** otto denti o meno, mentre il 17% degli anziani **ha perso** tutti i denti.

Per tutti questi pazienti **è** in arrivo un farmaco rivoluzionario che **fa** ricrescere i denti. Sviluppato da un gruppo di ricerca della Graduate School of Medicine dell'Università di Kyoto, per ora **è stato testato** sugli animali con risultati straordinari. Pertanto, i ricercatori **hanno annunciato** che a luglio 2024 **daranno** il via alla sperimentazione sull'uomo, con la speranza di renderlo disponibile entro il 2030. "Questo trattamento - **ha detto** Katsu Takahashi, capo del dipartimento di odontoiatria e chirurgia orale del Medical Research Institute Kitano Hospital di Osaka - **potrebbe** consentire alle persone di far ricrescere i denti perduti, proprio come i bambini **fanno** 'germogliare' nuovi denti dopo che quelli da latte **sono caduti**".

adatt. da "[today.it](https://www.today.it)"