

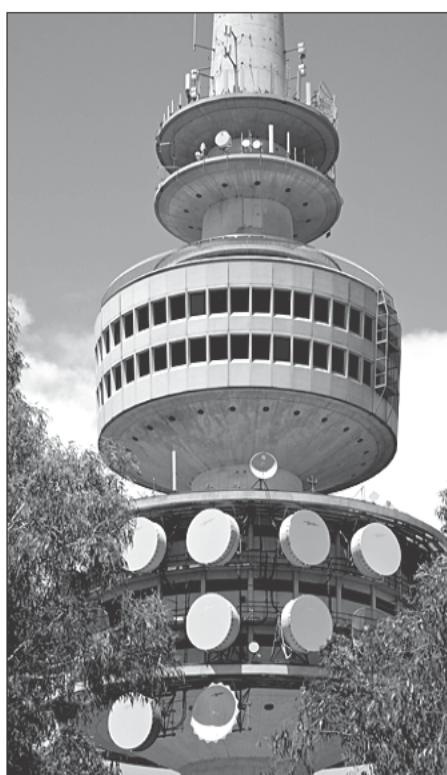
H Telstra ανακοίνωσε ότι σχεδιάζει να περικόψει 1.100 θέσεις εργασίας

Τα σχέδια της για την περικοπή 1.100 θέσεων εργασίας μέχρι τον Ιούνιο του επόμενου έτους ανακοίνωσε η Telstra. Οι περικοπές θα επηρέασουν κυρίως τους τεχνικούς του δικτύου της στη Νότια Νέα Ουαλία, τη Βικτώρια, την Τασμανία, το Κουίνσλαντ και την Καμπέρα. Θα υπάρξει επίσης αναδιάρθρωση του τομέα εξυπηρέτησης των πελατών.

Ο Διευθύνων σύμβουλος της Telstra, Brendon Riley, δήλωσε ότι οι περικοπές είχαν αποφασιστεί από τότε που ανακοίνωθηκε η αναδιάρθρωση της εταιρίας τον περασμένο Μάιο. "Εκείνη την εποχή είχαμε πει ότι αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στις θέσεις εργασίας από τις σχεδιαζόμενες αλλαγές και έτσι μετά την επανεξέταση των στόχων της επιχείρησης κατά τη διάρκεια των τελευταίων μηνών, σήμερα ενημερώσαμε το προσωπικό μας για τα σχέδια μας. Πάντα όταν μειώνονται οι θέσεις εργασίας, η απόφαση είναι δύσκολη". Η Telstra λέει ότι οι περικοπές θέσεων εργασίας ανέρχονται στο 6% του εργατικού δυναμικού της.

ΟΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΔΕΝ ΉΤΑΝ ΕΠΑΡΚΩΣ ΕΝΗΜΕΡΩΜΕΝΟΙ

Ο Shane Murphy από το σωματείο των εργαζομένων δήλωσε ότι τα μέλη του προσωπικού δεν ήταν επαρκώς ενημερωμένα για τις περικοπές. "Όταν βγήκε η πρώτη ανακοίνωση, νωρίτερα φέτος, ήταν πολύ γενική και δεν υπήρχε απολύτως καμία λεπτομέρεια σχετικά με τους τομείς που θα επηρεαστούν και τον αριθμό των υπαλλήλων που θα χάσουν τη δουλειά τους", είπε ο κ. Murphy. Πάντως όταν η Telstra ανακοίνωσε την αναδιάρθρωση της, είπε ότι οι περικοπές θα επικεντρωθούν στους τομείς των προϊόντων που δεν έχουν μεγάλη ανταπόκριση πλέον, όπως οι υπηρεσίες σταθερής πλευρών. Σε καθεστινή ανακοίνωση του, ο κ. Riley δήλωσε ότι η Telstra έχει προγραμματίσει να προσλάβει στο μέλλον περισσότερους εργαζόμενους, δεδομένου ότι επεκτείνει τις υπηρεσίες της στο Διαδίκτυο.



Χειρουργός καταγγέλλει: Το St George υπολειτουργεί

Ένας κορυφαίος χειρουργός που ασκεί τα καθήκοντα του στο Σίδνεϊ, κατήγγειλε ότι τέσσερις ασθενείς πέθαναν φέτος εν αναμονή της θεραπείας για καρκίνο, στο νοσοκομείο St George εξαιτίας της χρόνιας υποχρηματοδότησης του ιδρύματος.

Το νοσοκομείο έχει προχωρήσει σε περικοπές των χειρουργικών επεμβάσεων και έχει καταργήσει κλίνες, παρά το γεγονός ότι έχει τις χειρότερες επιδόσεις από όλα τα μεγάλα νοσοκομεία στην Πολιτεία στον αριθμό των χειρουργικών επεμβάσεων που γίνονται κάθε χρόνο. Οι γιατροί αναφέρουν ότι η κατάσταση είναι εκρηκτική και υπάρχει άμεση ανάγκη λύψης μέτρων για να αποφευχθούν τα χειρότερα. Ο χειρουργός David Morris, ο οποίος

εργάζεται στο St George, είπε ότι τέσσερις από τους ασθενείς του πέθαναν φέτος περιμένοντας τη σειρά τους για να χειρουργηθούν καθώς στη λίστα του υπήρχαν περισσότεροι από 38 ασθενείς. Ο κ. Morris τόνισε ότι αν δεν αυξηθεί ο αριθμός των χειρουργικών επεμβάσεων θα υπάρξουν και άλλα θύματα.

Οι υπάλληλοι έχουν ενημερωθεί ότι από τον επόμενο μήνα σχεδόν μία στις 20 χειρουργικές επεμβάσεις θα ακυρωθεί και 10 κλίνες θα καταργηθούν. Η Πρόεδρος του ιατρικού προσωπικού του νοσοκομείου, Theresa Jacques, είπε ότι το νοσοκομείο πρέπει να πάρει δύσκολες αποφάσεις για να μείνει εντός του προϋπολογισμού. Ο εκπρόσωπος των Εργατικών για την υγεία,

Andrew McDonald, είπε ότι τα προβλήματα δημιουργούνται από την έλλειψη επαρκούς χρηματοδότησης. "Ο υπουργός έχει διαθέσει ελάχιστα χρήματα για τις ανάγκες του νοσοκομείου και στη συνέχεια κατηγορεί τους εργαζόμενους για τα προβλήματα", είπε ο κ. McDonald.

Πάντως ο υφυπουργός Υγείας, Andrew Constance δήλωσε ότι την ευθύνη για τα προβλήματα την έχουν οι τοπικές υγειονομικές αρχές και όχι η κυβέρνηση και πρόσθεσε ότι ο προϋπολογισμός του νοσοκομείου για το νέο έτος θα αυξηθεί κατά 12 εκατομμύρια δολάρια, ενώ η κυβέρνηση θα διαθέσει και 39 εκατομμύρια για την αναβάθμιση του τμήματος επειγόντων περιστατικών.

Μικροσκόπιο σε μέγεθος βελόνας φέρνει επανάσταση στη χειρουργική

Εποπτήμονες του Πανεπιστημίου της Δυτικής Αυστραλίας δημούρησαν το μικρότερο μικροσκόπιο στον κόσμο. Το μικροσκόπιο χωράει σε μία καρφίτσα και μπορεί να αποδειχθεί σωπήριο ιδιαίτερα για καρκινοπαθείς, καθώς ο χειρουργός μπορεί να δει καλύτερα τι ακριβώς συμβαίνει μέσα στο σώμα του ασθενούς.

«Σκοπός της έρευνάς μας υπάρχει η δημιουργία του εργαλείου που θα βοηθήσει τους χειρουργούς να διασφαλίζουν ότι έχουν αφαιρέσει όλα τα καρκινικά κύτταρα», σύμφωνα με τον επίκουρο καθηγητή του Πανεπιστημίου της Δυτικής Αυστραλίας Rómpert MakLófli.

Οι ερευνητές χρησιμοποιούν το μικροσκόπιο για να πάρουν τρισδιάστατες εικόνες, μέσω ενός μικροσκοπικού φακού με διάμετρο μικρότερη από το ένα τρίτο του χιλιοστού. Σπνη παρούσα φάση, η επαναστατική αυτή συσκευή δοκιμάζεται σε δείγματα ανθρώπινου ιστού.

Η καθηγήτρια Krissiompel Sónteres, χειρουργός και ειδική στον καρκίνο του μαστού στο Βασιλικό Νοσοκομείο του Περθ, μας λέει πως το μικροσκόπιο είναι ιδιαίτερα χρήσιμο, διότι επιβεβαιώνει την αφαίρεση όλων των καρκινικών κυττάρων από ένα συγκεκριμένο σημείο του σώματος, κατά τη διάρκεια μιας εγχειρίσης. Όπως επισημάνει η κ. Sónteres, «μπορούμε να διαπιστώσουμε σε μικροσκοπικό επίπεδο που ακριβώς βρίσκεται ο όγκος. Δηλαδή



είναι κάτι σαν υπερηκογράφημα, αλλά σε μικροσκοπικό επίπεδο».

Οι εποπτήμονες ελπίζουν να αποδειχθεί χρήσιμη και πέραν των εγχειρίσεων για καρκίνο. Ενδιαφέρον για τη συκευή έχουν επιδείξει και χειρουργοί που ασχολούνται με ασθένειες του εγκεφάλου και των πνευμόνων.

«Αν μπορούμε να κατανοήσουμε τι συβαίνει στους πνεύμονες σε ασθένειες όπως το εμφύσημα, τότε ενδεχομένως να μπορούμε να βοηθήσουμε τους επιστήμονες να παρασκευάσουν καλύτερα φάρμακα για την αντιμετώπιση τέτοιων ασθενειών», σύμφωνα με τον κ. MakLófli.

Σε περίπτωση που το μικροσκόπιο-βελόνα περάσει με επιτυχία τη δοκιμαστική του χρήση, οι εποπτήμονες που το κατασκεύασαν πιστεύουν πως θα εγκατασταθεί για τα καλά στα χειρουργεία εντός μιας δεκαετίας.

Πού πάνε τα πλαστικά που πετάμε στη θάλασσα;

Εχετε αναρωτηθεί ποτέ πού πάνε τα πλαστικά που πετάμε στη θάλασσα; Την απάντηση έρχεται να δώσει ένας μοναδικός διαδραστικός χάρτης που «ακολουθεί» τα σκουπίδια μας και δείχνει μέχρι πού μπορούν να φτάσουν με τα ρεύματα των ωκεανών.

Η Αυστραλιανή εκπαιδευτική ιστοσελίδα adrift.org, σε συνεργασία με το Κέντρο Αριστείας για την Εποπτήμη του κλιματικού συστήματος ARC και τον καθηγητή Erik Van Sebille από το Πανεπιστήμιο της Νέας Νότιας Ουαλίας, δημιούργησε έναν διαδραστικό χάρτη που μας δείχνει ποιες περιοχές επιπρέζονται από τα σκουπίδια μας. Πατώντας οπουδήποτε στο νερό του χάρτη, ουσιαστικά πετάτε μέσα στον ωκεανό ένα πλαστικό παπάκι και παρακολουθείτε τα ρεύματα των ωκεανών να παρασύρουν τα πλαστικά υπολείμματα, μολύνοντας εντυπωσιακά μεγάλες εκτάσεις.