

ΔΩΔΕΚΑ ΜΙΚΡΟΙ ΝΕΓΡΟΙ

ΓΙΑΡΓΟΣ Χ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΤΟΥ ΑΠΟ

01)

ΕΓΩ ΤΑΡΖΑΝ... ΕΣΣΥ ΤΖΕΙΝ;

Είναι απόγευμα. Οι συναλλαγές στο χρηματιστήριο της Νέας Υόρκης έχουν κλείσει. Η Τζέιν και ο σύντροφός της βάζονται να προλέψουν τα τελευταία ψώνια για το τραπέζι των Ευχαριστιών.

Είναι απόγευμα. Η Φατιμά πλέκει ένα καλάθι στην όχθη ενός ποταμού του Μιανγκλαντές. Η μπούρκα που φοράει δεν την εμποδίζει να ρίχνει κλεφτές ματιές στα έξι παιδιά της που γυμνά παίζουν με το νερό.

Οι κανόνες ηθικής στους οποίους υπακούουν οι Τζέιν και η Φατιμά (πρέπει να) είναι ίδιοι;

03)

ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΗΣ ΑΙΦΑΣΗΣ

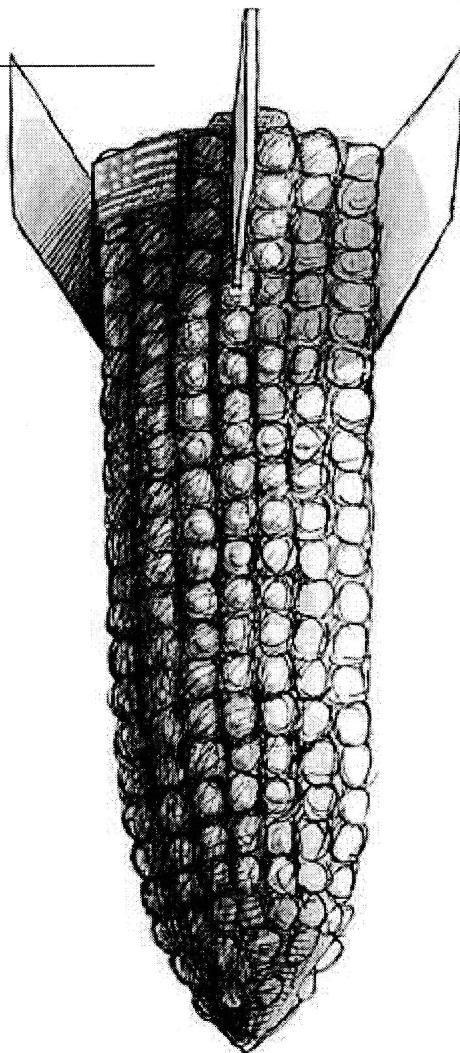
Η Στέλλα έχει πάρει τρεις ώρες άδεια από τη βιοτεχνία για να πάει στον γυναικολόγο. Μητήκε βιαστικά στην αιθουσαναμονής του ιατρείου και κάθησε δίπλα σε μια μεσήλικη κυρία.

«Και εσείς για έκτρωση ήρθατε;» ρώτησε αμήχανα η εικοσάχρονη Στέλλα.

«Θεός φυλάξοι, κωπέλα μου. Εγώ να μείνω έγκυος προσπαθώ. Ενα αγοράκι θέλω» είπε κάνοντας τον σταυρό της κυρία που είχε πατήσει για τα καλά τα πεντίντα. Μετά κοίταξε την κοιλίτσα της Στέλλας που είχε αρχίσει να φαίνεται και είπε τρομαγμένη:

«Καλέ, σε ποιον μήνα είσαι και θέλεις να το ρίξεις;»

Το δικαίωμα της απόφασης για θάνατο, ζωή ή για φύλο σε ποιον ανήκει; Στον καθέναν από μας, στους γιατρούς, στην κοινωνία, στον Θεό;



02)

ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ

Ιούνιος. Ο Γιάννης έχει ανάγκη να κάνει ένα διάλειμμα από το εξαντλητικό διάβασμα. Ανοίγει την πλεόραση για να παρακολουθήσει τον τελικό των 100 μέτρων στους Πανευρωπαϊκούς Αγώνες Στίβου. Λίγα λεπτά μετά, τρεις δρομείς καταρρίπτουν το προηγόυμενο ρεκόρ του αγωνισμάτος. «Ολοι ντυπαρισμένοι είναι» σχολίαζε ο πατέρας του.

«Ε, όχι και όλοι» αντιδρά έντονα ο Γιάννης και ετοιμάζει έναν δυνατό καρέ για να μπορέσει να συνεχίσει το διάβασμα.

Η επέμβαση στη «φυσιολογική» κατάσταση του σώματος, του νου και της διάθεσης με στόχο να αυξήσουν οι επιδόσεις και οι «φυσικές» ικανότητες είναι προσωπικό και κοινωνικό θέμα. Ποια είναι τα όριά τους;

04)

ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΖΩΗΣ

«Η μόνη ουσιαστική αντιμετώπιση του προβλήματος είναι η μεταμόσχευση» είπε ο γιατρός.

«Και πώς μπορεί να βρεθεί το μόσχευμα;» ρώτησε εμβρόνιππος ο άνδρας της ασθενούς.

«Από δωρεά κάποιου δότη ή συνγενούς και από το εμπόριο οργάνων. Νόμιμο ή παράνομο» απάντησε ο γιατρός.

«Και με τα περιφρήμα βλαστικά κύτταρα τι γίνεται;» ρώτησε με αικνεία η ασθενής.

Πόσο «κοστίζει» η δωρεά ή η αγοραπωλησία οργάνων και τη προϋποθέτει η ανάπτυξη της θεραπευτικής μεθόδου των βλαστικών κυττάρων;



05)

06)

07)

08)

ΓΕΝΕΤΙΚΑ**ΠΕΙΡΑΓΜΕΝΑ**

«Εσύ ποια εργασία πήρες;» ρώτησε η Αντζι τον συμφοιτή της Μανώλη στο μάθημα της Βιοηλικής.

«Τα γενετικά τροποποιημένα τρόφιμα» απάντησε ο Μανώλης.

«Δεν μπορώ να σε καταλάβω. Είχε τόσα άλλα θέματα και εού διάλεξες αυτό το αδιάφορο;» ρώτησε με αφολιστική ειλικρίνεια η Αντζι.

«Είσται νομίζεις;» ρώτησε ο Μανώλης.

Τι συμβαίνει με τα γενετικά τροποποιημένα τρόφιμα επιτέλους;

ΤΟ ΦΑΚΕΛΑΚΙ

«... και η εγχείρηση θα σας κοστίσει τρεις χιλιάδες ευρώ» κατέληξε ο χειρουργός του Νοσοκομείου Παιδών απευθυνόμενος στον πατέρα του μικρού Γιωργάκη.

Βγαίνοντας από το δημόσιο νοσοκομείο ο πατέρας του Γιωργάκη είχε να συνυπολογίσει μετρητά, αμέτρητα και μια άρρωστη πραγματικότητα.

Πόσον συλλογική αναξιοπρέπεια μπορεί ακόμη να χωρέσει ένα φακελάκι και ευθύνη τίνος είναι η αμφισβήτηση της δωροδοκίας επιστημόνων δημόσιων λειτουργών;

ΠΟΣΟΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ;

Η συζήτηση στην ομάδα εργασίας του πανεπιστημίου είχε ανάψει για τα καλά.

«Το πανεπιστήμιο ανήκει στην κοινωνία και ο καθένας έχει δικαίωμα φοίτησης σε αυτό. Κάθε μάνας παιδί πρέπει να σπουδάζει αν το θέλει» είπε ξαναμιμένος ο εκπρόσωπος της Κοινωνικής Διεκδίκησης.

«Και φυσικά θέλεις κάθε πτυχιούχος να έχει εξασφαλισμένη δουλειά. Έτσι δεν είναι;» είπε ήρεμα ο συντονιστής, «Φυσικά» απάντησε χωρίς δισταγμό ο εκπρόσωπος της Κοινωνικής Διεκδίκησης.

«Δηλαδή, η κοινωνία να παρακολουθεί το πανεπιστήμιο και όχι το πανεπιστήμιο την κοινωνία» συμπέρασε ο συντονιστής.

Τι αριθμό εισακτέων να προτίνει η ομάδα εργασίας του πανεπιστημίου στο υπουργείο; Απεριόριστο ή ανάλογο των κοινωνικών αναγκών και δυνατοτήτων;

ΑΝΥΠΟΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΙΡΟΣΕΚΤΑ

«Ιατρέ, δεν αντέχουμε άλλο» είπε με σωρευμένη αγανάκτηση ο πατέρας του επιτάχυνον Γιωργάκη.

«Τι συμβαίνει;» ρώτησε ο παιδοψυχίατρος της γειτονιάς του Γιωργάκη ρίχνοντας μια πλάγια ματιά προς το μικρό αγόρι που έπαισε με την τελειταία έκδοση του Gameboy.

«Μας έχει ταράξει. Από τη στιγμή που ξυπνάει δεν σταματάει. Δώστε του ένα φάρμακο να βρούμε κι εμείς την πουχία μας» είπε ο απεγνωσμένος πατέρας του υπερ-κινητικού Γιωργάκη. «Τί φάρμακο θέλετε να του δώσω;» έκανε τον ανήρο το παιδοψυχίατρος της γειτονιάς.

«Εέρω εγώ; Η δασκάλα του στο σχολείο μάς είπε ότι έχει σύνδρομο ελλειμματικής προσοχής και υπερκινητότητας και πρέπει να πάρει φάρμακο, όπως παίρνουν όλα τα αιθασά παιδιά στην τάξη» απάντησε ο δασκάλα πατέρας. «Να του δώσω λοιπόν φάρμακο. Εσείς όμως τι θα κάνετε;» ρώτησε χωρίς προφανή λόγο ο παιδοψυχίατρος της γειτονιάς του Γιωργάκη.

«Εμείς τι να κάνουμε, γιατρέ; Για το παιδί μιλάμε τώρα» είπε ο πατέρας. Τίνος πρόβλημα είναι τα άτακτα και απρόσεκτα λαπιδά; Των γιατρών ή της κοινωνίας; Θα το βρούμε το φάρμακο;

Ποια είναι τα όρια του φυσιολογικού στην ανθρώπινη συμπεριφορά και ποιος αποφασίζει για τον στιγματισμό των «μη φυσιολογικών» ανθρώπων;

12)

09)

10)

11)

ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΓΝΩΣΗΣ

«Οι γενετικές τεχνικές και η γονιδιακή χαρτογράφηση ανοίγουν νέες δυνατότητες στη βιοϊατρική έρευνα και θεραπεία, στη γενετική βελτίωση των επιδόσεων και αποδόσεων και - γιατί όχι; - ακόμη και στην κλωνοποίηση» έλεγε με έξαψη ο φρέσκος διδάκτωρ Μοριακής Βιολογίας στους φίλους της γειτονιάς του.

«Ελλίξω να εννοείς την κλωνοποίηση για θεραπευτικούς λόγους και όχι για αναπαραγωγή» σχολίασε ένας υποψήφιασμένος φίλος.

«Είναι αλήθεια ότι στην Αμερική οι ασφαλιστικές εταιρείες και οι εργοδότες άρχισαν να χρησιμοποιούν γενετικά κριτήρια για την ασφάλιση και την πρόσληψη;» ρώτησε ο πολιτικοποιημένος φίλος.

Μπορεί να περιοριστεί το σύρος εφαρμογής της νέας επιστημονικής γνώσης; Ποιος ελέγχει και χρησιμοποιεί τις γενετικές πληροφορίες;

ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΖΩΑ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΙ

Οι λαν απέφυγε να συμμετάσχει στην έντονη συζήτηση των συμφοιτητών του εκείνο το βράδυ. Αδυνατούσε ακόμη ως πρωτεΐτης φοιτητής Κτηνιατρικής να υπερασπιστεί ή να καταδικάσει με θερμό τη χρησιμοποίηση πειραματοζώων στην ιατροφαρμακευτική έρευνα. Εξάλλου έπρεπε να φύγει νωρίς γιατί είχε να πάει τον μικρό αδελφό του στον γιατρό για το εμβόλιο της πολιούμελτιδας.

Να συμμετάσχουμε στην μεθαυριανή εκδήλωση κατά της χρησιμοποίησης πρωτευόντων στην ιατρική, φαρμακευτική και στρατιωτική έρευνα;

ΕΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ

Η δίκιη είχε φτάσει στο σημείο που δεν αφορούσε πλέον μόνο τον καπτηγορούμενο.

Η υπεράσπιση ισχυρίζοταν ότι ο καπτηγορούμενος δεν ήταν «φυσιολογικός» και ότι η πράξη του ήταν αποτέλεσμα της λειτουργίας ενός παθολογικού εγκεφάλου και όχι αποτέλεσμα ελεύθερης επιλογής ενός ανθρώπου ικανού να διακρίνει αυτό που άλλοι θεωρούν «καλό» από το «κακό».

«Ποια είναι τα όρια του φυσιολογικού στην ανθρώπινη συμπεριφορά και ποιος αποφασίζει για τον στιγματισμό των «μη φυσιολογικών» ανθρώπων;

ΑΜΕΙΒΟΜΕΝΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ

Η υπάλληλος της Ανεδάρτης Αρχής Ελένη Ασμυβιβάστο είχε αναλάβει να ελέγχει με θεριδιά ένα ένα τα συνόματα όλων των ειδικών επιστημόνων που χρησιμοποιούσαν οι κρατικές υπηρεσίες ελέγχου των φαρμάκων και των βιοϊατρικών προϊόντων ιδιοτικών εταιρειών. Στο τέλος του μήνα διαπίστωσε με έκπληξη ότι οι περισσότεροι από τους χρησιμοποιούμενους ειδικούς ήταν αμειβόμενοι σύμβουλοι των ιδιωτικών εταιρειών. «Και τώρα τι θα κάνουμε;» ρώτησε ο υπάλληλος με αγωνία τον προϊστάμενό της.

Ποιονς αφορά το ασυμβιβάστο και ποιος (πρέπει να) ελέγχει το δημόσιο συμφέρον;