

Δελτίο τύπου

Τίτλος:
**ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ**

Υπότιτλος:
Από τη δομή στη λειτουργία

Συγγραφέας:
Γιώργος Χ. Παπαδόπουλος

Κατηγορία:
Ιατρική

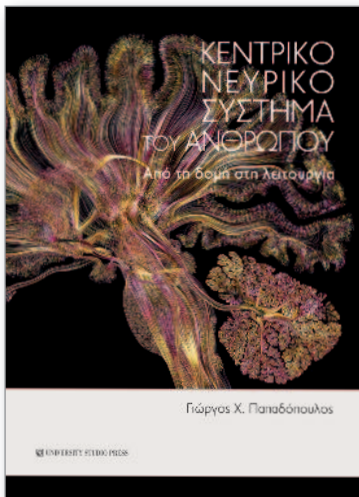
ISBN
978-960-12-2544-9

Διάσταση:
21×29 εκ. (μαλακό εξώφυλλο)

Αριθμός σελίδων:
160

Έτος έκδοσης:
Ιούλιος 2021

Τιμή με Φ.Π.Α.:
30,00€



Το βιβλίο παρουσιάζει ευσύνοπτα και με πλούσια εικονογράφηση όλα τα κρίσιμα μορφο-λειτουργικά χαρακτηριστικά του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος του ανθρώπου. Αποτελεί καρπό της μακρόχρονης εμπειρίας του συγγραφέα στη νευροβιολογική έρευνα και στη διδασκαλία της οργάνωσης και της λειτουργίας του νευρικού συστήματος. Η εμπειρία αυτή συνέβαλε στην επιτυχή περιγραφή των μορφο-λειτουργικών χαρακτηριστικών και στην παρουσίασή τους στο απαιτητικό πνεύμα της ολοκληρωμένης συνεξέτασης των δομικών, φυσιολογικών και παθολογικών παραμέτρων του πολύπλοκου και εύθραυστου νευρικού συστήματος που έχει την εγγενή τάση να αλλάζει.

Η μελέτη, πολύ περισσότερο η κατανόηση, των δομικών και λειτουργικών αρχών του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος είναι ένα απαιτητικό εγχείρημα για όλους, φοιτητές, κοινό, αλλά και δασκάλους. Η εξαιρετική πολυπλοκότητά του και ο τεράστιος αριθμός λειτουργιών που διεκπεραιώνουν ο εγκέφαλος και ο νωτιαίος μυελός, καθιστούν όχι μόνο δύσκολα προσπελάσιμο τον διαρκώς αυξανόμενο όγκο σχετικών πληροφοριών που παράγει η εντατική διεθνής έρευνα, αλλά και δυσχερή την επιλογή των κρίσιμων στοιχείων που μπορεί και πρέπει να αφομοιώσει ο μελετητής του στο σχετικά περιορισμένο χρονικό διάστημα που αφιερώνουν τα συνήθη προγράμματα σπουδών.

Το βιβλίο φιλοδοξεί να αποτελέσει χρήσιμο βοήθημα, αλλά και εφελτήριο ουσιαστικότερης σχέσης με το περιεχόμενό του.

Ο Γιώργος Χ. Παπαδόπουλος είναι Καθηγητής του τμήματος Κτηνιατρικής του ΑΠΘ.