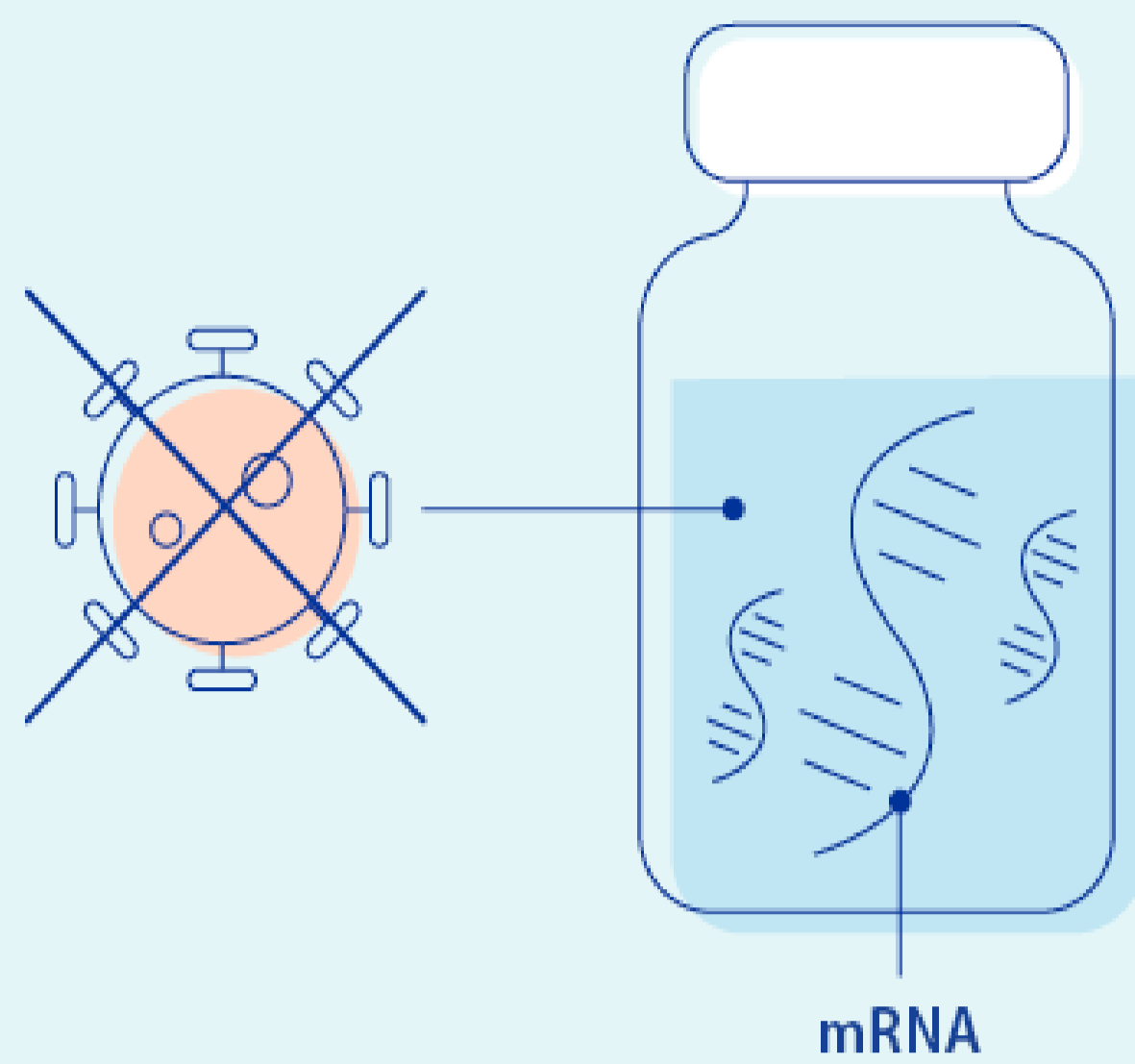


Πώς τα εμβόλια mRNA σε προστατεύουν από τη νόσο

Η τεχνολογία mRNA με απλά λόγια

Τα εμβόλια που χρησιμοποιούν τεχνολογία mRNA σε προστατεύουν από τη COVID-19 χωρίς να εκτίθεσαι στον ιό.

Δεν περιέχουν εξασθενημένους ή αδρανοποιημένους ιούς.



Αντ' αυτού, περιέχουν ένα είδος γενετικής πληροφορίας (που λέγεται mRNA) με οδηγίες για τη δημιουργία αντιγράφων της πρωτεΐνης «ακίδας» του κορωνοϊού.

Διαδραστικό παιχνίδι σύνθεσης πρωτεϊνών



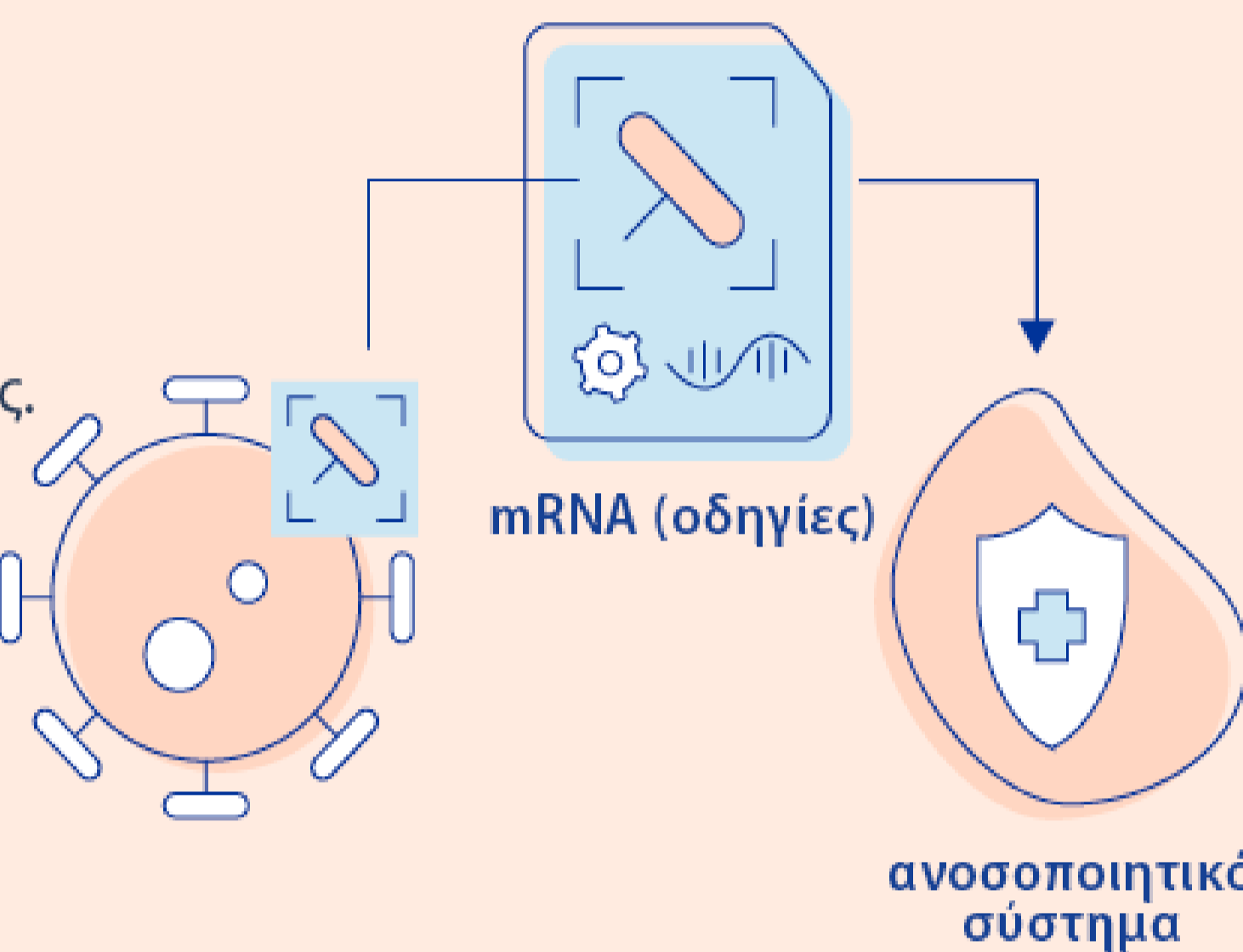
[link παιχνιδιού](#)

[link συνοδευτικού φύλλου εργασίας](#)

Γιατί να δημιουργήσει το σώμα σου την πρωτεΐνη ακίδα?

Αυτή η πρωτεΐνη επιτρέπει στον κορωνοϊό να εισέλθει στα ανθρώπινα κύτταρα και να πολλαπλασιαστεί, με αποτέλεσμα να αρρωστήσεις.

πρωτεΐνη ακίδα



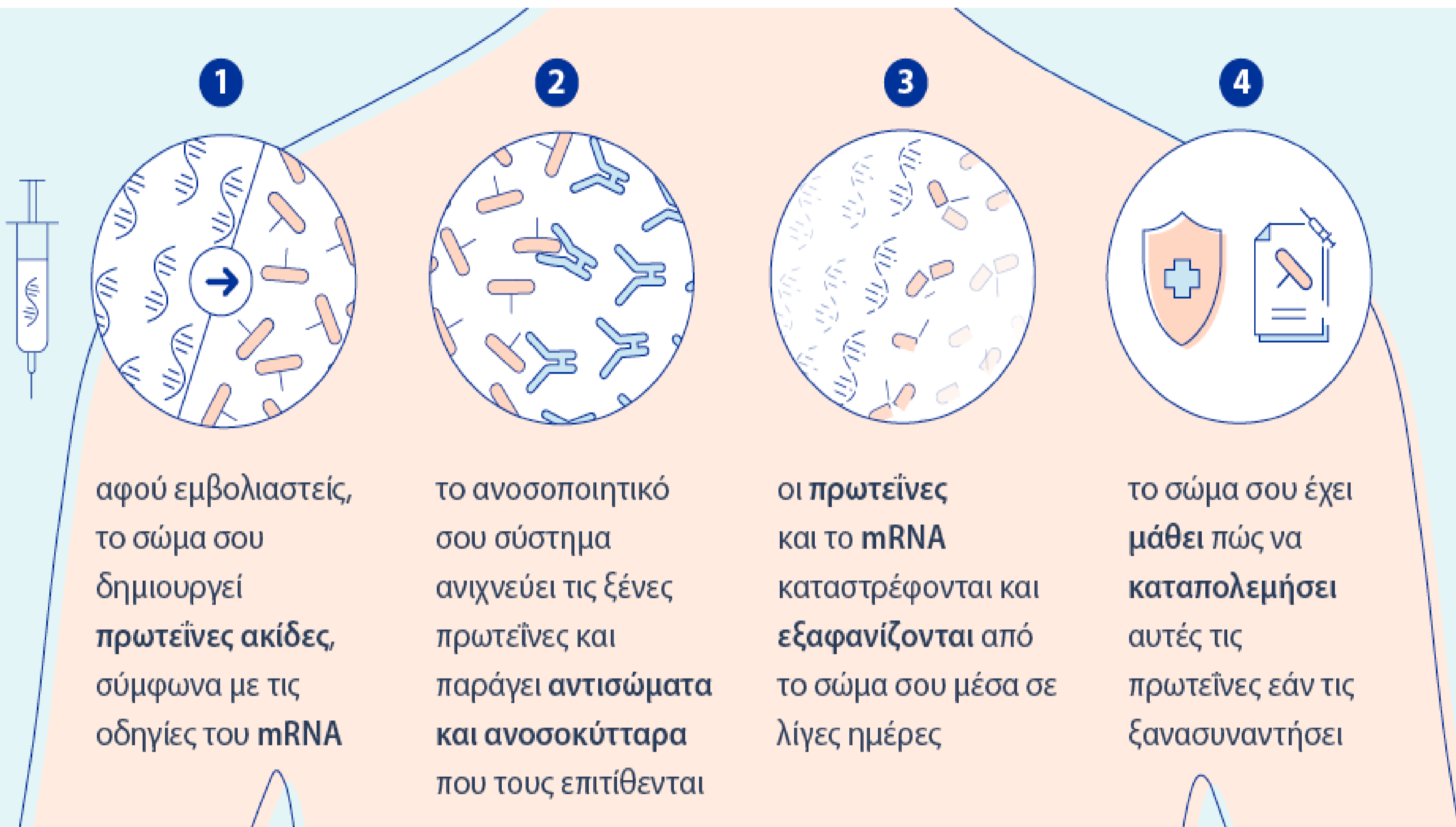
Τα εμβόλια mRNA δίνουν οδηγίες στο σώμα σου πώς να δημιουργήσει τις πρωτεΐνες αυτές έτσι ώστε το ανοσοποιητικό σου σύστημα να εξοικειωθεί μαζί τους και να είναι έτοιμο να τις νικήσει εάν μολυνθείς από τον ιό.

Από μόνη της, η πρωτεΐνη ακίδα δεν μπορεί να σε βλάψει.



[animation link](#)

Τι συμβαίνει μέσα στο σώμα σου όταν λαμβάνεις εμβόλιο mRNA



[video link](#)

Πώς αντιδρά το σώμα σου αν μολυνθείς από τον κορωνοϊό μετά τον εμβολιασμό

Διαδραστικό επιτραπέζιο παιχνίδι για τον κορωνοϊό



[link παιχνιδιού](#)

