



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,  
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Αρ. Φακ.: 07.24.001.002.001  
Αρ. Τηλ.: 22800737  
Αρ. Φαξ: 22800639  
Ηλ.ταχ.: [dme-viologia@schools.ac.cy](mailto:dme-viologia@schools.ac.cy)

12 Ιανουαρίου 2024

Διευθυντές/ντριες  
Λυκείων Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης  
και Ιδιωτικών Σχολείων Μέσης Εκπαίδευσης

**Θέμα: Παγκύπριος διαγωνισμός γραπτής έκθεσης για την Παγκόσμια Ημέρα DNA**

Σας πληροφορούμε ότι η εταιρεία Medicovert Genetics Cyprus, με την ευκαιρία της Παγκόσμιας Ημέρας DNA (25 Απριλίου 2024), έχει προκηρύξει Παγκύπριο διαγωνισμό γραπτής έκθεσης για το DNA με θέμα **"Το οικογενειακό ιστορικό είναι ένας από τους σημαντικότερους παράγοντες κινδύνου για κοινές γενετικές παθήσεις. Ποιος είναι ο ρόλος του DNA στην κληρονομικότητα αυτών των παθήσεων;"**

Σκοπός αυτής της πρωτοβουλίας είναι η ευαισθητοποίηση των μαθητών/τριών και του κοινού γενικότερα, σχετικά με την κατανόηση της σημασίας του DNA και πώς οι πληροφορίες που βρίσκονται στο γενετικό υλικό μπορούν να οδηγήσουν στην κληρονομικότητα παθήσεων, καθώς και τη σημασία των γενετικών εξετάσεων και της διάγνωσης.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν μαθητές/τριες ηλικίας μεταξύ 16-19 χρονών. Το δοκίμιο πρέπει να γράφεται από έναν/μία μόνο μαθητή/τρια.

Οι μαθητές/τριες θα πρέπει να δημιουργήσουν ένα δοκίμιο σε μορφή ιστολογίου (blog). Στόχος είναι η ενημέρωση του κοινού για το πως το DNA μπορεί να συμβάλει στην κληρονομικότητα γενετικών παθήσεων. Οι συμμετέχοντες/ουσες ενθαρρύνονται να δώσουν συγκεκριμένα παραδείγματα για να περιγράψουν το θέμα με σαφήνεια και να αποφεύγουν τη χρήση περίπλοκης επιστημονικής γλώσσας, καθώς το ιστολόγιο (blog) θα απευθύνεται στο ευρύ κοινό που ενδέχεται να μην έχει επιστημονικό υπόβαθρο. Ενθαρρύνεται επίσης η χρήση εικόνων για υποστήριξη της παρουσίασης του ιστολογίου.

Με τη συμμετοχή τους στον διαγωνισμό, οι μαθητές/τριες παρέχουν το δικαίωμα προβολής και δημοσιοποίησης των εκθέσεών τους ή μέρους αυτών. Όλες οι έγκυρες καταχωρήσεις θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μεταγενέστερο στάδιο στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης της Medicovert Genetics.

### Οδηγίες συμμετοχής:

1. Το δοκίμιο πρέπει να είναι σε μορφή pdf και δεν πρέπει να ξεπερνά τις 650-700 λέξεις (εξαιρουμένων των παραπομπών και βιβλιογραφικών αναφορών). Ο/Η κάθε μαθητής/τρια πρέπει να συμπεριλάβει το πλήρες όνομά του/της καθώς και το όνομα του σχολείου μέσα στο αρχείο pdf.
2. Οι συμμετοχές πρέπει να υποβληθούν στο ακόλουθο email μέσω των Βιολόγων καθηγητών/τριών τους: [scientificcommunications-cy@medicover.com](mailto:scientificcommunications-cy@medicover.com)
3. Καταληκτική ημερομηνία υποβολής είναι η 10η Απριλίου 2024.
4. Το δοκίμιο μπορεί να υποβληθεί στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.

Όλες οι συμμετοχές θα αξιολογηθούν από ομάδα της Medicover Genetics με εξειδίκευση στον τομέα του DNA και της Γενετικής. Οι νικητές θα ανακοινωθούν στις 25 Απριλίου 2024.

### Τα κριτήρια βαθμολόγησης θα είναι τα εξής:

1. Η ακρίβεια και η εγκυρότητα των πληροφοριών που χρησιμοποιείται (η χρήση παραπομπών και βιβλιογραφικών αναφορών ενθαρρύνεται ιδιαίτερα).
2. Η γνώση και η κατανόηση του θέματος.
3. Η δομή του ιστολογίου (blog), η παρουσίαση του θέματος καθώς και το σωστό τεχνικό λεξιλόγιο, γραμματική και σύνταξη.

Η Medicover Genetics θα προσφέρει βραβείο στην πρώτη και δεύτερη καλύτερη συμμετοχή.

Τα βραβεία είναι:

**1ο Βραβείο:** 200 ευρώ

**2ο Βραβείο:** 100 ευρώ

Επιπλέον, οι δύο μαθητές/τριες θα έχουν την ευκαιρία να επισκεφθούν τα υπερσύγχρονα εργαστήρια της Medicover Genetics στη Λευκωσία, σε προκαθορισμένη ημερομηνία.

Προτρέπονται οι Διευθυντές/ντριες των σχολείων να ενθαρρύνουν τη συμμετοχή των μαθητών/τριών τους στον πιο πάνω Παγκύπριο Διαγωνισμό.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο [scientificcommunications-cy@medicover.com](mailto:scientificcommunications-cy@medicover.com) ή στο τηλέφωνο **22266888** (υποδοχή Medicover Genetics, ζητώντας να συνδεθείτε με το Τμήμα Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας).



Δρ Κυπριανός Δ. Λούης

Διευθυντής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης