

συνεχή και αμέριστη συμπαράσταση της συζύγου του Katharine -επισκοπικής ιερέως- και των πέντε παιδιών του Dia, Peter-Thomas, Katy, Libby και Christopher, τα οποία έχουν ήδη εισέλθει στο στίβο της επαγγελματικής ανέλιξής τους, μετά την ολοκλήρωση των σπουδών τους.

Όπως ξεκάθαρα προκύπτει από την παρουσίαση του έργου του, ο Καθηγητής Peter McLaren Black είναι πολυτάλαντος ιατρός με πίστη στην υψηλή ποιότητα όλων των δραστηριοτήτων του, χαίρει παγκόσμιας αναγνώρισης στο χώρο της νευροχειρουργικής και αποτελεί ευδιάκριτο σημείο αναφοράς για τους ανθρώπους γύρω του. Βρίσκεται στην ευχάριστη θέση να παρακολουθεί την εξέλιξη των μαθητών του για τους οποίους δείχνει συνεχές ενδιαφέρον και έχει υποστηρίξει την επιστημονική προσπάθεια 11 Ελλήνων νευροεπιστημόνων. Όσοι τον γνωρίζουν από κοντά αντιλαμβάνονται άμεσα την πραότητα, την ειλικρίνεια και την έμφυτη ευγένεια που διαχέει. Όσοι έχουν την ευκαιρία να συνεργασθούν μαζί του γνωρίζουν άμεσα την εργατικότητα, την ενεργητικότητα και τις πολυδιάστατες ικανότητές του. Τέλος, οι ασθενείς του γνωρίζουν αμέριστη συμπόνια και απολαμβάνουν υψηλή σύγχρονη ιατρική αντιμετώπιση βαθιά εμπεδωμένη στις Ιπποκρατικές αρχές. Έχει βοηθήσει μεγάλο αριθμό ελλήνων ασθενών. Η παρούσα επίσκεψή του είναι η ένατη στη χώρα μας και η τρίτη στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.



ΔΗΜΟΣΙΑ ΠΑΝΗΓΥΡΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

της Ιατρικής Σχολής

ΕΝΑΡΞΗ - ΠΡΟΣΦΩΝΗΣΗ

από τον Πρόεδρο της Ιατρικής Σχολής
Καθηγητή Νικόλαο Β. Ντόμπρο

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

από τον Πρύτανη
του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
Καθηγητή Ιωάννη Α. Μυλόπουλο

ΕΠΑΙΝΟΣ ΤΟΥ ΤΙΜΩΜΕΝΟΥ

από τον Καθηγητή της Νευροχειρουργικής
Κωνσταντίνο Πολυζωΐδη

ΤΕΛΕΤΗ ΑΝΑΓΟΡΕΥΣΗΣ

Ανάγνωση ψηφίσματος και τίτλου
από τον Πρόεδρο της Ιατρικής Σχολής
Καθηγητή Νικόλαο Β. Ντόμπρο

ΕΠΙΔΟΣΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ ΤΙΜΗΣ

από τον Πρύτανη
του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
Καθηγητή Ιωάννη Α. Μυλόπουλο

ΑΝΤΙΦΩΝΗΣΗ ΚΑΙ ΟΜΙΛΙΑ

από τον τιμώμενο
Καθηγητή Peter McLaren Black
με θέμα:

“Mapping the brain –
a new neurosurgical frontier”

ΤΕΛΟΣ ΤΕΛΕΤΗΣ - ΔΕΞΙΩΣΗ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΟΡΕΥΣΗ

του Καθηγητού

PETER McLAREN BLACK
σε Επίτιμο Διδάκτορα
της Ιατρικής Σχολής
του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου
Θεσσαλονίκης

ΤΕΤΑΡΤΗ, 3 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010
ΩΡΑ 19:30
ΑΙΘΟΥΣΑ ΤΕΛΕΤΩΝ ΤΗΣ ΠΑΛΛΙΑΣ
ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

PETER Mc LAREN BLACK, MD, PhD

FRANK D. INGRAHAM PROFESSOR OF NEUROSURGERY, HARVARD MEDICAL SCHOOL
FOUNDING CHAIR, DEPARTMENT OF NEUROSURGERY, BRIGHAM & WOMEN'S HOSPITAL
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑΣ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ



Ο Καθηγητής Peter Mc Laren Black, γεννήθηκε στον Καναδά και είναι Αμερικανός πολίτης. Αποφοίτησε το 1966 από το Κολλέγιο του Harvard, ΗΠΑ, και το 1970 από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου McGill, στο Μόντρεαλ του Καναδά. Στη συνέχεια, υπηρέτησε στο Πολεμικό Ναυτικό των ΗΠΑ από το οποίο απολύθηκε με τον τιμητικό τίτλο του πλωτάρχη. Έλαβε το διδακτορικό του δίπλωμα (PhD) το 1978 από το Πανεπιστήμιο Georgetown της Ουάσινγκτον. Το 1980 ολοκλήρωσε την ειδίκευσή του στη Νευροχειρουργική, στο περίφημο Γενικό Νοσοκομείο Μασσαχουσέτης (MGH) της Βοστώνης και το 1984 πέρασε επιτυχώς τις αμερικανικές εξετάσεις ειδικότητας (American Board of Neurological Surgeons).

Στα αρχικά στάδια της σταδιοδρομίας του διετέλεσε ερευνητής (Research Fellow) στο Πανεπιστήμιο Georgetown με αντικείμενο την ιατρική ηθική και δεοντολογία, στη συνέχεια στο Γενικό Νοσοκομείο Μασσαχουσέτης με αντικείμενο τη νευρο-ογκολογία και τελικά στο Νοσοκομείο Παίδων της Βοστώνης με αντικείμενο τη φυσιολογία του εγκεφαλονωτιαίου υγρού. Από την αυγή της επιστημονικής πορείας του διακρίθηκε στον ακαδημαϊκό χώρο: το 1980 ανακηρύχθηκε Επίκουρος Καθηγητής στην Ιατρική Σχολή του Harvard, το 1984 Αναπληρωτής Καθηγητής και από το 1987 του απονεμήθηκε ο τίτλος του Franc D. Ingraham Καθηγητή Νευροχειρουργικής.

Μετά τη λήψη της ειδικότητας ξεκίνησε την κλινική σταδιοδρομία του ως Βοηθός Νευροχειρουργός στο νοσοκομείο που ειδικεύθηκε (MGH) και αργότερα ως Βοηθός Επισκέπτης Νευροχειρουργός μέχρι το 1987, όταν ανέλαβε τη διεύθυνση της Νευροχειρουργικής Κλινικής του νοσοκομείου Brigham and Women's στη Βοστώνη. Αξίζει να αναφερθεί ότι η έδρα αυτή είχε δημιουργηθεί για τον Harvey Cushing, τον πατέρα της Νευροχειρουργικής. Την ίδια χρονιά ανέλαβε παράλληλα και τη διεύθυνση της Νευροχειρουργικής Κλινικής του όμορου Νοσοκομείου Παίδων της Βο-

στώνης. Κατά την επόμενη εικοσαετία οι δύο αυτές κλινικές αναπτύχθηκαν σημαντικότερα δραστηριότητα εφαρμόζοντας πρωτοποριακές χειρουργικές μεθόδους, μειώνοντας σημαντικά την περιεχειρητική νοσηρότητα και θνητότητα και έτσι σύντομα αναγνωρίστηκαν από τη διεθνή νευροχειρουργική κοινότητα ως κλινικές αιχμές. Κατά το ίδιο διάστημα διευθύνει και το νευρο-ογκολογικό πρόγραμμα του αντικαρκινικού ινστιτούτου Dana-Farber, ενός από τα μεγαλύτερα ογκολογικά κέντρα παγκοσμίως. Από το 2007 κατέχει τη θέση του Founding Chair, στη Νευροχειρουργική Κλινική του νοσοκομείου Brigham and Women's.

Έχει τιμηθεί με σημαντικές υποτροφίες και βραβεία (σύνολο 16), όπως το βραβείο του σολίστα για πιάνο από το Ωδείο του Τορόντο, την υποτροφία του κολλεγίου Harvard, την υποτροφία του Πανεπιστημίου McGill και την υποτροφία της Αμερικανικής Νευροχειρουργικής Εταιρείας (AANS), ενώ το 2006 τιμήθηκε στο Σικάγο από το Νευροχειρουργικό Κογκρέσο των ΗΠΑ (CNS) ως Νευροχειρουργός της χρονιάς. Αξιοσημείωτη είναι η διαρκής παρουσία του στον κατάλογο των καλύτερων ιατρών των ΗΠΑ. Έχει τιμηθεί ως επίσημος προσκεκλημένος σε 15 διεθνή συνέδρια και έχει ανακηρυχθεί επίτιμο μέλος 5 νευροχειρουργικών εταιρειών παγκοσμίως, μεταξύ των οποίων και της Ελληνικής Νευροχειρουργικής Εταιρείας το 2008, ως επιβράβευση της διαρκούς φιλελληνικής δράσης του.

Το διδακτικό έργο του αποτελεί στάση ζωής για τον ίδιο. Ενδεικτικά αναφέρεται, ότι επί σειρά ετών δίδασκε στους τεταρτοετείς φοιτητές της Ιατρικής Σχολής του Harvard μηνιαίο μάθημα με τίτλο: «Η Νευροχειρουργική ως Νευροεπιστήμη», επίσης ότι από το 1991 είναι υπεύθυνος του μεταπτυχιακού προγράμματος της Ιατρικής Σχολής του Harvard με αντικείμενο τους όγκους του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος. Αξίζει να προστεθεί η εκπαίδευση των ειδικευομένων νευροχειρουργικών, καθώς υπήρξε υπεύθυνος του προγράμματος εκπαίδευσης στα νοσοκομεία Brigham & Women's και Παίδων. Τα καθήκοντά του περιελάμβαναν τον σχεδιασμό της εκπαίδευσης, την παρακολούθηση της εκτέλεσης του προγράμματος, την επιλογή των ειδικευομένων, την παρακολούθηση συμμετοχής των ειδικών και τέλος τη διενέργεια εβδομαδιαίας συνάντησης με θέματα ηθικής και κοινωνικής διάστασης, που αφορούν στη νευροχειρουργική. Κατά το ίδιο διάστημα εκπαιδεύει πληθώρα νέων ειδικών νευροχειρουργών απ' όλο τον κόσμο -74 συνολικά ερευνητές (fellows), εκ των οποίων 4 Έλληνες- στους τομείς της κλινικής νευρο-ογκολογίας, της απεικονιστικά κατευθυνόμενης νευροχειρουργικής, και της νευρο-ογκολογικής έρευνας.

Τα τελευταία χρόνια η διδακτική δραστηριότητά του ολοκληρώθηκε στα πλαίσια της Επιτροπής Εκπαίδευσης της Παγκόσμιας Ομοσπονδίας Νευροχειρουργικών Εταιρειών (WFNS) με μαθήματα νευροχειρουργικής στις αναπτυσσόμενες χώρες (4-8 φορές ετησίως). Κατά τη διάρκεια της σταδιοδρομίας του έχει κληθεί να δώσει περί τις 500 διαλέξεις σε εθνικό και διεθνές ακροατήριο και έχει αποδεχθεί 32 προσκλήσεις επισκέπτη καθηγητή σε παγκόσμια κλίμακα που περιλαμβάνουν, εκτός από πανεπιστήμια της Αμερικής και της Ευρώπης, ιδρύματα στην Ασία, Αφρική και Αυστραλία. Παράλληλα υπήρξε κρι-

τής - εισηγητής στην εκλογή καθηγητών στην Φινλανδία και Αυστραλία.

Το συγγραφικό έργο του είναι άφθονο, αφού έχει συγγράψει συνολικά πάνω από 500 πρωτότυπα άρθρα, 165 ανασκοπήσεις και κεφάλαια σε διδακτικά συγγράμματα, και 39 αναφορές περιστατικών - σόλια και περιλήψεις. Έχει επίσης συγγράψει 14 βιβλία Νευροχειρουργικής, με δημοφιλέστερο το *Operative Neurosurgery*, που αποτελεί ένα από τα βιβλία αναφοράς της ειδικότητας.

Το ερευνητικό έργο του είναι εντυπωσιακό καθώς από πολύ νωρίς συνειδητοποίησε ότι ο κλινικός γιατρός πρέπει να βρίσκεται στο επίκεντρο της έρευνας, γιατί αντιλαμβάνεται καλύτερα τις πραγματικές ανάγκες του ασθενή και είναι σε θέση να κατευθύνει σωστότερα την ερευνητική διαδικασία. Οι κύριοι τομείς ενδιαφέροντός του είναι (α) η βιολογία των όγκων του εγκεφάλου και η θεραπεία τους, (β) η απεικόνιση του εγκεφάλου και η απεικονιστικά κατευθυνόμενη χειρουργική και (γ) η φυσιολογία του εγκεφαλονωτιαίου υγρού και ο υδροκέφαλος. Διευθύνει ένα εργαστήριο μοριακής βιολογίας των όγκων του εγκεφάλου, το οποίο έχει 6-10 στελέχη, και ερευνά τη χρήση αντι-αγγειογενετικών παραγόντων, τον μηχανισμό αποκλεισμού των υποδοχέων και τον εμπλουτισμό των γνώσεων του κυτταρικού κύκλου με σκοπό τη διακοπή της ανάπτυξης των όγκων. Το εργαστήριο αυτό τηρεί προδιαγραφές χρήσης και αποθήκευσης όγκων εγκεφάλου ανθρώπινης προέλευσης και διαρκώς αναζητά νέους τρόπους θεραπείας των όγκων του εγκεφάλου και της υπόφυσης. Παράλληλα, διευθύνει ένα μεγάλο κλινικό ερευνητικό πρόγραμμα για τους όγκους του εγκεφάλου και τον υδροκέφαλο. Κύριο αντικείμενο του η βελτίωση της απεικόνισης, η τρισδιάστατη ανασύνθεσή της, η διεγχειρητική μαγνητική τομογραφία και η χαρτογράφηση του εγκεφαλικού φλοιού. Σκοπός είναι η βελτίωση της γνώσης της εγκεφαλικής λειτουργίας και η ελαχιστοποίηση του χειρουργικού τραύματος. Συνολικά έχει χρηματοδοτηθεί για 25 ερευνητικά προγράμματα, τα περισσότερα εκ των οποίων από το Εθνικό Ινστιτούτο Υγείας (NIH), ενώ άλλα 8 προγράμματα βρίσκονται υπό εξέλιξη.

Ο Καθηγητής Peter McLaren Black διετέλεσε μέλος ή και πρόεδρος πολλών σημαντικών επιστημονικών επιτροπών σε εθνικό και διεθνές επίπεδο. Υπηρετήσε για πολλά χρόνια και από διάφορες θέσεις την Παγκόσμια Ομοσπονδία Νευροχειρουργικών Εταιρειών (WFNS) με φυσιολογική εξέλιξη την εκλογή του το 2009 ως Προέδρου της WFNS. Αποτελεί ενεργό μέλος των νευροχειρουργικών εταιρειών της Αμερικής, έχει διατελέσει πρόεδρος διεθνών συνεδρίων και είναι μέλος πολυάριθμων διεθνών επιστημονικών εταιρειών. Είναι μέλος της επιτροπής έκδοσης σε 21 διεθνή επιστημονικά περιοδικά με υψηλούς συντελεστές εμβέλειας.

Κατά τη διάρκεια της λαμπρής αυτής διαδρομής έχει την