

Οργάνωση: Ελληνική Εταιρεία
Γηριατρικής Ογκολογίας

Σε συνεργασία με:

- Μονάδα Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας, Π.Ν. Πατρών «Παναγία η Βοήθεια»
- Ογκολογικό Τμήμα Γ.Ν. Ηρακλείου «Βενιζέλειο»
- Ογκολογική Κλινική Γ.Ν. Χανίων «Ο Άγιος Γεώργιος»
- Εταιρεία Στήριξης Αντικαρκινικής Έρευνας (Ε.Σ.Α.Ε.)

Υπό την αιγίδα:

- Εταιρείας Ογκολόγων Παθολόγων Ελλάδας (Ε.Ο.Π.Ε.)
- Ελληνικής Εταιρείας Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας (Ε.Ε.Α.Ο)
- Τομέα Νοσηλευτικής Ογκολογίας Ε.Σ.Ν.Ε.

Επιστημονική Διημερίδα

Διεπιστημονική
εκπαίδευση
για τη θεραπεία των
νεοπλασματικών
νοσημάτων



φαρμακευτική κάνναβη: μύθοι & πραγματικότητα

Ιωάννης Γεωργακόπουλος
Ακτινοθεραπευτής Ογκολόγος

γενικά στοιχεία

Ν. 4523/2018



6591

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ
ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

7 Μαρτίου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 41

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 4523

Διατάξεις για την παραγωγή τελικών προϊόντων
Φαρμακευτικής Κάνναβης και άλλες διατάξεις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Εκδίδομε τον ακόλουθο νόμο που ψήφισε η Βουλή:

Άρθρο 1

Μετά το άρθρο 2 του ν. 4139/2013 (Α' 74) προστίθεται
άρθρο 2Α ως εξής:

«Άρθρο 2Α

β. Η έκταση, εντός της οποίας λαμβάνει χώρα το σύνολο των δραστηριοτήτων της παραγράφου 1 για τις οποίες χορηγείται η έγκριση, είναι ενιαία, είναι κατ' ελάχιστον εμβαδού 4 στρεμμάτων και αποδεικνύεται με την προσκόμιση επικυρωμένου τίτλου κυριότητας ή σύμβασης μίσθωσης ή δωρεάν παραχώρησης θεωρημένης από την αρμόδια ΔΟΥ.

γ. Η ενιαία έκταση της δραστηριότητας είναι περικλειστή και η καλλιεργούμενη περιοχή είναι κλειστή.

δ. Η αίτηση συνοδεύεται από αντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας ή ισχύοντος διαβατηρίου, πιστοποιητικό περί μη θέσης σε δικαστική συμπαράσταση, αντίγραφο ποινικού μητρώου γενικής χρήσης και υπεύθυνη δήλωση



γενικά στοιχεία

γενικά στοιχεία

Η.Π.Α.

- 89.5% ερωτηθέντων Ιατρών ανέτοιμοι να συνταγογραφήσουν
- μόλις 35.3% έτοιμοι να απαντήσουν σε σχετικές ερωτήσεις
- μόνο 9% των Ιατρικών Σχολών περιλαμβάνει στη διδακτέα ύλη δεδομένα σχετικά με την κάνναβη

γενικά στοιχεία

κάνναβις

- φυτό του γένους των κνιδωδών
 - αναγνωρίζονται τρία βασικά είδη:
 - κάνναβις η ήμερη (*Cannabis sativa*) ή “κάνναβις η χρήσιμη”
 - ινδική κάνναβις (*cannabis indica*)
 - και *cannabis ruderalis*
- που διαφέρουν μεταξύ τους κυρίως ως προς την περιεκτικότητά τους σε συγκεκριμένες δραστικές ουσίες

γενικά στοιχεία

συστηματική ταξινόμηση

- βασίλειο: φυτά (plantae)
- συνομοταξία: αγγειόσπερμα (magnoliophyta)
- ομοταξία: δικοτυλήδονα (magnoliopsida)
- τάξη: κνιδώδη (urticales)
- οικογένεια: κανναβοειδή (cannabaceae)
- γένος: κάνναβις (cannabis)



γενικά στοιχεία

- το πλέον διαδεδομένο ψυχαγωγικό ναρκωτικό
- εκτιμάται ότι 178 εκατομμύρια ανθρώπων παγκοσμίως μεταξύ των ηλικιών 15 έως 64 κάνουν χρήση τουλάχιστον μία φορά ετησίως

γενικά στοιχεία

- cannabis sativa
- περιέχει 3 κύριες κατηγορίες βιοδραστικών μορίων:
 - φλαβανοειδή
 - τερπενοειδή
 - πλέον των 60 τύπων κανναβινοειδή

Δ^9 τετραυδροκανναβινόλη (Δ^9 THC)

κανναβιδιόλη (CBC)

γενικά στοιχεία

- αρχαιολογικά ευρήματα χρήσης κάνναβης:
 - Ταϊβάν πριν από 10.000 χρόνια
 - Κίνα πριν από 6.000 χρόνια
 - Τουρκία πριν από 6.000 χρόνια
 - Ινδίες πριν από 4.000 χρόνια (ένα από τα “πέντε ιερά φυτά”)