



ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ WORLD PHARMACISTS



ΚΩΔΙΚΟΣ 015805
ISSN 1791-0226

Μη κερδοσκοπική,
Ανθρωπιστική Οργάνωση
ΝΠΙΔ
Έτος ίδρύσεως 1997

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Υψηλάντου 41 Γλυφάδα 166 75 Τηλ.: 210-3816720 - 210-9623845, Fax: 210-9652386,
e-mail: worldpharmacists@yahoo.com, www.worldpharmacists.org

88 ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2019

Πορεία προσφοράς

Από τα πρώτα χρόνια λειτουργίας της η Οργάνωση των «Φαρμακοποιών του Κόσμου» ενώ είχε το βλέμμα κατ' αρχάς στραμμένο προς τα υγειονομικά προβλήματα της Ελλάδος, συγχρόνως υποστήριζε με την παρουσία της και χώρες του εξωτερικού. Χώρες που αντιμετώπιζαν φυσικές καταστροφές, πολεμικές εμπλοκές, προβλήματα κοινωνικά και ασθενειών προσφέροντας σημαντική υγειονομική και κοινωνική βοήθεια με πολλές στοχευμένες Αποστολές στα Βαλκάνια, σε χώρες της υποΣαχάριας Αφρικής, της Ν.Α. Ασίας.

Οι αρχικές δράσεις της Οργάνωσης ξεκίνησαν στην Ελλάδα την περίοδο 1997-1998 με προσφορά φαρμακευτικού, υγειονομικού υλικού σε Ιδρύματα ΑμΕΑ, Γηροκομεία και Φορείς κοινωνικής προστασίας, παράλληλα συνεργασίες με ιατρικό προσωπικό για αναγκαίους παιδικούς εμβολιασμούς σε υποβαθμισμένες περιοχές της Αττικής.

Αργότερα, οι δράσεις της Οργάνωσης άρχισαν να επεκτείνονται στο εξωτερικό (1999-2015) με τη μορφή ανθρωπιστικών Αποστολών που υλοποιούνταν πάντοτε με απόλυτο συντονισμό, υπευθυνότητα και φυσική παρουσία των εθελοντών-μελών των Φ.τ.Κ στο πεδίο δράσης ή με ορισμένες περιστασιακές συνεργασίες με άλλες υγειονομικές Οργανώσεις και επίσημους Φορείς. Ήταν ανεξάρτητες, αυτοδιοικούμενες Αποστολές προσφοράς ιατροφαρμακευτικής βοήθειας για επιβαρυσμένους πληθυσμούς. Πληθυσμούς που αντιμετώπιζαν περιπτώσεις επιδημιών ή άλλων μεγάλων υγειονομικών προβλημάτων (Μαλάουι, Ζάμπια, Τανζανία, Βurkina Faso, Γεωργία, Αρμενία, Τζιμπουτί, Κένυα, Κονγκό, Ν. Αφρική, Μαδαγασκάρη κ.α.), για υποστήριξη θυμάτων από έντονες φυσικές καταστροφές (Ονδούρα, Τουρκία, Νεπάλ, Ινδονησία, Πακιστάν) ή από σοβαρά προβλήματα που είχαν προκύψει από εσωτερικές ή άλλες πολεμικές συρράξεις (Σερβία, Βοσνία, Γάζα, Ιράκ, Λίβανος).



Συγχρόνως, με υποστήριξη των Ελληνικών Κοινοτήτων δημιουργήθηκαν και τοπικά Παραρτήματα της Οργάνωσης στην Αφρική (Ζάμπια και Δημοκρατία Ν. Αφρικής), καθώς και στην Κύπρο.

Στο ίδιο διάστημα πραγματοποιήθηκαν πολλές επιστημονικές Ημερίδες και Συνέδρια που διοργάνωσαν ή συμμετείχαν ενεργά οι Φ.τ.Κ. Επίσης σημαντικές εισηγήσεις και προτάσεις που προωθήθηκαν προς Υπουργεία, Κρατικούς και άλλους Οργανισμούς για σημαντικά Φαρμακευτικά θέματα (π.χ. διαχείριση ληγμένων φαρμάκων, πράσινοι κάδοι / 2010-2012), στατιστικές έρευνες (π.χ. χρήση Οικιακών φαρμάκων - 2017) κ.α. Όλα αυτά χαρακτηρίζουν αθροιστικά τη σημαντική εθελοντική παρουσία και επιστημονική, κοινωνική παρέμβαση της Οργάνωσης.

Οι 86 συνολικά Αποστολές υγειονομικής βοήθειας της Οργάνωσης σε 36 διαφορετικές γεωγραφικές περιοχές και χώρες αντιπροσωπεύουν περίπου 100.000 σκευάσμα-

Συνέχεια σελ. 2



Δ.Σ. «ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ»

Πρόεδρος: Δώρα Μανωλάκου

Αντ/δρος: Ελένη Παπαστυροπούλου

Γ. Γραμ/τές: Ελένη Βλάχου

Ταμίας: Θωμάς Μπαμπάλης

Μέλη: Σπύρος Σερεμιδής (Ιδρυτ. πρόεδρος),

Γεώργιος Γιάννου, Σοφία Νικηφορίδου

Αναπλ. Μέλη Δ.Σ.: Αγγελίνα Βελακούλη,

Ελπίδα Σκιντζή (Αναπλ. Γραμματέας),

Αγγελική Κοψίνη (Αναπλ. Ταμίας), Άννα Ποριώτη

Γραφεία Αθηνών:

• Κεντρικά: Χαλκοκονδύλη 1 - Αθήνα 10677

Τηλ./Φαξ: 210-3816720, 210-4955992

Κιν.: 6984-366827, 6937-440959, 6974-904855

e-mail: worldpharmacists@yahoo.com

http://www.worldpharmacists.org

• Υψηλάντου 41 - Γλυφάδα 16675

Τηλ.: 210-9623845, Φαξ: 210-9652386

κιν.: 6945-43005, 6977-660436

e-mail: seremidis@gmail.com

worldpharmacists@yahoo.com

Εκπρόσωποι Ελλάδος:

ΒΟΛΟΣ Ιωακείμ 289 Α - Βόλος 38333

Τηλ./Fax: 24210-40913, κιν.: 6948-076477

e-mail: vbirilakis@yahoo.gr

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ Αλεξ. Σβώλου 23 -

Θεσ/νίκη 54622, e-mail: info@angelina.gr

Τηλ.: 2310-276120/268268, Φαξ: 2310-244930

ΚΑΛΑΜΑΤΑ Ηρώων 68 - Καλαμάτα 24132

Τηλ.: 27210-24230, Κιν:6977-091171

ΚΕΡΚΥΡΑ Εθνικής Παλαιοκαστρίτσας 21 Τζαούρας - Κέρκυρα 49083

Τηλ.: 26610-90052, κιν.: 6932-353527

e-mail: vretsli2@otenet.gr, kvretlou@otenet.gr

ΛΑΡΙΣΑ Δευκαλίωνος 9 - Λάρισα 41222

Τηλ./Fax: 2410-536559, Κιν.: 6977-297662

e-mail: imak60@otenet.gr, sfarmak@lar.forhnet.gr

ΡΟΔΟΣ Φαρμακευτικός Σύλλογος Δωδεκανήσου

Περιοχή Ζέφυρος - Ρόδος 85100

Τηλ.: 22410-67567, Fax: 22410-38151

e-mail: fsd@otenet.gr

Παραρτήματα Εξωτερικού:

ΖΑΜΠΙΑ

(Προσωρινό Συμβούλιο)

• Prof. Chifumbe Chintu, Esnat Mwape, Lloyd Chingambo, Enzio Rossi, Dr. Paul Ravi, Dr. Lamina Prashar

ΚΥΠΡΟΣ

• Διαμάντω Παναγιωτίδου - Πρόεδρος

Κυκλαμίνων 5Α Λακαταμία Λευκωσία 2322,

Τηλ.: + 357-22-721408, κιν.: + 357-99-489067

e-mail: diamanto1@cytanet.com.cy

worldpharmacists@gmail.com

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ «Φ.Τ.Κ.»

□ **ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ:** «ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ» ΜΚΟ

Τριμηνιαία έκδοση - Διανέμεται δωρεάν

□ **ΕΚΔΟΤΗΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ:** Σπύρος Σερεμιδής

Υψηλάντου 41 - Γλυφάδα 16675

Τηλ.: 210-9623845, Φαξ: 210-9652386

κιν.: 6945-434005, 6977-660436

e-mail: seremidis@gmail.com, 7serioser@gmail.com

facebook: Spyros Seremidis

skype: worldpharmacist3933

□ **ΔΗΜ. ΣΧΕΣΕΙΣ - ΕΚΔΟΣΕΙΣ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ:**

Σπ. Σερεμιδής, Θ. Μανωλάκου, Ελ. Παπαστυροπούλου,

Θ. Μπαμπάλης, Ελ. Βλάχου

□ **ΥΠΕΥΘ. WEBSITE:** Xplain.co.

□ **ΕΚΔΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ:** MEMFIS A.E.

Τηλ.: 210-5240739, Φαξ: 210-5224556

e-mail: memfisae@otenet.gr

□ **ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ:** Γ. Χρυσοβτισιάνος gamaxixi@gmail.com



ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΙ
ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

Πορεία προσφοράς

Συνέχεια από σελ. 1

τα, αξίας άνω του ενός εκατομμυρίου ευρώ. Όμως ήδη ο σχεδιασμός και η οργάνωση Αποστολών βοήθειας των Φ.τ.Κ προς χώρες του εξωτερικού, είχε αρχίσει να αλλάζει ή μάλλον να τερματίζεται. Η Ελλάδα είχε πλέον βρεθεί απέναντι σε μία νέα πραγματικότητα που έπρεπε οπωσδήποτε να αντιμετωπίσει λόγω των συνθηκών της έντονης οικονομικής κρίσης και εξαιτίας των εμφανιζόμενων σοβαρών προβλημάτων στην Κοινωνία και της απρόσμενης και αθρόας εισροής προσφύγων και μεταναστών. Το διεθνές αλλά και ιδιαίτερα επιβαρυντικό για την χώρα μας «προσφυγικό - μεταναστευτικό» πρόβλημα, υποχρέωνε ηθικά και ουσιαστικά τους Φ.τ.Κ μαζί με τις άλλες παρεμφερείς μη-κυβερνητικές Οργανώσεις (ΜΚΟ) και δημόσιους Φορείς, να επωμιστούν άμεσα αυξημένες ευθύνες για να καλύψουν ένα μεγάλο μέρος των αναγκών σε φαρμακευτικό, υγειονομικό υλικό και ιατρικές υπηρεσίες στην χώρα.

Ενδεικτικά από τα στοιχεία της Οργάνωσης για το φαρμακευτικό υλικό που προσφέρθηκε για 4 Κέντρα διαμονής - φιλοξενίας - κράτησης προσφύγων και μεταναστών το 2018 για κάλυψη των άμεσων υγειονομικών αναγκών τους, ήταν: Hot Spot Λέρου: προσφέρθηκαν 395 σκευάσματα (αξίας 2.358 ευρώ), Προ.Κε.Κα Αμυγδαλέζας: 725 σκευάσματα (αξίας 7.168 ευρώ), Προ.Κε.Κα Ταύρου - 244 σκευάσματα (αξίας 1.615 ευρώ) και Κ.Φ.Π.Μ Ριτσώνας: 163 σκευάσματα (αξίας 683 ευρώ), συνολικά 1527 συσκευασίες φαρμάκων συνολικής αξίας 11.824 ευρώ.



Περαιτέρω, η συλλογική απεικόνιση ποσότητας/αξίας φαρμακευτικού και παρα-φαρμακευτικού υλικού που προσφέρθηκε από τους Φ.τ.Κ την περίοδο 1.1.2017- 31.8.2019 σε 57 φιλανθρωπικά Ιδρύματα, Φορείς, ΜΚΟ, Δημοτικές κοινωνικές δομές και Κέντρα Μεταναστών-προσφύγων σε ολόκληρη την Ελλάδα, αντιστοιχούσε για το 2017 - σε 4.516 κυτία (αξίας 55.442 ευρώ), για το 2018 - 6.244 σκευάσματα (65.479 ευρώ) και τέλος 9.327 σκευάσματα (103.993 ευρώ) για το πρώτο οκτάμηνο του 2019, ενώ η ζήτηση φαρμάκων από τις διάφορες δομές για τις ανάγκες τους συνεχίζεται.

Σημειώνεται ότι κατά την διάθεση των φαρμακευτικών δωρεών από τους Φ.τ.Κ στις εγκαταστάσεις των Ιδρυμάτων και Φορέων πραγματοποιούνται συγχρόνως καταγραφές των πιθανών προβλημάτων και των υγειονομικών συνθηκών, ενώ επιδιώκονται και σχετικές επαφές με τις επίσημες Αρχές για ανταλλαγή πληροφοριών.

Το διαχρονικό ανθρωπιστικό έργο αναγνωρίστηκε και τιμήθηκε πολλαπλά από επίσημους Φορείς και Οργανισμούς με αποκορύφωμα τη βράβευση μέσω της «Κοινωνίας Πολιτών» από την Α.Ε τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας κ. Προκόπη Παυλόπουλο.

Οι Φαρμακοποιοί του Κόσμου με μία εθελοντική ανθρωπιστική πορεία μεγαλύτερη των 22 χρόνων, επιβεβαιώνουν ότι με αμεσότητα, ευαισθησία και υπευθυνότητα οφείλουν και θα συνεχίσουν το ανθρωπιστικό, κοινωνικό τους έργο.

ΣΠ. ΣΕΡΕΜΙΔΗΣ
Φαρμακοποιός

Παγκόσμια προβλήματα εκπαίδευσης/μόρφωσης

Η εκπαίδευση όπως χρησιμοποιείται με τη σημερινή στενή της έννοια στην Παιδαγωγική, σημαίνει μία σειρά διαδικασιών αγωγής, γνώσης και τελικής διαμόρφωσης της προσωπικότητας του ατόμου. Εξ άλλου, ο Σωκράτης τον οποίο απασχολούσαν θέματα γνώσης και υπόστασης του ανθρώπου, όταν ρωτήθηκε ποιος άνθρωπος θεωρείται μορφωμένος είχε απαντήσει ότι: «Η Μόρφωση είναι θέμα συμπεριφοράς».

Είναι προφανές, ότι η πρόσβαση ατόμων νέων ηλικιών στις πρώτες τουλάχιστον βαθμίδες της βασικής εκπαίδευσης, αποτελεί το σημείο εκκίνησης για μάθηση, εξέλιξη και κοινωνική ένταξη. Έχει παρατηρηθεί όμως, ότι διατηρείται σε πολύ χαμηλά επίπεδα σε ευάλωτους πληθυσμούς και χώρες που πλήττονται από δυσμενείς οικονομικούς παράγοντες, συνεχείς φυσικές καταστροφές, πολεμικές συρράξεις, χωρίς όμως να αποκλείονται μερικές φορές και οικογενειακοί λόγοι.

Το Ινστιτούτο Στατιστικής της Unesco (Institute for Statistics/UIS) σε ειδική αναφορά του 2018, τρία ήδη χρόνια μετά από την αποδοχή της προώθησης, αλλά και τελική ψήφιση για υλοποίηση του Στόχου-4 Βιώσιμης Ανάπτυξης (Sustainable Development Goals) που αφορά την ποιοτική εκπαίδευση και μόρφωση (Quality Education) μέχρι το 2030 αναφέρει, ότι δεν υπάρχουν στοιχεία που να παρουσιάζουν σημαντική παγκόσμια μείωση του αριθμού παιδιών, εφήβων και γενικώς νέων σε ηλικία που βρίσκονται εκτός μαθητικών τάξεων των τριών βασικών βαθμίδων εκπαίδευσης.

Οι παγκόσμιες στατιστικές του 2018, ήδη έδιναν 258,4 εκατ. της παραπάνω μεγάλης κατηγορίας να είναι εκτός σχολικής εκπαίδευσης για διάφορους λόγους. Μία άλλη πρόσφατη έκθεση της Unicef, η οποία αναφέρεται ειδικότερα στα μικρά παιδιά ηλικιών 6-15 ετών, καταγράφει 123 εκατ. παιδιών εκτός σχολείου με ποσοστό 40% να προέρχεται από τις λιγότερο ανεπτυγμένες χώρες, ενώ και 20% από χώρες με εμπόλεμες καταστάσεις ή ασταθή πολιτική

κατάσταση.

Συμπερασματικά, η UIS αναφέρει για τη μεγαλύτερη γενική κατηγορία (παιδιών, εφήβων και νέων) ότι παρ' όλων που από το 2000 είχε αρχίσει να μειώνεται ο αρχικός τεράστιος αριθμός των 377,5 εκατ. (αντιστοιχούσε στο 1/5 του παγκόσμιου συνολικού αριθμού αυτών των ηλικιών και στις τρεις βασικές βαθμίδες εκπαίδευσης), η σημερινή αντίστοιχη κατάσταση αντιστοιχεί στο μεγάλο ακόμη μέγεθος του 1/6 του παγκόσμιου συνολικού αριθμού.



Η ίδια στατιστική παρουσιάζει τα μεγαλύτερα αναλογικά ποσοστά φύλου εκτός εκπαίδευσης (νέοι άρρενες/νέες κοπέλες), ακόμη και στην πρωτοβάθμια κατηγορία σε χώρες της υποΣαχάριας Αφρικής 18/23,5%, Βόρειας Αφρικής και Δυτικής Ασίας με 10/11,8%. Οι επικεφαλής χώρες των νέων ατόμων εκτός σχολείου σε αναλογία είναι στο Ν. Σουδάν 68%, Λιβερία 62%, Ερυθραία 57 % κ.α. Αντίστροφα, αισιόδοξες καταγραφές με μειωμένα ποσοστά νέων εκτός εκπαιδευτικών τάξεων, παρουσιάζονται στην Κεντρική Ασία με 2,8/3,8% και ακολουθούν Ευρώπη και Βορ. Αμερική.

Άλλωστε, είναι γνωστόν ότι το γυναικείο φύλο ιστορικά υστερούσε παγκοσμίως των αντρών στις δυνατότητες πρόσβασης στη βασική εκπαίδευση και τη γενικότερη μόρφωση. Η απουσία ή διακοπή των νέων από τις μαθητικές τάξεις και τη μόρφωση, τους δημιουργεί αργότερα προβλήματα και στις προσπάθειες συμμετοχής και ανέλιξής τους στην αγορά εργασίας.

Πάντως, πιστεύεται ότι η πολύπλευρη εξέλιξη των κοινωνικών και της τεχνολογίας κατά τα 12 τελευταία χρόνια θα βοηθήσει τελικά να γίνει προσιτή από τους νέους μία υψηλού επιπέδου και δίκαιη προσέγγιση στη μόρφωση, όπως παγκόσμια απαιτεί ο στόχος SDG-4 μέχρι το 2030.

ΣΠ. ΣΕΡΕΜΙΔΗΣ
Φαρμακοποιός

Ευχαριστούμε

Ευχαριστούμε θερμά τις επιχειρήσεις, Φορείς, Συλλόγους και τα ευαίσθητοποιημένα άτομα που υποστήριξαν κοινωνικές, υγειονομικές δράσεις της Οργάνωσης:

Power Health AEBE, PharmaCenter A.E, ΠειΦαΣυν Π.Ε, Noufio ΕΠΕ, Pharmamanage, Ελλην. Πλατφόρμα για την Ανάπτυξη, Ι. και Δ. Δαμκαλίδη, Μ. Βεγιάνη, Π. Πολάλη, Γ. Χρυσοβιτσιάνος.

• Για συγκέντρωση/προσφορά φαρμακ. υλικού από φαρμακεία κ.α.: Ι. Φωτιάδη, Ε. Γεωργίου, Α. Ναζλή, Α. Αγγελή, Β. Βέργου - Μπακαρά, Ι. Μπεμπέλα, Μ. Παπαευσταθίου, Β. Γκόνη, Ν. Χατζηπαντελή, Τσαμαντάκη Ι./Τεχσίρη, Ίδρυμα Εργαστήρι, εταιρία Colorplast, Lions/Ροιάς.

Ο χώρος της υγείας και φαρμακευτικής αγοράς μπροστά στην τέταρτη βιομηχανική επανάσταση

Η τέταρτη Βιομηχανική ή αλλιώς ψηφιακή επανάσταση, ξεκίνησε ήδη και θα δημιουργήσει πραγματικότητες που μέχρι τώρα θεωρούσαμε αδιανότες.

Η διασταύρωση της τεχνητής νοημοσύνης, της Νανοτεχνολογίας, της τρισδιάστατης εκτύπωσης και της διασύνδεσης των πάντων μέσω των ηλεκτρονικών αισθητήρων και του Ίντερνετ, IoT (Internet of Things), η χρήση των αυτόνομων οχημάτων κάθε είδους (drones), τα big data. Η συλλογή αυτών των δεδομένων μέσα από τα προφίλ κοινωνικής δικτύωσης και των wearables, η αποθήκευση ενέργειας, η ρομποτική και άλλες νέες τεχνολογίες θα αλλάξουν το επιχειρηματικό μοντέλο κάθε κλάδου της οικονομίας.

Οι αυτοματισμοί θα αντικαταστήσουν σημαντικά τη χειρωνακτική εργασία. Η αντικατάσταση των εργαζομένων από μηχανές και η απώλεια εκατομμυρίων θέσεων εργασίας παγκοσμίως θα δημιουργήσει μεγάλα κοινωνικά θέματα, επιδεινώνοντας έτσι το χάσμα μεταξύ των ανεπτυγμένων και των υπό ανάπτυξη χωρών και εντείνοντας τα μεταναστευτικά ρεύματα.

Τα 2/3 των σημερινών μαθητών του δημοτικού σχολείου όταν βγουν στην αγορά εργασίας θα κάνουν δουλειές που σήμερα όχι μόνο δεν υπάρχουν, αλλά δεν τις φανταζόμαστε καν. Οι εργαζόμενοι θα χρειαστεί να αλλάξουν διάφορα επαγγέλματα κατά



τη διάρκεια της εργασιακής τους καριέρας, επανεκπαιδευόμενοι κάθε φορά.

Η ταχύτητα που αναπτύσσονται αυτές οι καινοτομίες, απαιτεί να αλλάξουμε τις νοοτροπίες διαχείρισης. Οι σημερινές προσεγγίσεις σε ηθικά, νομικά και κανονιστικά πλαίσια δεν επαρκούν.

Για πρώτη φορά στην ανθρώπινη εξέλιξη, η ταχύτητα αλλαγής ξεπερνά την εγκεφαλική ικανότητα για να την αντιμετωπίσουμε.

Η τέταρτη Βιομηχανική Επανάσταση φέρνει κρίσιμα ερωτήματα για το ποιος κατέχει τα ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα μας, ποια η μεροληψία, ποιος έχει πρόσβαση σ' αυτά και πώς θα επεξεργασθούν. Ο κίνδυνος είναι υπαρκτός για την οικειο-

ποίηση των δεδομένων υγείας, από τους παγκόσμιους τεχνολογικούς κολοσσούς και από ασφαλιστικές εταιρίες με ενδεχόμενη εμπορευματοποίηση αυτών.

Το Εθνικό Σύστημα Υγείας της Βρετανίας (NHS) είναι ο μεγαλύτερος πάροχος υπηρεσιών υγείας στον κόσμο. Έχει την ευθύνη για 53 εκατομμύρια ανθρώπους, ενώ πραγματοποιεί 15 εκατομμύρια διαγνώσεις το χρόνο.

Η χρήση της τεχνητής νοημοσύνης και των νέων τεχνολογιών, έκανε το σύστημα 14 φορές πιο γρήγορο, ενώ ταυτόχρονα επέφερε μεγάλη εξοικονόμηση πόρων.

Κατά τη διάρκεια της επόμενης δεκαετίας η χρήση των big data στον χώρο της υγείας και η δύναμη τεχνητής νοημοσύνης, θα διαδραματίσουν τεράστιο ρόλο και θα αλλάξουν το τοπίο της υγειονομικής περιθαλψης. Ο τρομακτικός όγκος των επιστημονικών δεδομένων, θα κάνει αδύνατο να αφομοιωθούν και να επεξεργασθούν αυτά από τον ανθρώπινο εγκέφαλο.

Τα παραπάνω όμως θα βοηθήσουν εξαιρετικά στην ανάπτυξη νέων φαρμάκων και εξατομικευμένων γονιδιακών θεραπειών, αλλά και στην αποτελεσματικότερη και ακριβέστερη διαδικασία πρόληψης και προσήλωσης.

Οι κλασικές χειρουργικές επεμβάσεις από τους γιατρούς θα είναι δύσκολο να ανταγωνισθούν σε ακρίβεια, ταχύτητα και αποτελεσματικότητα τις ρομποτικές



επεμβάσεις. Τα ρομπότ δεν θα αντικαταστήσουν τους γιατρούς, αλλά θα αντικατασταθούν οι γιατροί που δεν θα χρησιμοποιούν ρομπότ!

Η χρήση φαρμάκων και θεραπειών μεγαλύτερης ακρίβειας με εξατομίκευση των πρωτοκόλλων θεραπείας θα καταστήσουν την περίθαλψη απλούστερη, πιο προσιτή, θα μειωθούν δραστικά οι εσφαλμένες διαγνώσεις, ενώ θα αποτρέπονται αποτελεσματικά επιδημίες.

Θα αυξηθεί σημαντικά η χρήση εφαρμογών υγείας σε φορητές συσκευές (mobile health) με καθημερινά «τσεκ απ». Η πρόληψη και η διαχείριση των χρόνιων ασθενειών — οι οποίες προκαλούν 7 στους 10 θανάτους —, θα γίνει αποτελεσματικότερη.

Όμως, ο βαθμός στον οποίο θα έχουν πρόσβαση όλοι οι κάτοικοι του πλανήτη σ' αυτές τις νέες θεραπείες και τις καινοτομίες εξακολουθεί να παραμένει ένα ερωτηματικό.

Επίσης, ένα άλλο αποτέλεσμα των παραπάνω σε συνδυασμό με την ενεργότερη δράση των φαρμακείων, θα είναι η δραστική μείωση της πολυφαρμακίας και οι επιπτώσεις από αυτήν.

Στην Ελλάδα ο συνδυασμός γήρανσης του πληθυσμού, αύξησης των χρόνιων ασθενειών, η δημοσιονομικά δύσκολη θέση της χώρας αλλά και όλων των παραπάνω ανατροπών, δημιουργούν μια τεράστια πρόκληση για τους Έλληνες φαρμακοποιούς και το νέο ρόλο που καλούνται να παίξουν σ' αυτό το νέο περιβάλλον.

Είναι ένα μεγάλο στοίχημα, στο οποίο ο ΠΕΙ.ΦΑ.ΣΥΝ βρίσκεται δίπλα τους.

ΘΑΝΑΣΗΣ ΜΟΥΧΤΗΣ
Γεν. Διευθυντής Ομίλου ΠΕΙ.ΦΑ.ΣΥΝ

Ηλεκτρονική τεχνολογία και Δημόσια υγεία

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (WHO), συγκάλεσε στα τέλη Οκτωβρίου 2019 στη Γενεύη, την ειδική Συμβουλευτική Επιτροπή για ηλεκτρονικά θέματα και ειδικούς επιστήμονες από ολόκληρο τον Κόσμο, για να συζητηθεί το θέμα οργάνωσης και σχεδιασμού του τρόπου βοήθειας των κοινοτήτων από ωφέλιμης και χαμηλού κόστους ηλεκτρονική βοήθεια σε θέματα υγείας.



Όπως είπε χαρακτηριστικά ο Γενικός Διευθυντής του WHO Dr. Tedros Adhanom Ghebreyesus: «Όλες οι κυβερνήσεις αντιμετωπίζουν από τους πολίτες απαιτήσεις βελτίωσης των ιατρικών υπηρεσιών, ενώ η ηλεκτρονική τεχνολογία που ως γνωστόν έχει εξελιχτεί διαθέτει λύσεις για τις ανάγκες αυτές. Τα κράτη χρειάζονται περισσότερη αυτοπεποίθηση για να δούν τι ακριβώς μπορεί να αξιοποιηθεί».

Στο Συνέδριο στην έδρα του WHO, συζητήθηκε και εγκρίθηκε από την ομάδα των ειδικών επιστημόνων, σχέδιο δράσης για τα αμέσως επόμενα χρόνια με ανάληψη πρωτοβουλιών όπως:

- Ανάπτυξη ενός παγκόσμιου πλάνου για τον Οργανισμό, ο οποίος θα επικυρώσει και θα εφαρμόσει κλιμακωτά την ηλεκτρονική τεχνολογία υγείας και να δώσει αναγκαίες λύσεις.
- Συστάσεις για ασφαλή, δεοντολογική χρήση των προσφερόμενων ηλεκτρονικών τεχνολογιών προς όφελος της βελτίωσης των συστημάτων δημόσιας υγείας, βελτιώνοντας ποιότητα και μορφή περίθαλψης και μεγαλύτερη πρόσβαση στην υγειονομική πληροφόρηση.
- Συμβουλευτική τακτική και μοντέλα συνεργασίας για επιτάχυνση των ηλεκτρονικών δυνατοτήτων στην υγεία.
- Συμβουλή εμπλοκής των τεχνολογιών υγείας παγκόσμια, ώστε να δοθεί η ευκαιρία να μην υστερεί ουσιαστικά κανένα κράτος.

Ο Πρόεδρος και Γενικός Διευθυντής της μη-κερδοσκοπικής Οργάνωσης Υγείας «PATH» Steve Davis, πιστεύει ότι το νέο πλάνο του WHO αυξάνει το ηλεκτρονικό τοπίο υγείας, προδιαγράφει σημαντικές μελλοντικές τάσεις, νέα εργαλεία και ευκαιρίες. Παράλληλα, ο Διευθυντής του Digital Health and Innovation Τμήματος του WHO, Bernardo Mariano δήλωσε: «Οι ηλεκτρονικές τεχνολογίες μπορούν να παίξουν βασικό ρόλο, ώστε να βελτιωθεί σύντομα η υγεία των ανθρώπων παγκοσμίως. Ο στόχος του WHO στοχεύει στο να επιβεβαιωθεί ότι ηλεκτρονική τεχνολογία είναι απόλυτα ασφαλής αλλά είναι και ένα εργαλείο, το οποίο αποδεδειγμένα είναι προσιτό στον καθένα». Πρόσθεσε ότι η «ηλεκτρονική Υγεία» θα βοηθήσει να επεκταθεί η πρωτοβάθμια φροντίδα/περίθαλψη, θα επιτραπεί στους υγειονομικούς να καταπολεμήσουν την εμφάνιση νέων ασθενειών, αλλά και να πείσουν τον κόσμο ότι έχουν ωφέλεια από αυτόν το μετασχηματισμό.

Τα μέλη της Συμβουλευτικής Τεχνικής Ηλεκτρονικής Επιτροπής θα συνεδριάσουν τον επόμενο χρόνο ώστε να εφαρμόσουν το πλάνο δράσης, προς υποστήριξη της ατζέντας του WHO στα θέματα Υγείας.

TARIK JASAREVIC
WHO – Δημόσιες Σχέσεις



★ **Αρχείο Μελών Οργάνωσης:** Μετά από απόφαση του Δ.Σ. πραγματοποιείται αναβάθμιση των οικονομικών αρχείων και καταλόγου αλληλογραφίας της Οργάνωσης. Παρακαλούνται τα μέλη, όπως επικοινωνήσουν για τακτοποίηση τυχόν καθυστερημένων συνδρομών τους με το Ταμείο:



Θωμάς Μπαμπάλης τηλ. 210-9969722, κιν. 6974-406646, thombabalis@gmail.com

Τράπεζες: Alpha Bank 154-00-2320-012695, Eurobank 0026-0450-83-0200143254, Πειραιώς 5019017-261283. Δεκτές προσωπικές ή ταχυδρομικές επιταγές.

Για αλλαγές διευθύνσεων ή στοιχείων στη Γραμματεία: Ελένη Βλάχου κιν. 6984-366827, email: eleni_vlachou@hotmail.com.

Φ.τ.Κ. - Ορθόδοξη Επισκοπή Malawi

★ Ανταποκρινόμενοι σε σχετική πρόσκληση του Θεοφιλέστατου κ. Φωτίου, Επισκόπου Malawi, για συγκέντρωση τροφίμων, απαραίτητων σκευών και άλλου υλικού, οι «Φαρμακοποιοί του Κόσμου» απέστειλαν 11 κούτες βιταμινών, τυποποιημένων τροφίμων και ιματισμού για τις ανάγκες της Σεράς Ορθόδοξης Επισκοπής της πόλης Blantyre στα νότια της χώρας.



Υπουργείο Εξωτερικών - Συνάντηση ΜΚΟ

★ Μετά από προσωπική πρόσκληση της κ. Παρασκευής Κυριακοπούλου, Εμπ. Πρεσβ. Συμβ. Β'/Διευθύνουσας Γενικών Ανθρωπ. Θεμάτων, Εθν. εκπρόσ. CO.HA.FA πραγματοποιήθηκε στις 27 Σεπτεμβρίου 2019 στο Υπουργείο Εξωτερικών στο γραφείο του Γεν. Διευθυντή της Διεθνούς Αναπτυξιακής Συνεργασίας (ΥΔΑΣ) κ. Γεωργίου Λαρίσση, η πρώτη προκαταρκτική Συνάντηση με ορισμένες σημαντικές (κατ' εκτίμηση του Υπουργείου) Ελληνικές ΜΚΟ. Παρευρέθησαν 20 εκπρόσωποι από 11 Οργανώσεις. Τους Φ.τ.Κ εκπροσώπησαν η πρόεδρος Δ.Μανωλάκου και ο Σπ.Σερεμίδης.

Η συνάντηση είχε στόχο να παρουσιαστούν οι κατευθυντήριες γραμμές του Υπουργείου, εν όψει προεργασίας του νέου Νόμου, ο οποίος θα καθορίζει επακριβώς τον όρο, τις υποχρεώσεις και δικαιώματα των Εθελοντών, ώστε να γίνουν εκκαθαρίσεις του καταλόγου από τις ανενεργείς ΜΚΟ, καθώς και των διαδικασιών έγκρισης ανθρωπιστικών προγραμμάτων, ώστε να υπάρξει περαιτέρω διαβούλευση και να ζητηθούν προτάσεις για μελέτη από Φορείς και Οργανώσεις της Κοινωνίας των Πολιτών.

Mini Marathon - Σπέτσες

★ Με μεγάλη επιτυχία και συμμετοχή αθλητών, εταιρειών, Οργανώσεων και Φορέων από πολλές χώρες, πραγματοποιήθηκε στις 4-6 Οκτωβρίου 2019 η 9η διοργάνωση «Spetses mini-Marathon» με αγώνες δρόμου, κολύμβησης και



κοινωνικών και άλλων events. Οι Φ.τ.Κ με την Πρόεδρο Δ. Μανωλάκου και 6-μελή ομάδα και φίλους συμμετείχαν τιμώντας το φετινό motto: «Νίκη, είναι η συμμετοχή».

Εκδηλώσεις # 17 days 17 goals.gr

★ Από τις 14 έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2019, πραγματοποιήθηκε για 2η χρονιά η μεγαλύτερη σε διάρκεια και εμβέλεια εκστρατεία ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης σε Ελλάδα και Κύπρο για τους 17 Παγκόσμιους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης με πρωτοβουλία της «Ελληνικής Πλατφόρμας για την Ανάπτυξη». Κατά τη διάρκεια των 17 ημερών συμμετείχαν 91 Φορείς, Οργανώσεις της Κοινωνίας πολιτών, σχολεία, Πανεπιστήμια, δήμοι κ.α., οι οποίοι υλοποίησαν 61 δράσεις σε 30 περίπου πόλεις και περιοχές της Ελλάδας και της Κύπρου.

Κατά τη διάρκεια του 3ου Συνεδρίου του Πει.Φα.Συν με τίτλο «Αύριο, ένα νέο Επάγγελμα» που πραγματοποιήθηκε με μεγάλη επιτυχία και διακεκριμένους ομιλητές στο «Κέντρο Πολιτισμού Ελληνικός Κόσμος». Οι Φ.τ.Κ. συμμετέχοντας στον εορτασμό και συγκεκριμένα στον Παγκόσμιο Στόχο-3 (Υγεία) συγκέντρωσαν στις 29 Σεπτεμβρίου στο ειδικό περίπτερο φαρμακευτικό/υγειονομικό υλικό, ενημερώνοντας συγχρόνως και τους επισκέπτες.

Πένθος



★ Μετά από πρόσφατη ορθοπαιδική επέμβαση από ατύχημα και ξαφνικό εγκεφαλικό επεισόδιο που επισυνέβη στις 21 Οκτωβρίου 2019, απεβίωσε η Όλγα Γεωργιάδη στη φάρμα της σε προάσιο της Λουσάκα (Ζάμπια), σε ηλικία 92 ετών. Ήταν μέλος και Συντονίστρια του Παραρτήματος της Οργάνωσης «Φαρμακοποιοί του Κόσμου - Ζάμπια» από το 1999. Υπήρξε το βασικό δυναμικό άτομο, το οποίο αφενός μεν προσέφερε απλόχερα θερμή φιλοξενία, συμμετοχή και τα απαραίτητα μεταφορικά μέσα για την μετακίνηση των μελών των Αποστολών των Φ.τ.Κ. Αφετέρου με τις υψηλές διαπροσωπικές επαφές που διέθετε με Κυβερνητικές υπηρεσίες και Οργανισμούς της χώρας, διευκόλυνε τους Φ.τ.Κ. στην επιτυχημένη υλοποίηση των προγραμμάτων.

Το Δ.Σ. και τα μέλη της Οργάνωσης εκφράζουν τα συλλυπητήρια και την ειλικρινή λύπη για την απώλειά της και προωθούν ειδική επιστολή αναγνώρισης των προσφερθέντων ανθρωπιστικών υπηρεσιών της προς την ελληνική κοινότητα της Ζάμπια, μέσω του επίτιμου Προξενείου της Ελλάδος στη Λουσάκα.

Αναμνηστικό Φ.τ.Κ.



Η αναμνηστική κούπα με το λογότυπο της Οργάνωσης διατίθεται σε μέλη και φίλους. Πληροφορίες: 6974-904855 - 6937-440959

NEWS IN BRIEF...NEWS IN BRIEF...



UNITED NATIONS NEWS SERVICE

★ Turkey's Syria offensive could spark another catastrophe: Airstrikes and a ground offensive by



Turkey in northern Syria against Kurdish forces, have left civilians dead and forced tens of thousands to flee. U.N. Agencies, amid fears of another «humanitarian

catastrophe» in the war-torn country.

The U.N. human rights office (OHCHR) reported, that seven civilians including two women and a boy had been killed in the first two days of the Turkish operation.

In response to the mass displacement of people from the northern border area mainly to Al-Hasakeh district, the World Food Programme (WFP) has provided ready-to-eat meals to around 11,000 people there with the help of the Syrian Arab Red Crescent (SARC).

★ **7 million people receive record levels of lifesaving treatment:** More people received life-saving treatment for Tuberculosis (TB) in 2018 than ever before, largely due to improved detection and diagnosis. Globally, 7 million people were diagnosed and treated for TB-up from 6,4 million in 2017 - enabling the world to meet one of the milestones towards the U.N. political declaration targets on TB.

Latest Global TB Report says, that 2018 also saw a reduction in the number of TB deaths: 1,5 million people died in 2018, down from 1,6 million in 2017. The number of new cases of TB has been declining steadily in recent years. However, the burden remains high among low-income and marginalized populations around 10 million people developed TB in 2018.

The report also notes, that an estimated 3 million of those with TB still are not getting the care they need.

★ Real change involving women in peace and security:

The Women Peace and Security Agenda must continue to be one of the top priorities of the U.N., Secretary-General Antonio Guterres told the Security Council in an open debate on how best to accelerate change.



Also informed the Security Council, that nearly two decades since resolution No 1325 acknowledged the disproportionate and unique impact of armed conflict on women and girls. «A pitifully small 0,2% of bilateral aid

to fragile and conflict-affected situations goes to women's Organizations», bemoaned the UN Chief noting the rise of attacks against women human rights defenders, humanitarians and peacebuilders and the use of sexual and gender-based violence as a weapon of war.

WORLD PHARMACISTS NGO NEWS

★ Supplies donation to Malawi: The Orthodox

Bishopric of Malawi prepared a humanitarian mission with supplies for native persons in need of the region of Blantyre city. The World Pharmacists supporting the program of Orthodox Metropolitan Bishop Fotios, donated a quantity of 11 big boxes containing necessary vitamins, standard long life foods and children/adult clothing.



★ **Medicines donation:** As the official Organization's statistics presented the already donated medicine packages were 9.327 (total value 103.993 euros) for the immediately needs of 57 municipal or other institutions for poor and needy persons, social Pharmacies, NGOs, Refugee/ Immigrants Hotspots and camps in mainland/ island Greece, during the period January 2017 - August 2019.



As reported, during 2018 the relative donated quantity of the needed supplies especially for the Refugee/Immigrants Hotspots and camps, were 1.527 pieces of medicines (11.824 euros value).

★ **Mourning:** Olga Georgitsis «World Pharmacists-Zambia» Branch Coordinator, died after a sudden stroke happened during healing process from an accident in Lusaka on October 21, 2019. She was a very dynamic person, who diachronic supported the most humanitarian missions of World Pharmacists in Africa. Rest in peace.

Υγιεινή διατροφή για όλους

Σύμφωνα με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας (WHO) και τον Οργανισμό Τροφίμων και Γεωργίας του ΟΗΕ (FAO), η υγιεινή διατροφή είναι εκείνη που βοηθά στη διατήρηση ή βελτίωση της υγείας εφοδιάζοντας τον οργανισμό με βασικά συστατικά όπως υγρά, μακρο-, μικρο- θρεπτικά στοιχεία και θερμίδες.

Οι απαιτήσεις της υγιεινής διατροφής μπορούν να ικανοποιηθούν με μια δίαιτα που να βασίζεται σε φυτικά και ζωικά προϊόντα. Οδηγοί υγιεινής διατροφής έχουν εκδοθεί από διάφορες χώρες και Οργανισμούς Υγείας, όπως και στη χώρα μας. Στην Ε.Ε. ισχυρισμοί καλής υγείας για συστατικά τροφίμων, ακολουθούν διαδικασίες που καθορίζονται από Κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Αρχής Ασφάλειας Τροφίμων (EFSA).

Η υγιεινή διατροφή συνδυάζεται με καθημερινή φυσική άσκηση και υγιεινό τρόπο ζωής που προλαμβάνει ή και μειώνει τις πιθανότητες ασθενειών, όπως παχυσαρκία, διαβήτη τύπου II, καρδιαγγειακά νοσήματα, τύπους καρκίνων κ.ά. Υπάρχουν δίαιτες που ονομάζονται ιατρικές διατροφικές θεραπείες (medical nutrition therapy) ειδικά για άτομα με ορισμένες ασθένειες ή καταστάσεις.

Η Αμερικανική Καρδιολογική Εταιρεία, ο Παγκόσμιος Οργανισμός για την Έρευνα στον Καρκίνο και το αντίστοιχο Αμερικανικό Ινστιτούτο συστήνουν δίαιτα που περιλαμβάνει ανεπεξέργαστες φυτικές τροφές, μη αμυλούχα φυτικά προϊόντα, λαχανικά, όσπρια, δημητριακά, φρούτα που έχουν διαφορετικά χρώματα (κόκκινο, πράσινο, κίτρινο κ.α.). Συνιστούν αποφυγή σακχαρούχων αναψυκτικών, κόκκινου κρέατος, τροφές πλούσιες σε ενέργεια (γλυκά) και ταχυφαγείων. Καταλήγουν ότι με τη δίαιτα αυτή και με φυσικό τρόπο ζωής, επιτυγχάνεται καλύτερη πρόληψη για καρδιαγγειακά νοσήματα, χρόνιες ασθένειες, καρκινογενέσεις.

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας έχει επίσης ανακοινώσει, ότι η Μεσογειακή διατροφή είναι ένας από τους πλέον υγιεινούς τρόπους διαβίωσης. Τέλος, η Σχολή Δημόσιας Υγείας του Πανεπιστημίου Χάρβαρντ συστήνει τις εξής συμβουλές: — **Επίλεξε** καλούς υδατάνθρακες (σάκχαρο), φρούτα, λαχανικά, όσπρια, μη αποφλοιωμένα δημητριακά. — **Πρόσεξε** στην επιλογή πρωτεϊνών. **Απόφυγε** κόκκινο κρέας. **Προτίμησε** κοτόπουλο, ψάρι, ανάλατους ξηρούς καρπούς. — **Προτίμησε** το ελαιόλαδο, απόφυγε κεκορεσμένα λίπη και βιομηχανικά, μερικώς υδρογονωμένα σπορέλαια (μαργαρίνες) που περιέχουν trans λιπαρά. — **Προτίμησε** τροφές που περιέχουν ίνες (φρούτα, λαχανικά, ανεπεξέργαστα δημητριακά). — **Κατανάλωσε** φρούτα και λαχανικά (με διαφορετικά χρώματα). — **Κατανάλωσε** τροφές που περιέχουν ασβέστιο, γάλα, γαλακτοκομικά ή και συμπληρώματα ασβεστίου και βιταμίνης D. — **Προτίμησε** νερό ή φυσικούς χυμούς αντί σακχαρούχων αναψυκτικών. — **Περιορίσε** την κατανάλωση αλατιού. Τα συσκευασμένα τρόφιμα συνήθως περιέχουν αλάτι. — **Περιορίσε** την κατανάλωση αλκοόλ, (1 ή 2 ποτήρια κρασί με το γεύμα).

Η καθημερινή κατανάλωση πολυβιταμινών είναι χρήσιμη επιλογή για πολλά άτομα, όμως η καθημερινή φυσική άσκηση είναι απαραίτητη για υγιεινή ζωή.

ΝΙΚΟΣ ΚΑΤΣΑΡΟΣ
π. Πρόεδρος ΕΦΕΤ

Πρόεδρος Επιστ. Συμβουλίου Ένωσης Καταναλωτών

Πώς μπορείτε να βοηθήσετε

ΑΡ. ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ (Φαρμακοποιοί του Κόσμου)

Alpha Bank 154-00-2320-0126-96
Eurobank 0026-0450-83-02001-43254
Πειραιώς 5019-017-261283

Κατάθεση μέσω Internet: www.winlife.gr
ΑΦΜ 090191054 • ΔΟΥ Α' Αθηνών

■ Με πιστωτική κάρτα

ΟΝΟΜ/ΜΟ (κατόχου)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ..... ΤΚ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
ΤΗΛ. FAX e-mail:

Συμπληρώστε το ποσό που θέλετε να δωρίσετε:
 20 € 50 € Άλλο ποσό...

VISA AMER. EXPRESS
Αρ. Κάρτας Ημερ. Λήξης
Ημ/νία Υπογραφή

Ταχυδρομήστε:

ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ (WORLD PHARMACISTS)
Χαλκοκονδύλη 1 - Αθήνα 106 77
ή με φαξ 210-3816720 / 9969722 / 9652386
e-mail: worldpharmacists@yahoo.com

■ Στους χρηματοσυλλέκτες που είναι εγκατεστημένοι:



Mega A/B Βασιλόπουλος/Ελληνικό
A/B Βασιλόπουλος / Γλυφάδα
Γκίνης Vacances / Σύνταγμα
Τράπεζα Eurobank / Κέρκυρα
Ιδιωτικά Φαρμακεία Αθήνας, Πειραιά,
Θεσ/νίκης, Κέρκυρας, Βόλου.

■ Με κάρτα VISA/Winlife

Αποκτήστε τώρα την κάρτα VISA/(Winlife) της Τράπεζας Πειραιώς και δηλώστε ότι υποστηρίζετε τους «Φαρμακοποιοί του Κόσμου».



Η Τράπεζα μέσω του Κοινωνικού Προγράμμάτος της καταθέτει το 50% της εγγραφής κάρτας και το 0,3% των ποσών των αγορών σας, για δραστηριότητες και Ανθρωπιστικές Αποστολές των «Φαρμακοποίων του Κόσμου».

Οι οικονομικοί πόροι των Φ.τ.Κ. προέρχονται μόνο από συνδρομές και δωρεές, οι οποίοι χρησιμοποιούνται για την οργάνωση και υλοποίηση Κοινωνικών δράσεων και Ανθρωπιστικών Αποστολών.

★ Οι δωρεές προς τους «Φαρμακοποιοί του Κόσμου», εκκρίπτον από το φορολογητέο εισόδημα.

