



Path2Academia

ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΩΝ

ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ

Βιολογία 1 και Βιολογία 2 - Γενετική

2025

Προηγούμενα θέματα εξετάσεων

Θέμα 1

Περιγράψτε τον γενικό μηχανισμό σηματοδότησης καθοδικά από υποδοχείς κινάσης τυροσίνης.

Θέμα 2

Περιγράψτε τη διαδικασία της ανασυγκρότησης του πυρηνικού περιβλήματος κατά την τελόφαση της μίτωσης.

Θέμα 3

Αναφέρετε τους χρωμοσωμικούς μηχανισμούς που μπορούν να οδηγήσουν σε απώλεια ετεροζυγωτίας δεικτών DNA.

Θέμα 4

Περιγράψτε πώς ενεργοποιείται η μεταγραφή των γονιδίων από το κυκλικό AMP.