

ΖΗΤΕΙΤΑΙ

Κυρία για τη φροντίδα δύο μικρών παιδιών, 3 μέρες τη βδομάδα, 5 ώρες την ημέρα (\$15 την ώρα).

Οι ενδιαφερόμενες παρακαλούνται να επικοινωνήσουν με την Βιολέτα στο 0414 455 169.

ΖΗΤΕΙΤΑΙ

Πρεσαδότης για πλήρη απασχόληση (full time) σε στεγνοκαθαριστήριο του Vaucluse.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να επικοινωνήσουν με τον Kerry στο 0400 076548.

CONSULATE GENERAL
OF GREECE IN SYDNEY



ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΞΕΝΕΙΟ
ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΥΔΝΕΥ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΘΕΣΕΩΣ ΟΔΗΓΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΡΟΞΕΝΕΙΟΥ ΣΥΔΝΕΥ

Το Γενικό Προξενείο της Ελλάδας στο Σύδνεϋ προκηρύσσει μία θέση Οδηγού, ο οποίος σε περίπτωση υπηρεσιακών αναγκών θα μπορεί να εκτελέσει δευτερεύοντα καθήκοντα του Γενικού Προξενείου.

Η πρόσληψη θα γίνει με σύμβαση εργασίας πλήρους απασχόλησης ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, διετούς διάρκειας, με δυνατότητα ανανέωσης (κατόπιν έγκρισης από την Κεντρική Υπηρεσία).

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να είναι:

- 21 έως 60 ετών,
- μόνιμοι κάτοικοι Αυστραλίας (citizens ή permanent residents),
- τουλάχιστον απόφοιτοι δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης,
- να γνωρίζουν πολύ καλά την Ελληνική και Αγγλική γλώσσα,
- να διαθέτουν άδεια οδήγησης και άριστο ιστορικό οδήγησης,
- εξοικείωση με την ευρύτερη περιοχή του Σύδνεϋ.

Τυχόν πρόσθετα προσόντα π.χ. προϋπηρεσία σε παρόμοια θέση, διάθεση για εργασία εκτός ωραρίου, εξοικείωση με διεθνές περιβάλλον, θα συνεκτιμηθούν.

Αιτήσεις των ενδιαφερομένων συνοδευόμενες από λεπτομερή βιογραφικά σημειώματα θα πρέπει να υποβληθούν έως και την Παρασκευή 4 Μαρτίου 2016 και ώρα 14.00 στο Γενικό Προξενείο - Level 2/219-223 Castlereagh St Sydney NSW 2000 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση grgencon.sid@mfa.gr

Οι επικρατέστεροι υποψήφιοι θα ενημερωθούν τη Δευτέρα 7 Μαρτίου με ηλεκτρονικό μήνυμα, προκειμένου να προσέλθουν ενώπιον τριμελούς επιτροπής σε προσωπική συνέντευξη την Τετάρτη 9 Μαρτίου το απόγευμα.

Οι υποβαλλόμενοι φάκελοι ή τα ηλεκτρονικά μηνύματα πρέπει να τιτλοφορούνται «ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΘΕΣΕΩΣ ΟΔΗΓΟΥ» και η τυχόν απαιτούμενη επικοινωνία των υποψηφίων με το Γενικό Προξενείο θα πραγματοποιείται αποκλειστικά μέσω της ηλεκτρονικής διεύθυνσης grgencon.sid@mfa.gr

Εκ του Γενικού Προξενείου

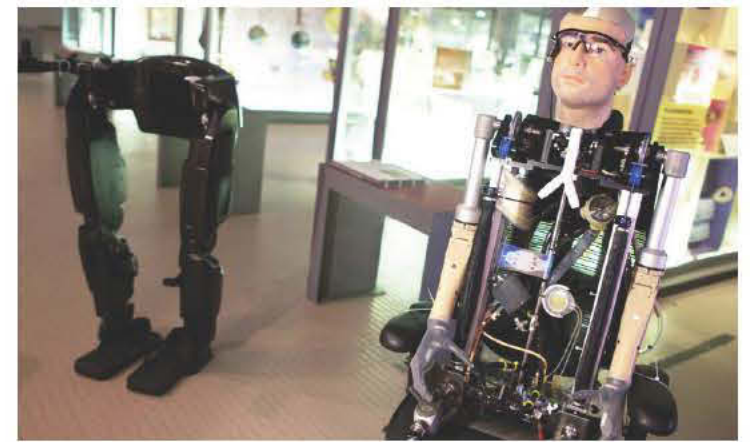
Αυστραλοί επιστήμονες πιο κοντά στον βιονικό άνθρωπο

Προσθετικά άκρα, αναπηρικά αμαξίδια αλλά και ηλεκτρονικοί υπολογιστές που θα ελέγχονται με τη σκέψη και μόνο, πιθανώς να χρησιμοποιηθούν πολύ ταχύτερα απ' όσο νομίζαμε, ίσως και μέσα στην επόμενη δεκαετία. Αυτό, τουλάχιστον, εισηγούνται Αυστραλοί ερευνητές, οι οποίοι έχουν ήδη προγραμματίσει τις πρώτες ανθρώπινες δοκιμές ενός εμφυτεύματος υψηλής τεχνολογίας, το οποίο θα δρα ως πομποδέκτης εγκεφαλικών σημάτων.

Ηδη έχουν πραγματοποιηθεί επιτυχή πειράματα του συστήματος σε ζώα. Το εμφύτευμα, το οποίο ονομάζεται stentrode, έχει το μέγεθος ενός σπέρτου και τοποθετείται σε ένα αιμοφόρο αγγείο κοντά στον εγκέφαλο.

Το πρωτοποριακό εμφύτευμα χρησιμοποιεί ένα δίκτυο μικρών ηλεκτροδίων, προκειμένου να αιχμαλωτίσει τα νευρωνικά σήματα από τον εγκέφαλο και στη συνέχεια να τα μετατρέψει σε ηλεκτρικές εντολές. Με αυτό τον τρόπο, ίσως κάποια στιγμή να επιτρέψει σε ασθενείς με σημαντικά προβλήματα κινητικότητας ή επικοινωνίας να ελέγξουν κάποιο βιονικό προσθετικό μέλος ή την αναπηρική τους καρέκλα.

«Η μεγάλη πρωτοπορία αυτού του συστήματος έγκειται στο ότι έχουμε αλληλεπίδραση εγκεφάλου - κομπιούτερ με έναν τρόπο ελάχιστα παρεμβατικό, έναν τρόπο που μπορεί να αποδειχθεί μακροπρόθεσμα χρήσιμος», τόνισε ο δρ Τέρι Ο' Μπράιεν, επικεφαλής του τμήματος Ιατρικής και Νευρολογίας του Πανεπιστη-



μίου της Μελβούρνης.

«Σήμερα για να διαβαστούν τα εγκεφαλικά σήματα απαιτούνται βαριές και πολύπλοκες ανοιχτές χειρουργικές επεμβάσεις στον εγκέφαλο, ενώ έπειτα από μικρό χρονικό διάστημα μερικών μηνών το σύστημα καθίσταται αναποτελεσματικό, γι' αυτό και σπάνια εφαρμόζεται», τόνισε ο Αυστραλός ειδικός. Αντιθέτως, το stentrode είναι λιγότερο παρεμβατικό, καθώς μπορεί να εμφυτευθεί στον οργανισμό μέσω ενός αιμοφόρου αγγείου στον αυχένα του ασθενούς και να τοποθετηθεί σε ένα μεγάλο αγγείο κοντά στον εγκέφαλο.

Τα πειράματα που πραγματοποιήθηκαν σε ζώα είχαν ως στόχο την εξακρίβωση της αποτελεσματικότητας του εμφυτεύματος, όσον αφορά στην αιχμαλωτίση των νευρωνικών σημάτων, και όχι τη μετατροπή τους σε σήματα που θα κινήσουν το βιονικό μέλος, κάτι που είναι τεχνολογικά εφικτό, όπως εισηγούνται οι ειδικοί.

Το stentrode επίσης μπορεί να έχει και άλλες χρήσεις, όπως παραδείγματος χάριν, την καταγραφή των εγκεφαλικών σημάτων ανθρώπων που πάσχουν από επιληψία, ώστε

να υπάρχει προειδοποίηση για μία επικείμενη επιληπτική κρίση. Επιπροσθέτως, ο καθηγητής Κλάιβ Μεί από το Ινστιτούτο Νευροεπιστημών και Ψυχικής Υγείας Φλόρεϊ, εισηγείται ότι μία ακόμα χρήση του πρωτοποριακού εμφυτεύματος είναι η επικοινωνία του ασθενούς με έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή. «Οσόσο αυτοί που θα χρησιμοποιήσουν το εμφύτευμα θα πρέπει να εκπαιδευθούν πώς θα σκέπτονται σωστά προκειμένου να λειτουργήσει το σύστημα. Κατά κάποιο τρόπο είναι μία διαδικασία που θυμίζει τη μουσική διδασκαλία. Πρέπει να εκπαιδευθείς ίσως μάλιστα στην αρχή να είναι λίγο δύσκολο, αλλά τελικά τα καταφέρνεις και γίνεται κάτι φυσικό».

Το πρωτοποριακό εμφύτευμα αναπτύσσεται από το Πανεπιστήμιο της Μελβούρνης, από το Βασιλικό Νοσοκομείο της Μελβούρνης και από το Ινστιτούτο Νευροεπιστημών και Ψυχικής Υγείας Φλόρεϊ και συγχρηματοδοτείται από την κυβέρνηση της Αυστραλίας και τις ένοπλες δυνάμεις των ΗΠΑ, που βλέπουν τα μελλοντικά οφέλη που θα μπορούσε να έχει για τους παραπληγικούς βετεράνους

Κραυγή διαμαρτυρίας από θύματα παιδικής κακοποίησης

Αποκαλούν τους εαυτούς τους «Nazzie Girls» και είναι παιδιά που κατέληξαν στη φροντίδα των Αδελφών της Ναζαρέτ στο Ballarat τις δεκαετίες του 1950 και 1960. Όπως αναφέρει η μια από αυτές, τα παιδικά τους χρόνια στο ίδρυμα ήταν «ενενήντα πέντε τοις εκατό κόλαση, βασανιστήρια, κακοποίηση και φόβος». Στις αρχές της δεκαετίας του 1960, ο παιδερστές ιερέας Gerald Ridsdale ήταν εφημέριος τους. «Ένα από τα κορίτσια προσπάθησε να πηδήξει από το παράθυρο, επειδή ανέφερε την κακοποίηση στις μοναχές, και μία από αυτές την χτύπησε μέχρι που λιποθύμησε», λέει μία από τις γυναίκες που έζησαν στο ίδρυμα. Η ομάδα των κοριτσιών, ενήλικες γυναίκες σήμερα, αποφάσισαν να συναντήσουν τις καλόγριες που διοικούν τον οίκο ευημερίας και να τις ρωτήσουν γιατί φροντίζουν τον πρώην



επίσκοπο του Ballarat, Ronald Mulkearns. Ο ιερέας που αντιμετωπίζει σοβαρά προβλήματα υγείας και σύντομα θα φύγει από τη ζωή έχει κατηγορηθεί ότι έκανε τα στραβά μάτια καθώς οι καταγγελίες των θυμάτων αγνοήθηκαν από τους υπεύθυνους για πάνω από τρεις δεκαετίες.