

## 1. Η ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΦΕΡΝΕΙ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Μέσο: . . . . . ΚΥΡΙΑΚΑΤΙΚΗ ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ\_AI REPORT

Ημ. Έκδοσης: . . .01/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . .15/09/2024

Σελίδα: . . . . . 20



Του Πάνου Παπαϊωάννου

**Κ**αθώς η Τεχνητή Νοημοσύνη διεισδύει πλέον σε κάθε τομέα ανθρώπινης δραστηριότητας, η Εκπαίδευση δεν θα μπορούσε να αποτελεί εξαίρεση στην τάση της εποχής. Προσφέροντας απεριόριστες δυνατότητες, η Τεχνητή Νοημοσύνη ανοίγει νέους ορίζοντες στην εκπαίδευση, δημιουργώντας πρωτόγνωρες ευκαιρίες για μαθητές, εκπαιδευτικούς και γονείς.

Τα επόμενα χρόνια, η Τεχνητή Νοημοσύνη θα αλλάξει ριζικά τον τρόπο που αντιλαμβανόμαστε και προσεγγίζουμε την εκπαίδευση, προσφέροντας μια σειρά από πρωτοποριακές δυνατότητες:

### Στο επίκεντρο η εξατομικευμένη μάθηση

Μία από τις πιο σημαντικές καινοτομίες της AI στην εκπαίδευση είναι η εξατομικευμένη μάθηση. Μέσω αλγορίθμων και

## 1. Η ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΦΕΡΝΕΙ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Μέσο: . . . . . ΚΥΡΙΑΚΑΤΙΚΗ ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ\_AI REPORT

Ημ. Έκδοσης: . . .01/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . .15/09/2024

Σελίδα: . . . . . 21



**“ Η προστασία των προσωπικών δεδομένων αποτελεί ύψιστη προτεραιότητα, καθώς τα δεδομένα που συλλέγονται, πρέπει να προστατεύονται αυστηρά, ώστε να διασφαλίζεται η ιδιωτικότητα όλων των εμπλεκομένων.**

αξιολόγηση γραπτών δοκιμών, επιτρέποντας στους δασκάλους να αφιερώσουν περισσότερο χρόνο στη διδασκαλία και την προσωπική επικοινωνία με τους μαθητές.

### Εικονικοί Δάσκαλοι και Ψηφιακοί Βοηθοί

Τα εν λόγω εργαλεία μπορούν να παρέχουν βοήθεια στους μαθητές και τους σπουδαστές οποιαδήποτε στιγμή της ημέρας, απαντώντας σε ερωτήσεις και παρέχοντας επιπλέον εξηγήσεις και παραδείγματα. Εξασφαλίζοντας αλληλεπίδραση μέσω φυσικής γλώσσας, τα εργαλεία αυτά καθιστούν τη διαδικασία μάθησης πιο φυσική και αβίαστη. Μέσα από διαδραστικές πλατφόρμες και εφαρμογές, οι μαθητές μπορούν να εξασκούνται σε «πραγματικά» σενάρια, να επιτελούν ομαδικές εργασίες και έργα και να αναπτύσσουν δεξιότητες που είναι ζωτικής σημασίας για το μέλλον τους. Η χρήση τέτοιων εφαρμογών είναι ζωτικής σημασίας σε απομακρυσμένες ή οικονομικά αδύναμες περιοχές, παρέχοντας πρόσβαση σε υψηλού επιπέδου εκπαιδευτικό υλικό.

### Προκλήσεις και ηθικά ζητήματα

Παρά το γεγονός ότι η χρήση της Τεχνητής Νοημοσύνης στην εκπαίδευση αποτελεί πλέον αναγκαιότητα και απαραίτητη προσαρμογή στις απαιτήσεις του σύγχρονου κόσμου, εξασφαλίζοντας μεγάλα πλεονεκτήματα, υπάρχουν σημαντικές προκλήσεις και ηθικά ζητήματα που πρέπει να αντιμετωπιστούν. Η προστασία των προσωπικών δεδομένων αποτελεί ύψιστη προτεραιότητα, καθώς τα δεδομένα που συλλέγονται πρέπει να προστατεύονται αυστηρά, ώστε να διασφαλίζεται η ιδιωτικότητα όλων των εμπλεκομένων. Σε ηθικό επίπεδο, μείζονος σημασίας κρίνεται και η εξάρτηση από την τεχνολογία, καθώς μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια της ανθρώπινης επαφής και μείωση των κοινωνικών και συναισθηματικών δεξιοτήτων που εξασφαλίζει η φυσική αλληλεπίδραση στον εκπαιδευτικό χώρο. Τίθεται παράλληλα ζήτημα ίσης πρόσβασης στα νέα εργαλεία, προκειμένου να επιλυθούν και όχι να ενταθούν οι ανισότητες που παρατηρούνται στον φυσικό τρόπο εκπαίδευσης. Το μόνο βέβαιο, όπως επισημαίνουν οι ειδικοί, είναι ότι ο ρόλος των εκπαιδευτικών στην όλη διαδικασία παραμένει αναπτικατάστατος.

μηχανικής μάθησης, μπορεί να αναλύσει τις ανάγκες και τις δυνατότητες κάθε μαθητή και σπουδαστή ξεχωριστά, έτσι ώστε να λαμβάνει υλικό και ασκήσεις προσαρμοσμένες στο επίπεδο και το ρυθμό μάθησής τους, εξασφαλίζοντας παράλληλα στους εκπαιδευτικούς πολύτιμες πληροφορίες για την πρόοδο και τις δυσκολίες τους.

### Βοηθητικά εργαλεία για Εκπαιδευτικούς

Οι εκπαιδευτικοί μπορούν να επωφεληθούν από τα εργαλεία AI για τη βελτίωση της διδασκαλίας τους. Πλατφόρμες που χρησιμοποιούν AI, αναλύουν δεδομένα από την τάξη και παρέχουν ανατροφοδότηση για τις διδασκαλικές μεθόδους, βοηθώντας τους έτσι να εντοπίσουν ποιοι μαθητές χρειάζονται επιπλέον βοήθεια και ποια μέθοδος διδασκαλίας είναι πιο αποτελεσματική. Παράλληλα αυτοματοποιεί χρονοβόρες εργασίες, όπως η



# 1. Η ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΦΕΡΝΕΙ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Μέσο: . . . . . ΚΥΡΙΑΚΑΤΙΚΗ ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ\_AI REPORT

Ημ. Έκδοσης: . . .01/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . .15/09/2024

Σελίδα: . . . . . 22



## Η Τεχνητή Νοημοσύνη στο ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα

Η Ελλάδα, όπως και οι περισσότερες χώρες στον κόσμο, καλείται να πραγματοποιήσει μία σειρά από άλματα προκειμένου να μη χάσει τις νέες τεχνολογικές εξελίξεις. Ήδη καταβάλλονται προσπάθειες στην κατεύθυνση αυτή, τόσο σε κεντρικό επίπεδο και σχεδιασμό μέσω του υπουργείου Παιδείας, όσο και πρωτοβουλιών και εφαρμογών που υποστηρίζουν εκπαιδευτικά ιδρύματα ανεξαρτήτως βαθμίδας. Ήδη έχουν κάνει την εμφάνισή τους πλατφόρμες εξατομικευμένης μάθησης, διαδικτυακές πλατφόρμες μάθησης, όπως οι Coursera, Khan Academy και Udemy, καθώς και η χρήση λογισμικού που επιτρέπει την αυτόματη αξιολόγηση γραπτών δοκιμών και εργασιών. Οι ψηφιακοί βοηθοί και τα chatbots είναι μια άλλη εφαρμογή της ΤΝ που κερδίζει έδαφος στην ελληνική εκπαίδευση. Για παράδειγμα, ορισμένα πανεπιστήμια στην Ελλάδα έχουν ενσωματώσει chatbots στις ιστοσελίδες τους για να παρέχουν άμεσες απαντήσεις σε ερωτήσεις φοιτητών σχετικά με τα προγράμματα σπουδών, τις εξετάσεις και άλλες διαδικασίες.

## Εφαρμογές για μαθητές με ειδικές ανάγκες

Η ΤΝ μπορεί να διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στη βελτίωση της εκπαίδευσης για μαθητές με ειδικές ανάγκες. Και στη χώρα μας, έχουν αρχίσει να χρησιμοποιούνται εφαρμογές που αξιοποιούν την ΤΝ. Παρέχουν εξατομικευμένη υποστήριξη, όπως εργαλεία που χρησιμοποιούν αναγνώριση φωνής και μετάφραση σε κείμενο, τα οποία μπορούν να βοηθήσουν μαθητές με δυσκολίες ακοής, ενώ εφαρμογές που χρησιμοποιούν τεχνολογίες επαυξημένης πραγματικότητας, μπορούν να υποστηρίξουν μαθητές με μαθησιακές δυσκολίες.

Ένα ακόμη πεδίο για τη χρήση εργαλείων ΑΙ στην εκπαίδευση είναι ο Επαγγελματικός Προσανατολισμός, καθώς μέσω αλγο-

ρίθμων που αναλύουν τα ενδιαφέροντα, τις δεξιότητες και τις επιδόσεις των μαθητών, μπορούν να παρέχονται εξατομικευμένες συμβουλές για την επιλογή καριέρας.

Τέλος, η ΤΝ χρησιμοποιείται για τη διοικητική υποστήριξη των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων. Μέσω αλγορίθμων ανάλυσης δεδομένων, τα πανεπιστήμια και τα σχολεία μπορούν να βελτιώσουν τη διαχείριση των πόρων τους, να προβλέψουν τις ανάγκες σε διδακτικό προσωπικό και να βελτιστοποιήσουν τις διαδικασίες εγγραφής και αξιολόγησης.

## Σχεδιάζοντας το «σχολείο του μέλλοντος»: Προγράμματα και πρωτοβουλίες

Με την ανάπτυξη του «Ψηφιακού Σχολείου» να βρίσκεται στον πυρήνα της στρατηγικής του, το Υπουργείο Παιδείας υλοποιεί το πρόγραμμα για το «σχολείο του Μέλλοντος», το οποίο ενσωματώνει την ΤΝ σε διάφορες πτυχές της σχολικής ζωής, όπως η εξατομικευμένη μάθηση, η αξιολόγηση και η διοικητική υποστήριξη. Παράλληλα, έχει αναπτύξει την πλατφόρμα e-learning «e-me», η οποία προσφέρει στους μαθητές πρόσβαση σε online μαθήματα, ασκήσεις και εκπαιδευτικό υλικό, εμπλουτισμένα με δυνατότητες ΤΝ.

Παράλληλα, ολοένα και περισσότερες startups στην Ελλάδα εστιάζουν στην ανάπτυξη λύσεων ΤΝ για την εκπαίδευση, προσφέροντας εργαλεία για εξατομικευμένη μάθηση, αξιολόγηση, gamification και υποστήριξη μαθητών.

Το τελευταίο διάστημα, μία σειρά από πανεπιστημιακά και εκπαιδευτικά ιδρύματα έχουν αρχίσει να ενσωματώνουν την τεχνητή νοημοσύνη στις διαδικασίες και τις υπηρεσίες τους, με στόχο τη βελτίωση της εκπαιδευτικής εμπειρίας και της διοικητικής αποδοτικότητας.



## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ

### Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)

Το ΑΠΘ είναι ένα από τα κορυφαία πανεπιστήμια στην Ελλάδα που χρησιμοποιεί ΤΝ για να βελτιώσει την εκπαιδευτική εμπειρία. Το πανεπιστήμιο έχει αναπτύξει διάφορα έργα και εργαλεία που αξιοποιούν την ΤΝ

► **Εικονικοί Δάσκαλοι και Chatbots:** Το ΑΠΘ έχει αναπτύξει ψηφιακούς βοηθούς και chatbots που βοηθούν τους φοιτητές με διοικητικές διαδικασίες, απαντούν σε συχνές ερωτήσεις και παρέχουν υποστήριξη 24/7.

### Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ)

Το ΕΚΠΑ, από τα μεγαλύτερα και παλαιότερα πανεπιστήμια στην Ελλάδα, χρησιμοποιεί δυνατότητες Τεχνητής Νοημοσύνης για διάφορους σκοπούς

► **Προγράμματα Εκπαίδευσης Εκπαιδευτικών:** Το πανεπιστήμιο προσφέρει προγράμματα κατάρτισης για εκπαιδευτικούς που περιλαμβάνουν τη χρήση ΤΝ στην εκπαίδευση, βοηθώντας τους να αναπτύξουν δεξιότητες στην ανάλυση δεδομένων μαθητών και την εφαρμογή εξατομικευμένων μεθόδων διδασκαλίας.

### Πανεπιστήμιο Πατρών

Το Πανεπιστήμιο Πατρών με εμπειρία στη χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης

► **Chatbot για Φοιτητές:** Το πανεπιστήμιο έχει αναπτύξει ένα chatbot που παρέχει πληροφορίες και υποστήριξη στους φοιτητές σχετικά με ακαδημαϊκά και διοικητικά θέματα.

### Οι αριθμοί έχουν τον λόγο...

Σε κάθε περίπτωση, η χρήση εφαρμογών Τεχνητής Νοημοσύνης στην εκπαίδευση αποτελεί μονόδρομο χωρίς επιστροφή. Η Ευρωπαϊκή Ένωση αναμένει μέχρι το 2035 αύξηση της παραγωγικότητας από 11% έως 37%, από τη χρήση της τεχνητής νοημοσύνης, αριθμός που περιλαμβάνει και την εκπαίδευση. Την ίδια στιγμή, στις ΗΠΑ, η χρήση εφαρμογών τεχνητής νοημοσύνης στην εκπαίδευση θα αυξηθεί κατά 47,5% μέχρι το τέλος του έτους, σύμφωνα με την έκθεση Artificial Intelligence.

Όπως επισημαίνει ο ΟΟΣΑ, η τεχνητή νοημοσύνη έχει τη δυνατότητα να εξατομικεύσει την εκπαίδευση, παρέχοντας άμεση ανατροφοδότηση που βοηθά τους μαθητές να μαθαίνουν καλύτερα, τους δασκάλους να διδάσκουν καλύτερα και τα σχολεία να γίνονται πιο αποτελεσματικά. Μπορεί επίσης να βοηθήσει τους μαθητές να συλλογιστούν κριτικά, παρέχο-

### Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ)

Το ΕΑΠ χρησιμοποιεί Τεχνητή Νοημοσύνη για την παροχή εξατομικευμένης μάθησης και την υποστήριξη των φοιτητών του

► **Προσαρμοσμένες Εκπαιδευτικές Πλατφόρμες:** Το πανεπιστήμιο χρησιμοποιεί πλατφόρμες που ενσωματώνουν Τεχνητή Νοημοσύνη για να προσαρμόζουν το περιεχόμενο και τις δραστηριότητες ανάλογα με τις ανάγκες και τις επιδόσεις των φοιτητών.

### Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΟΠΑ)

Το ΟΠΑ έχει εισαγάγει τη χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης για τη βελτίωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας και της διοικητικής υποστήριξης

► **Αναλύσεις Μεγάλων Δεδομένων (Big Data Analytics):** Το πανεπιστήμιο χρησιμοποιεί τεχνολογίες ΤΝ για την ανάλυση μεγάλων δεδομένων από τους φοιτητές, βοηθώντας στην πρόβλεψη της απόδοσης και την εξατομικεύση των προγραμμάτων σπουδών.

### Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής έχει ενσωματώσει εργαλεία Τεχνητής Νοημοσύνης στις εκπαιδευτικές του διαδικασίες

► **Εξατομικευμένη Μάθηση:** Χρήση ΤΝ για την παροχή προσαρμοσμένων προγραμμάτων μάθησης ανάλογα με τις ατομικές ανάγκες και επιδόσεις των φοιτητών.

ντας εξηγήσεις ή αξιολογώντας αντικρουόμενα επιχειρήματα. Ωστόσο, για να προσφέρουν βελτιωμένα εκπαιδευτικά αποτελέσματα, ευκαιρίες σταδιοδρομίας και ενισχυμένη συμμετοχή στα κοινά για όλους, οι χώρες πρέπει να αντιμετωπίσουν τα ψηφιακά χάσματα και να αποτρέψουν την ενίσχυση της προκατάληψης ή τη διάβρωση της προστασίας δεδομένων από την τεχνητή νοημοσύνη.

Καθώς η τεχνητή νοημοσύνη ανταγωνίζεται τους ανθρώπους σε ένα αυξανόμενο φάσμα τομέων δεξιοτήτων, ο ΟΟΣΑ αναπτύσσει μια λεπτομερή και έγκυρη μεθοδολογία για την αξιολόγηση των ικανοτήτων τεχνητής νοημοσύνης και ρομποτικής σε σχέση με τον άνθρωπο, για να καθοδηγήσει τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής καθώς προσαρμόζουν την εκπαίδευση και την κατάρτιση στα νέα δεδομένα.



# 1. Η ΜΕΤΕΩΡΗ ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ 2ΟΥ ΠΥΛΩΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Μέσο: . . . . . ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 04/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 04/09/2024

Σελίδα: . . . . . 1



THE  
— N —  
SOCIETY

 **Ο Γαβριήλ Αμίτσις**, καθηγητής του Πανεπιστημίου **Δυτικής Αττικής**, και **ο Χρήστος Νούνης**, πρόεδρος του Δ.Σ. της ΕΛΕΤΕΑ, γράφουν για τη μεταρρύθμιση του 2ου πυλώνα ασφάλισης. ▶ 9



# THE N SOCIETY

## Η (μετέωρη) μεταρρύθμιση του 2ου πυλώνα ασφάλισης



Των Γαβριήλ Αμίση

Καθηγητής Διδακτού Κοινωνικής Ασφάλειας / Διευθυντής του Ερευνητικού Εργαστηρίου Κοινωνικής Διοίκησης (<https://sarl.ipiwa.gr>) του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.



και Χρήστου Νούνι

Οικονομολόγος / Πρόεδρος του Δ.Σ. της Ελληνικής Ένωσης Ταμείων Επαγγελματικής Ασφάλισης (<https://eletea.com.gr>)

**ΑΝΑΤΡΕΧΟΝΤΑΣ** κανείς στην ιστοσελίδα της 88ης Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης (7-15 Σεπτεμβρίου 2024) θα παρατηρήσει ότι «η φετινή διοργάνωση θα επικεντρωθεί στις σύγχρονες προκλήσεις για τη χώρα και στους κρίσιμους τομείς της οικονομίας που επηρεάζουν άμεσα την καθημερινότητα και την ευημερία των πολιτών δίνοντας έμφαση στα νέα τεχνολογικά μέσα, την καινοτομία και τη βιώσιμη ανάπτυξη». Αποκτά, επομένως, ιδιαίτερο ενδιαφέρον, στο πλαίσιο του σχετικού κοινωνικοπολιτικού διαλόγου, να αναθερμάνουμε τη συζήτηση για την αντιμετώπιση μίας σημαντικής πρόκλησης στο πεδίο της κοινωνικής προστασίας, η οποία αφορά την ανάπτυξη του δεύτερου πυλώνα συνταξιοδοτικής προστασίας (Επαγγελματική Ασφάλιση) στη χώρα μας. Και τούτο γιατί η ορθολογική προώθηση του πυλώνα της επαγγελματικής ασφάλισης αποτελεί κρίσιμο εργαλείο για την οικονομική ανάπτυξη, την ενίσχυση του εισοδήματος των ηλικιωμένων πολιτών, τη διαμόρφωση μίας «αποταμειωτικής κουλτούρας μαζικής βάσης» και τη δημιουργία νέων θέσεων απασχόλησης, συμβάλλοντας πολύπλευρα στην «έξυπνη» αντιμετώπιση των σύνθετων προκλήσεων της δημογραφικής κατάρρευσης της χώρας.

**ΑΦΕΤΗΡΙΑ** της σχετικής συζήτησης αποτελεί αναμφισβήτητα η συμβολή των σχετικά πρόσφατων θεσμικών πρωτοβουλιών (Νόμος 5078/2023 «Αναμόρφωση επαγγελματικής ασφάλισης, εξορθολογισμός ασφαλιστικής νομοθεσίας, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, σύστημα διορισμού και προσλήψεων των εκπαιδευτικών της Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης και λοιπές διατάξεις») στην ουσιαστική ενίσχυση του θεσμού της Επαγγελματικής Ασφάλισης, ο οποίος εξακολουθεί να λειτουργεί ως ο «φτωχός συγγενής» του ελληνικού συστήματος συνταξιοδοτικής προστασίας. Παρά τη ραγδαία αύξηση του αριθμού των Ταμείων Προαιρετικής Επαγγελματικής Ασφάλισης (Τ.Ε.Α.) την περίοδο 2019-2024, από 14 σε 28, ή σε ποσοστό 50%, το ελληνικό οικοσύστημα επαγγελματικής ασφάλισης εξακολουθεί να παρουσιάζει πολύ χαμηλά ποσοστά σε δύο κρίσιμους δείκτες, που το καθιστούν ουραγό ανάμεσα στις χώρες του ΟΟΣΑ: α) τον δείκτη της κά-



Η ορθολογική προώθηση του πυλώνα της επαγγελματικής ασφάλισης αποτελεί κρίσιμο εργαλείο για την οικονομική ανάπτυξη και την ενίσχυση του εισοδήματος των ηλικιωμένων πολιτών.

### ■ Ο Ν. 5078/2023 αποτελεί de facto τροχοπέδη στην ανάπτυξη και βιωσιμότητα του θεσμού της επαγγελματικής ασφάλισης.

λυψης των εργαζομένων από παροχές επαγγελματικής ασφάλισης (κάτω από 5%) και β) τον δείκτη των συνολικών περιουσιακών στοιχείων (ενεργητικού) των υφιστάμενων Τ.Ε.Α ως ποσοστό του ΑΕΠ (μόλις 0,1%).

**Ο Ν. 5078/2023** (ΦΕΚ Α' 211/20.12.2023) ψηφίσθηκε από το Ελληνικό Κοινοβούλιο τον Δεκέμβριο του 2023 μετά από νομοθετική πρωτοβουλία του υπουργού Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης. Περιλαμβάνει πολύ συγκεκριμένες ρυθμίσεις (άρθρα 1-99, 103-109) για τον θεσμό της Επαγγελματικής Ασφάλισης, οι οποίες επικεντρώνονται σε τρία κύρια πεδία:

- α) αναθεώρηση του μοντέλου ίδρυσης, οργάνωσης και εποπτείας των Τ.Ε.Α μέσω της (εκ νέου) μεταφοράς της Οδηγίας 2016/2341 σχετικά με τα ιδρύματα επαγγελματικών συνταξιοδοτικών παροχών («ΙΕΣΠ Π») στην ελληνική έννομη τάξη,
- β) αλλαγή του μοντέλου φορολόγησης

των εισφορών και παροχών των Τ.Ε.Α, γ) στελή εξομίσωση των (μη κερδοσκοπικών) Τ.Ε.Α με τις (κερδοσκοπικές) ασφαλιστικές επιχειρήσεις του κλάδου ζωής που παρέχουν υπηρεσίες Ομιδικών Ασφαλιστηρίων Συνταξιοδοτικών Συμβολαίων.

Οκτώ, μόλις, μήνες μετά την έναρξη ισχύος του Ν. 5078/2023, οι επιπτώσεις των κρίσιμων ρυθμίσεων του στο πεδίο της επαγγελματικής ασφάλισης αρχίζουν να γίνονται ορατές σε εθνικό και υπερεθνικό επίπεδο:

- α) Υφιστάμενα Τ.Ε.Α ξεκινούν εσωτερικές διαδικασίες λύσης τους εξαιτίας των δυσανάλογων (διοικητικών και χρηματοδοτικών) βαρών που επιβάλλονται αδικαιολόγητα στην οργάνωση, λειτουργία και εποπτεία τους,
- β) Ασφαλισμένοι υφιστάμενων Τ.Ε.Α ξεκινούν διαδικασίες αποχώρησής τους εξαιτίας της αδικαιολόγητης και επιβλαβούς κατάργησης κρίσιμων πλεονεκτιμάτων που ίσχυαν κατά την έναρξη υπαγωγής τους στην ασφάλιση των οικείων Τ.Ε.Α,
- γ) Οι διοικήσεις μεγάλων ελληνικών επιχειρήσεων «παγώνουν» τις διαδικασίες σύστασης Τ.Ε.Α στην Ελλάδα λόγω σημαντικών προβλημάτων και της ανασφάλειας δικαίου που δημιουργούν συγκεκριμένες ρυθμίσεις του νόμου,

δ) Οι διοικήσεις πολυεθνικών επιχειρήσεων που ενδιαφέρονται να μετακινήσουν στελέχη τους στην Ελλάδα εντοπίζουν προβλήματα αποτελεσματικής κάλυψής τους από το νέο ελληνικό μάρφωμα.

**ΕΙΝΑΙ, ΕΠΟΜΕΝΩΣ**, προφανές ότι ο Ν. 5078/2023 αποτελεί de facto τροχοπέδη στην ανάπτυξη και βιωσιμότητα του θεσμού της επαγγελματικής ασφάλισης στη χώρα μας, δημιουργώντας σημαντικά προβλήματα ως προς την εφαρμογή του αυστηρού θεσμικού κεκτημένου της Ε.Ε. και την τήρηση των διεθνών υποχρεώσεων της χώρας για την προστασία των θεμελιωδών δικαιωμάτων των πολιτών. Υπό το πρίσμα αυτό, η ελληνική πολιτεία δεν προσεγγίζει την επαγγελματική ασφάλιση ως έναν αυτόνομο, μη κερδοσκοπικό πυλώνα συμπληρωματικής προστασίας των εργαζομένων σε περίπτωση εμφάνισης κινδύνων που προκαλούν μείωση ή απώλεια του εισοδήματός τους, ο οποίος δεν πρέπει να συγχέεται αφενός με τα συστήματα κοινωνικής ασφάλισης (υποχρεωτική και αυτοδίκαια κάλυψη), αφετέρου με τα ιδιαιτερά κερδοσκοπικά προγράμματα που σχεδιάζονται και διαχειρίζονται από ιδιωτικές επιχειρήσεις της ασφαλιστικής αγοράς.

**Η ΠΡΟΩΘΗΣΗ** της θεσμικής μεταρρύθμισης του δεύτερου πυλώνα συνταξιοδοτικής προστασίας παραμένει, επομένως, μία κρίσιμη εκσυγχρονιστική προτεραιότητα της ελληνικής κυβέρνησης προς όφελος των επιχειρήσεων, των εργαζομένων και της εθνικής οικονομίας, αποτρέποντας τη δημιουργία μη αναστρέψιμων καταστάσεων σε βάρος του κοινωνικού ρόλου των Ταμείων Επαγγελματικής Ασφάλισης. Ούτως ή άλλως, η διεθνής εμπειρία διδάσκει ότι η ποιότητα της ρύθμισης του πυλώνα της επαγγελματικής ασφάλισης αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για τη βελτίωση της επενδυτικής βαθμίδας μίας χώρας, καθώς επηρεάζει σημαντικά τις επιλογές ημεδαπών και αλλοδαπών επιχειρήσεων να αυξήσουν τις επενδύσεις, προσφέροντας πρόθετες, ανταποδοτικές συνταξιοδοτικές παροχές για την προσέλκυση και ανταμοιβή του ανθρώπινου δυναμικού τους ως κρίσιμου συντελεστή ενίσχυσης της παραγωγικής τους διαδικασίας.



## 1. ΑΠΩΛΕΙΕΣ 40 % ΣΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΝΕΡΟΥ ΤΗΣ ΕΥΔΑΠ ΣΕ ΔΥΟ ΧΡΟΝΙΑ

Μέσο: . . . . . ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 18/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 18/09/2024

Σελίδα: . . . . . 19

Innews ΑΕ - Αποδελτίωση Τύπου - <http://www.innews.gr>



### Απώλειες 40% στα αποθέματα νερού της ΕΥΔΑΠ σε δύο χρόνια

**Η** καμπάνα του κινδύνου χτυπάει δυνατά, ακούει στο όνομα της λειψυδρίας και τα νούμερα αποτυπώνουν με τον πλέον παραστατικό τρόπο ότι πλησιάζει ο καιρός που θα πούμε το νερό νεράκι. Σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία της ΕΥΔΑΠ, τη Δευτέρα 16 Σεπτεμβρίου 2024 τα συνολικά αποθέματα νερού σε Εύνο, Μαραθώνα, Μόρνο και Υλίκη ανέρχονταν σε 659.899.000 κυβικά μέτρα.

Τον Σεπτέμβριο του 2022 οι ταμειυτήρες της ΕΥΔΑΠ ήταν γεμάτοι με 1.113.666.000 κυβικά μέτρα νερού, που σημαίνει ότι μέσα σε δύο χρόνια μειώθηκαν κατά 40%. Τα μέτρα για την αντιμετώπιση της λειψυδρίας χωρίζονται ως εξής:

↓ Στα βραχυπρόθεσμα περιλαμβάνεται η ενεργοποίηση γεωτρήσεων στη Μαυροσουβάλα και εφεδρικών γεωτρήσεων μέσου όρου του Βοιωτικού Κηφισού (75.000.000 κυβικά μέτρα/έτος).

↓ Στη ΔΕΘ ο πρωθυπουργός εξήγησε δέσμη μέτρων για την αντιμετώπιση της κατάστασης μεσοπρόθεσμα, με βασικότερο την παροχέτευση νερού στον ταμειυτήρα του Εύνου από τη λίμνη Κρεμαστών. Όμως το έργο έχει ορίζοντα υλοποίησης κάποια χρόνια, ενώ η κατάσταση απαιτεί πιο άμεση αντιμετώπιση, που βασίζεται και στην αλλαγή της χρήσης του νερού από πλευράς καταναλωτών.

«Ακόμα, όσο και να φωνάζουμε για ορθή χρήση νερού, το μήνυμα δυστυχώς δεν έχει περάσει. Χρειάζεται αλλαγή κουλτούρας, να ξεκινήσει η εκπαίδευση από τα σχολεία για να μπορεί να μεταφερθεί το ερέθισμα στα νοικοκυριά από τα παιδιά», επισημαίνει η διδάκτωρ Υδρολογίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Ελισάβετ Φελώνη. «Αντίστοιχη κρίση αντιμετώπισε η Αθήνα στις αρχές του 1990. Τα μέτρα τότε είχαν πετύχει μια μείωση της κατανάλωσης κατά 30%. Ωστόσο υπάρχει μία διαφορά, ότι τότε το Λεκανοπέδιο δεν χρησιμοποιούσε τα νερά του Εύνου, ο ταμειυτήρας του οποίου ξεκίνησε να λειτουργεί στις αρχές του 2000. Οπότε σήμερα δεν είμαστε στα ίδια επίπεδα επικινδυνότητας με τότε, παρόλο που περιβαλλοντικά μιλάμε για ίδια μεγέθους κρίση», επισημαίνει η κυρία Φελώνη.



## Έρευνα - σοκ για τις συνέπειες της οικονομικής εξαθλίωσης στην Ελλάδα αναφορικά με την Υγεία



**Το χάσμα πρόσβασης στην περίθαλψη μεταξύ πλουσίων και φτωχών δεκαπλασιάστηκε στην Ελλάδα λόγω ανέχειας ενώ μεγάλο ποσοστό έκοψε ή μείωσε την αγωγή χωρίς συμβουλή γιατρού**

χρόνια το 2014 έως 2,3 χρόνια το 2017, με μέγιστη διαφορά 4,2 ετών το 2013 λόγω της οικονομικής κρίσης που επηρέασε κυρίως τα χαμηλότερα κοινωνικοοικονομικά στρώματα. Μιλώντας για το ζήτημα ο συντονιστής της μελέτης, Ομότιμος Καθηγητής ΕΚΠΑ και Διευθυντής του ΙΚΠΠ Γιάννης Τούντας, τόνισε ότι η καλή υγεία αυξάνεται όσο αυξάνεται το εισόδημα, με το 94% των ατόμων που κερδίζουν πάνω από 3.001 ευρώ μηνιαίως να δηλώνουν «καλή» ή «πολύ καλή» υγεία. Οι διαφορές στην ύπαρξη χρόνιων ασθενειών ήταν μεγαλύτερες σε άτομα με χαμηλότερη εκπαίδευση το 2013-2022, με τα ποσοστά να είναι τριπλάσια σε σχέση με όσους έχουν τριτοβάθμια εκπαίδευση. Τα ποσοστά αυξήθηκαν το 2020-2021 λόγω της πανδημίας. Στο μεταξύ, έρευνα σε 16 ευρωπαϊκές



**ΟΙ ΙΔΙΩΤΙΚΕΣ** δαπάνες των Ελλήνων για την υγεία είναι οι υψηλότερες στην ΕΕ και φτάνουν το 35,2% του συνόλου των δαπανών υγείας. Το γεγονός αυτό αυξάνει τον κίνδυνο καταστροφικών δαπανών, ειδικά για τους φτωχότερους. Χαρακτηριστικά, το ποσοστό των νοικοκυριών που αντιμετωπίζει καταστροφικές δαπάνες υγείας αυξήθηκε από 7% σε 8,9% μεταξύ 2010-2019. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα τα άτομα με οικονομικές δυσκολίες να σταματούν ή να μειώνουν τη φαρμακευτική τους αγωγή χωρίς συμβουλή γιατρού, να είναι σημαντικά περισσότερα από αυτούς που δεν αντιμετωπίζουν οικονομικά προβλήματα, και η αιτία συνήθως είναι το κόστος. Το χάσμα πρόσβασης σε περίθαλψη μεταξύ πλουσίων και φτωχών δεκαπλασιάστηκε από το 2008 έως το 2013, σύμφωνα με στοιχεία της Eurostat. Στα στοιχεία αυτά αναφέρθηκε η κοσμήτορας του Πανεπιστημίου **Δυτικής Αττικής**, καθηγήτρια Ελπίδα Παβη, στο πλαίσιο παρουσίασης της μελέτης με θέμα «Κοινωνικές ανισότητες στην υγεία - Κοινωνιολογικές προσεγγίσεις, ερευνητικά ευρήματα και προτάσεις πολιτικής» που πραγματοποιήσε το Ινστιτούτο Κοινωνικής και Πρόληπτικής Ιατρικής (ΙΚΠΠ), με την υποστήριξη της βιοφαρμακευτικής εταιρείας MSD Ελλάδος. Το προσδόκιμο ζωής κατά τη γέννηση για την περίοδο 2013-2017 διέφερε σημαντικά ανάμεσα σε άτομα με τριτοβάθμια εκπαίδευση και άτομα με χαμηλότερη εκπαίδευση. Η διαφορά κυμάνθηκε από 1,1

χώρες δείχνει ότι τα χαμηλότερα κοινωνικά στρώματα έχουν υψηλότερη θνησιμότητα και χειρότερη υγεία. Στη δυτική Ευρώπη, ο κίνδυνος νόσησης ήταν 1,5-2,5 φορές μεγαλύτερος στα χαμηλότερα κοινωνικοοικονομικά στρώματα, ακόμα και σε χώρες με ισχυρή κοινωνική πολιτική, όπως οι Σκανδιναβικές.

Το 2021, οι ανώτερες τάξεις εμφάνιζαν χαμηλότερα ποσοστά χρόνιων νοσημάτων, εκτός από άσθμα, καρδιακή ανεπάρκεια και εγκεφαλικά επεισόδια. Η μεγαλύτερη διαφορά καταγράφηκε στην κατάθλιψη, με 2% στις ανώτερες τάξεις και 12% στις κατώτερες.

Σημαντικές ανισότητες εμφανίζονται και σε ό,τι αφορά τις προληπτικές εξετάσεις. Άτομα από ανώτερες κοινωνικές τάξεις πραγματοποιούν τις εξετάσεις αυτές σε μεγαλύτερο ποσοστό, ιδίως αν πρόκειται για πρόληψη καρκίνου. Στα χαμηλά εισοδήματα, το 91,9% δεν έχει κάνει κολonosκόπηση, ενώ στα υψηλά το ποσοστό είναι 77,5%. Οι γυναίκες με υψηλότερα εισοδήματα αναφέρουν εξέταση μαστού σε ποσοστό 86%, ενώ στις χαμηλότερες τάξεις 46%. Επίσης, το 85% των γυναικών με υψηλότερη εκπαίδευση έχουν κάνει εξέταση τραχηλικού επιχρίσματος (τεστ Παπανικολάου), έναντι 39% στις λιγότερο μορφωμένες. «Οι περικοπές στην υγεία, η μείωση των δικαιούχων επιδομάτων, οι αυξήσεις στη συμμετοχή των χρηστών στο κόστος και οι θεσμικές παρεμβάσεις της περιόδου είχαν σημαντικές συνέπειες, που μόλις αρχίζουν να αξιολογούνται», ανέφερε ο κ. Τούντας.



## 1. ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ

Μέσο: . . . . . ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 21/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 21/09/2024

Σελίδα: . . . . . 1



### Χρειάζεται εθνικό σχέδιο για τον καρκίνο

*Πέντε επιστήμονες  
μιλούν στην «Κ»*

**Την ανάγκη** να καταρτιστεί εθνικό σχέδιο για τον καρκίνο τονίζουν στην «Κ» πέντε διακεκριμένοι επιστήμονες, επισημαίνοντας τις μεγάλες προκλήσεις για το ΕΣΥ. Σύμφωνα με έρευνα του ΠΟΥ σε 185 χώρες, μέχρι το 2050 τα περιστατικά θα έχουν αυξηθεί κατά 77%. **Σελ. 3**



# Αναγκαίο ένα εθνικό σχέδιο για τον καρκίνο

Πέντε διακεκριμένοι επιστήμονες περιγράφουν στην «Κ» τους βασικούς πυλώνες μιας σύγχρονης στρατηγικής

Της ΤΑΣΩΛΑΣ ΕΠΙΤΑΚΟΛΗ

Στα μέσα της δεκαετίας του 1990 ο παθολόγος - ογκολόγος Χρήστος Χριστοδούλου εργαζόταν ως επιμελητής σε δημόσιο νοσοκομείο της Μεγάλης Βρετανίας. «Σε μια εφημερία ήρθε στα εξωτερικά τατρεία ένας άνδρας με προχωρημένο καρκίνο του νεφρού. Ο συνάδελφος που τον παρακολουθούσε τον ενημέρωσε ότι, δυστυχώς, οι εξετάσεις του έδειξαν ραγδαία επιδείνωση της νόσου και ότι δεν υπήρχε άλλο θεραπευτικό "όπλο" να χρησιμοποιήσουν. Ο ασθενής ρώτησε πόσος χρόνος του έμενε. Η απάντηση ήταν: περίπου τρεις μήνες. "Τότε πρέπει να κανονίσω την κηδεία μου, μια και ζω μόνος", είπε ο άνδρας. Την ίδια κιόλας στιγμή κλήθηκαν στο δωμάτιό του ψυχολόγος και κοινωνικός λειτουργός για να τον στηρίξουν και να του παράσχουν κάθε δυνατή βοήθεια στα διαδικαστικά», λέει ο κ. Χριστοδούλου, διευθυντής σήμερα της Β' Ογκολογικής Κλινικής στο νοσοκομείο Metropolitan. «Εκείνη την ημέρα συνειδητοποίησα πόσα βήματα έπρεπε να κάνουμε ως κοινωνία και ως σύστημα υγείας στην Ελλάδα: δεν ήμασταν -ούτε είμαστε- έτοιμοι να μιλήσουμε σοβαρά και ψυχρά για τον καρκίνο, να σταθούμε ουσιαστικά στο πλευρό των νοσούντων και των φροντιστών τους. Και μολοντί πολλά έχουν βελτιωθεί από τότε, ακόμη ωραιοποιούμε τα πράγματα, ακόμη δεν λέμε την ιλήρη αλήθεια στους καρκινοπαθείς και, το κυριότερο, ακόμη δεν έχουμε καταρτίσει εθνική στρατηγική για τον καρκίνο. Κάτι προσαγγέλθηκε πριν από μερικούς μήνες, αλλά η τύχη του αγνοείται...»

Πράγματι, τον περασμένο Φεβρουάριο ο υπουργός Υγείας Αδωνις Γεωργιάδης ανακοίνωσε ότι το υπουργείο είναι σε διαδικασία σύνταξης Εθνικού Σχεδίου Δράσης για την καταπολέμηση του καρκίνου, το οποίο θα στηρίζεται σε τέσσερις βασικούς πυλώνες: πρόληψη, έγκαιρη ανίχνευση, διάγνωση και θεραπεία, αλλά και ποιότητα ζωής ασθενών και επιβιωσάντων. Από τότε ουδέν

νεώτερον. «Ουσιαστικά δεν διαθέτουμε καν Εθνικό Μητρώο Νεοπλασιών», συνεχίζει ο κ. Χριστοδούλου. «Ναι μεν το σύστημα καταγραφής τους έγινε λιγότερο πολυπλόκο από τον αρχικό σχεδιασμό του, όμως και πάλι απαιτεί πάρα πολλά στοιχεία, και μάλιστα από διάφορες ειδικότητες, οπότε στην πράξη σπάνια ενημερώνεται. Ο όγκος δουλειάς των γιατρών είναι τεράστιος και η γραφειοκρατία εξουθενωτική. Ποιος θα αφιερώσει μία ή δύο ώρες για να συμπληρώσει την καρτέλα κάθε ασθενούς αν δεν οριστούν "επίσημως" καταγραφείς;». Τι θα μπορούσε να γίνει; «As ξεκινήσουμε από τα αυτονόητα: όποτε μια βιοψία βγαίνει θετική για κακοήθεια, ο παθολογοανατόμος να την περνάει στο σύστημα με τον ΑΜΚΑ του ατόμου. Έτσι θα γνωρίζουμε τουλάχιστον πόσες είναι οι νέες διαγνώσεις, και με τα στατιστικά θανάτου τις απώλειες. Θα είναι μια αρχή. Στην Ευρώπη υπάρχουν αντιστοιχία μοντέλα πολύ επιτυχημένα, τα οποία μπορούμε να αντιγράψουμε. Όμως στην Ελλάδα προσπαθούμε πάντα να

**Αποτελεί ένα εξαιρετικά σύνθετο ζήτημα για κάθε σύστημα υγείας, απαιτεί πολιτικές που να εκτείνονται σε πολλαπλά επίπεδα δράσης.**

πρωτοτυπήσουμε, να ανακαλύψουμε τον τροχό. Και τελικά δεν κάνουμε τίποτα».

**Αύξηση 77%**  
Ένας στους δύο ή ένας στους τρεις από εμάς θα διαγνωστεί με καρκίνο και πολύ περισσότεροι θα χρειαστεί να υποστηρίξουμε άτομα που είναι κοντά μας και έχουν διαγνωστεί με κάποια μορφή της νόσου. Σύμφωνα με πρόβλεψη του Διεθνούς Οργανισμού Ερευνών για τον Καρκίνο, τμήματος του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας, βασισμένη σε στοιχεία από 185 χώρες, μέχρι το



Οι προβλέψεις του Διεθνούς Οργανισμού Ερευνών για τον Καρκίνο, τμήματος του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας, καθιστούν απαραίτητο ένα σύγχρονο Εθνικό Σχέδιο Δράσης, που θα περιλαμβάνει ένα πλέγμα θεσμικών αλλαγών.

2050 τα περισσότερα θα έχουν αυξηθεί κατά 77%, θα αγγίζουν τα 35 εκατ. επίσης και οι θάνατοι τα 18 εκατ. Αντίστοιχα σε αυτή την επιδημία η χώρα μας χρειάζεται ένα σύγχρονο σχέδιο δράσης. Τι θα έπρεπε να περιλαμβάνει; Ποιες θεσμικές αλλαγές θα απαιτούσε; Η «Κ» ζήτησε τις προτάσεις άλλων τεσσάρων ειδικών: της Ευανθίας Γαλάνη, καθηγήτριας Ογκολογίας, Γονδιακής Θεραπείας και Μοριακής Ιατρικής στη Mayo Clinic των ΗΠΑ· του Θάνου Δημόπουλου, τ. πρώτου ΕΚΠΑ, καθηγητή Θεραπευτικής - Ογκολογίας - Αιματολογίας και διευθυντή Θεραπευ-

τικής Κλινικής στο νοσοκομείο «Αλεξάνδρα» του Κωνσταντίνου Τσιλίδη, καθηγητή Επιδημιολογίας στο **Πανεπιστήμιο** Ιωαννίνων και αναπληρωτή καθηγητή Επιδημιολογίας Καρκίνου και Πρόληψης στο Imperial College του Λονδίνου· και του Κώστα Αθανασάκη, επίκουρου καθηγητή Οικονομικών της Υγείας στο Πανεπιστήμιο **Δυτικής Αττικής**. Από την ανάπτυξη και την καθολική λειτουργία του Εθνικού Μητρώου Νεοπλασιών πάνει το νήμα και ο Κωνσταντίνος Τσιλίδης. «Χωρίς αυτό, δηλαδή χωρίς να γνωρίζουμε τη συχνότητα των

διαφορετικών καρκίνων στον ελληνικό πληθυσμό και πώς αυτά αλλάζει με τον χρόνο και ανάλογα με το φύλο, την ηλικία, τη γεωγραφική εντόπιση, την κοινωνικοοικονομική κατάσταση και άλλα χαρακτηριστικά, θα είναι δύσκολο να σχεδιάσουμε οποιαδήποτε στοχευμένες δράσεις για την αντιμετώπιση του καρκίνου. Η Ελλάδα είναι η μόνη χώρα στην Ευρωπαϊκή Ένωση που δεν διαθέτει αξιόπιστο αρχείο νεοπλασιών», επισημιάει.

«Από εκεί και πέρα, πυλώνες ενός τέτοιου σχεδίου πρέπει να είναι η πρόληψη απέναντι στους πιο συχνούς παράγοντες κινδύνου για τον καρκίνο: κάπνισμα, παχυσαρκία, χαμηλά επίπεδα σωματικής δραστηριότητας, κατανάλωση οινόπνευματων ποτών. Απαιτείται μεγαλύτερη ευαισθητοποίηση της κοινωνίας αλλά και πιο στοχευμένες δράσεις για καθέναν από αυτούς τους παράγοντες. Το Ηνωμένο Βασίλειο, για παράδειγμα, έχει θέσει στόχο να εξελιφθεί το κάπνισμα μέχρι το 2030· δωρεάν υπηρεσίες υποβοήθησης της διακοπής του προ-

**Μέχρι το 2050 τα περισσότερα παγκοσμίως θα αγγίζουν τα 35 εκατ. και οι θάνατοι τα 18 εκατ. επίσης, σύμφωνα με έρευνα του ΠΟΥ.**

σφύρονται σε μεγάλες ομάδες του πληθυσμού. Χρειάζεται επίσης μεγαλύτερη ευαισθητοποίηση για τα οφέλη του εμβολιασμού αγοριών και κοριτσιών έναντι του ιού των ανθρώπινων θηλωμάτων», συνεχίζει ο καθηγητής Επιδημιολογίας Καρκίνου και Πρόληψης στο Imperial College.

«Η πρόληψη διάγνωση είναι επίσης καθοριστική. Η αύξηση του ποσοστού των ατόμων που διαγιγνώσκονται με καρκίνο στα πρώτα στάδια της νόσου εξασφαλίζει καλύτερη αποτελεσματικότητα των θεραπειών και αυξάνει σημαντικά την πιθανότητα

πλήρους ίασης. Πρέπει να πετύχουν όσο το δυνατόν πιο πολλοί συμπολίτες μας για τα οφέλη της συμμετοχής στα προγράμματα πρόωπης διάγνωσης για τον καρκίνο του μαστού, του παχέος εντέρου, του τραχήλου της μήτρας και των πνευμόνων. Με την προϋπόθεση, βέβαια, της άρσης των ανισοτήτων που υπάρχουν. Γιατί, δυστυχώς, δεν έχουν όλοι οι Έλληνες αυτή τη δυνατότητα. Για να είναι δυνατές τέτοιες αλλαγές, όπως επισημιάει ο κ. Τσιλίδης, χρειάζονται συνεχείς εκπαιδευση και υποστήριξη του προσωπικού, ανάπτυξη νέων ρόλων που να επαγουν την ολιστική φροντίδα υγείας του ασθενούς, ευελιξία και καλύτερη αξιοποίηση του εξειδικευμένου προσωπικού, επένδυση σε νέα τεχνολογία.

Ο καθηγητής Θεραπευτικής - Ογκολογίας - Αιματολογίας του ΕΚΠΑ Θάνος Δημόπουλος συμφωνεί. «Η πρόβλεψη σε υψηλής ποιότητας θεραπευτικές υπηρεσίες και η ολοκληρωμένη υποστήριξη των ασθενών είναι απαραίτητες για την επιτυχή αντιμετώπιση του καρκίνου. Το σύγχρονο πρότυπο διαχείρισης του ογκολογικού ασθενούς πρέπει να στηρίζεται σε ένα ολιστικό μοντέλο φροντίδας και υποστήριξης του νοσούντος, που μπορεί να απαιτεί τη συνεργασία πολλών ειδικοτήτων και εξειδικεύσεων. Η διασφάλιση της καθολικής και έγκαιρης πρόσβασης σε νέες, καινοτόμες θεραπείες και φάρμακα είναι κρίσιμη». Για τον κ. Δημόπουλο είναι απαραίτητη η ενίσχυση κέντρων αριστείας που εξειδικεύονται σε συγκεκριμένες κακοήθειες, έχουν διεθνή αναγνώριση και δυνατότητα πραγματοποίησης κλινικών μελετών. «Η διευκόλυνση της διεξαγωγής κλινικών μελετών με τον περιορισμό της γραφειοκρατίας και την επιτάχυνση των διαδικασιών έχει οφέλη σε πολλαπλά επίπεδα. Επίσης, η συνεχής αναθεώρηση των θεραπευτικών πρωτοκόλλων για τον καρκίνο έχει καιρία σημασία, καθώς καινούργια δεδομένα έρχονται συνεχώς στο προσκήνιο και αλλάζουν τις βέλτιστες θεραπευτικές στρατηγικές».



# 1. ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ

Μέσο: . . . . . ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 21/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 21/09/2024

Σελίδα: . . . . . 3



## Κώστας Αθανασάκης

Επίκουρος καθηγητής Οικονομικών της Υγείας, Παν. Δυτικής Αττικής



Η ορθή διαχείριση της χρόνιας νοσηρότητας αποτελεί τη βάση για ένα βιώσιμο και ανθεκτικό σύστημα υγείας. Το εθνικό σχέδιο πρέπει να καταρτιστεί με όρους πολιτικής, οράματος, δράσεων.

## Ευανθία Γαλάνη

Καθηγήτρια Ογκολογίας, Γονιδιακής Θεραπείας και Μοριακής Ιατρικής, Mayo Clinic



Προϋπόθεση για την επιτυχία ενός εθνικού σχεδίου για τον καρκίνο είναι και η εκπαίδευση και η ευαισθητοποίηση των πολιτών: ο καρκίνος είναι μια νόσος όπως όλες οι άλλες, και όχι «η επάρατος».

## Θάνος Δημόπουλος

Καθηγητής Θεραπευτικής - Ογκολογίας - Αιματολογίας, ΕΚΠΑ, τ. πρώην



Η συνεχής αναθεώρηση των θεραπευτικών πρωτοκόλλων έχει κίτρινη σημασία, καθώς καινούργια δεδομένα έρχονται συνεχώς στο προσκήνιο και αλλάζουν τις βέλτιστες θεραπευτικές στρατηγικές.

## Κωνσταντίνος Τσιλίδης

Καθ. Επιδημιολογίας, Παν. Ιωαννίνων, αναπλ. καθηγητής Επιδημιολογίας Καρκίνου και Πρόληψης, Imperial College



Η αύξηση του ποσοστού των ατόμων που διαγιγνώσκονται στα πρώιμα στάδια της νόσου εξασφαλίζει καλύτερη αποτελεσματικότητα των θεραπειών και αυξάνει σημαντικά την πιθανότητα πλήρους ίασης.

## Χρήστος Χριστοδούλου

Διευθυντής της Β' Ογκολογικής Κλινικής στο νοσοκομείο Μετροπολιτών



Το σύστημα καταγραφής των νεοπλασιών έγινε λιγότερο πολύπλοκο, αλλά εξακολουθεί να απαιτεί πάρα πολλά στοιχεία, και μάλιστα από διάφορες ειδικότητες, οπότε στην πράξη σπάνια ενημερώνεται.

## «Αυτή τη στιγμή το μεγαλύτερο βάρος σπκώνει η οικογένεια»

**Κοινός** παρονομαστής όλων των παραπάνω παραμένει η πρόληψη, κατά τον Θάνο Δημόπουλο. «Αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο ενός εθνικού σχεδίου για τον καρκίνο. Η έμφραση πρέπει να δοθεί σε προληπτικές δράσεις που στοχεύουν στη μείωση των παραγόντων κινδύνου που συνδέονται με την εμφάνιση του καρκίνου, όπως το κάπνισμα, η παχυσαρκία, η ανθυγιεινή διατροφή, η έλλειψη άσκησης, η υπερβολική κατανάλωση αλκοόλ και η έκθεση σε καρκινογόνες ουσίες – όλα αυτά που φαίνεται ότι σχετίζονται με την εμφάνιση κακοήθειας και σε μικρότερες ηλικίες. Η εκπαίδευση για την υγεία πρέπει να ενσωματωθεί στο εκπαιδευτικό σύστημα, με μαθήματα που θα προσοθούν έναν υγιεινό τρόπο ζωής και θα παρέχουν γνώσεις για την πρόληψη της νόσου», λέει στην «Κ».

Ο καρκίνος αποτελεί ένα εξαιρετικά σύνθετο ζήτημα για κό-

θε σύστημα υγείας: συνεπάγεται ολόένα και πιο υψηλό νοσολογικό και οικονομικό φορτίο, απαιτεί πολιτικές που να εκτείνονται σε πολλαπλά επίπεδα δράσης – από την πρόληψη και τον προσυμπτωματικό έλεγχο έως τη φροντίδα μετά τη θεραπεία – και παρακολούθηση των τεχνολογικών εξελίξεων, οι οποίες πρέπει κάθε φορά να τεκμηριώνονται ως προς την κλινική αποτελεσματικότητα αλλά και την οικονομική αποδοτικότητα τους. «Και όλα αυτά με τον πήχυ της δυσκολίας να βρίσκεται πιο ψηλά στη χώρα μας: σε ένα περιβάλλον οικονομικής στενότητας για το δημόσιο σύστημα υγείας, δημογραφικών πιέσεων για την οικονομία και σημαντικές ιδιαιτερείες διαπάσης για τους πολίτες», δίνει με όλη διάσταση στο θέμα ο Κώστας Αθανασάκης, επίκουρος καθηγητής Οικονομικών της Υγείας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής. «Η ορθή διαχείριση της χρόνιας νοσηρότητας

αποτελεί τη βάση για ένα βιώσιμο και ανθεκτικό σύστημα υγείας. Ένα εθνικό στρατηγικό σχέδιο δράσης, λοιπόν, πρέπει να καταρτιστεί με όρους πολιτικής, οράματος, δράσεων αλλά και πόρων

**«Πανάκριβες θεραπείες χορηγούνται πολύ έγκαιρα στην Ελλάδα, αλλά πάσχουμε σε πολλά άλλα, σαφώς φθνότερα, λόγω κακής οργάνωσης», λέει ο Χρήστος Χριστοδούλου.**

για την ολιστική διαχείριση του καρκίνου. Και, φυσικά, όσο καλές κι αν είναι τελικά οι αλλαγές που θα θεσμοθετηθούν, δύσκολα θα επιφέρουν σημαντικές και μετρήσιμες αλλαγές στη ζωή των

πολιτών, αν δεν γίνουν με συστηματικό τρόπο. Σοβαρό πρόβλημα στην Ελλάδα είναι η διαχρονικά τεράστια απόσταση μεταξύ του γραπτού κειμένου των μεταρρυθμίσεων και της υλοποίησής τους. Πιθανότατα αυτό συμβαίνει γιατί δεν υφίσταται ένας μηχανισμός που θα καταλογίζει ρητά την ευθύνη της εφαρμογής τους», εξηγεί ο κ. Αθανασάκης.

### Στις ΗΠΑ

Η Ευανθία Γαλάνη μεταφέρει την εμπειρία της από την απέναντι όχθη του Ατλαντικού. «Στις Ηνωμένες Πολιτείες, μολονότι το πρώτο πρόγραμμα κατά του καρκίνου καταρτίστηκε και υπεργράφη από τον πρόεδρο Νίξον το 1971, πρόσφατα, το 2023, ανακοινώθηκε το εθνικό σχέδιο κατά του καρκίνου (National Cancer Plan) με στόχο "to end cancer as we know it". Πέρα από το βάρος που πρέπει να δίνει στην πρόληψη, μια τέτοια στρατηγική, σε χώ-

ρες όπως η Ελλάδα, προϋποθέτει την ύπαρξη ή ανάπτυξη υποδομών, κοινωνικών πολιτικών και πολιτικών υγείας, καθώς και εκπαίδευση και επίγνωση του τι σημαίνει καρκίνος σε επίπεδο ατομικό και συλλογικό. Η ταχύτητα ανάπτυξης μεθόδων μοριακού χαρακτηρισμού των όγκων και της γενετικής προδιάθεσης, για παράδειγμα, μπορεί να επιφέρει επανάσταση στην πρόληψη του καρκίνου και στην εφαρμογή αποτελεσματικών θεραπειών, εφόσον η ασφαλιστική κάλυψη επιτρέπει την ευρεία χρήση τους. Υπάρχει, βέβαια, και η τεχνολογική νοσηρότητα, που παρέχει ιδιαίτερα σημαντικές δυνατότητες δημιουργίας καινοτομίας γνώσης και εξειδίκευσης της θεραπείας, αλλά για να εφαρμοστεί αποτελεσματικά απαιτεί έγκυρες βάσεις δεδομένων (κλινικών, εργαστηριακών, μοριακών, απεικονιστικών, μπτρόων νεοπλασιών κ.λπ.)», τονίζει η καθηγήτρια

Ογκολογίας, Γονιδιακής Θεραπείας και Μοριακής Ιατρικής της Mayo Clinic. «Και φυσικά ως μην ξεχνάμε ότι προϋπόθεση για την επιτυχία ενός εθνικού σχεδίου για τον καρκίνο είναι και η εκπαίδευση και η ευαισθητοποίηση των πολιτών: ο καρκίνος είναι μια νόσος όπως όλες οι άλλες, και όχι "η επάρατος"».

«Ας κάνουμε την αυτοκριτική μας: δεν διαθέτουμε το κοινωνικό κράτος άλλων ευρωπαϊκών χωρών. Αυτή τη στιγμή το μεγαλύτερο βάρος σε περιστατικά καρκίνου το σπκώνει η οικογένεια», κλείνει τον κύκλο της συζήτησης ο Χρήστος Χριστοδούλου. «Στους ασθενείς τελικού σταδίου δεν υπάρχει καμία ουσιαστική στήριξη. Και να μην πανάκριβες αντικαρκινικές θεραπείες χορηγούνται πολύ έγκαιρα στην Ελλάδα, αλλά πάσχουμε σε πολλά άλλα, σαφώς φθνότερα. Γιατί; Λόγω κακής οργάνωσης, τόσο απλά».

## 1. WINEMANTOUR : ΜΙΑ ΣΥΜΜΑΧΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΙΝΟΤΟΥΡΙΣΜΟ

Μέσο: . . . . . ΡΕΘΕΜΝΙΩΤΙΚΑ ΝΕΑ

Ημ. Έκδοσης: . . . 24/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 24/09/2024

Σελίδα: . . . . . 4

Innews AE - Αποδελτίωση Τύπου - <http://www.innews.gr>



# WineManTour: Μια συμμαχία για τον οινοτουρισμό στην Κρήτη

Δύο σημαντικές εκδηλώσεις πραγματοποιήθηκαν στο πλαίσιο του Έργου «WineManTour» την Τρίτη 17 και την Πέμπτη 19 Σεπτεμβρίου 2024 στο Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων και Τουρισμού του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου.

Το Έργο «WineManTour» βασίζεται στη σύμπραξη κύριων και συνδεδεμένων εταίρων του αμπελοοινικού κλάδου και του οινοτουρισμού και χρηματοδοτείται από τη Γερμανική Υπηρεσία Ακαδημαϊκών Ανταλλαγών «**Πανεπιστημιακές Συνεργασίες με την Ελλάδα**» (DAAD 2023-2025). Οι στόχοι της Συμμαχίας «WineManTour» επικεντρώνονται στην υποστήριξη της **εφαρμοσμένης έρευνας** με τη σύμπραξη όλων των εταίρων, καθώς και στη δημιουργία ενός διεθνούς και διεπιστημονικού **μεταπτυχιακού προγράμματος** στον τομέα του οινοτουρισμού και του οινικού management.

Εκτός από τα μέλη της ακαδημα-



ϊκής ομάδας του Έργου, στην πρώτη συνάντηση (17/09) συμμετείχαν μέλη του Δικτύου Οινοποιών Κρήτης, ενώ στη δεύτερη (19/09) παραβρέθηκαν και εκπρόσωποι της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των Αναπτυξιακών Φορέων της Κρήτης.

Ο πρόεδρος του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Τουρισμού, **Μάρκος Κουργιαντάκης** και ο κοσμήτορας της Σχολής Διοίκησης και

Οικονομίας του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου, **Αλέξανδρος Αποστολάκης**, καλωσόρισαν τους εταίρους του WineManTour, καθώς και τους προσκεκλημένους εκπροσώπους των φορέων.

Ακολούθησε μια σειρά από εισηγήσεις από τους εταίρους του Έργου:

- Η **Δρ Έβελυν Δήμκου**, συντονίστρια του Έργου από το Πανεπιστή-

μιο του Geisenheim παρουσίασε το ιστορικό της δημιουργίας της συμμαχίας, καθώς και τους στόχους του WineManTour.

- Η **Δρ Στέλλα Κλάδου**, επίκουρη καθηγήτρια του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Τουρισμού του ΕΛ-ΜΕΓΑ αναφέρθηκε στις δράσεις που έχουν αναληφθεί μέχρι σήμερα αναφορικά με τον σχεδιασμό του Μεταπτυχιακού Προγράμματος.

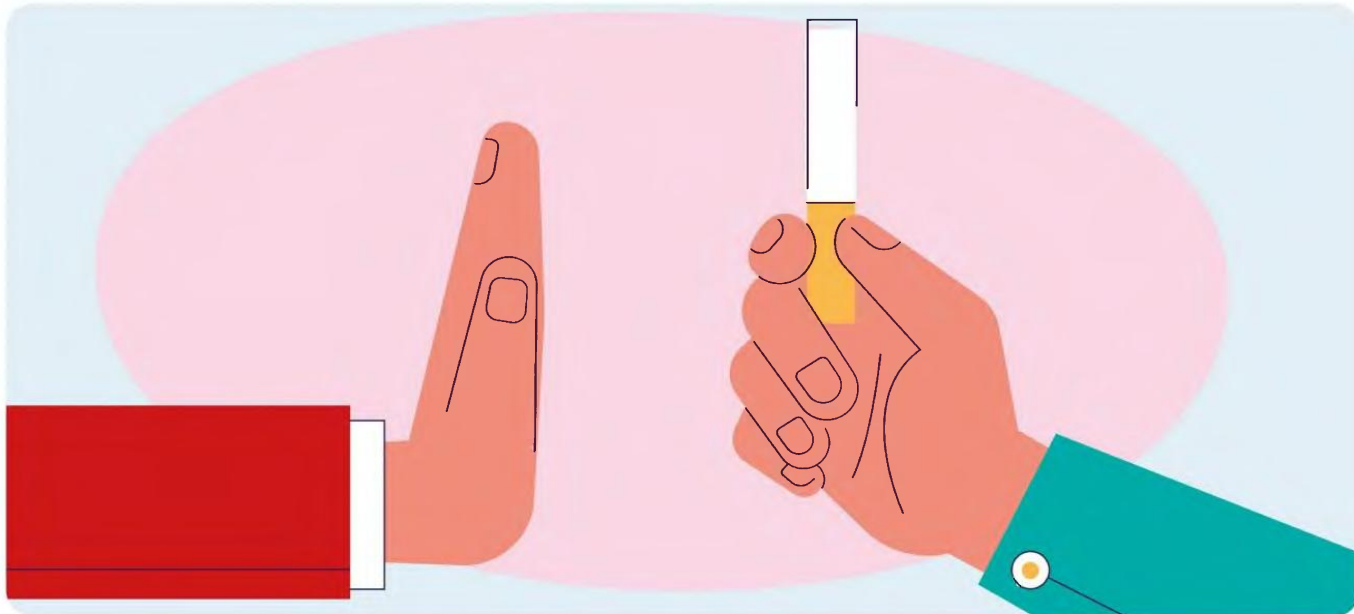
- Η **Δρ Μαρία Αλεμπάκη**, ενταλμένη ερευνήτρια στο Ινστιτούτο Αγροτικής Οικονομίας και Κοινωνιολογίας ΕΛΓΟ- ΔΗΜΗΤΡΑ ανέλυσε τα οφέλη των παραπάνω δράσεων για τους εμπλεκόμενους φορείς και την Κρήτη ως οινοτουριστικό προορισμό, παρουσιάζοντας πρόσφατα ερευνητικά αποτελέσματα της Ομάδας Έργου.

- Ο **καθηγητής Ηλίας Κόρκας**, πρόεδρος του Τμήματος Οινολογίας και Ποτών στο **Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής** ανέλυσε τους τρόπους για τη

διασφάλιση της βιωσιμότητας της συμμαχίας WineManTour.

- Ο **Νίκος Μηλιαράκης**, πρόεδρος του Wines of Crete εξέφρασε τη διάθεση των μελών του Δικτύου να στηρίξουν το Έργο, τονίζοντας την ανάγκη για περαιτέρω ενίσχυση των συνεργειών και ολιστική προσέγγιση του οινοτουρισμού.

Στις ανοιχτές συζητήσεις που ακολούθησαν υπό τον συντονισμό των **Δρων Μαρίας Αλεμπάκη** και **Στέλλας Κλάδου**, οι εκπρόσωποι της Περιφέρειας Κρήτης, των Δήμων Ηρακλείου, Μαλεβιζίου και Χερσονήσου, του Δικτύου Οινοποιών Κρήτης, του Επιμελητηρίου Ηρακλείου, του Παγκρήτιου Συλλόγου Διευθυντών Ξενοδοχείων και της Ένωσης Ξενοδόχων Ηρακλείου εξέφρασαν τη διάθεση να στηρίξουν τη συμμαχία WineManTour και διατύπωσαν συγκεκριμένες προτάσεις για τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του Μεταπτυχιακού Προγράμματος.



## Δέσμη 10 προτάσεων φέρνει στο επίκεντρο των στρατηγικών δημόσιας υγείας τη μείωση της βλάβης από τον καπνό

ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΛΕΞΙΑ ΣΒΩΛΟΥ

**Τ**ρία χρόνια μετά την ίδρυση της Διεθνούς Ένωσης για τον Έλεγχο του Καπνίσματος και τη μείωση της βλάβης (SCOHRE), τα αντικαπνιστικά μέτρα που έχει θεσπίσει η πολιτεία αποδεικνύονται αναποτελεσματικά στην αναχαίτιση της παγκόσμιας επιδημίας του καπνίσματος. Η διάδοσή του παραμένει πολύ υψηλή και κάθε χρόνο διεθνώς καταγράφονται 8 εκατ. θάνατοι από νοσήματα σχετιζόμενα με το κάπνισμα. Προκειμένου να αλλάξουν τα δεδομένα, στο επίκεντρο όλων των θεσμικών παρεμβάσεων πρέπει να τοποθετηθεί μείωση της βλάβης από τον καπνό, η οποία εν τέλει αποτελεί υποχρέωση της πολιτείας προς τους πολίτες.

Στο 7ο Επιστημονικό συνέδριο για τη μείωση της βλάβης από το κάπνισμα, τα νεότερα προϊόντα, την έρευνα και τις πολιτικές που διοργάνωσε η SCOHRE, κλείνοντας 3 χρόνια ζωής, οι δεκάδες συμμετέχοντες επιστήμονες από 39 χώρες υπογράμμισαν την ανάγκη να καταστεί κυρίαρχη στρατηγική στη δημόσια υγεία η μείωση της βλάβης από τον καπνό. Το συμπέρασμα αυτό διέπνεε τις 10 προτάσεις της SCOHRE, που έχουν στόχο να διαμορφώσουν μια ισχυρή και ενιαία θέση, παρά τις όποιες διαφορές υπάρχουν μεταξύ των κρατών, ώστε οι αρμόδιοι φορείς να υιοθετήσουν μια πιο ρεαλιστική προσέγγιση. Σε αυτήν τη ρεαλιστική προσέγγιση πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι σε πείσμα των όποιων ληφθέντων μέτρων έχουν υιοθετηθεί ήδη περισσότερο από 1 δισεκατομμύριο άνθρωποι εξακολουθεί να καπνίζει διεθνώς.

Στο συνέδριο έγινε αναφορά σε πρακτικές που πέτυχαν δραστηρή μείωση του καπνίσματος και περιλαμβάνουν τα παραδείγματα της Μ. Βρετανίας και της Νέας Ζηλανδίας, δύο χωρών που μέσα από τη ρύθμιση του ατμισματος κατέγραψαν τουλάχιστον 6,8% μείωση των καπνιστών συμβατικού τσιγάρου. Παράλληλα, επενδύοντας στην εκπαίδευση των νέων, είναι εφικτή η μείωση των νέων καπνιστών, κάτι στο οποίο η χώρα μας έχει αποτύχει μέχρι στιγμής. Όπως φανερώνει μελέτη που παρουσίασε η καθηγήτρια Δημόσιας Υγείας του ΠΑΔΑ, Αναστασία (Νατάσσα) Μπαρμπούνη, στην Ελλάδα καταγράφεται αύξηση του καπνίσματος συμβατικού τσιγάρου στους νέους, με την επιρροή των γονιών καπνιστών που καπνίζουν στο σπίτι μπροστά στο παιδί τους να θεωρείται ένας από τους παράγοντες. Την ανάγκη δημιουργίας δικτύων ώστε να γεφυρώνονται τα χάσματα που υπάρχουν μεταξύ των κρατών ανέδειξε και ο δρ. Solomon Rataemane, ψυχίατρος από τη Νότια Αφρική και ένα από τα ιδρυτικά μέλη της SCOHRE. Τα κράτη έχουν μεταξύ τους διαφορές στη νομοθεσία, τη θρησκεία, τη θήκη και τα έθιμα, ενώ, εκτός των διακρατικών διαφορών, η καθηγήτρια Νατάσσα Μπαρμπούνη υπογράμμισε πως η στρατηγική για τη μείωση της βλάβης δεν πρέπει να είναι ίδια αλλά, ανάλογα με το πού απευθύνεται, να μιλάει τη γλώσσα είτε των νέων είτε των μεγαλύτερων ενηλίκων, ανταποκρινόμενη στις ανάγκες κάθε ηλικιακής ομάδας. Στο επίκεντρο της στρατηγικής για τη μείωση της βλάβης βρίσκεται φυσικά η πρόληψη, σε κάθε ηλικιακό φάσμα και σε κάθε στάδιο. Τέλος, η αυστηρή ρύθμιση της χρήσης των εναλλακτικών προϊόντων αποτελεί προαπαιτούμενο για την επιτυχία της συντονισμένης προσπάθειας για τη μείωση της βλάβης από τον καπνό.

### ΟΙ 10 ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

1. Ευαισθητοποίηση και τεκμηριωμένες αποφάσεις: Απαιτείται η διασφάλιση σαφών πληροφοριών, ώστε οι πολίτες να λαμβάνουν εμπειριστατωμένες αποφάσεις.
2. Βιοηθική και ανθρώπινα δικαιώματα: Οι πολιτικές για τα προϊόντα νικωτίνης πρέπει να θέτουν ως προτεραιότητα την ενδυνάμωση των καταναλωτών και να φέρνουν τη βιοηθική και τα ανθρώπινα δικαιώματα στο προσκήνιο.
3. Αλφαριθμητισμός στον τομέα της υγείας: Η εκπαίδευση των επαγγελματιών υγείας, των καπνιστών και του κοινού είναι απαραίτητη για τον αποτελεσματικό έλεγχο του καπνού. Οι επαγγελματίες υγείας πρέπει να υποστηρίζουν προληπτικά τους καπνιστές στη διακοπή του καπνίσματος, ενώ οι καπνιστές χρειάζονται εργαλεία και πόρους για να τα καταφέρουν.
4. Δικτύωση και συνεργασία: Η ανταλλαγή εμπειριών και βέλτιστων πρακτικών μπορεί να οδηγήσει σε αποτελεσματικές στρατηγικές δημόσιας υγείας και σε μια ενιαία τεκμηριωμένη στάση για τον έλεγχο του καπνίσματος.
5. Πρόληψη: Πρόληψη της έναρξης του καπνίσματος και της έκθεσης στο κάπνισμα μέσω της φορολόγησης, αυστηρότερων κανονισμών αγοράς, περιορισμών στη διαφήμιση, προειδοποιήσεων για την υγεία και παρεμβάσεων για την προστασία των ευάλωτων ομάδων, ιδίως των νέων.
6. Ισχυρό ρυθμιστικό πλαίσιο: Οι κανονισμοί θα πρέπει να δίνουν στους καταναλωτές τη δυνατότητα να λαμβάνουν ενημερωμένες αποφάσεις, να αντιμετωπίζουν τα προϊόντα νικωτίνης αναλογικά με τον κίνδυνο που ενέχουν και να ενημερώνονται τακτικά με νέα επιστημονικά στοιχεία. Οι φορολογικοί νόμοι θα πρέπει να αντικατοπτρίζουν τον κίνδυνο του προϊόντος.
7. Πολιτική και έρευνα βασισμένες σε αποδείξεις: Η συνεχής, ανεμπόδιστη έρευνα πρέπει να παράγει δεδομένα για την ενημέρωση των προσπαθειών για τον έλεγχο του καπνίσματος και τη μείωση της βλάβης από τον καπνό.
8. Διακοπή του καπνίσματος: Η διακοπή του καπνίσματος παραμένει η πιο ισχυρή και οικονομικά αποδοτική παρέμβαση για την πρόληψη των ασθενειών που σχετίζονται με το κάπνισμα.
9. Διαφοροποιημένη φορολόγηση: Μια φορολογική πολιτική που προάγει την υγεία θα πρέπει να φορολογεί τα προϊόντα καπνού και νικωτίνης με βάση την αρχή «λιγότερη βλάβη, λιγότεροι φόροι».
10. Μείωση της βλάβης από τον καπνό: Η μείωση της βλάβης πρέπει να γίνει κυρίαρχη στρατηγική για την προστασία της δημόσιας υγείας.





Στο πλαίσιο της αποστολής του για διασύνδεση και στήριξη των τοπικών κοινωνιών μέσω της διάχυσης της επιστημονικής γνώσης προς όφελος της τοπικής ανάπτυξης, ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου

**Δυτικής Αττικής**, Καθηγητής Παναγιώτης Ε. Καλδής και ο Δήμαρχος Αγράφων, Αλέξης Καρδαμπίκης υπέγραψαν Μνημόνιο Συνεργασίας με σκοπό την ανάληψη εκπαιδευτικών και ερευνητικών δράσεων.

Το υπογραφέν Μνημόνιο Συνεργασίας αφορά ενδεικτικά τα εξής:

Συνεργασία σε όλους τους τομείς Αγροτικής Ανάπτυξης, Κοινωνικής και Οικονομικής ζωής του Δήμου που υπάρχει ανάγκη στήριξης (Τοπικά Προϊόντα - Δημόσια Υγεία -Τουρισμός) σε εκπαιδευτικό, ερευνητικό και γενικά επιστημονικό ενδιαφέρον.

Κοινή οργάνωση εκπαιδευτικών προγραμμάτων, σειρών μαθημάτων, ασύγχρονων ή δια ζώσης σεμιναρίων, εργαστηρίων και διαλέξεων

Από κοινού συμμετοχή στη διεκδίκηση εξωτερικής χρηματοδότησης για ερευνητικά και εκπαιδευτικά προγράμματα, καινο-

## Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και Δήμου Αγράφων



τόμες δράσεις και πρωτοβουλίες, τα οποία θα περιγράφονται σε ξεχωριστό παράρτημα του παρόντος Μνημονίου.

Ενίσχυση της επιστημονικής συνεργασίας, για παράδειγμα μέσω της ανταλλαγής πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένου ενημερωτικού υλικού, δημοσιεύσεων και ερευνητικών αποτελεσμάτων.

Ανταλλαγή και μεταφορά καλών πρακτικών και τεχνογνωσίας και στήριξης μέσω αυτής της τοπικής οικονομίας.

# 1. ΜΟΝΟΔΡΟΜΟΣ ΟΙ ΣΥΜΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ Η ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΤΗ...

Μέσο: . . . . . ΥΠΑΙΘΡΟΣ

Ημ. Έκδοσης: . . .27/09/2024 Ημ. Αποδελτίωσης: . . .27/09/2024

Σελίδα: . . . . . 1



**30ό ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΕΝΑ**

**Μονόδρομος οι συμπράξεις  
και η σύνδεση της παραγωγής  
με τη γνώση και την έρευνα**

Σημείο αναφοράς η από κοινού  
χάραξη πορείας μεταξύ νέων  
παραγωγών και φοιτητών



ΣΕΛ. 18-19



## Ρεπορτάζ



30ό ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΝΕΩΝ ΑΓΡΟΤΩΝ

# Μονόδρομος οι συμπράξεις και η σύνδεση της παραγωγής με τη γνώση και την έρευνα

- \* Ολοκληρώθηκε επιτυχώς στην Καλαμάτα ο ετήσιος συνεδριακός θεσμός της ΠΕΝΑ
- \* Σημείο αναφοράς της φετινής διοργάνωσης η από κοινού χάραξη πορείας μεταξύ νέων παραγωγών και φοιτητών

του Γιάννη Σάρρου

Την περασμένη Κυριακή, στην πόλη της Καλαμάτας, ολοκληρώθηκαν οι εργασίες του 30ού Πανελληνίου Συνεδρίου Νέων Αγροτών, που συνδιοργανώθηκε στην Καλαμάτα από την Πανελλήνια Ένωση Νέων Αγροτών (ΠΕΝΑ), το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου και την Περιφέρεια Πελοποννήσου, υπό την αιγίδα του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Πέρα από τις προτάσεις και τα χρήσιμα συμπεράσματα, στη φετινή διοργάνωση ξεχώρισαν η συμμετοχή και η συνεργασία μεταξύ νέων αγροτών και φοιτητών από το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

Την έναρξη των εργασιών κήρυξε ο πρόεδρος της ΠΕΝΑ, Νίκος Παυλονάσιος, υπό την παρουσία του γενικού γραμματέα του ΥΠΑΑΤ, Κωνσταντίνου Μπαγινέτα. Χαιρετισμό με μήνυμα απέστειλε ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Κώστας Τσιάρας. Μετάξυ άλλων, ο τελευταίος τόνισε τον ιδιαίτερο ρόλο των νέων αγροτών στην ανάπτυξη της υπαίθρου. «Στηρίζομαστε σε εσάς που βρίσκεστε στον χώρο από επιλογή, γιατί βλέπετε τις επιχειρηματικές ευκαιρίες που αναπτύσσονται και θέλετε να είστε βασικοί συντελεστές στην ανάπτυξη της αγροτικής οικονομίας της Ελλάδας», τόνισε.

Ο κ. Τσιάρας υπεραμύνθηκε τις στρατηγικές του υπουργείου, λέγοντας ότι χρέος της πολιτείας είναι να δίνει όσο το δυνατόν πε-

ρισσότερα κίνητρα για να κάνει τον κλάδο πιο ελκυστικό, αλλά και να λαμβάνει μέτρα που θα δίνουν λύσεις σε χρόνια προβλήματα, αντιμετωπίζοντας παράλληλα τα νέα προβλήματα που προκύπτουν λόγω της κλιματικής κρίσης. «Μέσα από τα προγράμματα Νέων Αγροτών και με μια σειρά από φορολογικά κίνητρα, προσπαθούμε να αντιμετωπίσουμε το πρόβλημα γήρανσης του αγροτικού πληθυσμού και να συμβάλουμε στη δημογραφική ανανέωση του κλάδου, σπρίζοντας την ελληνική περιφέρεια», επεσήμανε.

Τέλος, ο υπουργός στάθηκε στην ειδοποίησή διαφοράς σε σχέση με τις προηγούμενες διοργανώσεις: «Η καινοτομία του φετινού συνεδρίου, με τη σύνδεση της πρωτογενούς παραγωγής με τη Σχολή Γεωπονίας και Τροφίμων στην Καλαμάτα, επισημαίνει ότι η σύγχρονη αγροτική παραγωγή δεν μπορεί να εξελιχθεί και να βρει τον ρόλο που πρέπει στη σύγχρονη κοινωνία, χωρίς τη συμπαράσταση της επιστήμης».

**ΝΙΚΟΣ ΠΑΥΛΟΝΑΣΙΟΣ**  
«θα συνεισφέρουμε στον διάλογο για τον σχεδιασμό της επόμενης δεκαετίας στον κλάδο»

Στο καλωσόρισμά του, ο πρόεδρος της ΠΕΝΑ, Νίκος Παυλονάσιος, αναφέρθηκε στην επιλογή του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου ως χώρου διεξαγωγής του φετινού συνεδρίου. «Φέτος, επιλέξαμε το πανεπιστήμιο συμβολικά. Θέλουμε να στείλουμε το μήνυμα της εκπαίδευσης, της έρευνας και της διασύνδεσης του αγροτικού τομέα με τα ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα. Μέσα από το συνέδριό μας, θέλουμε να στείλουμε το μήνυμα της διασφάλισης των ίδιων ευκαιριών και τις προοπτικές για βιώσιμη ανάπτυξη, ώστε να μη στερείται κανένας νέος αγρότης ό,τι στερήθηκαν οι προηγούμενες γενιές».

Ο ίδιος υποστήριξε ακόμη ότι στόχος του συνεδρίου είναι να διασφαλιστεί ότι οι αγροτικές περιοχές θα παραμείνουν ελκυστικά μέρη για αγρότες μικρότερης ηλικίας, δημιουργώντας καινοτόμες νέες επιχειρήσεις, που έχει

ανάγκη η χώρα μας στον πρωτογενή τομέα, οι οποίες θα διασυνδεθούν με τους υπόλοιπους κλάδους. «Έτσι, δημιουργήσαμε ένα συνέδριο με πρόγραμμα, που θα σταθεί αρωγός στην προσπάθεια αυτή και επικεντρωμόμαστε σε ζητήματα που απασχολούν τους σύγχρονους αγρότες, αλλά και τη νέα γενιά γενικότερα», συνέχισε.

Ολοκληρώνοντας την ομιλία του, ο κ. Παυλονάσιος δήλωσε ότι «τα συμπεράσματα του συνεδρίου θα αποτυπωθούν σε επόμενη ανακοίνωση της ΠΕΝΑ και σκοπός είναι να αποτελέσουν μέρος των προτάσεων των νέων αγροτών, στο πλαίσιο της χάραξης της εθνικής στρατηγικής για τον πρωτογενή τομέα σε βάθος δεκαετίας, με τάσεις και πολιτικές που επηρεάζουν την ανάπτυξη της Ελλάδας γενικότερα, αλλά και ειδικά τις τοπικές κοινωνίες και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της υπαίθρου».

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΠΑΓΙΝΕΤΑΣ**  
«Η γεωργία και η προστασία της φύσης να μπορούν να συνυπάρχουν»

Στην κεντρική του ομιλία, ο γενικός γραμματέας του ΥΠΑΑΤ, Κωνσταντίνος Μπαγινέτας, αναφέρθηκε στις εξελίξεις της νέας ΚΑΠ, έτσι όπως αυτή θα διαμορφωθεί μετά το 2027. Με δεδομένη την εξέσου αναγκασία ύπαρξη τροφίμων και φυσικών πόρων, είναι σαφές ότι ο γόργιος δεσμός δεν μπορεί να επιλυθεί μόνος του, γέροντας προς τη μία ή προς την άλλη κατεύθυνση, είτε μέσω της προώθησης μιας παραγωγής τροφίμων που δεν είναι συμβατή με το περιβάλλον, είτε μέσω της προστασίας του περιβάλλοντος, αγνοώντας τις κοινωνικο-οικονομικές συνθήκες της γεωργίας, είτε μέσω της απλής αναβολής του ενός ή του άλλου. Αντίθετα, επιβάλλεται να δημιουργηθεί μια κατάσταση win-win, όπως δηλώνει και η







εντολή του Στρατηγικού Διαλόγου για το Μέλλον της Γεωργίας της ΕΕ μετά το 2027. «Μια κοινή προοπτική για τη γεωργία και τα τρόφιμα στην Ευρώπη».

**ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ**  
«Αναγκαιότητα άμεσες συνεργασίες με τα πανεπιστημιακά ιδρύματα»

Με την ολοκλήρωση των εργασιών του συνεδρίου, ο Δημήτρης Πετρόπουλος, κοσμήτορας της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, είπε ότι το Πανελλήνιο Συνέδριο της ΠΕΝΑ και το Τμήμα Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στην Καλαμάτα ανέδειξαν μια σειρά από πτυχές για το σήμερα και το αύριο της αγροτικής οικονομίας της χώρας μας, όπως:

\* Τη συνεχή ανησυχία των νέων αγροτών για το μέλλον τόσο των ιδίων, όσο και του κλάδου συνολικότερα.

\* Την αναγκαιότητα για συνέργειες και συνεργασίες σε όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας, προκειμένου να δημιουργηθούν οικονομίες κλίμακας και για τους μικρομεσαίους παραγωγούς.

\* Την ανάγκη για ουσιαστική στήριξη από την πολιτεία.

\* Τις ανησυχίες των παραγωγών για το νέο περιβάλλον που διαμορφώνεται (κλιματική αλλαγή, αλλαγές στις καταναλωτικές συνήθειες, νέες τεχνολογίες κ.λπ.).

\* Την αναγκαιότητα της άμεσας συνεργασίας με τα πανεπιστημιακά ιδρύματα και τη συνεχή εκπαίδευση των παραγωγών.

«Για όλους τους παραπάνω λόγους, μπορούμε να χαρακτηρίσουμε το συνέδριο επιτυχημένο», συνόψισε ο ίδιος.

**ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΔΑΡΡΑΣ**  
«Σε συνεχή επαφή με τους αγρότες το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου»

Το «παρών» στο συνέδριο έδωσε και ο πρόεδρος του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Αναστάσιος Δάρρας, ο οποίος τόνισε ότι στόχος της σχολής είναι η εφαρμογή της έρευνας στην πράξη. «Το εργαστήριό μας έρχεται σε επαφή με τους αγρότες,



όπου αναδεικνύουμε και εφαρμόζουμε τις νέες τεχνολογίες. Επίσης, εκπαιδεύουμε με δική μας πρωτοβουλία αγρότες σε συγκεκριμένες ειδικότητες, για την καλύτερη αφοσίωση της γνώσης. Το συνέδριο αποτελεί για το πανεπιστήμιό μας ένα σημαντικό εργαλείο της συνεργασίας, με μια κορυφαία Οργάνωση νέων παραγωγών, ώστε από κοινού να κάνουμε τα επόμενα βήματα», υποστήριξε.

**ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΠΤΩΧΟΣ**  
«Ο πρωτογενής τομέας μπορεί να παίξει σημαντικό ρόλο»

Για την ανάγκη σύνδεσης με τα πανεπιστήμια μίλησε ο περιφερειάρχης Πελοποννήσου, Δημήτρης Πτωχός. Υποστήριξε, ακόμη, την ολιστική διαχείριση του νερού, όπως επίσης και την καλύτερη αξιοποίηση των χρηματοδοτικών προγραμμάτων. Παράλληλα, επισήμανε τη δυνατότητα έναρξης επιχειρηματικών δραστηριοτήτων στις θερμοκηπιακές καλλιέργειες, όπως επίσης και στις τοπικές ποικιλίες αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών.

Στο ίδιο μήκος κύματος κινήθηκε και η τοποθέτηση του Ευστάθιου Αναστασόπουλου, αντιπεριφερειάρχη ΓΙΕ Μεσσηνίας. Ο τελευταίος εστίασε στην αναγκαιότητα του πρωτογενούς τομέα για συνεργατικές δράσεις, με στόχο τη γνώση, την έρευνα και την καινοτομία.

**ΑΝΕΣΤΗΣ ΤΡΥΠΙΤΣΙΔΗΣ**  
«Η ψηφιακή μετάβαση συνιστά ευκαιρία για τους νέους αγρότες»

Κλείνοντας δέκα έτη ζωής, η GAIA ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ εξασφαλίζει να πρωτοπορεί στις ενέργειες που υλοποιεί και στα εφόδια που παρέχει στον πρωτογενή τομέα. «Ξεπερνώντας σημαντικές προκλήσεις και παθογένειες της ελληνικής γεωργίας», όπως ανέφερε στην ομιλία του ο Ανέστης Τρυπιτσίδης, διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας.

Ο ίδιος επισήμανε, ακόμη, ότι «ο οδηγός σε αυτές τις προκλήσεις είναι η καινοτομία στη χρήση νέων τεχνολογιών μέσω των υπηρεσιών του gaisense για την ευφυή γεωργία, που είναι και μία εκ των πιστοποιημένων εφαρμογών για το Οικολογικό Σχίσμα. Οι νέες τεχνολογίες έχουν μπει, πλέον, στο εργαλείο της νέας ΚΑΠ και της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας, οπότε το αρχικό όραμα της GAIA για μια πιο βιώσιμη και ανταγωνιστική ελληνική γεωργία υλοποιείται έμπρακτα».

**Εργαλεία ανάπτυξης στα χέρια των αγροτών**  
Στην καλύτερη αξιοποίηση χρηματοδοτικών

προγραμμάτων, όπως επίσης και εργαλείων, αναφέρθηκαν οι ομιλητές Νίκος Δεδούσης, ηγετικό στέλεχος της Μονάδας Ανάπτυξης Εργασιών Αγροτικού Τομέα του Ομίλου της Τράπεζας Πειραιώς, και Γιάννης Καλαϊτς, διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας PROTYPON ΑΕ, για τις Ομάδες Παραγωγών. Στην ενόπτιο αυτή αναπτύχθηκαν και άλλα ζητήματα, όπως η καλύτερη αξιοποίηση της συνεργασίας με τον τουρισμό.

**Η ΠΕΝΑ συζητά με τους νέους γεωτεχνικούς επιστήμονες**

Ειδική θεματική με στοργική τράπεζα κατά τη διάρκεια των εργασιών του συνεδρίου έδωσε το έναυσμα σε νέους αγρότες και νέους επιστήμονες να τοποθετηθούν και, παράλληλα, να εκφράσουν τις ανησυχίες τους, αλλά και τους προβληματισμούς τους για το εργασιακό τους μέλλον.

Οι συμμετέχοντες αναφέρθηκαν σε ζητήματα κλιματικής αλλαγής, χρηματοδοτικών εργαλείων, συνεχούς εκπαίδευσης και ενημέρωσης, όπως επίσης και σε μία καλύτερη οργάνωση των νέων αγροτών για τη βελτιωμένη διάχυση της ενημέρωσης στους νέους της υπαίθρου.

**Ειδική θεματική για την ελιά**

Με εξειδικευμένους επιστήμονες, αλλά και παραγωγούς από τον χώρο της ελιάς, αναδείχθηκαν, επίσης, προβληματισμοί για το μέλλον της ελαιοκαλλιέργειας. Ενδεικτικά, ο Γιάννης Ζακυνθινός, καθηγητής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (ΠΑΙΔΑ), τόνισε το εξής για τις αιμορφικές πρακτικές και παραγωγικές διαδικασίες: «Οι καλές πρακτικές, με περιεχόμενο τη στροφή προς συνεργατικές διαδικασίες και καινοτόμες πρακτικές λύσεις, αποτελούν τους οδηγούς που ενισχύουν την ανταγωνιστικότητα και τη βιωσιμότητα των συστημάτων της αγροδυστροφής».

Στο πλαίσιο της εισήγησής του, ο ίδιος παρουσίασε ένα νέο συνεργατικό σχήμα, στο οποίο συμμετέχουν το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, ο Αγροτικός Ελαιοκομικός Συνεταιρισμός Ερμιονίδας, ένα ελαιοτριβείο και μία εταιρεία.

Ενδιαφέροντα ζητήματα τέθηκαν επί τάπητος και από τους υπόλοιπους συμμετέχοντες στο πάνελ, όπως οι διαθέσιμες προσεγγίσεις της παραγωγής που αναπτύχθηκαν από τον ελαιοπαραγωγό Δημήτρη Σχοινοπλοκάκη, η αναγκαιότητα της τυποποίησης και συσκευασίας του ελαιολάδου από τον διευθυντή του ΣΕΒΙΤΕΛ, Γιώργο Οικονόμου, και η προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή από τον Σταύρο Σωτηρόπουλο, λέκτορα του Τμήματος Γεωπονίας στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

**Επίσκεψη στις εγκαταστάσεις της ΣΥΚΙΚΗ**

ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ των εκδηλώσεων του συνεδρίου, συμμετείχε και η επίσκεψη στις εγκαταστάσεις του Αγροτικού Συνεταιρισμού Σύκου και Σπρών Κορινθίας «ΣΥΚΙΚΗ», από τον διευθυντή, Γεώργιο Αγγελόπουλο, τον προϊστάμενο Γεωτεχνικών, Απόστολο Αγγελόπουλο, και τον υπεύθυνο Παραγωγής, γεωλόγο Γιώργο Κασούρη. Ο διευθυντής παρουσίασε συνοπτικά τον τρόπο λειτουργίας της ΣΥΚΙΚΗ, που διαχειρίζεται το προϊόν του αποξηραμένου σύκου, το οποίο παράγεται στη Νότια Πελοπόννησο (Μεσσηνία, Λακωνία, Αρκαδία) από το χωράφι έως το ράφι, εξηγώντας πως παρέχουν συνεχόμενη υποστήριξη και συμβουλευτική στον αγρότη σε όλα τα στάδια της παραγωγής από την καλλιέργεια στη συγκέντρωση, την επεξεργασία και την τυποποίηση αποξηραμένου σύκου, και από εκεί στην εμπορία και τη διάθεση προϊόντων. Στοιχεία που, όπως είπε, διέπουν τη λειτουργία της ΣΥΚΙΚΗ επί 71 συναπτά έτη, αποτελώντας το «κλειδί» της επιτυχίας της συνεταιριστικής επιχειρήσεως, ώστε να αποτελεί μεγάλο συλλογικό σχήμα. Από τη μεριά του, ο υπεύθυνος Παραγωγής ανέλυσε διεξοδικά τη διαδικασία επεξεργασίας και τυποποίησης του αποξηραμένου σύκου, την παραλαβή, τον έλεγχο της πρώτης ύλης, την πρόληψη, τη διαλογή, την πλύση και την τυποποίηση, ενώ παρουσίασε όλα τα είδη συσκευασίας, καθώς και τα μηχανήματα - γραμμές συσκευασίας. Στη συνέχεια, έγινε παρουσίαση του νέου προϊόντος της ΣΥΚΙΚΗ, μιας μπάρας δημητριακών με βάση το σύκο, καθώς και της γραμμής παραγωγής της. Ακολούθως, ο προϊστάμενος Γεωτεχνικών αναφέρθηκε στις νέες επενδύσεις του εργοστασίου, ύψους περίπου 1,4 εκατ. ευρώ, μέσω του επενδυτικού προγράμματος «Καινοτομία και Πράσινη μετάβαση στη μεταποίηση αγροτικών προϊόντων», με νέες αυτοματοποιημένες γραμμές παραγωγής και λοιπό εξοπλισμό, καθώς και με πλήρη ενεργειακή αυτόρρηση μέσω φωτοβολταϊκού συστήματος, συμβάλλοντας καθοριστικά στη μείωση του κόστους παραγωγής και στην προστασία του περιβάλλοντος. Τέλος, ο διευθυντής εστίασε στην επιτακτική ανάγκη ανάπτυξης της συκοκαλλιέργειας, «οδία πρόκειται για ένα εμπληματικό προϊόν, το οποίο εξάγεται σε ποσοστό άνω του 90% και σε περισσότερες από 15 χώρες στον κόσμο, με δομημένες αγορές, όπου το μόνο το οποίο χρειάζεται είναι επιπλέον πράτη ύλη για την κάλυψη των αναγκών τους».





## ΠΕΡΙ ΥΓΕΙΑΣ

## Ένας στους τέσσερις ζει παρά τον καρκίνο και χωρίς υποτροπές με ανοσοθεραπεία

Μείωση των θανάτων κατά 24% και των υποτροπών του καρκίνου κατά 25% υπόσχονται οι καινοτόμες ανοσοθεραπείες στα πρώιμα στάδια διαχείρισης της νόσου, συμβάλλοντας όχι μόνο στην καλύτερη πορεία των ασθενών, αλλά και στην εξοικονόμηση πόρων για το σύστημα υγείας που υπολογίζονται σε 236 εκατ. ευρώ σε μια δεκαετία.

Μελέτη με αντικείμενο την «οικονομική αξία των καινοτόμων ανοσοθεραπειών στη θεραπεία του καρκίνου στο πρώιμο στάδιο» παρουσίασε ο επίκουρος καθηγητής Οικονομικών της Υγείας και Αξιολόγησης Τεχνολογιών Υγείας από το Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας του Πανεπιστημίου **Δυτικής Αττικής Κώστας Αθανασάκης** σε συνέλευση τύπου για την καινοτομία στην υγεία και την αποτίμηση των αποτελεσμάτων και των κοινωνικών επιπτώσεων στη θεραπεία του καρκίνου.

Συντονίζοντας τη συζήτηση ο κ. **Λάζαρος Πουγγίας**, Ιατρικός διευθυντής της MSD Ελλάδος, αναφέρθηκε σε προβλήματα για αύξηση των περιστατικών καρκίνου κατά 47% διεθνώς από το 2020 μέχρι το 2040, με την αντίστοιχη αύξηση για την Ελλάδα να εκτιμάται σε 13,9%.

Σημειώσε ότι σύμφωνα με στοιχεία του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (ΠΟΥ) για το 2022 υπολογίζεται ότι περίπου ένας στους πέντε νόσησαν από καρκίνο.

Ευτυχώς όμως, οι σημαντικές εξελίξεις στη φροντίδα του καρκίνου και οι νέες καινοτόμες θεραπευτικές προσεγγίσεις στη τελευταία δεκαετία, έχουν συμβάλει στην αύξηση της επιβίωσης των ογκολογικών ασθενών κατά 50% σε σχέση με το 2010, επεσήμανε ο πρόεδρος της Ελληνικής Ομοσπονδίας Καρκίνου (ΕΛΛΟΚ) **Γιώργος Καπετανάκης**.

Σύμφωνα με τα ευρήματα της μελέτης ο κ. Αθανασάκης σημείωσε ότι η χρήση των

καινοτόμων ανοσοθεραπειών στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο, αναμένεται να προσφέρουν:

- Μείωση των θανάτων κατά 24% με 881 λιγότερους θανάτους συνολικά.
- Μείωση των υποτροπών κατά 25%, με 1.722 λιγότερες υποτροπές συνολικά.
- Μείωση των θεραπειών σε μεταστατικό στάδιο και πιο συγκεκριμένα στην 1η και 2η γραμμή θεραπείας κατά 27% συνολικά, με 1.782 λιγότερες θεραπείες συνολικά.

• Μείωση των ανεπιθύμητων ενεργειών κατά 0,2% με 18 λιγότερες ανεπιθύμητες ενέργειες συνολικά.

• Αύξηση των ετών ζωής χωρίς υποτροπή κατά 11%, προσφέροντας 5.556 επιπλέον έτη ζωής χωρίς υποτροπές, συνολικά.

• Αύξηση των επιπλέον ετών ζωής κατά 4%, προσφέροντας 2.556 επιπλέον έτη ζωής, συνολικά.

• Αύξηση των σταθμισμένων ποιοτικά ετών ζωής κατά 4%, προσφέροντας 2.363 επιπλέον ποιοτικά σταθμισμένα έτη ζωής, συνολικά.

## Η μέθοδος

Ο κ. Αθανασάκης ανέφερε ότι η μελέτη βασίστηκε «στο μοντέλο **HOBIP**, για τα αποτελέσματα της περίθαλψης και την προβολή της οικονομικής επίπτωσης, χρησιμοποιώντας ελληνικά στοιχεία για την επιδημιολογία, το κόστος των θεραπειών και το ταξίδι του ογκολογικού ασθενούς στο Εθνικό Σύστημα Υγείας. Παράλληλα, χρησιμοποιήθηκαν στοιχεία από τις κλινικές μελέτες για τον υπολογισμό της αποτελεσματικότητας των θεραπειών».

Ο χρονικός ορίζοντας της μελέτης είναι τα 10 έτη, με σύγκριση δύο σεναρίων:

- Στο 1ο σενάριο ο θεραπευτικός αλγόριθμος των ασθενών περιλαμβάνει τις καινοτό-

μες ανοσοθεραπείες τόσο στο πρώιμο, όπως και στο μεταστατικό στάδιο, ενώ

- Στο 2ο σενάριο ο θεραπευτικός αλγόριθμος περιλαμβάνει τις καινοτόμες ανοσοθεραπείες μόνο στο μεταστατικό στάδιο, ενώ στο πρώιμο στάδιο θεραπείας δίνεται η προτιμώμενη θεραπεία εκλογής.

Οι ασθενείς που συμπεριλήφθηκαν στην ανάλυση, είναι ενήλικες ασθενείς με μελάνωμα σταδίου IB, IC, ή μελάνωμα σταδίου III, που έχουν υποβληθεί σε πλήρη εξάιρεση, ασθενείς με τοπικά προχωρημένο ή πρώιμο στάδιο τριπλά αρνητικό καρκίνο του μαστού με υψηλό κίνδυνο υποτροπής και ασθενείς με νεφροκυτταρικό καρκίνο με αυξημένο κίνδυνο επανεμφάνισης της νόσου έπειτα από νεφρεκτομή ή έπειτα από νεφρεκτομή και εξάιρεση μεταστατικών βλαβών.

## Το όφελος

Τα οφέλη που διαπιστώθηκαν, προέκυψαν από τη σύγκριση των αναμενόμενων εκβάσεων υγείας του 1ου και του 2ου σεναρίου και την παρατήρηση του πρόσθετου οφέλους για τους ασθενείς που έλαβαν θεραπείες με anti PD-L1 αναστολές στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο.

Παράλληλα όμως, διαπιστώθηκαν και πρόσθετα οφέλη για το σύστημα υγείας και την οικονομία, καθώς σύμφωνα με τη μελέτη εξοικονομούνται πόροι ύψους 236 εκατ. ευρώ, εκ των οποίων 139 εκατ. ευρώ προέρχονται από το κόστος των μεταστατικών σταδίων που αποφεύγονται, ενώ τα υπόλοιπα οφέλη αφορούν εξοικονόμηση σε κόστος παραγωγικότητας, εξέτασης των ασθενών και παρηγορητικής θεραπείας τελικού σταδίου.

«Οι καινοτόμες ανοσοθεραπείες στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο προσφέρουν βελτιωμένες εκβάσεις υγείας για τους ασθενείς και μεταβάλλουν τον τρόπο με τον οποίο σκεπτόμα-

στε για τον καρκίνο.

Ως εκ τούτου, προσφέρουν τη δυνατότητα σε ασθενείς να αποφύγουν πιθανές υποτροπές του καρκίνου, καθιστώντας το καρκίνο μια χρόνια νόσο που είναι διαχειρίσιμη.

Επίσης, η επένδυση στις θεραπείες αυτές εκτιμάται ως οικονομικά αποδοτική για το σύστημα υγείας της Ελλάδας τόσο λόγω του οφέλους που προσδίδουν όσο και της εξοικονόμησης που προσφέρουν για το σύστημα υγείας και την οικονομία. Η συνεισφορά της επιστήμης και της τεχνολογίας στους ασθενείς που δεν θα υποτροπιάσουν χάρη στις καινοτόμες θεραπείες στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο, είναι ανεκτίμητη», επεσήμανε ο κ. Αθανασάκης.

## Οι βιοδείκτες

Από την πλευρά της Εταιρίας Ογκολόγων Παθολόγων Ελλάδος (ΕΟΠΕ), η πρόεδρος **Ζένη Σαριδάκη-Ζώρα** αναφέρθηκε σε πρόγραμμα της ΕΟΠΕ από το 2011 για την ανίχνευση βιοδεικτών, μέσω του οποίου πάνω από 8.000 ασθενείς έχουν λάβει εξατομικευμένες θεραπείες.

Όπως εξήγησε, οι καινοτόμες θεραπείες στην ογκολογία έχουν φέρει πραγματική επανάσταση στη θεραπευτική προσέγγιση των ογκολογικών ασθενών, προσφέροντας στοχευμένες και πιο αποτελεσματικές λύσεις.

Η ραγδαία εξέλιξη των μοριακών εξετάσεων για την ανεύρεση βιοδεικτών επιτρέπει στους ογκολόγους να εντοπίζουν συγκεκριμένες μεταλλάξεις που σχετίζονται με τη δημιουργία και εξέλιξη της νόσου και να προσαρμόζουν τη θεραπεία ανάλογα. Αυτή η εξατομικευμένη προσέγγιση, η οποία είναι πραγματικότητα για χιλιάδες ογκολογικούς ασθενείς καθημερινά, οδηγεί σε καλύτερα κλινικά αποτελέσματα, λιγότερες παρενέργειες, βελτίωση στην ποιότητα ζωής και σε πάρα πολλές περι-

πτώσεις παράταση στη συνολική επιβίωση.

Πέραν του προγράμματος για τους βιοδείκτες, η κ. Σαριδάκη επεσήμανε ότι η ΕΟΠΕ με πρωτοβουλία του Διοικητικού της Συμβουλίου, κατέθεσε στο Υπουργείο Υγείας έκθεση 108 σελίδων με κατευθυντήριες οδηγίες για τη βέλτιστη ανάλυση των καρκινικών βιοδεικτών και πρόταση αποζημίωσής τους. Η πρόταση στοχεύει στην επικαιροποίηση του πλαισίου αποζημίωσης που παραμένει σε εκκρεμότητα από το 2014, ώστε να διασφαλιστεί η ισότιμη πρόσβαση των ασθενών στην Ελλάδα στις σύγχρονες αυτές θεραπείες.

## Τα στάδια της νόσου

Ο επίκουρος καθηγητής Παθολογίας στην Ογκολογική Μονάδα του ΕΚΠΑ **Μιχάλης Λιάντος** αναφέρθηκε στο στάδιο κατά τη διάγνωση της νόσου, λέγοντας ότι «Αποτελεί κύριο παράγοντα που καθορίζει την πρόγνωση - επιβίωση των ασθενών με καρκίνο. Το αξίωμα αυτό δεν θα πρέπει όμως να μεταφράζεται αναπόδραστα ότι η **πρωιμότερη διάγνωση του καρκίνου θα αυξήσει την επιβίωση των ασθενών**».

Το στάδιο δεν είναι απλά συνάρτηση του χρόνου και της τύχης, αλλά και συνέπεια της βιολογίας της νόσου. Επομένως, οι στοχευμένες θεραπευτικές παρεμβάσεις με βάση τη βιολογία της νόσου σε ασθενείς πρώιμου σταδίου είναι η διαδικασία που θα διασώσει περισσότερους από τον καρκίνο.

Η ανοσοθεραπεία έχει αποδειχθεί ότι προσφέρει πλέον αυτή τη δυνατότητα για μια σειρά νεοπλασιών. Κατανοώντας τον πληθυσμό των ασθενών με πρώιμο καρκίνο που θα διασωθούν από την χορήγηση ανοσοθεραπείας, το όφελος δεν περιορίζεται μόνο στον ίδιο τον ασθενή αλλά και στην κοινωνία με όρους βελτίωσης της δημόσιας υγείας, της ποιότητας ζωής, της παραγωγικότητας και

της αποφυγής του οικονομικού κόστους που συνεπάγονται οι θεραπείες της μεταστατικής νόσου. Επομένως, μια νέα εποχή προβάλλει στη θεραπευτική του καρκίνου, αυτή της αποτελεσματικότερης παρέμβασης και με τη χρήση της ανοσοθεραπείας σε πιο πρώιμα στάδια διάγνωσης του καρκίνου».

## Η έγκαιρη διάγνωση σώζει

Ο διευθυντής της Γ' Παθολογικής Ογκολογικής Κλινικής στο «Θεαγένειο» Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Αναστάσιος Μπούτσης με τη σειρά του υπογράμμισε ότι, «Ο προσυμπτωματικός έλεγχος για τον καρκίνο αποτελεί βασικό εργαλείο για την έγκαιρη διάγνωση και τη βελτίωση των εκβάσεων των ασθενών με καρκίνο».

Ο εντοπισμός του καρκίνου σε πρώιμο στάδιο αυξάνει σημαντικά τις πιθανότητες επιτυχούς θεραπείας και ίασης.

Στην Ελλάδα, η καθολική εφαρμογή προγραμμάτων προσυμπτωματικού ελέγχου για κοινές μορφές καρκίνου, όπως του μαστού, του τραχήλου της μήτρας, του παχέος εντέρου, αλλά και του πνεύμονα, μπορεί να αποτελέσει καθοριστικό βήμα για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των ασθενών και τη μείωση της θνησιμότητας.

Η πρώιμη ανίχνευση συχνών μορφών καρκίνου, όπως στο μαστό, στον πνεύμονα και στο παχύ έντερο, επιτρέπει τη διάγνωση σε αρχικά στάδια, ενισχύει την πιθανότητα ευνοϊκής έκβασης και αποδεδειγμένα μειώνει το συνολικό κόστος και επιβάρυνση του συστήματος υγείας.

Είναι αναγκαίο να προωθηθεί η ευαισθητοποίηση του κοινού και η υποστήριξη από την πολιτεία, ώστε να διασφαλιστεί η πρόσβαση όλων των πολιτών σε προγράμματα προσυμπτωματικού ελέγχου, συμβάλλοντας στη μακροχρόνια βιωσιμότητα του συστήματος υγείας στη χώρα μας».

Πηγή: IN



# Τι δείχνει μελέτη για την τεχνολογία στα ξενοδοχεία στην Ελλάδα

You are here: [Home](#) / [ΕΛΛΗΝΙΚΑ](#) / Τι δείχνει μελέτη για την τεχνολογία στα ξενοδοχεία στην Ελλάδα



Μελέτη με θέμα τις «Διατομεακές συνεργασίες ψηφιακού τουρισμού στην Πελοπόννησο» παρουσιάστηκε στο 11ο Διεθνές Συνέδριο για την "Καινοτομία και Δημιουργικότητα στον Τουρισμό, στις Επιχειρήσεις και στις Κοινωνικές Επιστήμες- Innovation and Creativity in Tourism, Business and Social Sciences" που πραγματοποιήθηκε από το IACuDiT 3-5 Σεπτεμβρίου 2024 στη Νάξο.

Η μελέτη πραγματοποιήθηκε από τους ερευνητές του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Δρ. Κων/νο Μαρινάκο, Αναπληρωτή Καθηγητή Τμήματος Διοίκησης Τουρισμού του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και τον υπ.Διδάκτορα του Τμήματος Διοίκησης Τουρισμού, Οικονομολόγο κ. Δημήτριο Μαργέτη.

Βασικός σκοπός της μελέτης ήταν η διερεύνηση του τρόπου με τον οποίο οι διευθυντές ή οι διαχειριστές μικρών ξενοδοχείων στην Ελλάδα αντιλαμβάνονται και προσεγγίζουν τη διατομεακή συνεργασία με τη χρήση ψηφιακών λύσεων.

Η αλληλεπίδραση μεταξύ διαφορετικών τομέων στην τουριστική βιομηχανία λαμβάνει όλο και μεγαλύτερη προσοχή.

Επιμέρους στόχοι της παρούσας έρευνας αποτέλεσαν η διερεύνηση των επιχειρησιακών πρακτικών στον τομέα της φιλοξενίας, καθώς και των ψηφιακών διαδικασιών και αλληλεπιδράσεων με άλλους οικονομικούς τομείς.

Η μελέτη εντόπισε σημαντικά κενά στην ψηφιακή διατομεακή συνεργασία μεταξύ του τουρισμού και άλλων παραγωγικών τομέων, ενώ προτείνει την δημιουργία ενός διαχειριστικού πλαισίου για την παροχή μιας ολιστικής εμπειρίας προορισμού στους επισκέπτες.

Η έρευνα μεθοδολογικά βασίζεται σε συστηματική βιβλιογραφική ανασκόπηση, ενώ υιοθετεί ποιοτική προσέγγιση με ημιδομημένες συνεντεύξεις στις οποίες συμμετέχουν διευθυντές και εκπρόσωποι ξενοδοχείων και ταξιδιωτικών γραφείων με πεδίο έρευνας επιχειρήσεις της Πελοποννήσου.

Χρησιμοποιήθηκε θεματική ανάλυση για την κατανόηση της σχέσης μεταξύ των διαφόρων οικονομικών τομέων και την ανάπτυξη ενός επιχειρησιακού μοντέλου για μια μοναδική και βιώσιμη εμπειρία πελατών. Ανάμεσα στα ευρήματα της έρευνας ιδιαίτερο ενδιαφέρον εντοπίζεται στην απουσία ενός ψηφιακού επιχειρηματικού πλαισίου για τη συνολική ενίσχυση της εμπειρίας του πελάτη.

Παράλληλα διαπιστώνεται η αναγκαιότητα αξιοποίησης των συνεργειών μεταξύ της τουριστικής βιομηχανίας και άλλων επιχειρηματικών τομέων με την ενσωμάτωση νέων ψηφιακών τεχνολογιών.

Τέλος η μελέτη παρέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο ο τουρισμός διασυνδέεται με άλλους τομείς της οικονομίας.



- Ειδικότερα, τα στοιχεία της έρευνας έδειξαν ότι δεν υπήρχε σημαντική απόκλιση απόψεων μεταξύ των ερωτηθέντων. Το 42% των διευθυντών/ διαχειριστών ξενοδοχείων υποστηρίζουν ότι οι εταιρικές συμβάσεις μεταξύ της τουριστικής βιομηχανίας και άλλων τομέων είναι σπάνιες.
- Υπάρχουν μόνο προφορικές συμφωνίες χωρίς συγκεκριμένες δεσμεύσεις. Το 67% των ερωτηθέντων απάντησαν θετικά στην αναγκαιότητα εφαρμογής καινοτόμων εργαλείων με τη χρήση του διαδικτύου και της τεχνολογίας.

Όλα τα στελέχη/διαχειριστές γνώριζαν τον ορισμό του θεματικού τουρισμού και υπογράμμισαν τη σημασία του πολιτιστικού τουρισμού, του τουρισμού υπαίθρου, του τουρισμού πολιτιστικής κληρονομιάς και του αθλητικού τουρισμού για την περαιτέρω ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας και των προορισμών.

Τα ευρήματα της έρευνας εντοπίζουν την απουσία ενός συγκεκριμένου πλαισίου για μια ολοκληρωμένη προσέγγιση της βελτίωσης της εμπειρίας του πελάτη.

Παρά την πληθώρα των πληροφοριών που διατίθενται στο διαδίκτυο, οι τουρίστες εξακολουθούν να απαιτούν και να αναμένουν έναν ολιστικό και εξατομικευμένο οδηγό κατά τη διάρκεια της διαμονής τους.

Παρατηρήθηκε ότι οι τουρίστες εκφράζουν επίσης την προτίμησή τους για αυθεντικά και παραδοσιακά προϊόντα, ιδίως όσον αφορά τις διατροφικές τους ανάγκες.

Επιπλέον, παρά τη γενική βούληση των διευθυντών/διαχειριστών των τουριστικών μονάδων να αγκαλιάσουν τις νέες τεχνολογίες, τα ευρήματα της έρευνας αποκάλυψαν την έλλειψη νοοτροπίας των εμπλεκόμενων σε θέματα ψηφιακής τεχνολογίας.

Η μελέτη ανέδειξε επίσης μια απόκλιση απόψεων ως προς τον ψηφιακό μετασχηματισμό με βάση την ηλικία των διευθυντών/διαχειριστών, με τους άνω των 55 ετών να επιδεικνύουν μεγαλύτερη επιφυλακτικότητα απέναντι στις τεχνολογικές εξελίξεις σε σύγκριση με τους νεότερους διευθυντές/διαχειριστές που επέδειξαν ενθουσιασμό για την καινοτομία.

Κατά συνέπεια, είναι επιβεβλημένη η αξιοποίηση συνεργειών μεταξύ της τουριστικής βιομηχανίας και άλλων παραγωγικών τομέων σε περιφερειακό επίπεδο με την ενσωμάτωση των νέων τεχνολογιών.

Η στρατηγική αξιοποίηση των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) είναι απαραίτητη για την ενίσχυση της επιχειρηματικής απόδοσης. Επιπλέον, η υιοθέτηση του ψηφιακού προσανατολισμού και μετασχηματισμού μπορεί να ενισχύσει τη βιωσιμότητα.

Η έρευνα δείχνει ότι οι τουριστικοί προορισμοί είναι κομβικοί, καθένας από τους οποίους διαθέτει μοναδικά χαρακτηριστικά που προσελκύουν επισκέπτες. Αυτά τα διακριτικά χαρακτηριστικά θα πρέπει να τονιστούν για την ανύψωση της δημιουργίας αξίας και την ενίσχυση του τουριστικού προϊόντος.

Ωστόσο, η επίτευξη της δημιουργίας αξίας απαιτεί συνεργατική προσπάθεια τόσο από τον ιδιωτικό τομέα όσο και από τη δημόσια διοίκηση.

Η καταγραφή όλων των διαθέσιμων τουριστικών δραστηριοτήτων σε κάθε προορισμό, σε συνδυασμό με την υλοποίηση οργανωμένων δράσεων προώθησης και διαφήμισης τους στις τουριστικές αγορές, κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί με την παροχή ολοκληρωμένης πληροφόρησης στους τουρίστες, ώστε κάθε επισκέπτης να αποκτήσει μια ολιστική αντίληψη των τουριστικών προσφορών σε κάθε προορισμό.

Η ενίσχυση της δημιουργίας αξίας στον τομέα του τουρισμού μπορεί να επιτευχθεί μέσω της αυξημένης τουριστικής ευαισθητοποίησης σε κάθε περιοχή, που περιλαμβάνει όλα τα διαθέσιμα προϊόντα και υπηρεσίες. Για παράδειγμα, η παροχή τουριστικών πληροφοριών και ενημερώσεων σχετικά με τα αξιοθέατα, τις γραφικές παραλίες, τις τοπικές γαστρονομικές εμπειρίες, τις πολιτιστικές εκδηλώσεις και τις αθλητικές δραστηριότητες, κατά περίπτωση, θα μπορούσε να ενισχύσει τη συνολική δημιουργία αξίας.

Οι επισκέπτες θα μπορούσαν επίσης να ενημερώνονται για τους αρχαιολογικούς χώρους και όλα τα στοιχεία που καθορίζουν τον τοπικό πολιτισμό, καθώς και για κάθε άλλο αξιοσημείωτο αξιοθέατο.

Εν κατακλείδι, η έρευνα καταδεικνύει ότι: α) τα στελέχη του τουρισμού αντιλαμβάνονται τη διατομεακή επιχειρηματική συνεργασία ως «μη ικανοποιητική», β) τα στελέχη του τουρισμού παρουσιάζουν μεγάλη προθυμία να υιοθετήσουν νέα επιχειρησιακά μοντέλα και γ) τα στελέχη του τουρισμού στερούνται γνώσεων σχετικά με τον τρόπο δημιουργίας ενός αποτελεσματικού

συνεργατικού επιχειρησιακού μοντέλου, γεγονός που οδηγεί στην αναγκαιότητα προώθησης ενός νέου μοντέλου ροής δεδομένων.

Με βάση αυτό, έγκυρες και επικαιροποιημένες πληροφορίες θα συλλέγονται και θα ανταλλάσσονται σε πραγματικό χρόνο μεταξύ των ξενοδόχων και των τοπικών επιχειρήσεων/ιδρυμάτων (ενδιαφερόμενοι φορείς) με σκοπό τη βελτίωση της λειτουργίας τους και την παροχή καλύτερων και αξιόπιστων πληροφοριών στον επισκέπτη.

Source: [tourismtoday.gr](http://tourismtoday.gr)

# Θεσμός στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής το International Internship Program του Πανεπιστημίου Princeton

Δημοσίευση: 10/09/2024

Τελευταία Ενημέρωση: Ενημερώθηκε: 10/09/2024, 12:35

[Εκτυπώσιμη μορφή](#)



ΡΕΠΟΡΤΑΖ ESOS

**Για έκτη χρονιά θα υλοποιηθεί το πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης του Πανεπιστημίου Princeton στο ΠΑΔΑ. Το πανεπιστήμιο Princeton συγκατελέγει το Πρόγραμμα Εθελοντικής Εργασίας στο εξωτερικό (International Internship Program) ως μία από τις σημαντικότερες του δράσεις στο πλαίσιο πραγμάτωσης του διεθνούς οράματος που προσβύει, καθώς δίνει την ευκαιρία στις φοιτήτριες και στους φοιτητές του να εκπληρώσουν ακαδημαϊκούς και προσωπικούς στόχους, να ανακαλύψουν νέα ενδιαφέροντα, να ενισχύσουν την αυτογνωσία τους και να αποκτήσουν ποικίλες δεξιότητες, ώστε να είναι σε θέση να εργαστούν σε πολυπολιτισμικά περιβάλλοντα, μέσα από τη διαβίωση και την εργασία σε προσεκτικά επιλεγμένες δομές ερευνητικών και ακαδημαϊκών ιδρυμάτων στο εξωτερικό.**

Αξίζει να επισημανθεί ότι το Princeton University κατατάσσεται μεταξύ των κορυφαίων πανεπιστημίων στον κόσμο καθώς χαρακτηρίζεται από εξαιρετικής ποιότητας διδασκαλία και υψηλής έντασης ερευνητική δραστηριότητα, αποτέλεσμα της οποίας είναι η σύνδεσή του με πολλές κατοχές Βραβείων Νόμπελ από τους καθηγητές του και απαρτίζει μαζί με το Harvard και το Yale την πρώτη τριάδα των μεγάλων Πανεπιστημίων των ΗΠΑ.



**Ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Καθηγητής Παναγιώτης Ε. Καλδής** σημειώνει ότι η αδιάλειπτη για έκτη χρονιά υλοποίηση του Προγράμματος αποτελεί έμπρακτη απόδειξη εμπιστοσύνης προς το ακαδημαϊκό και ερευνητικό έργο της ακαδημαϊκής κοινότητας του ΠΑΔΑ, που καταβάλλει συνεχείς προσπάθειες για τη διαρκή βελτιστοποίησή του.

Ο κ. Καλδής εξέφρασε τις ειλικρινείς του ευχαριστίες προς τους επιβλέποντες Καθηγητές για την κατάλληλη και εκ του σύνεγγυς καθοδήγηση και επίβλεψη των φοιτητών, υπογραμμίζοντας τη σημασία, σε ό,τι αφορά την εξωστρέφεια του Ιδρύματος σε διεθνές επίπεδο, της επιλογής του ΠΑΔΑ από ένα από τα πλέον κορυφαία Πανεπιστήμια στον κόσμο.

Οι φιλοξενούμενοι φοιτητές και φοιτήτριες πρόκειται να απασχοληθούν σε αντικείμενα που άπτονται άμεσα των ακαδημαϊκών τους ενασχολήσεων στις ακόλουθες ερευνητικές και εκπαιδευτικές δομές του ΠΑΔΑ α) Εργαστήριο Computer Networks & Services Research laboraTory (CONCERT), <https://consert.eee.uniwa.gr/>, με Επιβλέποντα τον Δ/ντή, Καθηγητή **Χαράλαμπο Πατρικάκη** του Τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών, β) Computational Drug Design IA Group (CODDIA) <https://coddia.uniwa.gr/> με Επιβλέποντα τον Αν. Καθηγητή **Μίνωα Ματσούκα**, του Τμήματος Μηχανικών Βιοϊατρικής, γ) GAIA - Geospatial Technology Research Lab, <https://gaealab.geo.uniwa.gr/en/home/>, με Επιβλέποντες τον Καθηγητή **Αναστάσιο Κεσίδα** και τον Αν.Καθηγητή **Βασίλειο Κρασσανάκη** του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας Και Γεωπληροφορικής δ) Laboratory of Geodesy - Surveying & GNSS, <https://labgeo.uniwa.gr/en/homepage/> με Επιβλέποντα τον Καθηγητή **Βασίλειο Παγούνη**, του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής, ε) Laboratory of Sustainable Systems & Resilient Infrastructures (INTEREST), <http://interest.geo.uniwa.gr> , με Επιβλέποντα τον Αν. Καθηγητή, **Γεώργιο Χλούπη** του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής, στ) Biosignals Acquisition laboratory, <https://medisp.uniwa.gr/home-en/>, με Επιβλέποντες την Καθηγήτρια **Αικατερίνη Σκουρολιάκου** και τον Καθηγητή **Ερρίκο Βεντούρα** του Τμήματος Μηχανικών Βιοϊατρικής, ζ) Εργαστήριο Υψηλών Τάσεων και Ενεργειακών Συστημάτων, <https://hvlab.eee.uniwa.gr/>, με Επιβλέποντα τον Δ/ντη, Καθηγητή **Κων/νο Ψωμόπουλο** του Τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών, η) Accounting & Finance Laboratory, με Επιβλέποντα τον Επ. Καθηγητή, **Νικόλαο Λουκέρη** του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων θ) Laboratory of Hygiene and Epidemiology, [https://pch.uniwa.gr/pch\\_lab](https://pch.uniwa.gr/pch_lab), με Επιβλέπουσες τη Δ/ντρια, Καθηγήτρια **Αρετή Λάγιου** και την Αν. Καθηγήτρια **Ευανθία Σακελλάρη**, του Τμήματος Δημόσιας και Κοινωνικής Υγείας και ι) από το Τμήμα Εσωτερικής Αρχιτεκτονικής Επιβλέπουσα είναι η Επ. Καθηγήτρια **Γεωργία Τουλιάτου**.

Η συνεργασία μεταξύ του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και του προγράμματος International Internship Program του Πανεπιστημίου Princeton ξεκίνησε το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020, μετά από εισήγηση των μελών Δ.Ε.Π του Τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του ΠΑΔΑ, **κ. Αθανασίου Νασιόπουλου** και **κ. Ηλία Ζώη** και την αμέριστη υποστήριξη του Πρύτανη του ΠΑΔΑ, καθηγητή Παναγιώτη Ε. Καλδή.

**ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ:**

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:**

**ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΧΟΛΙΟΥ**

**ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΑΡΘΡΑ** 

# Διεθνής προβολή του έργου των Μελών ΔΕΠ του ΠΑΔΑ το φετινό καλοκαίρι

## Διεθνής προβολή του έργου των Μελών ΔΕΠ του ΠΑΔΑ το φετινό καλοκαίρι

Δημοσίευση: 11/09/2024

Τελευταία Ενημέρωση: Ενημερώθηκε: 11/09/2024, 16:19

[Εκτυπώσιμη μορφή](#)



ΡΕΠΟΡΤΑΖ ESOS

**Στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος των διεθνών μέσων ενημέρωσης ήταν το φετινό καλοκαίρι το έργο Μελών ΔΕΠ του ΠΑΔΑ, γεγονός που συνιστά έμμεση αναγνώριση του υψηλού επιπέδου του διδακτικού προσωπικού του Ιδρύματος και προσδίδει προστιθέμενη αξία στην στρατηγική του για εξωστρέφεια, προβάλλοντας με τον καλύτερο δυνατό τρόπο την ακαδημαϊκή κοινότητα και το έργο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής σε διεθνές επίπεδο.**

Στα διεθνή δημοσιεύματα σχετικά με την αποκρυπτογράφηση του περιεχομένου της ξύλινης πινακίδας του προϊστορικού Νεολιθικού πασσαλόπηκτου οικισμού της λίμνης του Δισπηλιού στην Καστοριά, για το εάν αποτελεί το παλαιότερο εύρημα συμβολικής επικοινωνίας ή συνιστά το πρώτο εύρημα αλφαριθμητισμού, εκτενή θέση καταλαμβάνει η παρουσίαση των απόψεων και του έργου του Κοσμήτορα της Σχολής Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πολιτισμού, Καθηγητή του Τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, **Γεωργίου Φακορέλλη**. Στα εν λόγω δημοσιεύματα ο κ. Φακορέλλης αναγνωρίζεται ως ειδικός σε διεθνές επίπεδο στις χημικές αναλύσεις και στη ραδιοχρονολόγησή με άνθρακα-14 των αρχαίων ευρημάτων. Στα ακόλουθα δημοσιεύματα μπορείτε να ενημερωθείτε λεπτομερώς για το θέμα αυτό που απασχολεί την επιστημονική κοινότητα και όπως υποστηρίζεται από μερίδα επιστημόνων πρόκειται να αλλάξει άρδην τη θεωρησή μας για την Προϊστορία, <https://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-13805085/Race-decipher-symbols-ancient-tablet-that-define-understanding-ancestors.html?ito=newsbreak-feed>,

<https://greekreporter.com/2024/09/01/dispilio-tablet-earliest-written-text-greece/>,

<https://www.academia.edu/11788534/>

[RADIOCARBON\\_DATING\\_OF\\_THE\\_NEOLITHIC\\_LAKESIDE\\_SETTLEMENT\\_OF\\_DISPILIO\\_KASTORIA\\_NORTHERN\\_GREECE](https://www.academia.edu/11788534/RADIOCARBON_DATING_OF_THE_NEOLITHIC_LAKESIDE_SETTLEMENT_OF_DISPILIO_KASTORIA_NORTHERN_GREECE)

Για το μείζον θέμα της λειψυδρίας πολλά ήταν τα έγκριτα διεθνή μέσα που απευθύνθηκαν στην **Ελισσάβετ Φελώνη**, Διδάσκουσα Υδρολογία στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών προβάλλοντας τις θέσεις της για την ορθή διαχείριση και αντιμετώπισή του στο πλαίσιο της κλιματικής αλλαγής. Ενδεικτικά, σας παραθέτουμε το παρακάτω δημοσίευμα <https://greekreporter.com/2024/08/01/water-shortage-greece/>.

Η Πρόεδρος του Τμήματος Διοίκησης Τουρισμού, Καθηγήτρια **Αικατερίνη Κικιλία** μίλησε για τις παθογένεις και πολλαπλές συνέπειες του Υπερτουρισμού και πρότεινε τις ενδεδειγμένες λύσεις για την ισόρροπη τουριστική ανάπτυξη και τη βιώσιμη λειτουργία του Τουρισμού. Μπορείτε να διαβάσετε τις απόψεις της στο παρακάτω δημοσίευμα <https://greekreporter.com/2024/08/03/overtourism-athens-greece/>.

Ο **Κων/νος Μαρινάκος**, Αν. Καθηγητής στο Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού αναδεικνύει το θέμα λειτουργίας μεγάλης κλίμακας Αναεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) (βιομηχανικών αιολικών πάρκων και φωτοβολταϊκών) σε σχέση με τις σοβαρές επιπτώσεις που επιφέρουν στο φυσικό περιβάλλον και στη βιοποικιλότητα των οικοσυστημάτων, με αποτέλεσμα να αίρεται η τουριστική ανάπτυξη των εν λόγω περιοχών <https://greekreporter.com/2024/08/26/industrial-wind-farms-aquaculture-tourism-greece/>.

Ο κ. Μαρινάκος, επίσης, πρόβαλλε το θέμα του ομογενειακού τουρισμού και της σημασίας του για την εγχώρια τουριστική ανάπτυξη, προτείνοντας αποτελεσματικά μέτρα για την ενίσχυσή του. <https://greekreporter.com/2024/08/12/greece-diaspora-tourism/>.

**ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ:**

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:**

**ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΧΟΛΙΟΥ**

**ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΑΡΘΡΑ ▼**



(<https://analitis.gr>)

ΕΙΔΗΣΕΙΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/NEWS/](https://analitis.gr/news/)) ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ([HTTPS://ANALITIS.GR/OIKONOMIA/](https://analitis.gr/oikonomia/))

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/ANALISI-EPIKEROTITAS/](https://analitis.gr/analisi-epikerotitas/)) ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/EPICHEIRIMATIKA-NEA/](https://analitis.gr/epicheirimatika-nea/))

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ([HTTPS://ANALITIS.GR/EPISTIMI/](https://analitis.gr/epistimi/)) ΥΓΕΙΑ ([HTTPS://ANALITIS.GR/YGEIA/](https://analitis.gr/ygeia/)) ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/POLITISMOS/](https://analitis.gr/politismos/))

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/TOURISMOS/](https://analitis.gr/tourismos/)) ΑΘΛΗΤΙΚΑ ([HTTPS://ANALITIS.GR/ATHLITIKA-NEA/](https://analitis.gr/athlitika-nea/))

AUTO MOTO ([HTTPS://ANALITIS.GR/AUTO-MOTO/](https://analitis.gr/auto-moto/)) LIFE ([HTTPS://ANALITIS.GR/LIFE/](https://analitis.gr/life/))

 (<https://twitter.com/analitisgr>)

 (<https://www.facebook.com/analitis.gr>)

## Ανάλυση Επικαιρότητας (<https://analitis.gr/analisi-epikerotitas/>)



(<https://analitis.gr/wp-content/uploads/2024/09/w12-155351thumbnail.jpg>)

## Διεθνής Προβολή Του Έργου Των Μελών ΔΕΠ Του ΠΑΔΑ Το Καλοκαίρι

📅 12 Σεπτεμβρίου, 2024

📌 Ανάλυση Επικαιρότητας ([Https://Analitis.Gr/Analisi-Epikerotitas/](https://Analitis.Gr/Analisi-Epikerotitas/))

Στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος των διεθνών μέσων ενημέρωσης ήταν το φετινό καλοκαίρι το έργο Μελών ΔΕΠ του ΠΑΔΑ, γεγονός που συνιστά έμμεση αναγνώριση του υψηλού επιπέδου του διδακτικού προσωπικού του Ιδρύματος και προσδίδει προστιθέμενη αξία στην στρατηγική του για εξωστρέφεια, προβάλλοντας με τον καλύτερο δυνατό τρόπο την ακαδημαϊκή κοινότητα και το έργο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής σε διεθνές επίπεδο.

Στα διεθνή δημοσιεύματα σχετικά με την αποκρυπτογράφηση του περιεχομένου της ξύλινης πινακίδας του προϊστορικού Νεολιθικού πασσαλόπηκτου οικισμού της λίμνης του Δισπηλιού στην Καστοριά, για το εάν αποτελεί το παλαιότερο εύρημα συμβολικής επικοινωνίας ή συνιστά το πρώτο εύρημα αλφαριθμητισμού, εκτενής θέση καταλαμβάνει η παρουσίαση των απόψεων και του έργου του Κοσμήτορα της Σχολής Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πολιτισμού, Καθηγητή του Τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, Γεωργίου Φακορέλλη. Στα εν λόγω δημοσιεύματα ο κ. Φακορέλλης αναγνωρίζεται ως ειδικός σε διεθνές επίπεδο στις χημικές αναλύσεις και στη ραδιοχρονολόγησή με άνθρακα-14 των αρχαίων ευρημάτων. Στα ακόλουθα δημοσιεύματα μπορείτε να ενημερωθείτε λεπτομερώς για το θέμα αυτό που απασχολεί την επιστημονική κοινότητα και όπως υποστηρίζεται από μερίδα επιστημόνων πρόκειται να αλλάξει άρδην τη θεωρησή μας για την Προϊστορία, <https://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-13805085/Race-decipher-symbols-ancient-tablet-that-define-understanding-ancestors.html#newsbreak-feed>,

<https://greekreporter.com/2024/09/01/dispilio-tablet-earliest-written-text-greece/>,

RADIOCARBON DATING OF THE NEOLITHIC LAKESIDE SETTLEMENT OF DISPILIO, KASTORIA,

### ΡΟΗ ΕΙΔΗΣΕΩΝ

- 13:54 Π. Μαρινάκης: Προσλήψεις το 2025 για ενίσχυση του ΕΣΥ, της Δημόσιας Παιδείας, των Σωμάτων Ασφαλείας, των Ενόπλων Δυνάμεων και της Αυτοδιοίκησης ([//analitis.gr/p-marinakhs-proslhpseis-to-2025-gia-enisxysh-toy-esy-ths-dhmosias-paideias-twn-swmatwn-asfaleias-twn-enoplwn-dynamewn-kai-ths-aytodioikhshs/](https://analitis.gr/p-marinakhs-proslhpseis-to-2025-gia-enisxysh-toy-esy-ths-dhmosias-paideias-twn-swmatwn-asfaleias-twn-enoplwn-dynamewn-kai-ths-aytodioikhshs/))
- 13:44 Εκδήλωση καλωσορίσματος πρωτοετών φοιτητών στο ΑΠΘ ([analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-](https://analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithtwn-sto-apth/)

### ΠΙΟ ΔΙΑΒΑΣΜΕΝΑ

Ανάλυση Επικαιρότητας  
Ελκυστικό παραμένει το Χρηματιστήριο Αθηνών εκτιμούν επενδυτικοί οίκοι ([//analitis.gr/elkystiko-paramenei-to-xrhmatishtrio-athhnwn-ektimoun-ependytikoioikoi/](https://analitis.gr/elkystiko-paramenei-to-xrhmatishtrio-athhnwn-ektimoun-ependytikoioikoi/))

Ειδήσεις  
Ρωσία: Το Κρεμλίνο καταδικάζει τον θάνατο του ηγέτη της Χεζμπολάχ Νασράλα από ισραηλινό πλήγμα στον Λίβανο ([//analitis.gr/rwsia-to-kremlino-katadikazei-ton-thanato-toy-hgeth-ths-xezmpolax-nasralla-apo-israhli-no-plhghma-ston-libano/](https://analitis.gr/rwsia-to-kremlino-katadikazei-ton-thanato-toy-hgeth-ths-xezmpolax-nasralla-apo-israhli-no-plhghma-ston-libano/))

Ανάλυση Επικαιρότητας  
Ν. Παππάς: Στρατηγική επιλογή της κυβέρνησης η μη υποστήριξη της Πυροσβεστικής ([//analitis.gr/n-pappas-strathgikh-epilogh-ths-kybernhshs-h-mh-yposthriksh-ths-pyrosbestikhsh/](https://analitis.gr/n-pappas-strathgikh-epilogh-ths-kybernhshs-h-mh-yposthriksh-ths-pyrosbestikhsh/))

Ανάλυση Επικαιρότητας  
Τέσσερις δράσεις για μία «Σύγχρονη και

### ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ

Ελλάδα

Κόσμος

Για το μείζον θέμα της λειψυδρίας πολλά ήταν τα έγκριτα διεθνή μέσα που απευθύνθηκαν στην Ελισάβετ Φελώνη, Διδάσκουσα Υδρολογία στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών προβάλλοντας τις θέσεις της για την ορθή διαχείριση και αντιμετώπισή του στο πλαίσιο της κλιματικής αλλαγής. Ενδεικτικά, σας παραθέτουμε το παρακάτω δημοσίευμα <https://greekreporter.com/2024/08/01/water-shortage-greece/>.

Η Πρόεδρος του Τμήματος Διοίκησης Τουρισμού, Καθηγήτρια Αικατερίνη Κικίλια μίλησε για τις παθογένεις και πολλαπλές συνέπειες του Υπερτουρισμού και πρότεινε τις ενδεδειγμένες λύσεις για την ισόρροπη τουριστική ανάπτυξη και τη βιώσιμη λειτουργία του Τουρισμού. Μπορείτε να διαβάσετε τις απόψεις της στο παρακάτω δημοσίευμα <https://greekreporter.com/2024/08/03/overtourism-athens-greece/>.

Ο Κων/νος Μαρινάκος, Αν. Καθηγητής στο Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού αναδεικνύει το θέμα λειτουργίας μεγάλης κλίμακας Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) (βιομηχανικών αιολικών πάρκων και φωτοβολταϊκών) σε σχέση με τις σοβαρές επιπτώσεις που επιφέρουν στο φυσικό περιβάλλον και στη βιοποικιλότητα των οικοσυστημάτων, με αποτέλεσμα να αίρεται η τουριστική ανάπτυξη των εν λόγω περιοχών <https://greekreporter.com/2024/08/26/industrial-wind-farms-aquaculture-tourism-greece/>. Ο κ. Μαρινάκος, επίσης, πρόβαλλε το θέμα του ομογενειακού τουρισμού και της σημασίας του για την εγχώρια τουριστική ανάπτυξη, προτείνοντας αποτελεσματικά μέτρα για την ενίσχυσή του. <https://greekreporter.com/2024/08/12/greece-diaspora-tourism/>.

## Τάση Οικονομίας

ΑΘΗΝΑ - ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ	1457.49	0.39%
ΔΕΗ	12.04	0%
ΟΠΑΠ	16.06	0.63%
ΕΥΔΑΠ	5.70	-0.7%
ΕΤΕ	7.75	0.91%
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	3.85	0.52%
ΑΛΦΑ	1.56	0.39%
ΑΤΤΙΚΑ	4.72	-1.46%
ΕΛΠΕ	7.00	0.29%
ΟΤΕ	15.77	1.81%

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ευρωζώνη	Ελλάδα	ΗΠΑ
ΓΕΡΜΑΝΙΑ		
Ανάπτυξη ΑΕΠ (ΜΜ)	0.3%	
Ανάπτυξη ΑΕΠ (ΥΥ)	1.6%	
Ανεργία	9.8%	
Επιτόκιο ΕΚΤ	0%	
Επιχειρηματικό Κλίμα	0.42	
Βιομηχανικό Κλίμα	-1.1	
Καταναλωτική Εμπιστοσύνη	-6.1	
Κυκλοφορούν Χρήμα (Μ3) (ΥΥ)	4.8%	
Παθολογικός	0.00%	

## ΡΕΠΟΡΤΑΖ / ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

(//analitis.gr/reportaz/)

(//analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithwn-sto-aphth/)

**Εκδήλωση καλωσορίσματος πρωτοετών φοιτητών στο ΑΠΘ (//analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithwn-sto-aphth/)**

**Κατερίνη: Έκρυβαν στη ρεζέρβα του αυτοκινήτου πάνω από 3,5 κιλά ηρωίνης (//analitis.gr/katerinh-ekryban-sth-rezerba-toy-aytokinhtoy-panw-apo-35-kila-hrwins/)**

**Θύμα ξυλοδαρμού κατήγγειλε ότι έπεσε ένας 12χρονος από 13χρονο συμμαθητή του (//analitis.gr/thyma-**

Απόρρητο

## Σχετικά άρθρα

(<https://analitis.gr/n-pappas-h-xwra-biwnei-tragika-gegonota-kai-o-k-mhtsotakhs-den-brhke-mia-koybenta-gia-na-pei/>)

**Ν. Παππάς: «Η χώρα βιώνει τραγικά γεγονότα και ο κ. Μητσοτάκης δεν βρήκε μια κουβέντα για να πει» (//analitis.gr/n-pappas-h-xwra-biwnei-tragika-gegonota-kai-o-k-mhtsotakhs-den-brhke-mia-koybenta-gia-na-pei/)**

📅 Οκτ 01, 2024

«Η χώρα βιώνει τραγικά γεγονότα και ο κ. Μητσοτάκης δεν βρήκε μια κουβέντα για να πει, σχολίασε για τον ομιλία του πρωθυπουργού στη Βουλή ο πρόεδρος της

(<https://analitis.gr/s-famellos-epanalambanetai-dystyxws-me-ayth-thn-kybernhsh-to-fainomeno-mia-fwtia-na-sbhnei-sth-thalassa/>)

Απόρρητο

(<https://analitis.gr/synexizetai-h-katasbesh-ths-pyrkagias-sto-ksylokaastro/>)

(<https://analitis.gr/kmhtsotakhs-to-2025-h-patrida-mas-tha-diathetei-epiteloys-kthmatologio/>)

([https://analitis.gr/kythynakoybadasthoyzerbakatoygaitokithoyssaop1285kda-  
apo-13xronhsynthhthhth-toy/](https://analitis.gr/kythynakoybadasthoyzerbakatoygaitokithoyssaop1285kda-<br/>apo-13xronhsynthhthhth-toy/))

**ksylodarmoy-kathggeile-oti-epese-  
enas-12xronos-apo-13xrono-  
symmathhth-toy/**

([https://analitis.gr/leykwma-gia-toys-olympiakoys-agwnes-  
apo-thn-anabiwsh-toys-ews-to-1936/](https://analitis.gr/leykwma-gia-toys-olympiakoys-agwnes-<br/>apo-thn-anabiwsh-toys-ews-to-1936/))

**Λεύκωμα για τους Ολυμπιακούς  
Αγώνες από την αναβίωσή τους  
έως το 1936 ([//analitis.gr/leykwma-  
gia-toys-olympiakoys-agwnes-  
apo-thn-anabiwsh-toys-ews-to-1936/](https://analitis.gr/leykwma-gia-toys-olympiakoys-agwnes-<br/>apo-thn-anabiwsh-toys-ews-to-1936/))**

([https://analitis.gr/sbe-programma-katartishs-  
gia-anergoys-hlikias-1829-xronwn/](https://analitis.gr/sbe-programma-katartishs-<br/>gia-anergoys-hlikias-1829-xronwn/))

**ΣΒΕ: πρόγραμμα κατάρτισης για  
ανέργους, ηλικίας 18-29 χρόνων ([//  
analitis.gr/sbe-programma-  
katartishs-gia-anergoys-  
hlikias-1829-xronwn/](https://analitis.gr/sbe-programma-<br/>katartishs-gia-anergoys-<br/>hlikias-1829-xronwn/))**

**Ξεκινά σήμερα η εμπορική  
λειτουργία του Τερματικού Σταθμού  
LNG Αλεξανδρούπολης ([//  
analitis.gr/ksekina-shmera-h-  
emporikh-leitoyrgia-toy-termatikoy-  
stathmoy-Ing-aleksandroypolhs-2/](https://analitis.gr/ksekina-shmera-h-<br/>emporikh-leitoyrgia-toy-termatikoy-<br/>stathmoy-Ing-aleksandroypolhs-2/))**

**Συνελήφθη καταζητούμενος Σέρβος  
για ναρκωτικά και απόπειρα  
ανθρωποκτονίας ([//analitis.gr/](https://analitis.gr/))** Απόρρητο



(//analitis.gr/synelhfthh-katazhtoympoikh-  
lethygiotyadewitakoyasthroyaIng-  
alektrapoyotyos-2/)  
synelhfthh-katazhtoymenos-  
serbos-gia-narkwtika-kai-apopeira-  
anthrwpoktonias/)

## ΠΡΩΤΟΣΕΛΙΔΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

analitis.gr/frontcovers/eleftherostypos/eleftherosty-  
t=1852295567) < >

### Facebook

<https://facebook.com/analitis.gr> (<https://facebook.com/analitis.gr>)

### Twitter

<https://twitter.com/analitisgr> (<https://twitter.com/analitisgr>)

Ακολουθήστε μας στα κοινωνικά δίκτυα

### Οικονομία - Αγορές

- › Πάνος Παναγιώτου ([//analitis.gr/panos-panagioutou/](https://analitis.gr/panos-panagioutou/))
- › Μιχάλης Φιλιππάκος ([//analitis.gr/michalis-filippakos/](https://analitis.gr/michalis-filippakos/))
- › Στράτης Σαραντάκος ([//analitis.gr/stratis-sarantakos/](https://analitis.gr/stratis-sarantakos/))
- › Τάκης Πατεράκης

### Ειδήσεις

- › Σπύρος Αλεξίου ([//analitis.gr/spiros-alexiou/](https://analitis.gr/spiros-alexiou/))
- › Εύη Παπαθανασίου

### Επικοινωνία

Το όνομά σας (απαραίτητο)

Το email σας (απαραίτητο)

Το μήνυμά σας

ΑΠΟΣΤΟΛΗ

(<https://analitis.gr>)

ΕΙΔΗΣΕΙΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/NEWS/](https://analitis.gr/news/)) ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ([HTTPS://ANALITIS.GR/OIKONOMIA/](https://analitis.gr/oikonomia/))

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/ANALISI-EPIKEROTITAS/](https://analitis.gr/analisi-epikerotitas/)) ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/EPICHEIRIMATIKA-NEA/](https://analitis.gr/epicheirimatika-nea/))

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ([HTTPS://ANALITIS.GR/EPISTIMI/](https://analitis.gr/epistimi/)) ΥΓΕΙΑ ([HTTPS://ANALITIS.GR/YGEIA/](https://analitis.gr/ygeia/)) ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/POLITISMOS/](https://analitis.gr/politismos/))

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ ([HTTPS://ANALITIS.GR/TOURISMOS/](https://analitis.gr/tourismos/)) ΑΘΛΗΤΙΚΑ ([HTTPS://ANALITIS.GR/ATHLITIKA-NEA/](https://analitis.gr/athlitika-nea/))

AUTO MOTO ([HTTPS://ANALITIS.GR/AUTO-MOTO/](https://analitis.gr/auto-moto/)) LIFE ([HTTPS://ANALITIS.GR/LIFE/](https://analitis.gr/life/))

 (<https://twitter.com/analitisgr>)





(<https://www.facebook.com/analitis.gr>)

## Ειδήσεις (<https://analitis.gr/news/>)



(<https://analitis.gr/wp-content/uploads/2024/09/w19-122945UNIWAYILDIZ2.jpg>)

## Μνημόνιο Συνεργασίας Μεταξύ Του ΠΑΔΑ Και Του Yildiz Technical University

📅 19 Σεπτεμβρίου, 2024

📍 Ειδήσεις (<https://Analitis.Gr/News/>)

Στο πλαίσιο της εξωστρέφειας και της διεύρυνσης της διεθνούς δραστηριότητας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, υπεγράφη ένα νέο Μνημόνιο Συνεργασίας από τον πρύτανη καθηγητή Παναγιώτη Ε. Καλδή και τον πρύτανη του Yildiz Technical University, καθηγητή Tamer Yilmaz. Σκοπός της συνεργασίας αυτής είναι, σύμφωνα με ανακοίνωση του ΠΑΔΑ, η ανάπτυξη πολύπλευρων συνεργειών, εκκινώντας από την ίδρυση Ερευνητικού Κέντρου/Hub στην Κωνσταντινούπολη, που θα φιλοξενήσει κοινές εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες που προάγουν τη συντήρηση και τη διαίωση της πολιτιστικής κληρονομιάς.

Σύμφωνα με την ανακοίνωση, το Μνημόνιο Συνεργασίας αποτελεί επιστέγασμα μακράς γόνιμης συνεργασίας ανάμεσα στο Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης της Σχολής Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πολιτισμού του ΠΑΔΑ και το Τμήμα Συντήρησης και Αποκατάστασης Πολιτιστικής Κληρονομιάς, της Αρχιτεκτονικής Σχολής του Yildiz Technical University. Από ελληνικής πλευράς κύριοι συντελεστές αυτής της συνεργασίας είναι οι αναπληρωτές καθηγητές Στεφανία Χλουβεράκη, Δημήτριος Μακρής και Λεωνίδα Καραμπίνης, οι οποίοι σημείωσαν ότι η υπογραφή του Μνημονίου αποτελεί την επισφράγιση της συνεργασίας ανάμεσα στα δύο τμήματα και τόνισαν ότι προσβλέπουν στη δημιουργία νέων ευκαιριών για κοινές εκπαιδευτικές και ερευνητικές δράσεις τόσο για το προσωπικό όσο και για τους φοιτητές των δύο Ιδρυμάτων. Επιπλέον στόχο αποτελεί η συμμετοχή της ελληνικής ομογένειας σε κοινά προγράμματα συντήρησης και ανάδειξης της πολιτιστικής κληρονομιάς και η δημιουργία ευκαιριών για την εκπαίδευση νέων Ρωμιών στον τομέα αυτό.

Από τουρκικής πλευράς στην ανάπτυξη της συνεργασίας και τη διαμόρφωση του μνημονίου συμμετείχαν ο επικεφαλής του Τμήματος assoc. prof. Mehmet Fevzi Uguryol, PhD, η αναπληρώτρια επικεφαλής asst. prof. Burcu Kirmizi, PhD, και οι καθηγητές, prof. Nevra Erturk Gungor, PhD και assoc. prof. Drahşan Uguryol, PhD, οι οποίοι εξέφρασαν τη χαρά τους για τη θεσμοθέτηση της συνεργασίας με το ΠΑΔΑ, ένα από τα

## ΡΟΗ ΕΙΔΗΣΕΩΝ

- 13:44 **Εκδήλωση καλωσορίσματος πρωτοετών φοιτητών στο ΑΠΘ** ([analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithwn-sto-apth/](https://analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithwn-sto-apth/))
- 13:30 **Ν. Παππάς: «Η χώρα βιώνει τραγικά γεγονότα και ο κ. Μητσοτάκης δεν βρήκε μια κουβέντα για να πει»** ([analitis.gr/n-pappas-h-xwra-biwnei-tragika-gegonota-kai-o-k-mhtsotakhs-den-brhke-mia-koymbenta-gia-na-pei/](https://analitis.gr/n-pappas-h-xwra-biwnei-tragika-gegonota-kai-o-k-mhtsotakhs-den-brhke-mia-koymbenta-gia-na-pei/))
- 13:20 **Σ. Φάμελλος: «Επαναλαμβάνεται, δυστυχώς, με αυτή την κυβέρνηση το φαινόμενο μία φωτιά να σβήνει**

## ΠΙΟ ΔΙΑΒΑΣΜΕΝΑ

Ανάλυση Επικαιρότητας  
**Ελκυστικό παραμένει το Χρηματιστήριο Αθηνών εκτιμών επενδυτικοί οίκοι** ([analitis.gr/elkystiko-paramenei-to-xrhmatisthrio-athhwn-ektimoyne-ependytikoioikoi/](https://analitis.gr/elkystiko-paramenei-to-xrhmatisthrio-athhwn-ektimoyne-ependytikoioikoi/))

Ειδήσεις  
**Ρωσία: Το Κρεμλίνο καταδικάζει τον θάνατο του ηγέτη της Χεζμπολάχ Νασράλα από ισραηλινό πλήγμα στον Λίβανο** ([analitis.gr/rwsia-to-kremlino-katadikazei-ton-thanato-toy-hgeth-ths-xezmpolax-nasrala-apo-israhli-no-plhghma-ston-libano/](https://analitis.gr/rwsia-to-kremlino-katadikazei-ton-thanato-toy-hgeth-ths-xezmpolax-nasrala-apo-israhli-no-plhghma-ston-libano/))

Ανάλυση Επικαιρότητας  
**Ν. Παππάς: Στρατηγική επιλογή της κυβέρνησης η μη υποστήριξη της Πυροσβεστικής** ([analitis.gr/n-pappas-strathgikh-epilogh-ths-kybernhshs-h-mh-yposthriksh-ths-pyrosbestikhsh/](https://analitis.gr/n-pappas-strathgikh-epilogh-ths-kybernhshs-h-mh-yposthriksh-ths-pyrosbestikhsh/))

Ανάλυση Επικαιρότητας  
**Τέσσερις δράσεις για μία «Σύγχρονη και**

## ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ

Ελλάδα

Κόσμος

μεγαλύτερα ΑΕΙ της Ελλάδας, με 6 Σχολές, 27 Τμήματα, 50 Εργαστήρια και 4 Ερευνητικά Κέντρα που λειτουργούν με υψηλά ακαδημαϊκά και ερευνητικά πρότυπα.

Στην ανακοίνωση σημειώνεται ότι το YTU είναι ένα από τα μεγαλύτερα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της Τουρκίας, αποτελούμενο από 10 Σχολές, 3 Ινστιτούτα, 32 Ερευνητικά Κέντρα και 293 Εργαστήρια. Το 2021 αξιολογήθηκε ως το 5ο καλύτερο εκπαιδευτικό ίδρυμα της χώρας.

Η συνεργασία, ειδικότερα, αφορά σε:

- ανάπτυξη εκπαιδευτικών προγραμμάτων, θερινών σχολείων κ.α
- ανάπτυξη κοινών ερευνητικών προτάσεων
- επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και διδακτορικών διατριβών
- οργάνωση συνεδρίων, σεμιναρίων, ακαδημαϊκών και εκπαιδευτικών συναντήσεων
- έκδοση από κοινού επιστημονικών δημοσιεύσεων για την προαγωγή της έρευνας και των καλών πρακτικών στο εν λόγω επιστημονικό πεδίο
- παροχή συμβουλευτικής για προγράμματα και δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και την αποκατάσταση της πολιτιστικής κληρονομιάς.

Το Μνημόνιο Συνεργασίας αναμένεται να έχει σημαντικά οφέλη για την εξωστρέφεια και των δύο Ιδρυμάτων, την ανάπτυξη συνεργειών που προωθούν τον πολιτισμό, την επικοινωνία και τη συνεργασία μεταξύ των δύο ακαδημαϊκών κοινότητων, μέσα από την ενίσχυση των ακαδημαϊκών ανταλλαγών, καθώς και την υλοποίηση εκπαιδευτικών και ερευνητικών προγραμμάτων προς όφελος των καθηγητών και φοιτητών, τονίζεται στην ανακοίνωση.

Ο Άρχων Μ. Χαρτοφύλαξ της Μ.τ.Χ.Ε., πρόεδρος Επιτροπής Ι. Ναού Παναγίας Παραμυθίας Βλαχασαράι Λάκης Βίγκας, επιφανές μέλος της ελληνικής κοινότητας και απόφοιτος του Yildiz Technical University, έκανε την ακόλουθη δήλωση σχετικά με την υπογραφή του Μνημονίου: «Χαιρετίζω την υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ του Πανεπιστημίου Δυτ. Αττικής και του Yildiz Technical University, δύο Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων καταξιωμένων στην επιστημονική κοινότητα. Συμπράξεις, όπως η παρούσα, στον τομέα της παιδείας και του πολιτισμού μεταξύ ελληνικών και τουρκικών πανεπιστημίων θέτουν τις βάσεις για την αλληλοκατανόηση των δύο κοινωνιών και δημιουργούν κοινούς στόχους για το μέλλον. Συγχαίρω τους πρυτάνεις και όλους όσοι μόχθησαν για την επίτευξη αυτής της συμφωνίας. Ευελπιστώ ότι σύντομα θα ξεκινήσει η υλοποίηση της συνεργασίας και εύχομαι να αποτελέσει εφαλτήριο για την από κοινού πορεία οικοδόμησης κοινωνικών και επιστημονικών διαύλων επικοινωνίας προς όφελος των δύο λαών».

## Τάση Οικονομίας

ΑΘΗΝΑ - ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ	1456.85	0.34%
ΔΕΗ	12.03	-0.08%
ΟΠΑΠ	16.05	0.56%
ΕΥΔΑΠ	5.71	-0.52%
ΕΤΕ	7.75	0.91%
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	3.85	0.5%
ΑΛΦΑ	1.56	0.42%
ΑΤΤΙΚΑ	4.72	-1.46%
ΕΛΠΕ	7.01	0.36%
ΟΤΕ	15.77	1.81%

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ευρωζώνη	Ελλάδα	ΗΠΑ
ΓΕΡΜΑΝΙΑ		
Ανάπτυξη ΑΕΠ (ΜΜ)	0.3%	
Ανάπτυξη ΑΕΠ (ΥΥ)	1.6%	
Ανεργία	9.8%	
Επιτόκιο ΕΚΤ	0%	
Επιχειρηματικό Κλίμα	0.42	
Βιομηχανικό Κλίμα	-1.1	
Καταναλωτική Εμπιστοσύνη	-6.1	
Κυκλοφορούν Χρήμα (Μ3) (ΥΥ)	4.8%	
Παρονομία	0.00%	

## ΡΕΠΟΡΤΑΖ / ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

(//analitis.gr/reportaz/)

(//analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithwn-sto-aph/)

Εκδήλωση καλωσορίσματος πρωτοετών φοιτητών στο ΑΠΘ (//analitis.gr/ekdhlwsh-kalwsorismatos-prwtoetwn-foithwn-sto-aph/)

Κατερίνη: Έκρυβαν στη ρεζέρβα του αυτοκινήτου πάνω από 3,5 κιλά ηρωίνης (//analitis.gr/katerinh-ekryban-sth-rezerba-toy-aytokinhtoy-panw-apo-35-kila-hrwinhs/)

Θύμα ξυλοδαρμού κατήγγειλε ότι έπεσε ένας 12χρονος από 13χρονο συμμαθητή του (//analitis.gr/thyma-

Απόρρητο

## Σχετικά άρθρα

(https://analitis.gr/royte-tha-doylepsw-gia-na-krathsw-to-desmo-ths-diatlantikh-symmaxias-stathero-sa-braxo/)

**Ρούτε: Θα δουλέψω για να κρατήσω το δεσμό της Διατλαντικής Συμμαχίας σταθερό σα βράχο** (https://analitis.gr/royte-tha-doylepsw-gia-na-krathsw-to-desmo-ths-diatlantikh-symmaxias-stathero-sa-braxo/)

📅 Οκτ 01, 2024

«Θα δουλέψω για να κρατήσω το δεσμό της Διατλαντικής Συμμαχίας σταθερό σα βράχο», δήλωσε ο νέος Γενικός Γραμματέας του NATO Μαρκ Ρούτε, κατά τη διάρκεια τελετής που

(https://analitis.gr/mikati-o-libanos-einai-antimetwpos-me-mia-apo-tis-pio-epikindynes-faseis-ths-istorias-toy/)

Απόρρητο



Ολυμπιακό» μετάλλιο στον Δήμο Χαλανδρίου για την ενεργειακή κοινότητα και το πρ...

▪ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

▪ NEWSROOM

26.09.24 · 15:30



## «Ολυμπιακό» μετάλλιο στον Δήμο Χαλανδρίου για την ενεργειακή κοινότητα και το πρώτο φωτοβολταϊκό πάρκο σε πόλη

**Θα καλύπτει τις ανάγκες Δήμου και νοικοκυριών**



Μια ακόμα διεθνή διάκριση εξασφάλισε ο Δήμος Χαλανδρίου, στον οποίο απονεμήθηκε **ένα από τα δεκατρία μετάλλια** των «**Ολυμπιακών Αγώνων Ενεργειακών Κοινοτήτων 2024**».

Ο Δήμος Χαλανδρίου διακρίθηκε για τη δημιουργία της ενεργειακής κοινότητας «**Flya Energy**» και την καινοτομία να σχεδιάσει την κατασκευή ενός **φωτοβολταϊκού πάρκου** εντός πόλης, χωρίς μάλιστα να δεσμεύονται χώροι και άλλες χρήσεις.

Τους «Αγώνες» διοργάνωσε η οργάνωση **Friends of the Earth Europe**, που είναι **το μεγαλύτερο περιβαλλοντικό δίκτυο** βάσης στην Ευρώπη, το οποίο ενώνει περισσότερους από 30 εθνικούς οργανισμούς, με χιλιάδες τοπικές

Ολυμπιακό» μετάλλιο στον Δήμο Χαλανδρίου για την ενεργειακή κοινότητα και το πρ...

επηρεάζει τη λειτουργία του. Τα πάνελ θα είναι τοποθετημένα έτσι ώστε να μην προκαλούν οποιαδήποτε όχληση στους περιοίκους.

## «Δωρεάν ενέργεια»

Το πάρκο θα είναι **ισχύος 150 κιλοβάτ** (παραγωγή 230 μεγαβατώρες τον χρόνο).

Η ενέργεια που θα παράγεται θα καλύπτει, δωρεάν τις ανάγκες:

- Των δημοτικών κτιρίων και εγκαταστάσεων
- Των ευάλωτων νοικοκυριών που στηρίζονται από τις κοινωνικές δομές του Δήμου
- Των νοικοκυριών που συμμετέχουν στην ενεργειακή κοινότητα «Flya Energy»

## Μηδενικοί λογαριασμοί σε 3 χρόνια!

Η «Flya Energy» δημιουργήθηκε με πρωτοβουλία του Δήμου Χαλανδρίου και στόχο την παραγωγή πράσινης ενέργειας για την καταπολέμηση της ενεργειακής ανισότητας και φτώχειας.

Είναι η **πρώτη ενεργειακή κοινότητα** στην Ελλάδα, στην οποία ένας Δήμος θα συνεταιριστεί με πολίτες, έχοντας όλοι **ισότιμα δικαιώματα**. Δήμος και κάθε νοικοκυριό θα έχουν ισότιμα, από μία «μετοχή» και «ψήφο».

Σε πρώτη φάση, προβλέπεται η συμμετοχή 30 – 40 νοικοκυριών με δυνατότητα επέκτασης στο μέλλον.

Η επένδυση για κάθε νοικοκυριό που συμμετέχει στη «Flya Energy», φτάνει

Ολυμπιακό» μετάλλιο στον Δήμο Χαλανδρίου για την ενεργειακή κοινότητα και το πρ...

## Σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Ο Δήμος προχώρησε στη δημιουργία της ενεργειακής κοινότητας σε συνεργασία με το **Εργαστήριο Ήπιων Μορφών Ενέργειας και Προστασίας Περιβάλλοντος** του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής που με τη σειρά του συνεργάζεται με την Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση **Ηλέκτρα Energy**, για το σχεδιασμό, οργάνωση και διαχείριση δημιουργίας ενεργειακών κοινοτήτων.

Η μελέτη και κατασκευή του φωτοβολταϊκού πάρκου αποτελεί ξεχωριστό τεχνικό έργο που θα γίνει από τον Δήμο.

## Μια ακόμα διεθνής διάκριση για το Χαλάνδρι

Πριν από το «Ολυμπιακό» μετάλλιο, ο Δήμος Χαλανδρίου έχει κερδίσει το **πρώτο βραβείο** στον **6ο Διεθνή Διαγωνισμό Καινοτομίας** που έγινε το 2023 στην Καντόνα της Κίνας (2023), για την ανάδειξη και την επαναλειτουργία του Αδριάνειου Υδραγωγείου. Το ίδιο έργο έχει αναδειχθεί στο **top 10 των πρότυπων παραδειγμάτων διαχείρισης πολιτιστικής κληρονομιάς στην Ευρώπη**.

■ ΕΝΕΡΓΕΙΑ



ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΜΑΣ  
ΣΤΟ GOOGLE NEWS





# Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ του ΠΑΔΑ και του Δήμου Αγράφων- Εφαλτήριο για ευρείες συνέργειες

Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ του ΠΑΔΑ και του Δήμου Αγράφων- Εφαλτήριο για ευρείες συνέργειες



ΡΕΠΟΡΤΑΖ ESOS

*Στο πλαίσιο της αποστολής του για διασύνδεση και στήριξη των τοπικών κοινωνιών μέσω της διάχυσης της επιστημονικής γνώσης προς όφελος της τοπικής ανάπτυξης, ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Καθηγητής Παναγιώτης Ε. Καλδής και ο Δήμαρχος Αγράφων, Αλέξης Καρδαμπίκης υπέγραψαν Μνημόνιο Συνεργασίας με σκοπό την ανάληψη εκπαιδευτικών και ερευνητικών δράσεων.*

Κατά τη διάρκεια της συνάντησης εργασίας που προηγήθηκε ο Πρύτανης του ΠΑΔΑ και ο Δήμαρχος Αγράφων, είχαν μια γόνιμη συζήτηση, σε ιδιαίτερα φιλικό κλίμα, που αφορούσε στην ανάληψη πρωτοβουλιών και στο σχεδιασμό ποικίλων δράσεων που θα προσφέρουν ευκαιρίες ανάπτυξης στην τοπική κοινωνία.

Το υπογραφέν Μνημόνιο Συνεργασίας αφορά ενδεικτικά τα εξής:

- Συνεργασία σε όλους τους τομείς Αγροτικής Ανάπτυξης, Κοινωνικής και Οικονομικής ζωής του Δήμου που υπάρχει ανάγκη στήριξης (Τοπικά Προϊόντα - Δημόσια Υγεία -Τουρισμός) σε εκπαιδευτικό, ερευνητικό και γενικά επιστημονικό ενδιαφέρον.
- Κοινή οργάνωση εκπαιδευτικών προγραμμάτων, σειρών μαθημάτων, ασύγχρονων ή δια ζώσης σεμιναρίων, εργαστηρίων και διαλέξεων
- Από κοινού συμμετοχή στη διεκδίκηση εξωτερικής χρηματοδότησης για ερευνητικά και εκπαιδευτικά προγράμματα, καινοτόμες δράσεις και πρωτοβουλίες, τα οποία θα περιγράφονται σε ξεχωριστό παράρτημα του παρόντος Μνημονίου.
- Ενίσχυση της επιστημονικής συνεργασίας, για παράδειγμα μέσω της ανταλλαγής πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένου ενημερωτικού υλικού, δημοσιεύσεων και ερευνητικών αποτελεσμάτων.
- Ανταλλαγή και μεταφορά καλών πρακτικών και τεχνογνωσίας και στήριξης μέσω αυτής της τοπικής οικονομίας.

Ο κ. Καρδαμπίκης ευχαρίστησε θερμά τον Πρόεδρο του ΠΑΔΑ για τη συνεργασιμότητά του και για το ειλικρινές του ενδιαφέρον στην στήριξη του Δήμου. Εξέφρασε, επίσης, θερμές ευχαριστίες στους καθηγητές του Τμήματος Δημόσιας και Κοινωνικής Υγείας, της Σχολής Δημόσιας Υγείας ΠΑΔΑ Ζακυνθινό Γεώργιο και Κουμπούρο Ιωάννη για την έως τώρα συνεργασία και για τις ενέργειές τους που είχαν ως αποτέλεσμα τη θεσμοθέτηση της συνεργασίας μέσα από την υπογραφή του εν λόγω Μνημονίου, που θέτει τις βάσεις για την ανάπτυξη ειδικότερων συνεργασιών σε διάφορους τομείς που άπτονται των γνωστικών πεδίων που θεραπεύει το ΠΑΔΑ.



***Από αριστερά ο Καθηγητής του Τμήματος Δημόσιας και Κοινωνικής Υγείας ΠΑΔΑ, Ιωάννης Κουμπούρος, ο Δήμαρχος Αγράφων, Αλέξης Καρδαμπίκης, ο Πρόεδρος του ΠΑΔΑ, Καθηγητής Παναγιώτης Ε. Καλδής, ο Αντιπρόεδρος Έρευνας, Καινοτομίας και Δια Βίου Μάθησης ΠΑΔΑ, Καθηγητής Πέτρος Καλαντώνης, ο Δημοτικός Σύμβουλος Αγράφων, κ. Ανδρέας Ροπόδης και ο Καθηγητής του Τμήματος Δημόσιας και Κοινωνικής Υγείας ΠΑΔΑ, Γεώργιος Ζακυνθινός***

Αξίζει να σημειωθεί ότι ο Δήμος Αγράφων αποτελεί έναν από τους πλέον ορεινούς δήμους όλης της χώρας και οι οικισμοί του είναι αποκλειστικά χωριά. Βρίσκεται στην καρδιά της Ρούμελης, της φύσης, της ιστορίας και της παράδοσης. Πρόκειται για τον πιο καθαρό τόπο της πατρίδας μας σύμφωνα με την UNESCO και μια από τις πιο καθαρές περιοχές της Ευρώπης σε καθαρότητα φυσικού περιβάλλοντος

καθώς διαθέτει τα καθαρότερα νερά σε όλη την Ευρώπη και τον δεύτερο πιο καθαρό ατμοσφαιρικό αέρα. Αποτελείται από 32 κοινότητες και ο πληθυσμός του σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του 2021 ανέρχεται στους 5.983 κατοίκους.

Στη συνάντηση παραβρέθηκε, επίσης, ο Αντιπρόεδρος Έρευνας, Καινοτομίας και Δια Βίου Μάθησης ΠΑΔΑ, καθηγητής Πέτρος Καλαντώνης.

**ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ:**

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:**

**ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΧΟΛΙΟΥ**

**ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΑΡΘΡΑ** ▼





## 3ο Formula Student Festival: Το μέλλον έδωσε το «παρών» μοιράζοντας ελπίδα και όραμα (videos)

Το 3ο Formula Student Festival, που διοργάνωσε το περιοδικό Car and Driver, ολοκληρώθηκε με επιτυχία, καθώς οι 12 ομάδες των Πολυτεχνικών σχολών ανέδειξαν το έργο τους και προσέφεραν άφθονο θέαμα στο Παλαιό Δημαρχείο Γλυφάδας.

ΦΩΤΟ: ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΟΥΤΟΣ, CAR AND DRIVER 30/9/2024

Για τρίτη συνεχόμενη χρόνια το Formula Student Festival είναι εδώ και διεξήχθη στο χώρο του παλαιού Δημαρχείου της Γλυφάδας, με την υποστήριξη και τη συνεργασία του Δήμου Γλυφάδας και τις αιγίδες του Υπουργείου Παιδείας Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, καθώς και της Επιστημονικής Ένωσης Αιολικής Ενέργειας (ΕΛΕΤΑΕΝ).

Στην εκδήλωση παρευρέθηκαν 12 ομάδες (με αλφαβητική σειρά): Aristurtle Racing Team και ART (ΑΠΘ), Centaurus (Παν. Θεσσαλίας), Democritus (ΔΠΘ), FSTUC (Πολυτεχνείο Κρήτης), Minotaurs (ΕΛΜΕΠΑ), Perseus (Παν. Δυτ. Μακεδονίας), Prom Racing και Alumni (ΕΜΠ), Poseidon (ΠΑΔΑ) και UoP (Παν. Πατρών)

---

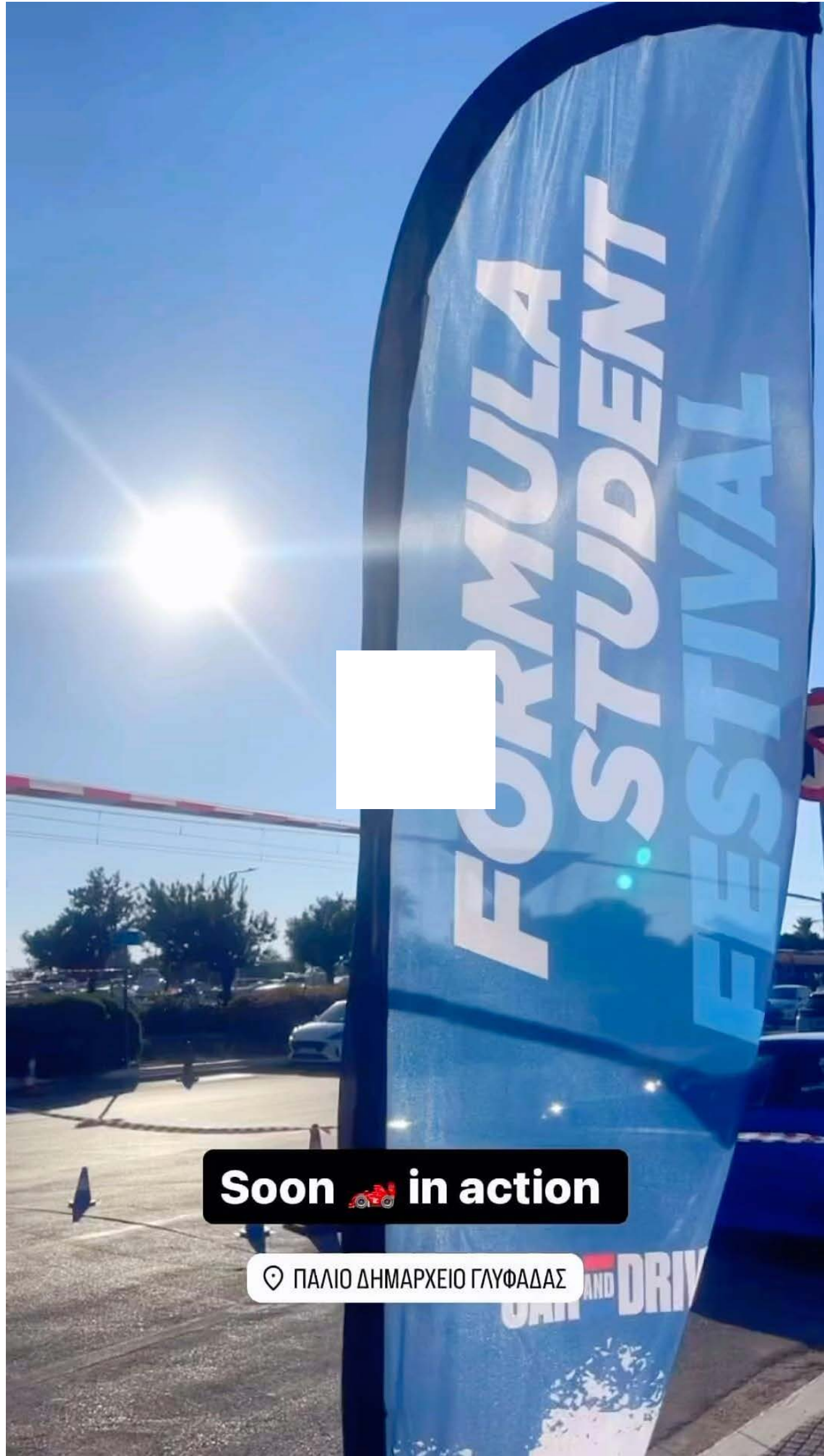
Η πρώτη μέρα άνοιξε με τους χαιρετισμούς πολιτειακών και ιδιωτικών φορέων, που έδειξαν τον θαυμασμό τους για τις προσπάθειες των νέων σπουδαστών, ενώ όλοι συνέκλιναν στην ανάγκη για περαιτέρω στήριξης και ανάδειξης όσων κάνουν οι φοιτητικές ομάδες από το κράτος, στο πλαίσιο της οποίας θα μπορούσε να διεξαχθεί κι ένας αγώνας Formula Student στη χώρα μας.





formulastudent.festival and caranddriver\_gr  
anissa\_khumaira · Original audio

View profil



[View more on Instagram](#)

Ακολουθως, οι ομάδες παρουσίασαν οι ίδιες αναλυτικά την ιστορία και τις επιτυχίες τους στους διαγωνισμούς σε όλη την Ευρώπη, από το 2002 ως και σήμερα, είτε στην κατηγορία των βενζινοκίνητων είτε σε αυτή των ηλεκτρικών μονοθέσιων, καθώς και των αυτόνομων στην οποία κι έχουν πλέον βουτήξει για τα καλά ορισμένες εξ αυτών.

---

Το «μενού» έκλεισε με τα περάσματα των μονοθέσιων, που καθήλωσαν με τον ήχο και την ταχύτητά τους καθώς και με το πάρτυ που αποτέλεσε τον ιδανικό επίλογο δίπλα στην ακτή της Γλυφάδας.





**dim\_chatzitolios and caranddriver\_gr**  
Coldplay · Paradise

[View profil](#)



**Watch on Instagram**

[View more on Instagram](#)

111 likes

**dim\_chatzitolios**

Δεύτερη και τελευταία μέρα για το 3ο [@formulastudent.festival](#). Αξίζει να περάσετε μια βόλτα να δείτε από κοντά τις υπέροχες δημιουργίες της νέας γενιάς.

Όσο για τη δεύτερη μέρα, στο επίκεντρο ήταν η σύνδεση του παρόντος, του μέλλοντος και του παρελθόντος: το πρωί υπήρξε συζήτηση επί των νέων τεχνολογιών και των προοπτικών στον χώρο της αυτοκίνησης, ενώ το απόγευμα έγινε η παρουσίαση του βιβλίου «Οδικά δίκτυα και κουλτούρα του αυτοκινήτου στην Ελλάδα 1940-1980» (Εκδόσεις Ύψιλον), της Αλεξίας-Σοφίας Παπαζαφειροπούλου.

Το μεσημέρι, τα μονοθέσια έδωσαν και πάλι το δικό τους σόου στον δρόμο εμπρός του Παλαιού Δημαρχείου Γλυφάδας, με το κοινό, αποτελούμενο από νέους αλλά και γονείς με μικρά παιδιά, να παρακολουθούν με δέος κι ενδιαφέρον το θέαμα.

#### Το Action Σαββατοκύριακο στο Formula Student Festival | ACTION 24



Στόχος και θέληση όλων να επαναληφθεί το festival και του χρόνου, με την παρουσία όλων των ομάδων όλων των καινοτόμων κι άκρως εντυπωσιακών δημιουργημάτων τους.

[Δείτε τα videos από το διήμερο Formula Student Festival...](#)

1η ημέρα:

LIVE - 3ο Formula Student Festival (1η Μέρα)



LIVE - 3ο Formula Student Festival (1η Μέρα)



LIVE - 3ο Formula Student Festival (1η Μέρα)



LIVE - 3ο Formula Student Festival (1η Μέρα)



2η ημέρα:



LIVE - 3ο Formula Student Festival (2η Μέρα)



LIVE - 3ο Formula Student Festival (2η Μέρα)



## LIVE - 3ο Formula Student Festival (2η Μέρα)



### ΔΕΙΤΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ

#### ΔΗΜΟΦΙΛΗ

Ανακοινώθηκαν οι τιμές του ανανεωμένου Lynk & Co 01 στην Ισπανία

Jeep: Αυτή είναι η μεγάλη αλλαγή για τα μοντέλα του 2025

Δείτε μια Mercedes-Benz W140 S350 Turbodiesel να παραδίδει πνεύμα στην Autobahn (video)

Ανακοινώθηκαν οι τιμές του ανανεωμένου Lynk & Co 01 στην Ισπανία

Jeep: Αυτή είναι η μεγάλη αλλαγή για τα μοντέλα του 2025

Δείτε μια Mercedes-Benz W140 S350 Turbodiesel να παραδίδει πνεύμα στην Autobahn (video)

Όλα όσα γνωρίζουμε για την τρίτη γενιά του Audi Q3

Αυτό ήταν το πρώτο αυτοκίνητο με air condition στον εξοπλισμό του

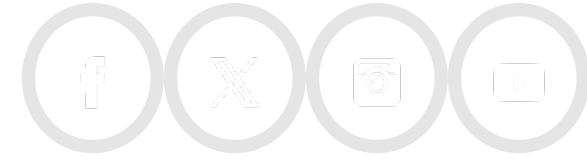
Αποκαλύφθηκε και ο τελευταίος Stig, μετά από μια δεκαετία μυστηρίου...

Όλα όσα γνωρίζουμε για την τρίτη γενιά του Audi Q3

Αυτό ήταν το πρώτο αυτοκίνητο με air condition στον εξοπλισμό του

Αποκαλύφθηκε και ο τελευταίος Stig, μετά από μια δεκαετία μυστηρίου...

## JOIN US















[Newsletter](#)

[RSS Feed](#)

[Contact Us](#)

[E-mail Us](#)





[Σχετικά Με Εμάς](#)

[Όροι Χρήσης](#)

 | Web design and development by [zentech.gr](http://zentech.gr)

## «Δεύτερη Ευκαιρία: Μόνος - Μαζί». Εικαστική έκθεση στο Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Αττικής, στο «Μποδοσάκειο» Κτήριο του ΨΝΑ - Δαφνί, εγκαινιάζεται στις 3/10 - [analitis.gr](https://analitis.gr)

[analitis.gr](https://analitis.gr)

Το Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Αττικής – Δαφνί, με αφορμή τη συμπλήρωση 100 χρόνων από την ίδρυσή του, σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, διοργανώνουν μια ιδιαίτερη εικαστική έκθεση στο «Μποδοσάκειο» Κτήριο του ΨΝΑ – Δαφνί (Λεωφόρος Αθηνών 374, Χαϊδάρι), από τις 3 Οκτωβρίου έως τις 3 Νοεμβρίου 2024, με γενικό τίτλο «ΔΕΥΤΕΡΗ ΕΥΚΑΙΡΙΑ» και ειδικές θεματικές «ΜΟΝΟΣ – ΜΑΖΙ».

Τα εγκαίνια της έκθεσης θα πραγματοποιηθούν την Πέμπτη 3 Οκτωβρίου στις 18:00 στο «Μποδοσάκειο» κτήριο του Νοσοκομείου, ενώ η έκθεση θα είναι ανοιχτή στο κοινό με ελεύθερη είσοδο έως και την Κυριακή 3 Νοεμβρίου (κάθε ΠΕ & ΠΑ 15:00-20:00, κάθε ΣΑ & ΚΥ 12:00-20:00).

Σύμφωνα με τους διοργανωτές πρόκειται για μια έκθεση, που θα επιχειρήσει να δημιουργήσει γόνιμες γεφυρώσεις μεταξύ της σύγχρονης τέχνης και των δομών που διαχειρίζονται ψυχικές παθήσεις.

Στην έκθεση «Δεύτερη Ευκαιρία: Μόνος – Μαζί», υπό την καλλιτεχνική επιμέλεια του Παναγιώτη Πάγκαλου, σε μια ιδέα και συντονισμό του Κωνσταντίνου Κανταρτζή, οργάνωση και εποπτεία της Βασιλικής Γιαννούλη, έχουν προσκληθεί να συμμετάσχουν με έργα τους ορισμένοι από τους σημαντικότερους Έλληνες εικαστικούς, καθώς και νέοι καλλιτέχνες με επιλεγμένες προτάσεις. Σε αυτήν την πρωτοβουλία, που αγκαλιάστηκε και υποστηρίχτηκε θερμά από το Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Αττικής και την Διοικήτριά του Δέσποινα Τσαγδή, εκθέτουν δημιουργίες τους περισσότεροι από 90 εικαστικοί, μαζί με έργα ληπτών υπηρεσιών υγείας, ενώ η συντριπτική πλειοψηφία των έργων δημιουργήθηκε ειδικά για τη συγκεκριμένη έκθεση. Κατά τη διάρκεια της θα λάβουν χώρα πολλαπλές παράλληλες δράσεις (ημερίδες, ομιλίες, εργαστήρια, προβολές κ.ά.). Η έκθεση πραγματοποιείται με την υποστήριξη του ΙΦΕΤ και του Citylab.

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ

03.10.24, 18.00 – 20.00: ΕΓΚΑΙΝΙΑ ΕΙΚΑΣΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ – ΞΕΝΑΓΗΣΗ

04.10.24, 18.00 – 20.00 ΗΜΕΡΙΔΑ 100 ΧΡΟΝΙΑ ΨΝΑ: Ομιλητές Δ. Κόντης, Β.

Μούγια, Γ. Κονδυλιά, Σ. Χρηστίδη, Ι. Παπαδόπουλος, Ε. Σκούρα – Συντονίζει: Β. Γιαννούλη.

05.10.24, 18.00 – 20.00 ΔΡΑΣΗ “Υφαίνοντας το μέλλον”: Α. Χατζημαλλής.

06.10.24, 18.00 – 20.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ: "Η διαχείριση του αοράτου: τέχνη και ψυχανάλυση". Ομιλητές: Φ. Καγγελάρης, Ν. Κυρκίτσου, Κ. Μωραΐτης. Συντονίζει: Κ. Πρώμος.

11.10.24, 18.00 – 20.00 ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟ ΦΟΡΟΥΜ "ΔΕΥΤΕΡΕΣ ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΜΕΣΑ

ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΙΣΜΑ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ": Ομιλητές: Φ. Τζαβέλα, Μ. Μηλάκα, Λ. Θεοδοσόπουλος, Σ. Κουπίδης. Συντονίζουν: Α. Δρελιώζη, Κ. Κανταρτζής.

12.10.24, 18.00 – 20.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ: Ψυχαναλυτικός Σύλλογος "ΤΟ

ΓΡΑΜΜΑ". Ομιλητές: Σ. Κουβαράς, Η. Λιακόπουλος, Α. Αξιώτη, Π. Τριανταφύλλου, Ε. Δροσοπούλου. Συντονίζει: Κ. Μαλίχιν.

13.10.24, 18.00 – 18.30 PERFORMANCE: «το χάρτινο σπίτι»: Ι. Φουστέρη, Τ.

Κοσμίδου, Π. Ζαχαροπούλου. Στίχοι, μουσική & τραγούδι: Margot ("In your land of nowhere"). Εικαστική εγκατάσταση: Κ. Ντάφλος.

19.10.24, 12.00 – 18.00 ΔΡΑΣΗ: "το χάρτινο σπίτι": τοποφιλικές πράξεις, Ι.Φουστέρη.

18.00 – 20.00 ΟΜΙΛΙΑ: "Η άλλη όψη των περίφημων γραφικών τύπων: Ο θίασος του θεάτρου των Αθηναϊκών δρόμων". Ε. Γ. Σκιαδάς. – ΣΥΝΑΥΛΙΑ: Χορωδία Καθολικού Ι. Ν. Αγίου Παύλου, Πειραιά.

26.10.24, 18.00 – 18.30 PERFORMANCE: «το χάρτινο σπίτι»: Ι. Φουστέρη, Τ.Κοσμίδου, Π. Ζαχαροπούλου. Στίχοι, μουσική & τραγούδι: Margot ("In your land of nowhere"). Εικαστική εγκατάσταση: Κ. Ντάφλος.

01.11.24, 19.00 – 20.00 ΧΟΡΕΥΤΙΚΗ PERFORMANCE: Α. Πιτουλίδου.

02.11.24, 18.00 – 20.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ: "Η τρέλα". Ομιλητές: Α. Μπαλτάς, Ν. Ξανθούλης, Γ. Ξηροπαϊδης, Π. Πάγκαλος. Συντονίζει: Γ. Φουρτούνης.

03.11.24, 12.00 – 19.00 ΔΡΑΣΗ: "Το χάρτινο σπίτι": Το αγριόχορτο / κοινωνία\_4η επιτέλεση:Τ. Κοσμίδου.

19.00 – 20.00 ΘΕΑΤΡΟ: "Η αλεπού θα ξανάρθει", Ομάδα "Κόσμοι από γάλα":Κ. Κλεισιώτη, Γ. Παπαδάκης, Β. Χατζηδημητράκης.

Ε. Μ.

## Dailymail: Είναι η πινακίδα του Δισπηλιού το παλαιότερο εύρημα γραφής παγκοσμίως; (μελέτη – ρεπορτάζ – βίντεο)

user65



Στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος των διεθνών μέσων ενημέρωσης ήταν το φετινό καλοκαίρι το έργο Μελών ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, γεγονός που συνιστά έμμεση αναγνώριση του υψηλού επιπέδου του διδακτικού προσωπικού του Ιδρύματος και προσδίδει προστιθέμενη αξία στην στρατηγική του για εξωστρέφεια, προβάλλοντας με τον καλύτερο δυνατό τρόπο την ακαδημαϊκή κοινότητα και το έργο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής σε διεθνές επίπεδο.

Στα διεθνή δημοσιεύματα σχετικά με την αποκρυπτογράφηση του περιεχομένου της ξύλινης πινακίδας του προϊστορικού Νεολιθικού πασσαλόπηκτου οικισμού της λίμνης του Δισπηλιού στην [Καστοριά](#), για το εάν αποτελεί το παλαιότερο εύρημα συμβολικής επικοινωνίας ή συνιστά το πρώτο εύρημα αλφαριθμητισμού, εκτενή θέση καταλαμβάνει η παρουσίαση των απόψεων και του έργου του **Κοσμήτορα της Σχολής Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πολιτισμού, Καθηγητή του Τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, Γεωργίου Φακορέλλη**.

Στα εν λόγω δημοσιεύματα ο κ. Φακορέλλης αναγνωρίζεται ως ειδικός σε διεθνές επίπεδο στις χημικές αναλύσεις και στη ραδιοχρονολόγησή με άνθρακα-14 των αρχαίων ευρημάτων. Στα ακόλουθα δημοσιεύματα μπορείτε να ενημερωθείτε λεπτομερώς για το θέμα αυτό που απασχολεί την επιστημονική κοινότητα και όπως υποστηρίζεται από μερίδα επιστημόνων πρόκειται να αλλάξει άρδην τη θεώρησή μας για την Προϊστορία,

**Δείτε στους παρακάτω συνδέσμους αναλυτικά ρεπορτάζ σε dailymail και greekreporter, και τη μελέτη του κ. Φακορέλλη:**

<https://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-13805085/Race-decipher-symbols-ancient-tablet-thatd-redefine-understanding-ancestors.html?ito=newsbreak-feed>,

<https://greekreporter.com/2024/09/01/dispilio-tablet-earliest-written-text-greece/>,

[RADIOCARBON DATING OF THE NEOLITHIC LAKESIDE SETTLEMENT OF DISPILIO, KASTORIA, NORTHERN GREECE](#)

[Back to top button](#)



# Αντέχουν κι άλλη τουριστική ανάπτυξη τα ελληνικά νησιά;

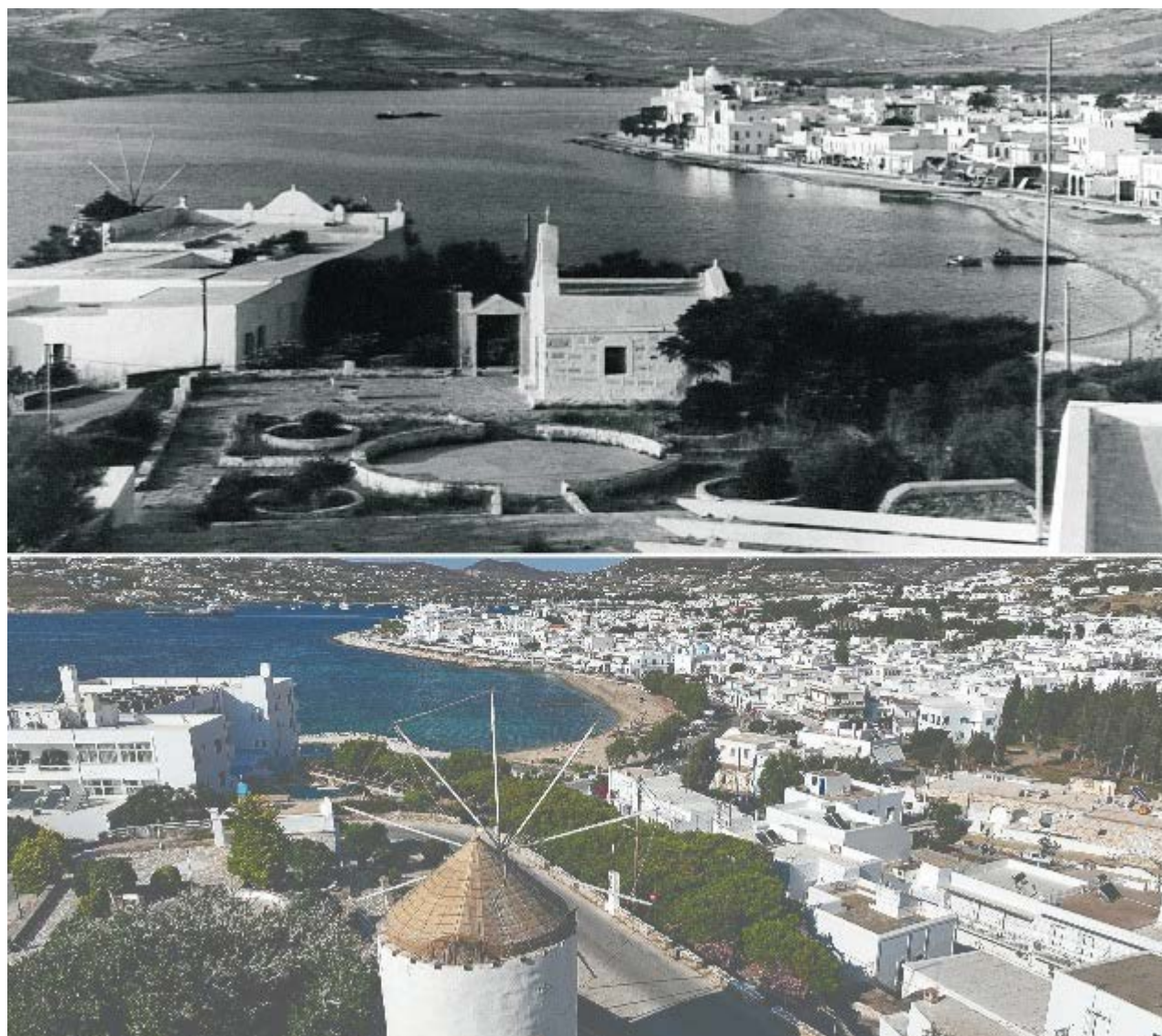
Μάχη Τράτσα

«Δεν αντέχει άλλο η [Σαντορίνη](#). Δεν χρειαζόμαστε άλλα [ξενοδοχεία](#)» επαναλαμβάνει για πολλοστή φορά ο δήμαρχος του πιο τουριστικού προορισμού της Ελλάδας κ. **Νίκος Ζώρζος**, αλλά και οι ξενοδόχοι του νησιού. Επικρίνοντας μάλιστα τις κατευθύνσεις τού υπό διαβούλευση Ειδικού Χωροταξικού Πλαισίου για τον [Τουρισμό](#) που προωθεί μεγάλες τουριστικές εγκαταστάσεις, εκτός σχεδίου, ζητούν την αναστολή δόμησης κάθε μορφής καταλύματος και ιδίως μεγάλων στρατηγικών επενδύσεων.

Ο διάλογος αναφορικά με το νέο «εργαλείο» που προτείνει η κυβέρνηση για τη χάραξη της τουριστικής ανάπτυξης στην Ελλάδα έχει σηκώσει πολλή... σκόνη, με επαγγελματικούς, επιστημονικούς και τοπικούς φορείς, οργανώσεις και απλούς πολίτες να θεωρούν παρωχημένες τις αρχές πάνω στις οποίες βασίζεται και να προειδοποιούν ότι θα μεγεθύνει κρίσιμα περιβαλλοντικά προβλήματα. Οι αναφορές στην κλιματική κρίση και στον [υπερτουρισμό](#), τόσο στο προτεινόμενο Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο, όσο και στην 400 σελίδων Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων που το συνοδεύει, κρίνονται από πολλούς ως ανεπαρκείς. Η λέξη «υπερτουρισμός» δε αναφέρεται μόνο τρεις φορές και στα δύο κείμενα.

«Επένδυση σε νέες υποδομές»

Τι μοντέλο τουρισμού όμως χρειάζεται σήμερα η Ελλάδα; Σχολιάζοντας τα παραπάνω, η αναπληρώτρια καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο «Χωρικές Πολιτικές στον Τουρισμό» στο Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής **Ευθυμία Σαραντάκου** χαρακτηρίζει το υπό διαβούλευση σχέδιο ως ανεπίκαιρο και παρωχημένο, καθώς κρίνει ότι δεν απαντά στα σοβαρά προβλήματα που αντιμετωπίζουν τα τελευταία χρόνια αρκετοί προορισμοί στη διαχείριση της τουριστικής και χωρικής μεγέθυνσης και κυρίως γιατί δεν έχει ουσιαστικές πρόνοιες για τη διαχείριση της κλιματικής αλλαγής. Οπως επισημαίνει μιλώντας στο «Βήμα», το σχέδιο «[αγνοεί ζητήματα λειψυδρίας](#), μείωσης της βιωσιμότητας των χιονοδρομικών περιοχών και τρωτότητας της παράκτιας ζώνης από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας, ή προτείνει ως λύση την επένδυση σε νέες υποδομές αντί για την αλλαγή του τουριστικού μοντέλου». Ιδιαίτερες επιβαρυμένες τουριστικά περιοχές όπως η Πάρος, η Ιος ή η Χαλκιδική θεωρούνται από το προωθούμενο χωροταξικό πλαίσιο ως αναπτυσσόμενες και όχι ως περιοχές «ελέγχου» (ονομασία που αντικατέστησε τον όρο «κορεσμένες» των προηγούμενων χωροταξικών σχεδίων).



Η περιοχή γύρω από την Αγία Άννα στην Παροικιά της Πάρου παλαιότερα και σήμερα

Με εξαίρεση τη Σαντορίνη και τη Μύκονο, ελάχιστες περιοχές ελέγχου τοποθετούνται σε επιβαρυμένους τουριστικά προορισμούς όπως σε Βόρεια Κρήτη, Κέρκυρα, Ρόδο, Ζάκυνθο, Κω. Έτσι, δίνονται κατευθύνσεις μεγέθυνσης του τουριστικού τομέα, δίχως πρόνοια για την τρωτότητά τους από τις αλλαγές του κλίματος. Αλλά ακόμη και κορεσμένες περιοχές (ελέγχου) θα συνεχίσουν να δέχονται ξενοδοχεία 4 και 5 αστέρων.





### Το λιμάνι της Μυκόνου παλαιότερα και σήμερα

Ειδικότερα, όπως αναφέρει η εμπειρογνώμων σε θέματα τουρισμού, με 35ετή θητεία στον ΕΟΤ, πρόεδρος του Συμβουλίου Θεσμικού Πλαισίου της Ελληνικής Εταιρείας Περιβάλλοντος και Πολιτισμού (ΕΛΛΕΤ), **Μπέττυ Χατζηνικολάου**, ένα από τα μεγάλα «αγκάθια» του προτεινόμενου σχεδίου είναι ότι ευνοεί τις μεγάλες επενδύσεις εκτός σχεδίου, τις οποίες «βαφτίζει» Οργανωμένες Μονάδες Ανάπτυξης Τουρισμού (ΟΜΑΤ). *«Τις χωροθετεί παντού, ακόμη και σε ακατοίκητα νησιά άνω των 300 στρεμμάτων, που για πρώτη φορά μπαίνουν ως πιθανοί τουριστικοί προορισμοί και σε προστατευόμενες περιοχές (σ.σ. για τις οποίες ακόμη δεν υπάρχουν σχέδια διαχείρισης). Η μόνη «παραχώρηση» που κάνει για αυτές τις ευαίσθητες περιοχές είναι ότι οι προβλεπόμενες επενδύσεις ξενοδοχείων αλλά και real estate – αφού περιλαμβάνουν και τουριστική κατοικία – χρησιμοποιούν το μισό του ισχύοντος συντελεστή δόμησης. Ωστόσο, και πάλι η δόμηση μπορεί να είναι τεράστια, ανάλογα με την έκταση που διαθέτει ο επενδυτής και το μέγεθος του νησιού ή της προστατευόμενης περιοχής»* σημειώνει η κυρία Χατζηνικολάου.

Από την πλευρά της, η κυρία Σαραντάκου θεωρεί αναγκαία «*μια ουσιαστική επένδυση στη βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη, δίχως αυτό να σημαίνει ριζική ανατροπή του ηλιοτροπικού μοντέλου*». Για παράδειγμα, όπως υπογραμμίζει, στις άνυδρες νησιωτικές περιοχές πρέπει να επιβάλλεται η εφαρμογή πράσινων πρακτικών, στα μεσαίου μεγέθους νησιά να επιτρέπεται η δημιουργία ήπιων ΟΜΑΤ μέχρι ένα ποσοστό της συνολικής τους έκτασης κ.λπ. *«Ως χωρικό*

πρότυπο είναι σημαντικό να στοχεύσουμε στη μετατόπιση της τουριστικής ανάπτυξης από τις ακτές στην ενδοχώρα αλλά και τον θαλάσσιο χώρο, στον οποίο πλέον έχει μετατοπιστεί το ενδιαφέρον λόγω της αναγκαιότητας άσκησης θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού» τονίζει από την πλευρά της η επίκουρη καθηγήτρια χωροταξικού σχεδιασμού στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης κυρία **Μαριλένα Παπαγεωργίου**. Σύμφωνα με την ίδια, το νέο πλαίσιο πρέπει να διαχειριστεί άκρως «καυτά» και επίκαιρα ζητήματα, όπως η ανεξέλεγκτη διείσδυση του τουρισμού στους τόπους κατοικίας (και δη στα ιστορικά κέντρα των πόλεων), η υπερδόμηση ακτών και νησιών, ο υπερτουρισμός, ζητήματα ανθεκτικότητας των προορισμών έναντι των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και θέματα που άπτονται του οικολογικού αποτυπώματος της τουριστικής ανάπτυξης.



Ο εθνικός χώρος κατηγοριοποιείται από το προτεινόμενο Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό βάσει της χωρικής διάρθρωσης των τουριστικών καταλυμάτων: 18 δημοτικές ενότητες ανήκουν σε τουριστικά επιβαρυσμένες περιοχές (ελέγχου), 84 σε αναπτυγμένες, 139 σε αναπτυσσόμενες, 265 σε περιοχές με δυνατότητες ανάπτυξης, ενώ 528 κρίνονται ως μη αναπτυγμένες. Στο Νότιο Αιγαίο στην «κόκκινη» κατηγορία έχουν ενταχθεί μόνο η Σαντορίνη, η Ερμούπολη Σύρου, η Βορειοανατολική Κως, η Μύκονος, η Ρόδος (Αφάντου, Ιαλυσός, Καλλιθέα), η Νότια Τήνος

## Εκτός «κάδρου» η βραχυχρόνια μίσθωση



Αν και το σχέδιο διακρίνει κατηγορίες περιοχών, βάσει διαφορετικών κριτηρίων (συγκέντρωση ξενοδοχειακών κλινών, γεωγραφική μορφή κ.ά.), αυτές δεν διαφοροποιούνται ιδιαίτερα ως προς το είδος και το μέγεθος επενδύσεων που επιτρέπεται να δεχθούν. *«Ο σχεδιασμός δεν λαμβάνει υπόψη καταλυτικές αλλαγές για τους προορισμούς – όπως η βραχυχρόνια μίσθωση που σε ορισμένες περιοχές προσθέτει κλίνες όσες και τα ξενοδοχεία –, γεγονός που τον καθιστά εκ των προτέρων ξεπερασμένο»* επισημαίνει η κυρία Χατζηνικολάου. Εκτός σχεδίου, η αύξηση της αρτιότητας για δόμηση στα 20 στρέμματα που προτείνεται, δηλαδή η εξασφάλιση χαμηλότερης πυκνότητας τουριστικών εγκαταστάσεων, δεν ρυθμίζει το μέγεθός τους. *«Αυτή τη στιγμή έχουν πουληθεί εκτάσεις πολύ μεγαλύτερες από 20 στρέμματα σε διάφορα νησιά. Μπορούν με ιδιωτική πολεοδομία να προχωρήσουν στρατηγικές επενδύσεις και να χτίσουν έναν νέο οικισμό, ίσως και μεγαλύτερο από έναν παλιό που βρίσκεται δίπλα τους»* αναφέρει η ίδια. Σε κάθε περίπτωση, όπως ανέφερε προσφάτως και από το βήμα της Βουλής ο υφυπουργός Περιβάλλοντος κ. **Νίκος Ταγαράς** μετά την απόφασή του να «παγώσει» τουριστική επένδυση-μαμούθ στην Αστυπάλαια, οι περιορισμοί για την εκτός σχεδίου δόμηση θα καθοριστούν με τον νέο πολεοδομικό και χωροταξικό σχεδιασμό, που βρίσκεται σε εξέλιξη και αναμένεται να ολοκληρωθεί σε περίπου δύο χρόνια.

Παράλληλα, δισκονίζεται το μοντέλο συγκέντρωσης του τουρισμού σε λίγες παράκτιες και νησιωτικές περιοχές. Το προωθούμενο πλαίσιο ελάχιστα ασχολείται με τη διασπορά του τουρισμού σε μη κορεσμένες περιοχές με δυνατότητες ανάπτυξης και στις μη ανεπτυγμένες.

Η κυρία Σαραντάκου προτείνει στις περιοχές ελέγχου την απαγόρευση νέων τουριστικών κλινών και στις ανεπτυγμένες τον περιορισμό τους μέχρι την ολοκλήρωση των μελετών φέρουσας ικανότητας, με εξαίρεση τη μετατροπή κτιρίων κληρονομιάς. Επίσης, κρίνει απαραίτητη την απαγόρευση των Στρατηγικών Επενδύσεων στις πολύ τουριστικές περιοχές και στα μικρά νησιά και την προώθησή τους, κατά προτεραιότητα, στις μη ανεπτυγμένες ή με περιθώριο ανάπτυξης, με ειδική πρόβλεψη για τις φθίνουσες λουτροπόλεις.

Ενοστάσεις διατυπώνονται και ως προς τον προβλεπόμενο περιορισμό μη συμβατών τουριστικών δραστηριοτήτων, όπως βιοτεχνίες, κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις κ.λπ., σε εκτός σχεδίου περιοχές (με εξαίρεση τις μη ανεπτυγμένες ή με δυνατότητες ανάπτυξης περιοχές). *«Καθίσταται φανερό ότι καμία άλλη χρήση πλην του τουρισμού δεν θεωρείται αναγκαία για τη ζωή κατοίκων και τουριστών και ότι ακόμη και δυναμικά μη οχλούσες χρήσεις (π.χ. αποθήκες τροφίμων κ.λπ.) περιορίζονται προκειμένου να εξασφαλιστεί η μονοκαλλιέργεια του τουρισμού»* σημειώνει η ΕΛΛΕΤ, η οποία αναφέρει ότι η νομολογία του ΣτΕ θεωρεί τις κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις συμβατές με τον προορισμό των εκτός σχεδίου περιοχών.

Τα λεγόμενά της βρίσκουν σύμφωνο και τον αναπληρωτή καθηγητή Χωρικού Σχεδιασμού στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας **Ανέστη Γουργιώτη** ο οποίος υπογραμμίζει ότι η κατεύθυνση περιορισμού της δημιουργίας νέων εγκαταστάσεων ή χρήσεων μη συμβατών με την τουριστική δραστηριότητα *«χρειάζεται επανεξέταση, καθώς ενδέχεται να έχει αρνητικές επιπτώσεις στη μεταποιητική δραστηριότητα»*. Όσο για την πρόβλεψη αξιοποίησης εγκαταλελειμμένων οικισμών που παρουσιάζουν αρχιτεκτονικό ενδιαφέρον με τη μετατροπή κτιρίων σε καταλύματα ή και με νέες μεγαλύτερου μεγέθους επενδύσεις, η ΕΛΛΕΤ επισημαίνει σχολιάζει ότι *«δεν είναι κατανοητό για ποιον λόγο θα πρέπει και πάλι να δομηθεί κάτι μεγαλύτερο, προφανώς αλλάζοντας τη μορφή τους και περιορίζοντας το αρχιτεκτονικό τους ενδιαφέρον»*.

## Χιονοδρομικά χωρίς... χιόνι

Απορίας άξιο είναι επίσης γιατί γίνονται αποδεκτές όλες οι μορφές ειδικού τουρισμού (γκολφ, χιονοδρομικά και κρουαζιέρα). *«Η Ελλάδα διαθέτει 28 χιονοδρομικά. Όσα είναι κάτω των 1.500 μέτρων και με την εξέλιξη της κλιματικής αλλαγής δεν έχουν ελπίδες βιωσιμότητας. Χρειαζόμαστε κι άλλα;»* αναρωτιέται η κυρία Χατζηνικολάου. Στα θετικά, σύμφωνα με την ΕΛΛΕΤ, περιλαμβάνονται οι παραδοσιακές σιδηροδρομικές διαδρομές τουριστικού χαρακτήρα.

# Δέσημη 10 προτάσεων φέρνει στο επίκεντρο των στρατηγικών δημόσιας υγείας τη μείωση της βλάβης από τον καπνό | LIFO

Αλεξία Σβώλου,

ADVERTORIAL

Τρία χρόνια μετά την ίδρυση της Διεθνούς ένωσης για τον έλεγχο του καπνίσματος και τη μείωση της βλάβης (SCOHRE), τα **αντικαπνιστικά μέτρα** που έχει θεσπίσει η πολιτεία αποδεικνύονται αναποτελεσματικά στην αναχαίτιση της παγκόσμιας επιδημίας του καπνίσματος. Η διάδοσή του παραμένει πολύ υψηλή και κάθε χρόνο διεθνώς καταγράφονται 8 εκατ. θάνατοι από νοσήματα σχετιζόμενα με το κάπνισμα. Προκειμένου να αλλάξουν τα δεδομένα, στο επίκεντρο όλων των θεσμικών παρεμβάσεων πρέπει να τοποθετηθεί η μείωση της βλάβης από τον καπνό, η οποία εν τέλει αποτελεί υποχρέωση της πολιτείας προς τους πολίτες.

Στο 7ο Επιστημονικό συνέδριο για τη μείωση της βλάβης από το κάπνισμα, τα νεότερα προϊόντα, την έρευνα και τις πολιτικές που διοργάνωσε η SCOHRE, κλείνοντας 3 χρόνια ζωής, οι δεκάδες συμμετέχοντες επιστήμονες από 39 χώρες υπογράμμισαν την ανάγκη να καταστεί κυρίαρχη στρατηγική στη δημόσια υγεία η μείωση της βλάβης από τον καπνό. Το συμπέρασμα αυτό διέπει τις 10 προτάσεις της SCOHRE, που έχουν στόχο να διαμορφώσουν μια ισχυρή και ενιαία θέση, παρά τις όποιες διαφορές υπάρχουν μεταξύ των κρατών, ώστε οι αρμόδιοι φορείς να υιοθετήσουν μια πιο ρεαλιστική προσέγγιση. Σε αυτήν τη ρεαλιστική προσέγγιση πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι σε πείσμα των όποιων ληφθέντων μέτρων έχουν υιοθετηθεί ήδη περισσότερο από 1 δισεκατομμύριο άνθρωποι εξακολουθεί να καπνίζει διεθνώς.

Όπως φανερώνει μελέτη που παρουσίασε η καθηγήτρια Δημόσιας Υγείας του ΠΑΔΑ, Αναστασία (Νατάσσα) Μπαρμπούνη, στην Ελλάδα καταγράφεται αύξηση του καπνίσματος συμβατικού τσιγάρου στους νέους, με την επιρροή των γονιών καπνιστών που καπνίζουν στο σπίτι μπροστά στο παιδί τους να θεωρείται ένας από τους παράγοντες.

Στο συνέδριο έγινε αναφορά σε πρακτικές που πέτυχαν δραστική μείωση του καπνίσματος και περιλαμβάνουν τα παραδείγματα της **Μ. Βρετανίας** και της **Νέας Ζηλανδίας**, δύο χωρών που μέσα από τη ρύθμιση του ατμίματος κατέγραψαν τουλάχιστον 6,8% μείωση των καπνιστών συμβατικού τσιγάρου. Παράλληλα, επενδύοντας στην εκπαίδευση των νέων, είναι εφικτή η μείωση των νέων καπνιστών, κάτι στο οποίο η χώρα μας έχει αποτύχει μέχρι στιγμής. Όπως φανερώνει μελέτη που παρουσίασε η καθηγήτρια Δημόσιας Υγείας του ΠΑΔΑ, **Αναστασία (Νατάσσα) Μπαρμπούνη**, στην Ελλάδα καταγράφεται αύξηση του καπνίσματος συμβατικού τσιγάρου στους νέους, με την επιρροή των γονιών καπνιστών που καπνίζουν στο σπίτι μπροστά στο παιδί τους να θεωρείται ένας από τους παράγοντες.

Την ανάγκη δημιουργίας δικτύων ώστε να γεφυρώνονται τα χάσματα που υπάρχουν μεταξύ των κρατών ανέδειξε και ο δρ. Solomon Rataemane, ψυχίατρος από τη Νότια Αφρική και ένα από τα ιδρυτικά μέλη της SCOHRE. Τα κράτη έχουν μεταξύ τους διαφορές στη νομοθεσία, τη θρησκεία, τα ήθη και τα έθιμα, ενώ, εκτός των διακρατικών διαφορών, η καθηγήτρια Νατάσσα Μπαρμπούνη υπογράμμισε πως η στρατηγική για τη μείωση της βλάβης δεν πρέπει να είναι ίδια αλλά, ανάλογα με το πού απευθύνεται, να μιλάει τη γλώσσα είτε των νέων είτε των μεγαλύτερων ενηλίκων, ανταποκρινόμενη στις ανάγκες κάθε ηλικιακής ομάδας. Στο επίκεντρο της στρατηγικής για τη μείωση της βλάβης βρίσκεται φυσικά η πρόληψη, σε κάθε ηλικιακό φάσμα και σε κάθε στάδιο. Τέλος, η αυστηρή ρύθμιση της χρήσης των εναλλακτικών προϊόντων αποτελεί προαπαιτούμενο για την επιτυχία της συντονισμένης προσπάθειας για τη μείωση της βλάβης από τον καπνό.

## Οι 10 προτάσεις

- Ευαισθητοποίηση και τεκμηριωμένες αποφάσεις: Απαιτείται η διασφάλιση σαφών πληροφοριών, ώστε οι πολίτες να λαμβάνουν εμπειριστατωμένες αποφάσεις.
- Βιοηθική και ανθρώπινα δικαιώματα: Οι πολιτικές για τα προϊόντα νικοτίνης πρέπει να θέτουν ως προτεραιότητα την ενδυνάμωση των καταναλωτών και να φέρνουν τη βιοηθική και τα ανθρώπινα δικαιώματα στο προσκήνιο.
- Αλφαριθμητισμός στον τομέα της υγείας: Η εκπαίδευση των επαγγελματιών υγείας, των καπνιστών και του κοινού είναι απαραίτητη για τον αποτελεσματικό έλεγχο του καπνού. Οι επαγγελματίες υγείας πρέπει να υποστηρίζουν προληπτικά τους καπνιστές στη διακοπή του καπνίσματος, ενώ οι καπνιστές χρειάζονται εργαλεία και πόρους για να τα καταφέρουν.
- Δικτύωση και συνεργασία: Η ανταλλαγή εμπειριών και βέλτιστων πρακτικών μπορεί να οδηγήσει σε αποτελεσματικές στρατηγικές δημόσιας υγείας και σε μια ενιαία τεκμηριωμένη στάση για τον έλεγχο του καπνίσματος.
- Πρόληψη: Πρόληψη της έναρξης του καπνίσματος και της έκθεσης στο κάπνισμα μέσω της φορολόγησης, αυστηρότερων κανονισμών αγοράς, περιορισμών στη διαφήμιση, προειδοποιήσεων για την υγεία και παρεμβάσεων για την προστασία των ευάλωτων ομάδων, ιδίως των νέων.
- Ισχυρό ρυθμιστικό πλαίσιο: Οι κανονισμοί θα πρέπει να δίνουν στους καταναλωτές τη δυνατότητα να λαμβάνουν ενημερωμένες αποφάσεις, να αντιμετωπίζουν τα προϊόντα νικοτίνης αναλογικά με τον κίνδυνο που ενέχουν και να ενημερώνονται τακτικά με νέα επιστημονικά στοιχεία. Οι φορολογικοί νόμοι θα πρέπει να αντικατοπτρίζουν τον κίνδυνο του προϊόντος.
- Πολιτική και έρευνα βασισμένες σε αποδείξεις: Η συνεχής, ανεμπόδιση έρευνα πρέπει να παράγει δεδομένα για την ενημέρωση των προσπαθειών για τον έλεγχο του καπνίσματος και τη μείωση της βλάβης από τον καπνό.
- Διακοπή του καπνίσματος: Η διακοπή του καπνίσματος παραμένει η πιο ισχυρή και οικονομικά αποδοτική παρέμβαση για την πρόληψη των ασθενειών που σχετίζονται με το κάπνισμα.
- Διαφοροποιημένη φορολόγηση: Μια φορολογική πολιτική που προάγει την υγεία θα πρέπει να φορολογεί τα προϊόντα καπνού και νικοτίνης με βάση την αρχή «λιγότερη βλάβη, λιγότεροι φόροι».
- Μείωση της βλάβης από τον καπνό: Η μείωση της βλάβης πρέπει να γίνει κυρίαρχη στρατηγική για την προστασία της δημόσιας υγείας.

# **Ε. Φελώνη - καθηγήτρια Υδρολογίας: Επιδεινώνεται συνεχώς το πρόβλημα με το νερό - Πρέπει να ληφθούν μέτρα εξοικονόμησης στην Αττική**

*Συντακτική Ομάδα*

Τον κώδωνα του κινδύνου για τη **μείωση των υδατικών πόρων στη χώρα λόγω της κλιματικής αλλαγής**, το οποίο χαρακτηρίζει εξαιρετικά σοβαρό, που επιδεινώνεται συνεχώς, κρούει η **καθηγήτρια Υδρολογίας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής Ελισσάβη Φελώνη**.

Μιλώντας στο ΑΠΕ-ΜΠΕ η κυρία Φελώνη υπογραμμίζει ότι «εάν δεν ληφθούν περαιτέρω μέτρα για την εξοικονόμηση νερού και τη βιώσιμη διαχείριση των υδατικών πόρων, η Αττική ενδέχεται να αντιμετωπίσει ξανά σοβαρά προβλήματα υδροδότησης, όπως αυτά που παρατηρήθηκαν πριν από τρεις δεκαετίες».

Περαιτέρω, δε, σημειώνει πως «για την αντιμετώπιση του προβλήματος της μείωσης των υδατικών πόρων στην Ελλάδα, απαιτείται μια ολιστική και μακροπρόθεσμη στρατηγική που θα διασφαλίσει την επάρκεια του νερού για τις επόμενες δεκαετίες. Κεντρικό ρόλο στην προσπάθεια αυτή παίζει η βελτίωση των υποδομών ύδρευσης και αποχέτευσης, οι οποίες πρέπει να αναβαθμιστούν άμεσα για να μειωθούν οι διαρροές νερού, που αποτελούν ακόμη σημαντικό πρόβλημα σε πολλές περιοχές».

Ακολουθεί το πλήρες κείμενο της συνέντευξης της καθηγήτριας Υδρολογίας Ελισσάβη Φελώνη στο ΑΠΕ-ΜΠΕ και στον Γιώργο Ψύλλια

**ΕΡ: Κυρία Φελώνη, πόσο σοβαρό είναι το πρόβλημα με τη μείωση των υδατικών πόρων στην ευρύτερη ελληνική επικράτεια;**

Το πρόβλημα με τη μείωση των υδατικών πόρων στην Ελλάδα είναι εξαιρετικά σοβαρό και επιδεινώνεται συνεχώς λόγω της κλιματικής αλλαγής, της αυξημένης ζήτησης νερού και της μη ορθολογικής διαχείρισης. Οι επιπτώσεις είναι έντονες τόσο στην ηπειρωτική όσο και στη νησιωτική Ελλάδα, με πολλές περιοχές να βρίσκονται σε ανησυχητική κατάσταση. Αυτή η κατάσταση δεν είναι καινούργια. Ήδη, από τις αρχές του 2000, η επιστημονική κοινότητα, μέσω μεγάλων ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων, είχε προειδοποιήσει για τις σοβαρές συνέπειες, εκτιμώντας ότι οι απορροές θα μπορούσαν να μειωθούν μέχρι και 40% έως το 2050, λόγω της αύξησης των θερμοκρασιών και της μείωσης των βροχοπτώσεων.

Η πρόσφατη παρατεταμένη περίοδος ανομβρίας, ιδιαίτερα την τελευταία διετία, έχει αναδείξει την καθυστέρηση στην επένδυση σε κρίσιμες υποδομές νερού, γεγονός που γίνεται πιο έντονο με την εξέλιξη των κλιματικών συνθηκών και την αύξηση του τουρισμού. Παρά την υιοθέτηση της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά (2000/60/ΕΚ), η οποία αποτέλεσε ένα σημαντικό πρώτο βήμα, δεν αξιοποιήθηκε επαρκώς η ευκαιρία για τη διαμόρφωση ενός Ενιαίου Εθνικού Σχεδίου Βιώσιμης Διαχείρισης των Υδατικών Πόρων. Ένα τέτοιο σχέδιο θα έπρεπε να εστιάζει στη βελτιστοποίηση της διαχείρισης των υφιστάμενων υποδομών, στον σχεδιασμό και την προτεραιοποίηση νέων επενδύσεων, καθώς και στην προώθηση μέτρων μη κατασκευαστικού χαρακτήρα.

**ΕΡ: Πιστεύετε ότι θα αντιμετωπίσει πρόβλημα λειψυδρίας η ευρύτερη περιοχή της πρωτεύουσας όπως στις αρχές του δεκαετίας του '90;**

Η ευρύτερη περιοχή της πρωτεύουσας έχει αντιμετωπίσει σοβαρά προβλήματα λειψυδρίας στο

παρελθόν, με πιο χαρακτηριστική περίοδο αυτή των αρχών της δεκαετίας του '90. Το 1989 σημειώθηκε η μεγαλύτερη μέχρι τότε ετήσια κατανάλωση νερού (376 εκατομμύρια m<sup>3</sup>), ενώ ήδη από το προηγούμενο έτος παρατηρήθηκε σημαντική μείωση των εισροών στους ταμιευτήρες, οδηγώντας σε μια σχεδόν επταετή περίοδο ξηρασίας. Σήμερα, το υδροδοτικό σύστημα της Αθήνας έχει ενισχυθεί με την προσθήκη του ταμιευτήρα του Ευήνου και έχουν γίνει βελτιώσεις στα δίκτυα διανομής, καθιστώντας το σύστημα πιο ανθεκτικό σε σχέση με εκείνη την περίοδο. Παρότι η ετήσια κατανάλωση πλέον ξεπερνά τα 400 εκατομμύρια m<sup>3</sup>, η κατάσταση έχει βελτιωθεί, αλλά το πρόβλημα της λειψυδρίας παραμένει επίκαιρο, μιας και η κλιματική αλλαγή και οι αυξημένες θερμοκρασίες αυξάνουν τους κινδύνους για νέες περιόδους λειψυδρίας. Εάν δεν ληφθούν περαιτέρω μέτρα για την εξοικονόμηση νερού και τη βιώσιμη διαχείριση των υδατικών πόρων, η Αττική ενδέχεται να αντιμετωπίσει ξανά σοβαρά προβλήματα υδροδότησης, όπως αυτά που παρατηρήθηκαν πριν από τρεις δεκαετίες.

**ΕΡ: Πότε μπορούμε να πούμε ότι θα έχει χτυπήσει “κόκκινο” για την λειψυδρία στην πρωτεύουσα;**

Δεν είναι εύκολο να προβλεφθεί με ακρίβεια πότε θα “χτυπήσει κόκκινο” η λειψυδρία στην Αθήνα, καθώς αυτό εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως οι αλλαγές του κλίματος, η διαχείριση των υδατικών πόρων και η κατανάλωση νερού. Ωστόσο, αν οι τρέχουσες τάσεις συνεχιστούν και επαληθευτούν σενάρια που προβλέπουν μείωση των βροχοπτώσεων κατά 20-30%, οι πιθανότητες για σοβαρή λειψυδρία αυξάνονται σημαντικά μέσα στα επόμενα 20 χρόνια. Αυτό το ενδεχόμενο θα γίνει πιο πιθανό αν δεν ληφθούν ουσιαστικά μέτρα για την εξοικονόμηση και την ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων, όπως η αναβάθμιση των υποδομών, η ενίσχυση των συστημάτων ανακύκλωσης νερού και η περαιτέρω αξιοποίησή του για χρήσεις όπως η άρδευση, και η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού για τη μείωση της κατανάλωσης.

**ΕΡ: Κατά τη γνώμη σας πώς πρέπει να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα με τον περιορισμό των υδατικών πόρων στην χώρα και ποια είναι τα έργα εκείνα που θα δημιουργήσουν συνθήκες ασφάλειας τουλάχιστον για την πρωτεύουσα και την Θεσσαλονίκη;**

Για την αντιμετώπιση του προβλήματος της μείωσης των υδατικών πόρων στην Ελλάδα, απαιτείται μια ολιστική και μακροπρόθεσμη στρατηγική που θα διασφαλίσει την επάρκεια του νερού για τις επόμενες δεκαετίες. Κεντρικό ρόλο στην προσπάθεια αυτή παίζει η βελτίωση των υποδομών ύδρευσης και αποχέτευσης, οι οποίες πρέπει να αναβαθμιστούν άμεσα για να μειωθούν οι διαρροές νερού, που αποτελούν ακόμη σημαντικό πρόβλημα σε πολλές περιοχές. Η κατασκευή νέων φραγμάτων και δεξαμενών αποθήκευσης, όπως και η ενίσχυση των υπάρχουσών υποδομών, είναι κρίσιμης σημασίας για τη διασφάλιση της επάρκειας νερού, ειδικά για τις μεγάλες αστικές περιοχές όπως η Αθήνα και η Θεσσαλονίκη.

Παράλληλα, η ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση του νερού πρέπει να ενσωματωθούν σε μεγαλύτερη κλίμακα, ειδικά στις βιομηχανίες και τις γεωργικές καλλιέργειες, όπου η κατανάλωση είναι ιδιαίτερα υψηλή. Η εφαρμογή συστημάτων που επιτρέπουν την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού για άρδευση και άλλες μη πόσιμες χρήσεις θα συμβάλει σημαντικά στη μείωση της συνολικής ζήτησης.

Η εξοικονόμηση νερού, τόσο σε οικιακό όσο και σε δημόσιο επίπεδο, είναι επίσης καθοριστικής σημασίας. Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού, ολοκληρωμένα εκπαιδευτικά προγράμματα στα σχολεία μας, μαζί με την προώθηση τεχνολογιών εξοικονόμησης, όπως έξυπνα συστήματα άρδευσης και συσκευές χαμηλής κατανάλωσης νερού, θα πρέπει να αποτελέσουν προτεραιότητα.

Η αξιοποίηση εναλλακτικών πηγών νερού, όπως η αφαλάτωση, ειδικά στα νησιά, και η πιο αποδοτική διαχείριση των υδροφόρων οριζόντων, μπορούν να προσφέρουν σημαντικές λύσεις στο πρόβλημα της λειψυδρίας. Ωστόσο, για να εξασφαλιστεί η βιώσιμη διαχείριση των υδάτινων πόρων, πρέπει να αναπτυχθούν και να εφαρμοστούν στρατηγικές που λαμβάνουν υπόψη τις



μελλοντικές κλιματικές συνθήκες. Να ληφθεί υπόψη και να ενισχυθεί περισσότερο η έρευνα για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής, ώστε να γίνει ορθή προσαρμογή των συστημάτων διαχείρισης υδάτων με βάση τις εκτιμήσεις για μείωση των βροχοπτώσεων και αύξηση των θερμοκρασιών, για την προστασία της χώρας από μελλοντικές κρίσεις λειψυδρίας.

Με την ορθή εφαρμογή αυτών των μέτρων, η Ελλάδα μπορεί να διασφαλίσει την επάρκεια των υδατικών πόρων της, προστατεύοντας τόσο τις μεγάλες πόλεις, όσο και τις υπόλοιπες περιοχές της χώρας από τον κίνδυνο της λειψυδρίας.

### **ΕΡ: Κυρία Φελώνη πώς μπορεί να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα στα νησιά που φαίνεται να είναι και το μεγαλύτερο αυτή τη στιγμή.**

Η αντιμετώπιση της λειψυδρίας στα ελληνικά νησιά απαιτεί μια συνδυασμένη προσέγγιση. Η αφαλάτωση αποτελεί κεντρική λύση, καθώς η εγκατάσταση μονάδων αφαλάτωσης μπορεί να εξασφαλίσει σταθερή παροχή νερού καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Για να είναι βιώσιμες, αυτές οι μονάδες θα πρέπει να λειτουργούν με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, όπως η ηλιακή και αιολική ενέργεια.

Ταυτόχρονα, η δημιουργία μικρών φραγμάτων και δεξαμενών για τη συλλογή και αποθήκευση βρόχινου νερού μπορεί να ενισχύσει την αυτονομία των νησιών, ιδιαίτερα σε περιόδους με χαμηλή βροχόπτωση. Ωστόσο, η αποδοτικότητα αυτής της λύσης εξαρτάται από τα τοπικά χαρακτηριστικά κάθε νησιού.

Η διαχείριση των υπόγειων υδάτων είναι επίσης κρίσιμη. Η προστασία των υδροφόρων οριζώντων και ο έλεγχος των υπεραντλήσεων θα συμβάλλουν στη βιώσιμη χρήση των διαθέσιμων πόρων. Επίσης, η υιοθέτηση νέων τεχνολογιών για την εξοικονόμηση νερού, όπως τα έξυπνα συστήματα άρδευσης και η επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού, μπορεί να μειώσει την κατανάλωση και να βελτιώσει τη συνολική διαχείριση του νερού.

Επιπλέον, η ευαισθητοποίηση και εκπαίδευση των κατοίκων και των επισκεπτών για τη σημασία της ορθολογικής χρήσης του νερού είναι σημαντική και εδώ βρισκόμαστε επίσης πολύ πίσω σαν χώρα. Η επίλυση του προβλήματος απαιτεί συντονισμένες ενέργειες σε επίπεδο κεντρικής και τοπικής διοίκησης, καθώς και συνεργασία μεταξύ ιδιωτικών και δημόσιων φορέων. Ειδικότερα, η προώθηση του βιώσιμου τουρισμού και η υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών θα συνεισφέρουν στην αντιμετώπιση της λειψυδρίας. Τέλος, όπως ήδη αναφέραμε, η ανάπτυξη ενός Ενιαίου Εθνικού Σχεδίου Βιώσιμης Διαχείρισης των Υδατικών Πόρων, που να περιλαμβάνει τόσο βραχυπρόθεσμες όσο και μακροπρόθεσμες στρατηγικές, είναι απαραίτητη για την εξασφάλιση της βιωσιμότητας των νησιών και την πρόληψη μελλοντικών προβλημάτων.

Όλες οι [Ειδήσεις](#) από την [Ελλάδα](#) και τον [Κόσμο](#), στο [ertnews.gr](http://ertnews.gr)

Διάβασε όλες τις ειδήσεις μας στο [Google](#)  
Κάνε like στη σελίδα μας στο [Facebook](#)  
Ακολούθησε μας στο [Twitter](#)  
Κάνε εγγραφή στο κανάλι μας στο [Youtube](#)  
Γίνε μέλος στο κανάλι μας στο [Viber](#)

*Προσοχή! Επιτρέπεται η αναδημοσίευση των πληροφοριών του παραπάνω άρθρου (όχι αυτολεξεί) ή μέρους αυτών μόνο αν:*

- Αναφέρεται ως πηγή το [ertnews.gr](http://ertnews.gr) στο σημείο όπου γίνεται η αναφορά.
- Στο τέλος του άρθρου ως Πηγή
- Σε ένα από τα δύο σημεία να υπάρχει ενεργός σύνδεσμος

# athens-news.gr - ειδήσεις, νέα, άρθρα, αθλητικά, radio music, Τελευταία Νέα και ειδήσεις, 24ωρη ενημέρωση, lifestyle, ζώδια κ.α.

Λύσεις καινοτομίας στην υγεία με τριετές σύμφωνο σταθερότητας

Σύμφωνο συνεργασίας κυβέρνησης – φαρμακοβιομηχανίας αναμένεται να υπογραφεί εντός Οκτωβρίου μεταξύ του υπουργείου Υγείας και των εκπροσώπων της φαρμακευτικής βιομηχανίας της χώρας, σύμφωνα με δηλώσεις του υπουργού Υγείας Άδωνι Γεωργιάδη στο ετήσιο συνέδριο για την υγεία, του Ελληνοαμερικανικού Εμπορικού Επιμελητηρίου.

Στην κατεύθυνση αυτή, ο υπουργός είχε την Δευτέρα συνάντηση με τους εκπροσώπους του Pharma Innovation Forum, του συνδέσμου των φαρμακευτικών εταιρειών που εστιάζουν στις καινοτόμες θεραπείες, στο πλαίσιο του 23<sup>ου</sup> Healthworld που πραγματοποιείται στην Αθήνα.

Στο πλαίσιο συζήτησης με θέμα τη «Συμφωνία – Πλαίσιο και την υγειονομική περίθαλψη με βάση την αξία στην Ελλάδα» ο κ. Γεωργιάδης, ανέφερε πως η κυβέρνηση ενδιαφέρεται για την [καινοτομία](#), όμως πολλές φορές αυτό έρχεται σε σύγκρουση με την πραγματικότητα, γιατί η καινοτομία είναι ακριβή, εισαγόμενη και πρέπει να «χωρέσει σε κλειστούς προϋπολογισμούς».

Πρόσθεσε πως οι μελλοντικές ανακαλύψεις θα αυξάνονται με επιταχυνόμενο ρυθμό, γεγονός θετικό για τις θεραπείες και την επέκταση της ζωής όμως αποτελεί πρόκληση για τα οικονομικά.

Σημείωσε ότι στη χώρα φτάνουν λιγότερες καινοτόμες θεραπείες «από αυτές που θα θέλαμε» και πρόσθεσε πως «δεν αφήνουμε κάποιον εκτός μέσω ΙΦΕΤ και Συστήματος Ηλεκτρονικής Προέγκρισης (ΣΗΠ), όμως αυτός δεν είναι σωστός, είναι μάλλον εμβολωματικός τρόπος», παραπέμποντας στο Μνημόνιο Κατανόησης μεταξύ Κυβέρνησης και Φαρμακοβιομηχανίας για την εισαγωγή ενός συστήματος «Μεταβατικής Αποζημίωσης».

Παρατήρησε ότι ήδη έχουν εφαρμοστεί η ηλεκτρονική λίστα προμηθευτών, η κωδικοποίηση των ιατροτεχνολογικών προϊόντων, η ομαλοποίηση των πληρωμών των νοσοκομείων στους προμηθευτές που ήδη έχει ξεκινήσει από το φάρμακο και προχωρεί και στα ιατροτεχνολογικά υλικά μέσω της ΕΚΑΠΥ, ενώ προανήγγηλε την έναρξη ξεκαθαρίσματος των ενεργών και μη ενεργών ΑΜΚΑ εντός Νοεμβρίου.

Στη χώρα μας το προσδόκιμο υγιούς επιβίωσης μετά την ηλικία των 65 ετών είναι 7,8 χρόνια, όταν στη Νορβηγία είναι 18



Ο υπουργός Υγείας Αδωνις Γεωργιάδης και η πρόεδρος της Επιτροπής φαρμακευτικών εταιρειών του Ελληνοαμερικανικού Εμπορικού Επιμελητηρίου Λαμπρίνα Μπαρμπετάκη συζητούν για την υπογραφή τριετούς συμφώνου συνεργασίας Κυβέρνησης – Φαρμακοβιομηχανίας

Από την πλευρά της, η πρόεδρος της Επιτροπής Φαρμακευτικών Εταιριών του Ελληνοαμερικανικού Εμπορικού Επιμελητηρίου και του Pharma Innovation Forum, κα Λαμπρίνα Μπαρμπετάκη έκανε λόγο για σχεδιασμό ενός συστήματος υγείας που τώρα και τα επόμενα χρόνια ο ασθενής θα έχει πρόσβαση στην καινοτομία και στην Ελλάδα, όπως και σε άλλες χώρες της Ε.Ε. Συμφώνησε πως η πρόσβαση μέσω ΙΦΕΤ και ΣΗΠ είναι προσωρινά μια εξαίρεση, όχι όμως «η λύση που θέλουμε», ενώ υπογράμμισε την αύξηση του προσδοκίμου ζωής με την πρόοδο στην ογκολογία, νευρολογία και ανοσολογία.

Τόνισε όμως παράλληλα, ότι σήμερα οι υποχρεωτικές επιστροφές φτάνουν μέχρι και το 75% των νοσοκομειακών [φαρμάκων](#) και στο 65% των λοιπών καινοτόμων φαρμάκων, επισημαίνοντας πως οι νέες θεραπευτικές λύσεις θα πρέπει να προσδιοριστεί με ποια χρηματοδότηση θα φτάνουν στον ασθενή, δεδομένου ότι οι ανάγκες αυξάνονται σε έναν πληθυσμό που γερνάει.

Υπογράμμισε ότι θα πρέπει να οριστεί το πλαίσιο για τις επιχειρήσεις, να τεθεί όριο στο σύνολο των επιστροφών και με ορθή χρήση των δεδομένων, να γίνεται εξοικονόμηση και διάχυση των πόρων στο σύστημα «εκεί που δεν μπορούμε».

Η πρόταση της φαρμακοβιομηχανίας για το τριετές Σύμφωνο θα είναι έτοιμη την ερχόμενη εβδομάδα και σύμφωνα με την κα Μπαρμπετάκη θα στηρίζεται σε 5 πυλώνες: την χρηματοδότηση, την αξιολόγηση των νέων τεχνολογιών, τα κίνητρα, τις δεσμεύσεις για τις οποίες μπορεί να εγγυηθεί η κάθε πλευρά και τον έλεγχο των στόχων με την κατάλληλη διακυβέρνηση.

Στο πλαίσιο ενότητας για την «ανάπτυξη βιώσιμων στρατηγικών χρηματοδότησης εν μέσω προκλήσεων στον προϋπολογισμό της υγειονομικής περίθαλψης», η γενική διευθύντρια της BMS κα Ελισάβετ Προδρόμου, παρατήρησε επιδείνωση της πρόσβασης των ασθενών σε νέες θεραπείες δεδομένου ότι οι πλήρως αποζημιούμενες καινοτόμες θεραπείες αφορούν πλέον το 47% των εγκεκριμένων στην Ε.Ε., έναντι 53% τα προηγούμενα χρόνια, ενώ παρατήρησε και μια πληθωριστική διάσταση στο clawback, με τη δαπάνη να εκτροχιάζεται παρά την εισροή νέων πόρων.

## Οι προμήθειες

Στο πλαίσιο του Συνεδρίου, ο πρόεδρος της ΕΚΑΠΥ Άρης Αποστόλου ανέφερε ότι η εξοικονόμηση από την ολοκλήρωση των διαγωνισμών στο φάρμακο για τα νοσοκομεία, έχει φτάσει το 50% και με βάση την πλατφόρμα παραγγελιοληψίας υπάρχει απόλυτη εικόνα τι αγοράζει κάθε νοσοκομείο.

Προανήγγηλε την έκδοση του καταλογισμού του clawback του φαρμάκου για το πρώτο εξάμηνο του 2023 εντός δεκαημέρου και ένα μήνα μετά τον καταλογισμό για το δεύτερο εξάμηνο του 2023, ενώ το πρώτο εξάμηνο του 2024 θα εκδοθεί ως το τέλος του έτους.

Σε ότι αφορά τις προμήθειες ιατροτεχνολογικών προϊόντων, είπε ότι μπορεί να μην φτάσει η εξοικονόμηση τα ποσοστά του φαρμάκου, όμως θα υπάρξει εξοικονόμηση της τάξης του 10% και ποσοτικός έλεγχος, για να διαπιστωθεί πού γίνεται καλή διαχείριση. Σημείωσε επίσης ότι ενόψει αλλαγής του νόμου για το rebate στα ιατροτεχνολογικά υλικά και αναλώσιμα, θα είναι κάτω του 7% που ορίζεται ως μέγιστο ποσοστό από τη νομοθεσία.

Προανήγγηλε την προμήθεια εξοπλισμού στα νοσοκομεία καθαρής αξίας 63 εκατ. ευρώ, που θα περιλαμβάνει 5 γραμμικούς επιταχυντές, 4 μαγνητικούς τομογράφους και 11 αξονικούς τομογράφους, 7-8 αγγειογράφους και 8 γ- κάμερες, ενώ σε νέο διαγωνισμό μετά από 25 ημέρες, θα δοθεί προτεραιότητα στην προμήθεια PET – CT.

Από την πλευρά του ο συντονιστής της συζήτησης επίκουρος καθηγητής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Κώστας Αθανασάκης σημείωσε ότι οι νέες τεχνολογίες βελτιώνουν όχι μόνο το προσδόκιμο ζωής αλλά και υγιούς επιβίωσης. Έτσι, στη χώρα μας το προσδόκιμο υγιούς επιβίωσης μετά την ηλικία των 65 ετών είναι 7,8 χρόνια, όταν στη Νορβηγία είναι 18.



## Καινοτομία

Στην ενότητα για την αξιοποίηση της καινοτομίας, η καθηγήτρια Βιολογίας, Γενετικής και Νανοϊατρικής του ΕΚΠΑ Μαρία Γαζούλη, επεσήμανε ότι το 30-50% των νέων τεχνολογιών όπως οι κυτταρικές, γονιδιακές και mRNA θεραπείες αποτυγχάνουν να ενταχθούν στην κλινική πράξη και εξήγησε ότι δεν οφείλεται μόνο στην έλλειψη πρόσβασης, αλλά και στην «τεχνοφοβία».

Από την πλευρά του ο πρόεδρος του ΕΟΦ καθ. Ευ. Μανωλόπουλος παρατήρησε ότι χρειάζεται σύνδεση της έρευνας με την κλινική πρακτική προκειμένου να περάσουν τα ευρήματα της έρευνας σε κλινικές μελέτες και το πρόβλημα με τα μεγαδεδομένα (big data) έχει περάσει από την παραγωγή στην ανάλυσή τους.

Παράλληλα, δεν υπάρχουν τα κατάλληλα εργαλεία, ούτε τα άτομα στους ρυθμιστικούς οργανισμούς της Ευρώπης για την αξιολόγηση πολλών ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

Παρά τα προβλήματα αυτά όμως, οι νέες τεχνολογίες έρχονται να δώσουν λύσεις που δεν είχαμε μέχρι σήμερα, επισήμανε ο καθ. Φαρμακολογίας της Ιατρικής Κρήτης Αχιλλέας Γραβάνης, αναφερόμενος στις κυτταρικές και γονιδιακές θεραπείες, υπογραμμίζοντας την ανάγκη για συνεργασία όλων των εμπλεκόμενων φορέων ταυτόχρονα, από τους ερευνητές μέχρι τις παρασκευάστριες φαρμακευτικές, τους ρυθμιστικούς οργανισμούς κλπ. Ο ίδιος τόνισε ότι τις επενδύσεις προσελκύουν κυρίως η γονιδιακή τροποποίηση, τα βλαστοκύτταρα στην αναγεννητική ιατρική και η γενετική τροποποίηση των κυττάρων «φυσικών φονέων».

Επεσήμανε ότι τα τελευταία χρόνια «κερδίζουν έδαφος» οι αλλογενείς κυτταρικές θεραπείες έναντι των αυτολόγων και πρόσθεσε ότι επίσης κερδίζουν έδαφος οι γονιδιακές και κυτταρικές θεραπείες, οι οποίες τα επόμενα χρόνια θα απορροφούν τη μερίδα του λέοντος στο συνταγολόγιο.

Καταλήγοντας ο κ. Γραβάνης ανακοίνωσε τη συνεργασία τριών εταιρειών από την Ελλάδα και τις ΗΠΑ για την ανάπτυξη μιας νέας θεραπείας σε ασθενείς με παράλυση – κυρίως κυστικής μορφής – που θα αφορά την εμφύτευση ενός τρισδιάστατου ικριώματος με ανθρώπινα βλαστοκύτταρα, μέσω του οποίου θα γίνεται η αποκατάσταση του προβλήματος. Η μέθοδος έχει ήδη δημοσιευθεί σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, και η εφαρμογή της μεθόδου αναμένεται να ξεκινήσει σε τρία χρόνια στη Βοστώνη, τη Μ. Βρετανία και τη χώρα μας.

**Ρεπορτάζ - Πηγή: Άννα Παπαδομαρκάκη [Σύνδεσμος](#)**

# Η (μετέωρη) μεταρρύθμιση του 2ου πυλώνα ασφάλισης

*Των Γαβριήλ Αμίτση, καθηγητή Δικαίου Κοινωνικής Ασφάλειας / διευθυντή του Ερευνητικού Εργαστηρίου Κοινωνικής Διοίκησης (<https://sarl.uniwa.gr>) του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, και Χρήστου Νούνη, οικονομολόγου / προέδρου Δ.Σ. της Ελληνικής Ένωσης Ταμείων Επαγγελματικής Ασφάλισης (<https://eletea.com.gr>)*

**ΑΝΑΤΡΕΧΟΝΤΑΣ** κανείς στην ιστοσελίδα της 88ης Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης (7-15 Σεπτεμβρίου 2024) θα παρατηρήσει ότι «η φετινή διοργάνωση θα επικεντρωθεί στις σύγχρονες προκλήσεις για τη χώρα και στους κρίσιμους τομείς της οικονομίας που επηρεάζουν άμεσα την καθημερινότητα και την ευημερία των πολιτών δίνοντας έμφαση στα νέα τεχνολογικά μέσα, την καινοτομία και τη βιώσιμη ανάπτυξη».

Αποκτά, επομένως, ιδιαίτερο ενδιαφέρον, στο πλαίσιο του σχετικού κοινωνικοπολιτικού διαλόγου, να αναθερμάνουμε τη συζήτηση για την αντιμετώπιση μίας σημαντικής πρόκλησης στο πεδίο της κοινωνικής προστασίας, η οποία αφορά την ανάπτυξη του δεύτερου πυλώνα συνταξιοδοτικής προστασίας (Επαγγελματική Ασφάλιση) στη χώρα μας.

Και τούτο γιατί η ορθολογική προώθηση του πυλώνα της επαγγελματικής ασφάλισης αποτελεί κρίσιμο εργαλείο για την οικονομική ανάπτυξη, την ενίσχυση του εισοδήματος των ηλικιωμένων πολιτών, τη διαμόρφωση μίας «αποταμιευτικής κουλτούρας μαζικής βάσης» και τη δημιουργία νέων θέσεων απασχόλησης, συμβάλλοντας πολύπλευρα στην «έξυπνη» αντιμετώπιση των σύνθετων προκλήσεων της δημογραφικής κατάρρευσης της χώρας.



Ο Γαβριήλ Αμίτσης

**ΑΦΕΤΗΡΙΑ** της σχετικής συζήτησης αποτελεί αναμφισβήτητα η συμβολή των σχετικά πρόσφατων θεσμικών πρωτοβουλιών (Νόμος 5078/2023 «Αναμόρφωση επαγγελματικής ασφάλισης, εξορθολογισμός ασφαλιστικής νομοθεσίας, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, σύστημα διορισμού και προσλήψεων των εκπαιδευτικών της Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης και λοιπές διατάξεις») στην ουσιαστική ενίσχυση του θεσμού της Επαγγελματικής Ασφάλισης, ο οποίος εξακολουθεί να λειτουργεί ως ο «φτωχός συγγενής» του ελληνικού συστήματος συνταξιοδοτικής προστασίας.

Παρά τη ραγδαία αύξηση του αριθμού των Ταμείων Προαιρετικής Επαγγελματικής Ασφάλισης (Τ.Ε.Α.) την περίοδο 2019-2024, από 14 σε 28, ή σε ποσοστό 50%, το ελληνικό οικοσύστημα επαγγελματικής ασφάλισης εξακολουθεί να παρουσιάζει πολύ χαμηλά ποσοστά σε δύο κρίσιμους δείκτες, που το καθιστούν ουραγό ανάμεσα στις χώρες του ΟΟΣΑ: α) τον δείκτη της κάλυψης των εργαζομένων από παροχές επαγγελματικής ασφάλισης (κάτω από 5%) και β) τον δείκτη των συνολικών περιουσιακών στοιχείων (ενεργητικού) των υφιστάμενων ΤΕΑ ως ποσοστό του ΑΕΠ (μόλις 0,1%).



Ο Χρήστος Νούνης

Ο Ν. 5078/2023 (ΦΕΚ Α' 211/20.12.2023) ψηφίσθηκε από το Ελληνικό Κοινοβούλιο τον Δεκέμβριο του 2023 μετά από νομοθετική πρωτοβουλία του υπουργού Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης. Περιλαμβάνει πολύ συγκεκριμένες ρυθμίσεις (άρθρα 1-99, 103-109) για τον θεσμό της Επαγγελματικής Ασφάλισης, οι οποίες επικεντρώνονται σε τρία κύρια πεδία:

α) αναθεώρηση του μοντέλου ίδρυσης, οργάνωσης και εποπτείας των ΤΕΑ μέσω της (εκ νέου) μεταφοράς της Οδηγίας 2016/2341 σχετικά με τα ιδρύματα επαγγελματικών συνταξιοδοτικών παροχών («ΙΕΣΠ II») στην ελληνική έννομη τάξη,

β) αλλαγή του μοντέλου φορολόγησης των εισφορών και παροχών των ΤΕΑ,

γ) ατελή εξομοίωση των (μη κερδοσκοπικών) ΤΕΑ με τις (κερδοσκοπικές) ασφαλιστικές επιχειρήσεις του κλάδου ζωής που παρέχουν υπηρεσίες Ομαδικών Ασφαλιστηρίων Συνταξιοδοτικών Συμβολαίων.

Οκτώ, μόλις, μήνες μετά την έναρξη ισχύος του Ν. 5078/2023, οι επιπτώσεις των κρίσιμων ρυθμίσεων του στο πεδίο της επαγγελματικής ασφάλισης αρχίζουν να γίνονται ορατές σε εθνικό και υπερεθνικό επίπεδο:

α) Υφιστάμενα ΤΕΑ ξεκινούν εσωτερικές διαδικασίες λύσης τους εξαιτίας των δυσανάλογων (διοικητικών και χρηματοδοτικών) βαρών που επιβάλλονται αδικαιολόγητα στην οργάνωση, λειτουργία και εποπτεία τους,

β) Ασφαλισμένοι υφιστάμενων ΤΕΑ ξεκινούν διαδικασίες αποχώρησής τους εξαιτίας της αδικαιολόγητης και επιβλαβούς κατάργησης κρίσιμων πλεονεκτημάτων που ίσχυαν κατά την έναρξη υπαγωγής τους στην ασφάλιση των οικείων ΤΕΑ,

γ) Οι διοικήσεις μεγάλων ελληνικών επιχειρήσεων «παγώνουν» τις διαδικασίες σύστασης ΤΕΑ στην Ελλάδα λόγω των σημαντικών προβλημάτων και της ανασφάλειας δικαίου που δημιουργούν συγκεκριμένες ρυθμίσεις του νόμου,

δ) Οι διοικήσεις πολυεθνικών επιχειρήσεων που ενδιαφέρονται να μετακινήσουν στελέχη τους στην Ελλάδα εντοπίζουν προβλήματα αποτελεσματικής κάλυψής τους από το νέο ελληνικό μόρφωμα.

**ΕΙΝΑΙ, ΕΠΙΜΕΝΩΣ**, προφανές ότι ο Ν. 5078/2023 αποτελεί de facto τροχοπέδη στην ανάπτυξη και βιωσιμότητα του θεσμού της επαγγελματικής ασφάλισης στη χώρα μας, δημιουργώντας σημαντικά προβλήματα ως προς την εφαρμογή του αυστηρού θεσμικού κεκτημένου της Ε.Ε. και την τήρηση των διεθνών υποχρεώσεων της χώρας για την προστασία των θεμελιωδών δικαιωμάτων των πολιτών.

Υπό το πρίσμα αυτό, η ελληνική πολιτεία δεν προσεγγίζει την επαγγελματική ασφάλιση ως έναν αυτόνομο, μη κερδοσκοπικό πυλώνα συμπληρωματικής προστασίας των εργαζομένων σε περίπτωση εμφάνισης κινδύνων που προκαλούν μείωση ή απώλεια του εισοδήματός τους, ο οποίος δεν πρέπει να συγχέεται αφενός με τα συστήματα κοινωνικής ασφάλισης (υποχρεωτική και αυτοδίκαια κάλυψη), αφετέρου με τα ιδιωτικά κερδοσκοπικά προγράμματα που σχεδιάζονται και διαχειρίζονται από ιδιωτικές επιχειρήσεις της ασφαλιστικής αγοράς.

**Η ΠΡΟΩΘΗΣΗ** της θεσμικής μεταρρύθμισης του δεύτερου πυλώνα συνταξιοδοτικής προστασίας παραμένει, επομένως, μία κρίσιμη εκσυγχρονιστική προτεραιότητα της ελληνικής κυβέρνησης προς όφελος των επιχειρήσεων, των εργαζομένων και της εθνικής οικονομίας, αποτρέποντας τη δημιουργία μη αναστρέψιμων καταστάσεων σε βάρος του κοινωνικού ρόλου των Ταμείων Επαγγελματικής Ασφάλισης.

Ούτως ή άλλως, η διεθνής εμπειρία διδάσκει ότι η ποιότητα της ρύθμισης του πυλώνα της επαγγελματικής ασφάλισης αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για τη βελτίωση της επενδυτικής βαθμίδας μίας χώρας, καθώς επηρεάζει σημαντικά τις επιλογές ημεδαπών και αλλοδαπών επιχειρήσεων να αυξήσουν τις επενδύσεις, προσφέροντας πρόσθετες, ανταποδοτικές συνταξιοδοτικές παροχές για την προσέλκυση και ανταμοιβή του ανθρώπινου δυναμικού τους ως κρίσιμου συντελεστή ενίσχυσης της παραγωγικής τους διαδικασίας.



# Κοινωνικές Ανισότητες στην Υγεία: Η καλή υγεία αυξάνεται όσο αυξάνεται το εισόδημα, σύμφωνα με νέα μελέτη

Γιάννα Σουλάκη

Η μελέτη επιχειρεί να αποτυπώσει για πρώτη φορά συνολικά το φάσμα των Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία (ΚΑΥ) στην Ελλάδα, ενώ παράλληλα προσπαθεί να καταγράψει τις κοινωνικές ανισότητες στην υγεία και στο επίπεδο της Ε.Ε.

Οι κοινωνικές ανισότητες στην υγεία εντείνονται καθώς επηρεάζονται από παράγοντες όπως το εισόδημα, η εκπαίδευση, οι συνθήκες διαβίωσης, οι συνθήκες εργασίας, η γεωγραφική περιοχή, κ.ά. Η διάρκεια της οικονομικής κρίσης συνέτεινε στην ενίσχυσή τους.

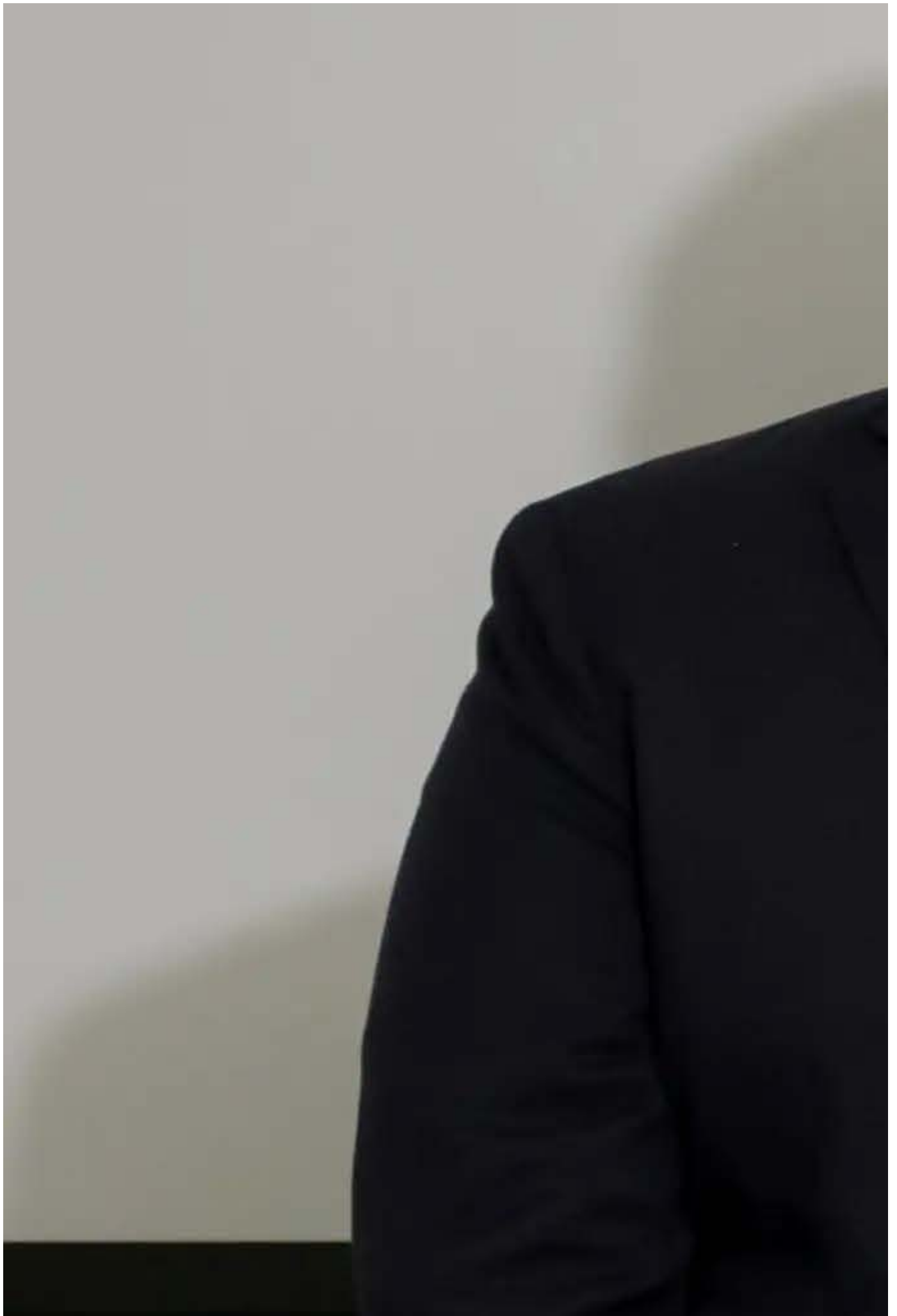
Οι χαμηλότερες κοινωνικοοικονομικές τάξεις στην Ελλάδα καταγράφουν χειρότερη υγεία, μεγαλύτερη θνησιμότητα και νοσηρότητα, κυρίως στα χρόνια νοσήματα, και πιο ανθυγιεινές συμπεριφορές, ενώ αντιμετωπίζουν μεγαλύτερη δυσκολία πρόσβασης σε υπηρεσίες υγείας, στις προληπτικές εξετάσεις και στο φάρμακο.

Η νέα μελέτη προτείνει τη δημιουργία κυβερνητικής επιτροπής και Παρατηρητηρίου για την παρακολούθηση και μείωση των κοινωνικών ανισοτήτων στην υγεία, καθώς και επίσπευση των αναγκαίων διαρθρωτικών αλλαγών στο ΕΣΥ, στον τομέα της Δημόσιας Υγείας.

Τα συμπεράσματα της μελέτης με θέμα «Κοινωνικές ανισότητες στην υγεία – Κοινωνιολογικές προσεγγίσεις, ερευνητικά ευρήματα και προτάσεις πολιτικής»\* που πραγματοποίησε το Ινστιτούτο Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής (ΙΚΠΙ), με την υποστήριξη της βιοφαρμακευτικής εταιρείας MSD Ελλάδος, παρουσίασαν κατά τη διάρκεια συνέντευξης Τύπου ο Ομότιμος Καθηγητής ΕΚΠΑ και Διευθυντής του Ινστιτούτου, **Γιάννης Τούντας**, η **Ελπίδα Πάβη**, Κοσμήτορας της Σχολής Δημόσιας Υγείας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και ο **Κυριάκος Σουλιώτης**, Κοσμήτορας της Σχολής Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου. Σύντομο χαιρετισμό απηύθυνε ο **Αντώνης Καρόκης**, Διευθυντής External Affairs της MSD Ελλάδος.

*«Η μείωση των Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία (ΚΑΥ) είναι μία από τις μεγαλύτερες προκλήσεις της εποχής μας», δήλωσε ο Γιάννης Τούντας, αναφέροντας ότι «έρευνα σε 16 ευρωπαϊκές χώρες δείχνει ότι τα χαμηλότερα κοινωνικά στρώματα έχουν υψηλότερη θνησιμότητα και χειρότερη υγεία. Στη δυτική Ευρώπη, ο κίνδυνος νόσησης ήταν 1,5-2,5 φορές μεγαλύτερος στα χαμηλότερα κοινωνικοοικονομικά στρώματα, ακόμα και σε χώρες με ισχυρή κοινωνική πολιτική, όπως οι Σκανδιναβικές».*

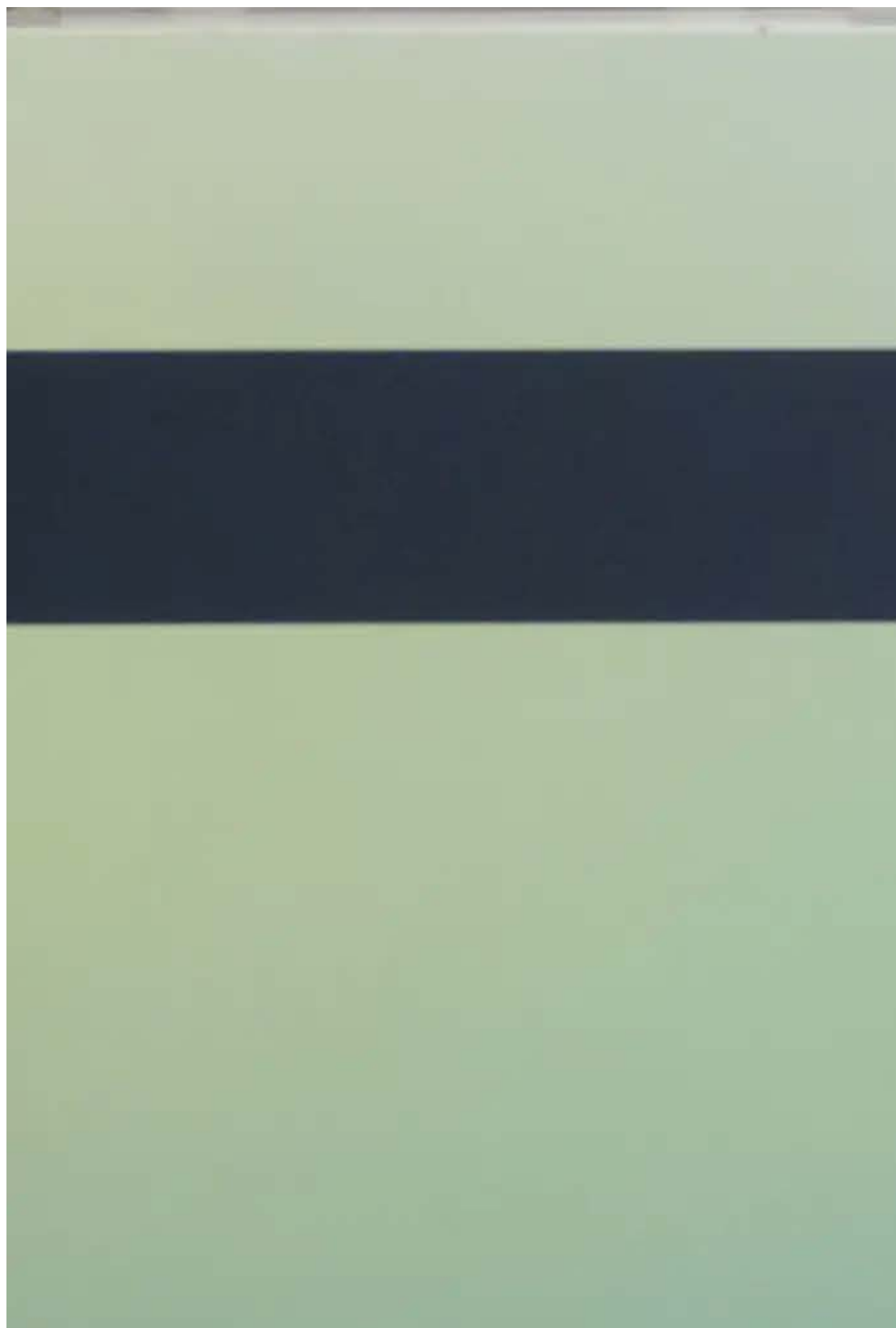




Αντώνης Καρόκης

Διαθικτής Εξωτερικών Υποθέσεων ΠΣΔΥ Ελλάδας







## **Οι Κοινωνικές Ανισότητες στην Υγεία στην Ελλάδα**

*«Οι κοινωνικές επιδράσεις στην υγεία έχουν μελετηθεί και στη χώρα μας. Η αξιολόγηση βιβλιογραφικών δεδομένων από πολλαπλές πηγές καταλήγει σε μια σειρά από ενδιαφέροντα συμπεράσματα, που περιλαμβάνονται στη μελέτη με τίτλο "Κοινωνικές ανισότητες στην υγεία – Εννοιολογικές προσεγγίσεις, ερευνητικά ευρήματα και προτάσεις πολιτικής" που παρουσιάζουμε σήμερα», εξήγησε ο κ. Τούντας.*

«Η Ελλάδα αντιμετώπισε αύξηση των κοινωνικών ανισοτήτων στην υγείας (ΚΑΥ) κατά την οικονομική κρίση του 2010-2018. Τα δημοσιονομικά προγράμματα μείωσαν μισθούς και συντάξεις, αύξησαν την ανεργία και τους φόρους, επηρεάζοντας το βιοτικό επίπεδο των νοικοκυριών. Οι περικοπές στην υγεία, η μείωση των δικαιούχων επιδομάτων, οι αυξήσεις στη συμμετοχή των χρηστών στο κόστος και οι θεσμικές παρεμβάσεις της περιόδου είχαν σημαντικές συνέπειες, που μόλις αρχίζουν να αξιολογούνται», συμπλήρωσε.

Το προσδόκιμο ζωής κατά τη γέννηση για την περίοδο 2013-2017 διέφερε σημαντικά ανάμεσα σε άτομα με τριτοβάθμια εκπαίδευση και άτομα με χαμηλότερη εκπαίδευση. Η διαφορά κυμάνθηκε από 1,1 χρόνια το 2014 έως 2,3 χρόνια το 2017, με μέγιστη διαφορά 4,2 ετών το 2013 λόγω της οικονομικής κρίσης που επηρέασε κυρίως τα χαμηλότερα κοινωνικοοικονομικά στρώματα.

Το 2021, μεγαλύτερα ποσοστά ατόμων από ανώτερες κοινωνικές τάξεις αξιολόγησαν την υγεία τους ως «εξαιρετική» ή «πολύ καλή» σε σύγκριση με τις κατώτερες τάξεις. Η καλή υγεία αυξάνεται όσο αυξάνεται το εισόδημα, με το 94% των ατόμων που κερδίζουν πάνω από 3.001€ μηνιαίως να δηλώνουν «καλή» ή «πολύ καλή» υγεία. Οι διαφορές στην ύπαρξη χρόνιων ασθενειών ήταν μεγαλύτερες μεταξύ ατόμων με χαμηλότερη εκπαίδευση το 2013-2022, με τα ποσοστά να είναι τριπλάσια σε σχέση με όσους έχουν τριτοβάθμια εκπαίδευση. Τα ποσοστά αυξήθηκαν το 2020-2021 λόγω της πανδημίας. Το 2021, οι ανώτερες τάξεις εμφάνιζαν χαμηλότερα ποσοστά χρόνιων νοσημάτων, εκτός από άσθμα, καρδιακή ανεπάρκεια και εγκεφαλικά επεισόδια. Η μεγαλύτερη διαφορά καταγράφηκε στην κατάθλιψη, με 2% στις ανώτερες τάξεις και 12% στις κατώτερες.

## Ανισότητες στις υπηρεσίες υγείας στις προληπτικές εξετάσεις

Σημαντικές ανισότητες εμφανίζονται και σε ό,τι αφορά τις υπηρεσίες υγείας και δη στις προληπτικές εξετάσεις, σύμφωνα με όσα ανέφερε ο **Κυριάκος Σουλιώτης**. Άτομα από ανώτερες κοινωνικές τάξεις τις πραγματοποιούν σε μεγαλύτερο ποσοστό, με τις διαφορές πιο έντονες στην πρόληψη καρκίνου.

Στα χαμηλά εισοδήματα, το 91,9% **δεν έχει κάνει κολονοσκόπηση**, ενώ στα υψηλά το ποσοστό είναι 77,5%. Οι γυναίκες με υψηλότερα εισοδήματα αναφέρουν εξέταση μαστού σε ποσοστό 86%, ενώ στις χαμηλότερες τάξεις 46%. Επίσης, το 85% των γυναικών με υψηλότερη εκπαίδευση έχουν κάνει εξέταση τραχηλικού επιχρίσματος (τεστ Παπανικολάου), έναντι 39% στις λιγότερο μορφωμένες.

Αναφορικά με τις δαπάνες υγείας, η **Ελπίδα Πάβη** ανέφερε πως το τόνισε ότι το ποσοστό ατόμων με οικονομικές δυσκολίες που σταμάτησαν ή μείωσαν τη φαρμακευτική αγωγή χωρίς ιατρική συμβουλή ήταν σημαντικά υψηλότερο από εκείνους χωρίς οικονομικά προβλήματα, με το κόστος να είναι η κύρια αιτία.

Η Ελλάδα έχει το μεγαλύτερο χάσμα στις ανικανοποίητες ανάγκες υγείας μεταξύ υψηλού και χαμηλού εισοδήματος στον ΟΟΣΑ. Το 18,1% των χαμηλόμισθων ανέφερε μη καλυπτόμενες ανάγκες υγειονομικής περίθαλψης, έναντι 0,9% των υψηλόμισθων. Οι ιδιωτικές πληρωμές υγείας στην Ελλάδα είναι οι υψηλότερες στην ΕΕ (35,2%), αυξάνοντας τον κίνδυνο καταστροφικών δαπανών, ειδικά για τους φτωχότερους. Το ποσοστό των νοικοκυριών που αντιμετωπίζει καταστροφικές δαπάνες υγείας αυξήθηκε από 7% σε 8,9% μεταξύ 2010-2019.

Τέλος, το 2013, το 25% των χρόνιων ασθενών στην Ελλάδα αντιμετώπισε γεωγραφικά εμπόδια, το 63,5% οικονομικά, και το 58,5% εμπόδια λόγω λιστών αναμονής. Άνεργοι, χαμηλόμισθοι και λιγότερο μορφωμένοι είχαν περισσότερα οικονομικά εμπόδια, ενώ γυναίκες και ασθενείς με χαμηλό εισόδημα ή κακή υγεία αντιμετώπιζαν γεωγραφικά εμπόδια. Οι άνεργοι και χαμηλόμισθοι είχαν περισσότερες πιθανότητες να συναντήσουν λίστες αναμονής. Το χάσμα πρόσβασης σε περίθαλψη μεταξύ πλουσίων και φτωχών δεκαπλασιάστηκε από το 2008 ως το

## Τι προτείνει η μελέτη

Κλείνοντας την παρουσίαση της μελέτης ο Γιάννης Τούντας ανέφερε πως «από τα συμπεράσματα της μελέτης γίνεται αντιληπτό ότι οι Κοινωνικές Ανισότητες στην Υγεία στην Ελλάδα επηρεάζονται από παράγοντες όπως το εκπαιδευτικό επίπεδο, το εισόδημα, το φύλο, η οικογενειακή κατάσταση, η ηλικία, η κοινωνική υποστήριξη και οι γεωγραφικοί παράγοντες.

Για την αποτελεσματική αντιμετώπιση των Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία (ΚΑΥ), η μελέτη προτείνει:

1. Συγκρότηση κυβερνητικής/διυπουργικής επιτροπής για την αντιμετώπιση των ΚΑΥ, η οποία θα απαρτίζεται από Υπουργούς που εμπλέκονται στους παρακάτω τομείς πολιτικής: εθνικής οικονομίας και οικονομικών, αγροτικής ανάπτυξης και τροφίμων, εργασίας, κοινωνικών υποθέσεων, κοινωνικής συνοχής και οικογένειας, παιδείας, υγείας. Προτείνεται να προεδρεύει της Επιτροπής ο Πρωθυπουργός και το έργο της να συνεπικουρείται από ειδικούς επιστήμονες.

2. Δημιουργία «Παρατηρητηρίου» Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία, στο πλαίσιο της λειτουργίας του Οργανισμού Διασφάλισης της Ποιότητας στην Υγεία (ΟΔΙΠΥ). Θα στελεχώνεται από ειδικούς επιστήμονες και θα έχει ως βασικές αρμοδιότητες με βάση τις οδηγίες του ΠΟΥ: α) τον καθορισμό της θεματολογίας, την επιλογή των δεικτών και των διαστάσεων των ΚΑΥ, β) τον εντοπισμό των πηγών και τη συλλογή των δεδομένων, γ) την ανάλυση των δεδομένων, δ) την έκθεση/παρουσίαση των αποτελεσμάτων.

3. Λήψη συγκεκριμένων άμεσων μέτρων στο ΕΣΥ, στο Φάρμακο, στη χρηματοδότηση, στην αποζημίωση, και στον τομέα της Δημόσιας Υγείας για την αντιμετώπιση των ΚΑΥ, καθώς και επιτάχυνση των διαρθρωτικών αλλαγών που αφορούν στους παραπάνω τομείς, πρωτίστως του ΕΣΥ».

Σχολιάζοντας τα αποτελέσματα της μελέτης, η Καθηγήτρια Δημόσιας Υγείας και Κοσμήτορας της Σχολής Δημόσιας Υγείας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, **Ελπίδα Πάβη** σημείωσε ότι «Οι κοινωνικές ανισότητες στην υγεία αποτελούν μείζον θέμα Δημόσιας Υγείας. Και αυτό γιατί οι ανισότητες καταγράφονται διαχρονικά, είναι συστηματικές, έχουν κατά κανόνα κοινωνική αιτιολογία και μπορούν να χαρακτηριστούν ως άδικες με βάση το τρέχον αξιακό μας σύστημα σε θέματα υγείας, δεδομένου ότι μπορούν να προληφθούν σε σημαντικό βαθμό. Σε μια σύγχρονη πολιτική υγείας, ο στόχος της μείωσης των ανισοτήτων στην υγεία δεν μπορεί πλέον να παραμένει απλώς σε επίπεδο ρητορικής. Απαιτούνται διατομεακές πολιτικές και παρεμβάσεις με ειδικό στόχο τη μείωση των ανισοτήτων, και βεβαίως αξιολόγηση της επίτευξης του στόχου αυτού σε μεσο-μακροπρόθεσμο επίπεδο. Η βελτίωση της ισότητας στο επίπεδο της υγείας, στις συμπεριφορές υγείας, στην πρόσβαση και χρήση υπηρεσιών υγείας και στο κόστος που βαρύνει τα νοικοκυριά μπορεί να επιτευχθεί με δομικές παρεμβάσεις που ενισχύουν πρωτίστως τις Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας και Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, αυξάνουν την αποδοτικότητα της νοσοκομειακής και φαρμακευτικής περίθαλψης, και τελούν σε συνοχή με άλλους τομείς πολιτικής που έχουν αντίκτυπο στην υγεία, όπως η οικονομία, η εργασία, η κοινωνική προστασία και πρόνοια, αλλά και το περιβάλλον, η παιδεία, κ.α.»

Με τη σειρά του, ο Καθηγητής Πολιτικής Υγείας και Κοσμήτορας της Σχολής Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, **Κυριάκος Σουλιώτης** ανέφερε ότι «το εισόδημα, το εκπαιδευτικό επίπεδο, η γεωγραφική περιοχή και άλλοι κοινωνικοοικονομικοί παράγοντες σχετίζονται με βασικούς δείκτες πρόσβασης στις φροντίδες υγείας, όπως π.χ. το κόστος χρόνου και χρήματος, η ελευθερία επιλογής και τελικά η ποιότητα των υπηρεσιών που χρησιμοποιούνται. Αντίστοιχες ανισότητες διαπιστώνονται και στο σκέλος της χρηματοδότησης, με το φαινόμενο να εμφανίζεται με μεγαλύτερη ένταση σε χώρες με υψηλή ιδιωτική δαπάνη, όπως η Ελλάδα. Η διερεύνηση των ανισοτήτων αυτών που παρουσιάζεται στη συγκεκριμένη έκδοση ευελπιστούμε ότι θα κινητοποιήσει μηχανισμούς παρέμβασης και θα οδηγήσει στην



ανάληψη διατομεακών πρωτοβουλιών, προσανατολισμένων τόσο στο σύστημα υγείας όσο και στους παράγοντες που ενοχοποιούνται για τις ανισότητες στην πρόσβαση σε αυτό».

Τέλος, ο **Αντώνης Καρόκης**, Διευθυντής External Affairs Director της MSD Ελλάδος απευθύνοντας σύντομο χαιρετισμό κατά τη διάρκεια της συνέντευξης Τύπου ανέφερε χαρακτηριστικά: «Τα ευρήματα της μελέτης δείχνουν ότι η καταπολέμηση των κοινωνικοοικονομικών ανισοτήτων στην υγεία είναι πρωταρχική αναγκαιότητα στην Ελλάδα και διεθνώς. Στην MSD έχουμε το όραμα να βασιζόμαστε στην επιστήμη για να ανακαλύπτουμε θεραπείες που βελτιώνουν τις ζωές των ανθρώπων και των ζώων. Στην παρούσα μελέτη υποστηρίξαμε την επιστήμη για να αναδειχθούν τα προβλήματα και να προταθούν λύσεις που θα βελτιώνουν την ποιότητα ζωής όλων μας. Οι κοινωνικοοικονομικές συνθήκες διαβίωσης και οι συμπεριφορές υγείας επηρεάζουν το επίπεδο υγείας του πληθυσμού περισσότερο από τις υπηρεσίες υγείας. Άρα η μείωση των ανισοτήτων στην υγεία και την πρόσβαση στις υπηρεσίες υγείας προάγει την υγεία του πληθυσμού και θεωρούμε κοινωνική μας ευθύνη την υποστήριξη τέτοιων προσπαθειών».

\*Η συντακτική ομάδα της μελέτης «Κοινωνικές ανισότητες στην υγεία – Κοινωνιολογικές προσεγγίσεις, ερευνητικά ευρήματα και προτάσεις πολιτικής» απαρτίζεται από τους:

Γιάννης Τούντας (Συντονιστής): Ομότιμος Καθηγητής Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής, ΕΚΠΑ, Διευθυντής Ινστιτούτου Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής (ΙΚΠΙ)

Ελπίδα Πάβη: Καθηγήτρια Οικονομικών της Υγείας, Κοσμήτωρ Σχολής Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κυριάκος Σουλιώτης: Καθηγητής Πολιτικής Υγείας, Κοσμήτωρ Σχολής Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

Μέλη:

Κώστας Αθανασάκης: Επίκουρος Καθηγητής Οικονομικών της Υγείας και Αξιολόγησης Τεχνολογιών Υγείας, Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Κατερίνα Γιαννοπούλου: Ψυχολόγος, M.Sc. στην Προαγωγή και Αγωγή Υγείας, M.Sc. στα Οικονομικά και Διοίκηση της Υγείας, Επιστημονική Συνεργάτιδα του Ινστιτούτου Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής (ΙΚΠΙ)

Ηλίας Κυριόπουλος: Επίκουρος Καθηγητής Οικονομικών της Υγείας, Τμήμα Πολιτικής Υγείας, London School of Economics and Political Science (LSE)

Δήμητρα Λατσού: Διδάκτωρ Πολιτικής και Οικονομίας της Υγείας, Επιστημονική Συνεργάτιδα του Εργαστηρίου Αξιολόγησης Πολιτικών, Τεχνολογιών και Συμπεριφορών Υγείας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου

Παναγιώτα Ναούμ: Οικονομολόγος της Υγείας, Υποψήφια Διδάκτωρ, Εργαστήριο Αξιολόγησης Τεχνολογιών Υγείας, Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

# Λειψυδρία: Εξαιρετικά σοβαρό το πρόβλημα, λέει καθηγήτρια Υδρολογίας - Aftodioikisi.gr

Aftodioikisi News

Η [λειψυδρία](#) «χτυπά» αρκετές περιοχές της χώρα προκαλώντας τεράστια ανησυχία, με τα σενάρια να είναι δυσοίωνα και πολλούς επιστήμονες να κάνουν λόγο για σωστή διαχείριση των υδάτινων πόρων.

Η καθηγήτρια Υδρολογίας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής Ελισσάβη Φελώνη κρούει τον κώδωνα του κινδύνου για τη μείωση των υδατικών πόρων στη χώρα λόγω της κλιματικής αλλαγής.

Η κυρία Φελώνη μιλώντας στο ΑΠΕ-ΜΠΕ ανέφερε «εάν δεν ληφθούν περαιτέρω μέτρα για την εξοικονόμηση νερού και τη βιώσιμη διαχείριση των υδατικών πόρων, η Αττική ενδέχεται να αντιμετωπίσει ξανά σοβαρά προβλήματα υδροδότησης, όπως αυτά που παρατηρήθηκαν πριν από τρεις δεκαετίες».

«Για την αντιμετώπιση του προβλήματος της μείωσης των υδατικών πόρων στην Ελλάδα, απαιτείται μια ολιστική και μακροπρόθεσμη στρατηγική που θα διασφαλίσει την επάρκεια του νερού για τις επόμενες δεκαετίες. Κεντρικό ρόλο στην προσπάθεια αυτή παίζει η βελτίωση των υποδομών ύδρευσης και αποχέτευσης, οι οποίες πρέπει να αναβαθμιστούν άμεσα για να μειωθούν οι διαρροές νερού, που αποτελούν ακόμη σημαντικό πρόβλημα σε πολλές περιοχές».

Ακολουθεί η συνέντευξη της καθηγήτριας Υδρολογίας Ελισσάβη Φελώνη στο ΑΠΕ-ΜΠΕ και στον Γιώργο Ψύλλια

## **Κυρία Φελώνη, πόσο σοβαρό είναι το πρόβλημα με τη μείωση των υδατικών πόρων στην ευρύτερη ελληνική επικράτεια;**

Το πρόβλημα με τη μείωση των υδατικών πόρων στην Ελλάδα είναι εξαιρετικά σοβαρό και επιδεινώνεται συνεχώς λόγω της κλιματικής αλλαγής, της αυξημένης ζήτησης νερού και της μη ορθολογικής διαχείρισης. Οι επιπτώσεις είναι έντονες τόσο στην ηπειρωτική όσο και στη νησιωτική Ελλάδα, με πολλές περιοχές να βρίσκονται σε ανησυχητική κατάσταση. Αυτή η κατάσταση δεν είναι καινούργια. Ήδη, από τις αρχές του 2000, η επιστημονική κοινότητα, μέσω μεγάλων ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων, είχε προειδοποιήσει για τις σοβαρές συνέπειες, εκτιμώντας ότι οι απορροές θα μπορούσαν να μειωθούν μέχρι και 40% έως το 2050, λόγω της αύξησης των θερμοκρασιών και της μείωσης των βροχοπτώσεων.

Η πρόσφατη παρατεταμένη περίοδος ανομβρίας, ιδιαίτερα την τελευταία διετία, έχει αναδείξει την καθυστέρηση στην επένδυση σε κρίσιμες υποδομές νερού, γεγονός που γίνεται πιο έντονο με την εξέλιξη των κλιματικών συνθηκών και την αύξηση του τουρισμού. Παρά την υιοθέτηση της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά (2000/60/ΕΚ), η οποία αποτέλεσε ένα σημαντικό πρώτο βήμα, δεν

αξιοποιήθηκε επαρκώς η ευκαιρία για τη διαμόρφωση ενός Ενιαίου Εθνικού Σχεδίου Βιώσιμης Διαχείρισης των Υδατικών Πόρων. Ένα τέτοιο σχέδιο θα έπρεπε να εστιάζει στη βελτιστοποίηση της διαχείρισης των υφιστάμενων υποδομών, στον σχεδιασμό και την προτεραιοποίηση νέων επενδύσεων, καθώς και στην προώθηση μέτρων μη κατασκευαστικού χαρακτήρα.

### **Πιστεύετε ότι θα αντιμετωπίσει πρόβλημα λειψυδρίας η ευρύτερη περιοχή της πρωτεύουσας όπως στις αρχές του δεκαετίας του '90;**

Η ευρύτερη περιοχή της πρωτεύουσας έχει αντιμετωπίσει σοβαρά προβλήματα λειψυδρίας στο παρελθόν, με πιο χαρακτηριστική περίοδο αυτή των αρχών της δεκαετίας του '90. Το 1989 σημειώθηκε η μεγαλύτερη μέχρι τότε ετήσια κατανάλωση νερού (376 εκατομμύρια m<sup>3</sup>), ενώ ήδη από το προηγούμενο έτος παρατηρήθηκε σημαντική μείωση των εισροών στους ταμιευτήρες, οδηγώντας σε μια σχεδόν επταετή περίοδο ξηρασίας. Σήμερα, το υδροδοτικό σύστημα της Αθήνας έχει ενισχυθεί με την προσθήκη του ταμιευτήρα του Ευήνου και έχουν γίνει βελτιώσεις στα δίκτυα διανομής, καθιστώντας το σύστημα πιο ανθεκτικό σε σχέση με εκείνη την περίοδο. Παρότι η ετήσια κατανάλωση πλέον ξεπερνά τα 400 εκατομμύρια m<sup>3</sup>, η κατάσταση έχει βελτιωθεί, αλλά το πρόβλημα της λειψυδρίας παραμένει επίκαιρο, μιας και η κλιματική αλλαγή και οι αυξημένες θερμοκρασίες αυξάνουν τους κινδύνους για νέες περιόδους λειψυδρίας. Εάν δεν ληφθούν περαιτέρω μέτρα για την εξοικονόμηση νερού και τη βιώσιμη διαχείριση των υδατικών πόρων, η Αττική ενδέχεται να αντιμετωπίσει ξανά σοβαρά προβλήματα υδροδότησης, όπως αυτά που παρατηρήθηκαν πριν από τρεις δεκαετίες.

### **Πότε μπορούμε να πούμε ότι θα έχει χτυπήσει "κόκκινο" για την λειψυδρία στην πρωτεύουσα;**

Δεν είναι εύκολο να προβλεφθεί με ακρίβεια πότε θα "χτυπήσει κόκκινο" η λειψυδρία στην Αθήνα, καθώς αυτό εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως οι αλλαγές του κλίματος, η διαχείριση των υδατικών πόρων και η κατανάλωση νερού. Ωστόσο, αν οι τρέχουσες τάσεις συνεχιστούν και επαληθευτούν σενάρια που προβλέπουν μείωση των βροχοπτώσεων κατά 20-30%, οι πιθανότητες για σοβαρή λειψυδρία αυξάνονται σημαντικά μέσα στα επόμενα 20 χρόνια. Αυτό το ενδεχόμενο θα γίνει πιο πιθανό αν δεν ληφθούν ουσιαστικά μέτρα για την εξοικονόμηση και την ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων, όπως η αναβάθμιση των υποδομών, η ενίσχυση των συστημάτων ανακύκλωσης νερού και η περαιτέρω αξιοποίησή του για χρήσεις όπως η άρδευση, και η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού για τη μείωση της κατανάλωσης.

### **Κατά τη γνώμη σας πώς πρέπει να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα με τον περιορισμό των υδατικών πόρων στην χώρα και ποια είναι τα έργα εκείνα που θα δημιουργήσουν συνθήκες ασφάλειας τουλάχιστον για την πρωτεύουσα και την Θεσσαλονίκη;**

Για την αντιμετώπιση του προβλήματος της μείωσης των υδατικών πόρων στην Ελλάδα, απαιτείται μια ολιστική και μακροπρόθεσμη στρατηγική που θα διασφαλίσει την επάρκεια του νερού για τις επόμενες δεκαετίες. Κεντρικό ρόλο στην προσπάθεια αυτή παίζει η βελτίωση των υποδομών ύδρευσης και αποχέτευσης, οι οποίες πρέπει να αναβαθμιστούν άμεσα για να μειωθούν

οι διαρροές νερού, που αποτελούν ακόμη σημαντικό πρόβλημα σε πολλές περιοχές. Η κατασκευή νέων φραγμάτων και δεξαμενών αποθήκευσης, όπως και η ενίσχυση των υπάρχουσών υποδομών, είναι κρίσιμης σημασίας για τη διασφάλιση της επάρκειας νερού, ειδικά για τις μεγάλες αστικές περιοχές όπως η Αθήνα και η Θεσσαλονίκη.

Παράλληλα, η ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση του νερού πρέπει να ενσωματωθούν σε μεγαλύτερη κλίμακα, ειδικά στις βιομηχανίες και τις γεωργικές καλλιέργειες, όπου η κατανάλωση είναι ιδιαίτερα υψηλή. Η εφαρμογή συστημάτων που επιτρέπουν την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού για άρδευση και άλλες μη πόσιμες χρήσεις θα συμβάλλει σημαντικά στη μείωση της συνολικής ζήτησης.

Η εξοικονόμηση νερού, τόσο σε οικιακό όσο και σε δημόσιο επίπεδο, είναι επίσης καθοριστικής σημασίας. Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού, ολοκληρωμένα εκπαιδευτικά προγράμματα στα σχολεία μας, μαζί με την προώθηση τεχνολογιών εξοικονόμησης, όπως έξυπνα συστήματα άρδευσης και συσκευές χαμηλής κατανάλωσης νερού, θα πρέπει να αποτελέσουν προτεραιότητα.

Η αξιοποίηση εναλλακτικών πηγών νερού, όπως η αφαλάτωση, ειδικά στα νησιά, και η πιο αποδοτική διαχείριση των υδροφόρων οριζόντων, μπορούν να προσφέρουν σημαντικές λύσεις στο πρόβλημα της λειψυδρίας. Ωστόσο, για να εξασφαλιστεί η βιώσιμη διαχείριση των υδάτινων πόρων, πρέπει να αναπτυχθούν και να εφαρμοστούν στρατηγικές που λαμβάνουν υπόψη τις μελλοντικές κλιματικές συνθήκες. Να ληφθεί υπόψη και να ενισχυθεί περισσότερο η έρευνα για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής, ώστε να γίνει ορθή προσαρμογή των συστημάτων διαχείρισης υδάτων με βάση τις εκτιμήσεις για μείωση των βροχοπτώσεων και αύξηση των θερμοκρασιών, για την προστασία της χώρας από μελλοντικές κρίσεις λειψυδρίας.

Με την ορθή εφαρμογή αυτών των μέτρων, η Ελλάδα μπορεί να διασφαλίσει την επάρκεια των υδατικών πόρων της, προστατεύοντας τόσο τις μεγάλες πόλεις, όσο και τις υπόλοιπες περιοχές της χώρας από τον κίνδυνο της λειψυδρίας.

Κυρία Φελώνη πώς μπορεί να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα στα νησιά που φαίνεται να είναι και το μεγαλύτερο αυτή τη στιγμή.

Η αντιμετώπιση της λειψυδρίας στα ελληνικά νησιά απαιτεί μια συνδυασμένη προσέγγιση. Η αφαλάτωση αποτελεί κεντρική λύση, καθώς η εγκατάσταση μονάδων αφαλάτωσης μπορεί να εξασφαλίσει σταθερή παροχή νερού καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Για να είναι βιώσιμες, αυτές οι μονάδες θα πρέπει να λειτουργούν με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, όπως η ηλιακή και αιολική ενέργεια.

Ταυτόχρονα, η δημιουργία μικρών φραγμάτων και δεξαμενών για τη συλλογή και αποθήκευση βρόχινου νερού μπορεί να ενισχύσει την αυτονομία των νησιών, ιδιαίτερα σε περιόδους με χαμηλή βροχόπτωση. Ωστόσο, η αποδοτικότητα αυτής της λύσης εξαρτάται από τα τοπικά χαρακτηριστικά κάθε νησιού.

Η διαχείριση των υπόγειων υδάτων είναι επίσης κρίσιμη. Η προστασία των υδροφόρων οριζόντων και ο έλεγχος των υπεραντλήσεων θα συμβάλλουν στη βιώσιμη χρήση των διαθέσιμων πόρων. Επίσης, η υιοθέτηση νέων τεχνολογιών για την εξοικονόμηση νερού, όπως τα έξυπνα συστήματα άρδευσης και η επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού, μπορεί να μειώσει την κατανάλωση και να βελτιώσει τη συνολική διαχείριση του νερού.

Επιπλέον, η ευαισθητοποίηση και εκπαίδευση των κατοίκων και των επισκεπτών για τη σημασία της ορθολογικής χρήσης του νερού είναι σημαντική και εδώ βρισκόμαστε επίσης πολύ πίσω σαν χώρα. Η επίλυση του προβλήματος απαιτεί συντονισμένες ενέργειες σε επίπεδο κεντρικής και τοπικής διοίκησης, καθώς και συνεργασία μεταξύ ιδιωτικών και δημόσιων φορέων. Ειδικότερα, η προώθηση του βιώσιμου τουρισμού και η υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών θα συνεισφέρουν στην αντιμετώπιση της λειψυδρίας. Τέλος, όπως ήδη αναφέραμε, η ανάπτυξη ενός Ενιαίου Εθνικού Σχεδίου Βιώσιμης Διαχείρισης των Υδατικών Πόρων, που να περιλαμβάνει τόσο βραχυπρόθεσμες όσο και μακροπρόθεσμες στρατηγικές, είναι απαραίτητη για την εξασφάλιση της βιωσιμότητας των νησιών και την πρόληψη μελλοντικών προβλημάτων.



# Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και του Yildiz Technical University

Στο πλαίσιο της εξωστρέφειας και της διεύρυνσης της διεθνούς δραστηριότητας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, υπεγράφη ένα νέο Μνημόνιο Συνεργασίας από τον Πρύτανη Καθηγητή Παναγιώτη Ε. Καλδή και τον Πρύτανη του Yildiz Technical University, Καθηγητή Tamer Yilmaz.

Σκοπός της συνεργασίας αυτής είναι η ανάπτυξη πολύπλευρων συνεργειών, εκκινώντας από την ίδρυση Ερευνητικού Κέντρου/Hub στην Κωνσταντινούπολη, που θα φιλοξενήσει κοινές εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες που προάγουν τη συντήρηση και τη διαίωνιση της πολιτιστικής κληρονομιάς.

Το υπογραφέν Μνημόνιο Συνεργασίας αποτελεί επιστέγασμα μακράς γόνιμης συνεργασίας ανάμεσα στο Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης της Σχολής Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πολιτισμού του ΠΑΔΑ και το Τμήμα Συντήρησης και Αποκατάστασης Πολιτιστικής Κληρονομιάς, της Αρχιτεκτονικής Σχολής, του Yildiz Technical University.

Από ελληνικής πλευράς κύριοι συντελεστές αυτής της συνεργασίας είναι οι Αναπληρωτές Καθηγητές **Στεφανία Χλουβεράκη**, **Δημήτριος Μακρής** και **Λεωνίδας Καραμπίνης**, οι οποίοι σημείωσαν ότι η υπογραφή του μνημονίου αυτού αποτελεί την επισφράγιση της συνεργασίας ανάμεσα στα δύο τμήματα και προσβλέπουν στη δημιουργία νέων ευκαιριών για κοινές εκπαιδευτικές και ερευνητικές δράσεις τόσο για το προσωπικό όσο και για τους φοιτητές των δύο Ιδρυμάτων. Επιπλέον στόχο αποτελεί η συμμετοχή της Ελληνικής ομογένειας σε κοινά προγράμματα συντήρησης και ανάδειξης της Πολιτιστικής Κληρονομιάς και η δημιουργία ευκαιριών για την εκπαίδευση νέων Ρωμιών στον τομέα αυτό.

Από τουρκικής πλευράς στην ανάπτυξη της συνεργασίας και τη διαμόρφωση του μνημονίου συμμετείχαν ο Επικεφαλής του Τμήματος Assoc. Prof. Mehmet Fevzi UĞURYOL, PhD, η Αναπληρώτρια Επικεφαλής Asst. Prof. Burcu KIRMIZI, PhD, και οι καθηγητές, Prof. Nevra ERTÜRK GÜNGÖR, PhD και Assoc. Prof. Drahşan UĞURYOL, PhD, οι οποίοι εξέφρασαν τη χαρά τους για τη θεσμοθέτηση της συνεργασίας με το ΠΑΔΑ, ένα από τα μεγαλύτερα ΑΕΙ της Ελλάδας, με 6 Σχολές, 27 Τμήματα, 50 Εργαστήρια και 4 Ερευνητικά Κέντρα που λειτουργούν με υψηλά ακαδημαϊκά και ερευνητικά πρότυπα.



Assoc. Prof. Drağsan UĞURYOL, Asst. Prof. Burcu KIRMIZI, Αναπλ. Καθ. Στεφανία Χλουβεράκη και Prof. Nevra ERTÜRK GÜNGÖR

Αξίζει να σημειωθεί ότι το YTU είναι ένα από τα μεγαλύτερα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της Τουρκίας, αποτελούμενο από 10 Σχολές, 3, Ινστιτούτα, 32 Ερευνητικά Κέντρα και 293 Εργαστήρια. Το 2021 αξιολογήθηκε ως το 5ο καλύτερο εκπαιδευτικό ίδρυμα της χώρας.

Η συνεργασία, ειδικότερα, αφορά σε:

- ανάπτυξη εκπαιδευτικών προγραμμάτων, θερινών σχολείων κ.α
- ανάπτυξη κοινών ερευνητικών προτάσεων
- επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και διδακτορικών διατριβών
- οργάνωση συνεδρίων, σεμιναρίων, ακαδημαϊκών και εκπαιδευτικών συναντήσεων
- έκδοση από κοινού επιστημονικών δημοσιεύσεων για την προαγωγή της έρευνας και των καλών πρακτικών στο εν λόγω επιστημονικό πεδίο
- παροχή συμβουλευτικής για προγράμματα και δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και την αποκατάσταση της πολιτιστικής κληρονομιάς.

Το Μνημόνιο Συνεργασίας αναμένεται να έχει σημαντικά οφέλη για την εξωστρέφεια και των δύο Ιδρυμάτων, την ανάπτυξη συνεργειών που προωθούν τον πολιτισμό, την επικοινωνία και τη συνεργασία μεταξύ των δύο ακαδημαϊκών κοινοτήτων, μέσα από την ενίσχυση των ακαδημαϊκών ανταλλαγών, καθώς και την υλοποίηση εκπαιδευτικών και ερευνητικών προγραμμάτων προς όφελος των καθηγητών και φοιτητών.

**Ο Άρχων Μ. Χαρτοφύλαξ της Μ.τ.Χ.Ε., Πρόεδρος Επιτροπής Ι. Ναού Παναγίας Παραμυθίας Βλαχσαρά κ. Λάκης Βίγκας**, επιφανές μέλος της ελληνικής κοινότητας και απόφοιτος του Yıldız Technical University, έκανε την ακόλουθη δήλωση σχετικά με την υπογραφή του Μνημονίου: "Χαιρετίζω την υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ του Πανεπιστημίου Δυτ. Αττικής και του Yıldız Technical University, δύο Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων καταξιωμένων στην επιστημονική κοινότητα. Συμπράξεις, όπως η παρούσα, στον τομέα της παιδείας και του πολιτισμού μεταξύ ελληνικών και τουρκικών πανεπιστημίων θέτουν τις βάσεις για την αλληλοκατανόηση των δύο κοινωνιών και δημιουργούν κοινούς στόχους για το μέλλον. Συγχαίρω τους πρυτάνεις και όλους όσους μόχθησαν για την επίτευξη αυτής της συμφωνίας. Ευελπιστώ ότι σύντομα θα ξεκινήσει η υλοποίηση της συνεργασίας και εύχομαι να αποτελέσει εφαλτήριο για την από κοινού πορεία οικοδόμησης κοινωνικών και επιστημονικών διαύλων επικοινωνίας προς όφελος των δύο λαών".

## Οι παραγωγοί που επιμένουν στη Δυτική Αττική συναντώνται στον Ασπρόπυργο στο πλαίσιο του Ecoculture Festival | ΘΡΙΑΣΣΙΟ

**Δράση με σημείο αναφοράς** την καλλιέργεια των φυσικόδεντρων στη [Δυτική Αττική](#) και τις προκλήσεις ενόψει της κλιματικής αλλαγής και των πολλαπλών ταυτοτήτων της περιοχής πραγματοποιείται στις 6 Οκτωβρίου στον Ασπρόπυργο.

- ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ -



Υλοποιείται από την [Αιμιλία Μπουρίτη](#) και την καλλιτεχνική πλατφόρμα Συν+Εργασία, σε συνεργασία με το Εργαστήριο Ήπιων Μορφών Ενέργειας και Προστασίας του Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

Αποτελείται από περπατητική διαδρομή, συμμετοχική δράση, εικαστικές εγκαταστάσεις, αρβανίτικα και παραδοσιακά τραγούδια των κοινοτήτων, διάλεξη για τη σωστή διαχείριση του νερού και τις ενεργειακές κοινότητες, ομιλία για την περιαστική γεωργία και τα Ευρωπαϊκά αγροτικά προγράμματα. Η δράση σηματοδοτείται από τη συνάντηση των παραγωγών Ασπρόπυργου, Ελευσίνας Μεγάρων και γενικότερα της Δυτικής Αττικής με σκοπό την ανταλλαγή γνώσεων και εμπειριών καθώς και τη δημιουργία δικτύου.



- Η δράση πραγματοποιείται [στο πλαίσιο του Ecoculture Festival](#)
- **Μια παραγωγή της:** 2023 Ελευσίς Πολιτιστική Πρωτεύουσα της Ευρώπης
- **Με την υποστήριξη του Πνευματικού Κέντρου του Δήμου Ασπρόπυργου και του Αγροτικού Συλλόγου Ασπρόπυργου**

**Υλοποίηση έργου Αμολή:** Αιμιλία Μπουρίτη και Καλλιτεχνική Πλατφόρμα Συν+Εργασία

**Αιμιλία Μπουρίτη:** Σύλληψη και Οργάνωση προγράμματος «Αμολή», ενεργοποίηση των κοινοτήτων και συμμετοχικές δράσεις, σκηνοθεσία, εικαστικές εγκαταστάσεις, performance

**Συμμετέχοντες**

**Ομιλητές:**

**Παναγιώτης Κτενίδης:** Επιστημονικός Συνεργάτης, Σύμβουλος Εκπαιδευτικού Ερευνητικού εργαστηρίου – Ακαδημαϊκός Σύμβουλος των Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων του Εργαστηρίου Ήπιων Μορφών Ενέργειας και Προστασίας Περιβάλλοντος, του Τμήματος Μηχανολόγων της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Θέμα: Η σωστή διαχείριση του νερού και οι ενεργειακές κοινότητες

**Σπυρίδων Παπασωτηρίου:** Γεωπόνος Μελετητής – Γεωργικός Σύμβουλος.

Θέμα: Περιαστική γεωργία και Ευρωπαϊκά αγροτικά προγράμματα

**Φυστικοπαραγωγοί:** Ασπροπύργου, Ελευσίνας, Μεγάρων και γενικότερα Δυτικής Αττικής

**Καλλιτεχνικά πλαίσια μινε**

Αρβανίτικο τραγούδι από την αρβανίτικη κοινότητα Ασπροπύργου οι κυρίες: Κατίνα Νερούτσου, Κούλα Λιόση, Ελένη Δάρα, Καίτη Νερούτσου και Μαρία Καψάλα

Παραδοσιακό τραγούδι από το Σύλλογο Γυναικών Μαγούλας οι κυρίες: Σπυριδούλα Παναγοπούλου-Τράγκα, Βούλα Κοκκινιώτη, Αλεξάνδρα Αυγουστίνη, Φιλομήλα Καραγιάννη, Μαρίκα Γκόγκου, Ζωή Κατσιμπρα, Αθηνά Κουστοδήμα και Ουρανία Λίγγου

Έντεχνο τραγούδι: Ειρήνη Σφακιανάκη

**Εθελοντική ομάδα:** Η Φωλιά του Αετού

Συμμετέχουν καλλιτέχνες, επιστήμονες, αγρότες, θεωρητικοί, η τοπική κοινωνία και το ευρύτερο κοινό

**Οργάνωση – συντονισμός της δράσης – φωτογραφία:** Βούλα Ανδρώνη

**Συντονισμός εθελοντών:** Καλλιόπη Μπουρίτη

**Το αγρόκτημα είναι ευγενική παραχώρηση από την Αναστασία Καλλέργη**

Μεταφορά θεατών από την οδό Κανελλοπούλου, στάση Κανόνι στην παραλία της Ελευσίνας στις 15:00 & από την πλατεία Δημαρχείου στον Ασπρόπυργο στις 15:15 με επιστροφή στις 18.30



# Πάνω από 18% των φτωχών δεν καλύπτουν τις ανάγκες υγείας τους στην Ελλάδα

Αννα Παπαδομαρκάκη

Το μεγαλύτερο χάσμα σε ακάλυπτες ανάγκες υγείας στον ΟΟΣΑ έχει η Ελλάδα, ανάμεσα στα άτομα με υψηλά και χαμηλά εισοδήματα.

Οι ακάλυπτες ανάγκες υγείας αφορούν το 18,1% των χαμηλόμισθων στη χώρα μας και το 0,9% των υψηλόμισθων.

Την ίδια στιγμή, οι ιδιωτικές πληρωμές υγείας στην Ελλάδα είναι οι υψηλότερες στην ΕΕ και φτάνουν το 35,2% του συνόλου των δαπανών υγείας, αυξάνοντας τον κίνδυνο καταστροφικών δαπανών, ειδικά για τους φτωχότερους. Χαρακτηριστικά, το ποσοστό των νοικοκυριών που αντιμετωπίζει καταστροφικές δαπάνες υγείας αυξήθηκε από 7% σε 8,9% μεταξύ 2010-2019.

Το αποτέλεσμα είναι τα άτομα με οικονομικές δυσκολίες να σταματούν ή να μειώνουν τη φαρμακευτική τους αγωγή χωρίς συμβουλή γιατρού, να είναι σημαντικά περισσότερα από αυτούς που δεν αντιμετωπίζουν οικονομικά προβλήματα, και η αιτία συνήθως είναι το κόστος.

Το χάσμα πρόσβασης σε περίθαλψη μεταξύ πλουσίων και φτωχών δεκαπλασιάστηκε από το 2008 ως το 2013, σύμφωνα με στοιχεία της Eurostat



Από αριστερά ο κ. Αντώνης Καρόκης, ο κ. Αναστάσιος Σαμοϊλίδης, η κ. Ελπίδα Πάβη, ο κ. Γιάννης Τούντας και ο κ. Κυριάκος Σουλιώτης

Στα στοιχεία αυτά αναφέρθηκε η κοσμήτορας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, καθηγήτρια Ελπίδα Πάβη, στο πλαίσιο παρουσίασης της μελέτης με θέμα «Κοινωνικές ανισότητες στην υγεία – Κοινωνιολογικές προσεγγίσεις, ερευνητικά ευρήματα και προτάσεις πολιτικής» που πραγματοποίησε το Ινστιτούτο Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής (ΙΚΠΙ), με την υποστήριξη της βιοφαρμακευτικής εταιρείας MSD Ελλάδος.

Στη σχετική συνέντευξη Τύπου, ο συντονιστής της μελέτης, Ομότιμος Καθηγητής ΕΚΠΑ και Διευθυντής του ΙΚΠΙ Γιάννης Τούντας, τόνισε ότι το 2021, μεγαλύτερα ποσοστά ατόμων από ανώτερες κοινωνικές τάξεις αξιολόγησαν την υγεία τους ως «εξαιρετική» ή «πολύ καλή» σε σύγκριση με τις κατώτερες τάξεις.

Η καλή υγεία αυξάνεται όσο αυξάνεται το εισόδημα, με το 94% των ατόμων που κερδίζουν πάνω από 3.001 ευρώ μηνιαίως να δηλώνουν «καλή» ή «πολύ καλή» υγεία.

Οι διαφορές στην ύπαρξη χρόνιων ασθενειών ήταν μεγαλύτερες σε άτομα με χαμηλότερη εκπαίδευση το 2013-2022, με τα ποσοστά να είναι τριπλάσια σε σχέση με όσους έχουν τριτοβάθμια εκπαίδευση. Τα ποσοστά αυξήθηκαν το 2020-2021 λόγω της πανδημίας.

Το 2021, οι ανώτερες τάξεις εμφάνιζαν χαμηλότερα ποσοστά χρόνιων νοσημάτων, εκτός από άσθμα, καρδιακή ανεπάρκεια και εγκεφαλικά επεισόδια. Η μεγαλύτερη διαφορά καταγράφηκε στην κατάθλιψη, με 2% στις ανώτερες τάξεις και 12% στις κατώτερες.

Σημαντικές ανισότητες εμφανίζονται και σε ό,τι αφορά τις προληπτικές εξετάσεις, σύμφωνα με τον Κοσμήτορα της Σχολής Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου Κυριάκος Σουλιώτη. Άτομα από ανώτερες κοινωνικές τάξεις πραγματοποιούν τις εξετάσεις αυτές σε μεγαλύτερο ποσοστό, ιδίως αν πρόκειται για πρόληψη καρκίνου. Στα χαμηλά εισοδήματα, το 91,9% δεν έχει κάνει



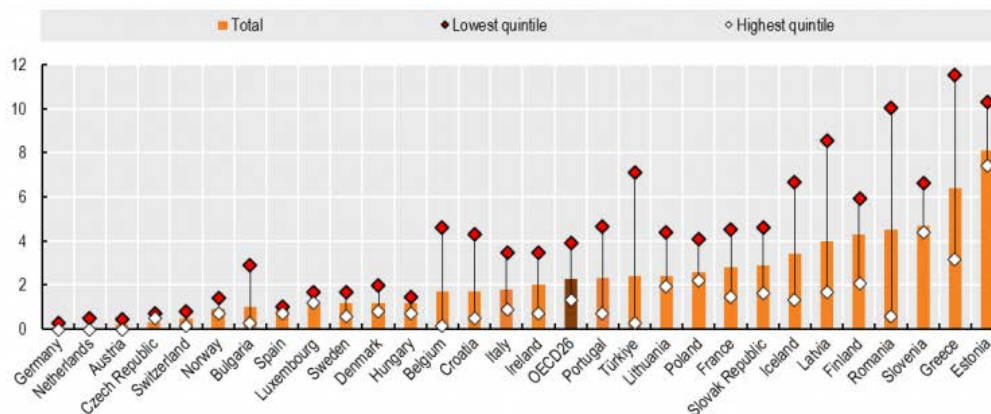
κολονοσκόπηση, ενώ στα υψηλά το ποσοστό είναι 77,5%. Οι γυναίκες με υψηλότερα εισοδήματα αναφέρουν εξέταση μαστού σε ποσοστό 86%, ενώ στις χαμηλότερες τάξεις 46%. Επίσης, το 85% των γυναικών με υψηλότερη εκπαίδευση έχουν κάνει εξέταση τραχηλικού επιχρίσματος (τεστ Παπανικολάου), έναντι 39% στις λιγότερο μορφωμένες.

## Η φτώχεια φέρνει ασθένεια

«Η μείωση των Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία (ΚΑΥ) είναι μία από τις μεγαλύτερες προκλήσεις της εποχής μας», δήλωσε ο Γιάννης Τούντας, αναφέροντας ότι «έρευνα σε 16 ευρωπαϊκές χώρες δείχνει ότι τα χαμηλότερα κοινωνικά στρώματα έχουν υψηλότερη θνησιμότητα και χειρότερη υγεία. Στη δυτική Ευρώπη, ο κίνδυνος νόσησης ήταν 1,5-2,5 φορές μεγαλύτερος στα χαμηλότερα κοινωνικοοικονομικά στρώματα, ακόμα και σε χώρες με ισχυρή κοινωνική πολιτική, όπως οι Σκανδιναβικές».

### Διάγραμμα

Ποσοστό πληθυσμού που αναφέρει μη καλυπτόμενες ιατρικές ανάγκες σε 26 χώρες του ΟΟΣΑ ανά κατηγορία εισοδήματος (2021)



Πηγή: OECD, 2023

## Στην Ελλάδα

«Η Ελλάδα αντιμετώπισε αύξηση των κοινωνικών ανισοτήτων στην υγεία (ΚΑΥ) κατά την οικονομική κρίση του 2010-2018. Τα δημοσιονομικά προγράμματα μείωσαν μισθούς και συντάξεις, αύξησαν την ανεργία και τους φόρους, επηρεάζοντας το βιοτικό επίπεδο των νοικοκυριών. Οι περικοπές στην υγεία, η μείωση των δικαιούχων επιδομάτων, οι αυξήσεις στη συμμετοχή των χρηστών στο κόστος και οι θεσμικές παρεμβάσεις της περιόδου είχαν σημαντικές συνέπειες, που μόλις αρχίζουν να αξιολογούνται», συμπλήρωσε ο κ. Τούντας.

Το προσδόκιμο ζωής κατά τη γέννηση για την περίοδο 2013-2017 διέφερε σημαντικά ανάμεσα σε άτομα με τριτοβάθμια εκπαίδευση και άτομα με χαμηλότερη εκπαίδευση. Η διαφορά κυμάνθηκε από 1,1 χρόνια το 2014 έως 2,3 χρόνια το 2017, με μέγιστη διαφορά 4,2 ετών το 2013 λόγω της οικονομικής κρίσης που επηρέασε κυρίως τα χαμηλότερα κοινωνικοοικονομικά στρώματα.

## Εμπόδια

Την ίδια χρονιά, το 2013, το 25% των χρόνιων ασθενών στην Ελλάδα αντιμετώπισε γεωγραφικά εμπόδια, το 63,5% οικονομικά, και το 58,5% εμπόδια λόγω λιστών αναμονής. Άνεργοι, χαμηλόμισθοι και λιγότερο μορφωμένοι είχαν περισσότερα οικονομικά εμπόδια, ενώ γυναίκες και ασθενείς με χαμηλό εισόδημα ή κακή υγεία αντιμετώπιζαν γεωγραφικά εμπόδια. Οι άνεργοι και χαμηλόμισθοι είχαν περισσότερες πιθανότητες να συναντήσουν λίστες αναμονής. Το χάσμα πρόσβασης σε περίθαλψη μεταξύ πλουσίων και φτωχών δεκαπλασιάστηκε από το 2008 ως το 2013, σύμφωνα με στοιχεία της Eurostat.

### Πίνακας

Ποσοστά νοικοκυριών με χρόνιους ασθενείς που αντιμετωπίζουν καταστροφικές δαπάνες υγείας (2010 & 2013)

	2010	2013
<b>Διαβήτης</b>	3,4%	7,1%
<b>Υπέρταση</b>	1,7%	4,2%
<b>Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια</b>	2,9%	8,7%
<b>Νόσος Alzheimer</b>	6,2%	11,4%
<b>Σύνολο δείγματος</b>	3,6%	8,0%

Πηγή: Skroumpelos et al., 2014

## Προτάσεις

Κλείνοντας την παρουσίαση της μελέτης ο Γιάννης Τούντας ανέφερε πως «από τα συμπεράσματα της μελέτης γίνεται αντιληπτό ότι οι Κοινωνικές Ανισότητες στην Υγεία στην Ελλάδα επηρεάζονται από παράγοντες όπως το εκπαιδευτικό επίπεδο, το εισόδημα, το φύλο, η οικογενειακή κατάσταση, η ηλικία, η κοινωνική υποστήριξη και οι γεωγραφικοί παράγοντες. Για την αποτελεσματική αντιμετώπιση των Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία (ΚΑΥ), η μελέτη προτείνει:

1. Συγκρότηση κυβερνητικής/διυπουργικής επιτροπής για την αντιμετώπιση των ΚΑΥ, η οποία θα απαρτίζεται από Υπουργούς που

- εμπλέκονται στους παρακάτω τομείς πολιτικής: εθνικής οικονομίας και οικονομικών, αγροτικής ανάπτυξης και τροφίμων, εργασίας, κοινωνικών υποθέσεων, κοινωνικής συνοχής και οικογένειας, παιδείας, υγείας. Προτείνεται να προεδρεύει της Επιτροπής ο Πρωθυπουργός και το έργο της να συνεπικουρείται από ειδικούς επιστήμονες.
2. Δημιουργία «Παρατηρητηρίου» Κοινωνικών Ανισοτήτων στην Υγεία, στο πλαίσιο της λειτουργίας του Οργανισμού Διασφάλισης της Ποιότητας στην Υγεία (ΟΔΠΥ). Θα στελεχώνεται από ειδικούς επιστήμονες και θα έχει ως βασικές αρμοδιότητες με βάση τις οδηγίες του ΠΟΥ: α) τον καθορισμό της θεματολογίας, την επιλογή των δεικτών και των διαστάσεων των ΚΑΥ, β) τον εντοπισμό των πηγών και τη συλλογή των δεδομένων, γ) την ανάλυση των δεδομένων, δ) την έκθεση/παρουσίαση των αποτελεσμάτων.
  3. Λήψη συγκεκριμένων άμεσων μέτρων στο ΕΣΥ, στο Φάρμακο, στη χρηματοδότηση, στην αποζημίωση, και στον τομέα της Δημόσιας Υγείας για την αντιμετώπιση των ΚΑΥ, καθώς και επιτάχυνση των διαρθρωτικών αλλαγών που αφορούν στους παραπάνω τομείς, πρωτίστως του ΕΣΥ».

## Παρεμβάσεις στη δομή του συστήματος

Σχολιάζοντας τα αποτελέσματα της μελέτης, η Καθηγήτρια Δημόσιας Υγείας και Κοσμήτορας της Σχολής Δημόσιας Υγείας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Ελπίδα Πάβη σημείωσε ότι «Οι κοινωνικές ανισότητες στην υγεία αποτελούν μείζον θέμα Δημόσιας Υγείας. Και αυτό γιατί οι ανισότητες καταγράφονται διαχρονικά, είναι συστηματικές, έχουν κατά κανόνα κοινωνική αιτιολογία και μπορούν να χαρακτηριστούν ως άδικες με βάση το τρέχον αξιακό μας σύστημα σε θέματα υγείας, δεδομένου ότι μπορούν να προληφθούν σε σημαντικό βαθμό.

Σε μια σύγχρονη πολιτική υγείας, ο στόχος της μείωσης των ανισοτήτων στην υγεία δεν μπορεί πλέον να παραμένει απλώς σε επίπεδο ρητορικής. Απαιτούνται διατομεακές πολιτικές και παρεμβάσεις με ειδικό στόχο τη μείωση των ανισοτήτων, και βεβαίως αξιολόγηση της επίτευξης του στόχου αυτού σε μεσο-μακροπρόθεσμο επίπεδο. Η βελτίωση της ισότητας στο επίπεδο της υγείας, στις συμπεριφορές υγείας, στην πρόσβαση και χρήση υπηρεσιών υγείας και στο κόστος που βαρύνει τα νοικοκυριά μπορεί να επιτευχθεί με δομικές παρεμβάσεις που ενισχύουν πρωτίστως τις Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας και Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, αυξάνουν την αποδοτικότητα της νοσοκομειακής και φαρμακευτικής περίθαλψης, και τελούν σε συνοχή με άλλους τομείς πολιτικής που έχουν αντίκτυπο στην υγεία, όπως η οικονομία, η εργασία, η κοινωνική προστασία και πρόνοια, αλλά και το περιβάλλον, η παιδεία, κ.α.».

## Δυνατότητες πρόσβασης

Με τη σειρά του, ο Καθηγητής Πολιτικής Υγείας και Κοσμήτορας της Σχολής Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Κυριάκος Σουλιώτης ανέφερε ότι «το εισόδημα, το εκπαιδευτικό επίπεδο, η γεωγραφική περιοχή και άλλοι κοινωνικοοικονομικοί παράγοντες σχετίζονται με βασικούς δείκτες πρόσβασης στις φροντίδες υγείας, όπως π.χ. το κόστος χρόνου και χρήματος, η ελευθερία επιλογής και τελικά η ποιότητα των υπηρεσιών που χρησιμοποιούνται. Αντίστοιχες ανισότητες διαπιστώνονται και στο σκέλος της χρηματοδότησης, με το φαινόμενο να εμφανίζεται με μεγαλύτερη ένταση σε χώρες με υψηλή ιδιωτική δαπάνη, όπως η Ελλάδα. Η διερεύνηση των ανισοτήτων αυτών που παρουσιάζεται στη συγκεκριμένη έκδοση ευελπιστούμε ότι θα κινητοποιήσει μηχανισμούς παρέμβασης και θα οδηγήσει στην ανάληψη διατομεακών πρωτοβουλιών, προσανατολισμένων τόσο στο σύστημα υγείας όσο και στους παράγοντες που ενοχοποιούνται για τις ανισότητες στην πρόσβαση σε αυτό».

Τέλος, ο Αντώνης Καρόκης, Διευθυντής External Affairs Director της MSD Ελλάδος απευθύνοντας σύντομο χαιρετισμό κατά τη διάρκεια της συνέντευξης Τύπου ανέφερε χαρακτηριστικά: «Τα ευρήματα της μελέτης δείχνουν ότι η καταπολέμηση των κοινωνικοοικονομικών ανισοτήτων στην υγεία είναι πρωταρχική αναγκαιότητα στην Ελλάδα και διεθνώς. Στην MSD έχουμε το όραμα να βασιζόμαστε στην επιστήμη για να ανακαλύπτουμε θεραπείες που βελτιώνουν τις ζωές των ανθρώπων και των ζώων. Στην παρούσα μελέτη υποστηρίξαμε την επιστήμη για να αναδειχθούν τα προβλήματα και να προταθούν λύσεις που θα βελτιώνουν την ποιότητα ζωής όλων μας. Οι κοινωνικοοικονομικές συνθήκες διαβίωσης και οι συμπεριφορές υγείας επηρεάζουν το επίπεδο υγείας του πληθυσμού περισσότερο από τις υπηρεσίες υγείας. Άρα η μείωση των ανισοτήτων στην υγεία και την πρόσβαση στις υπηρεσίες υγείας προάγει την υγεία του πληθυσμού και θεωρούμε κοινωνική μας ευθύνη την υποστήριξη τέτοιων προσπάθειών».

# Πολλά υποσχόμενα εργαλεία για τη διαχείριση της επιληψίας οι φορετές τεχνολογίες - analitis.gr

analitis.gr

## Πολλά υποσχόμενα εργαλεία για τη διαχείριση της επιληψίας οι φορετές τεχνολογίες

Επανάσταση στη διαχείριση της επιληψίας μπορεί να φέρει η ενσωμάτωση wearable (φορετών) τεχνολογιών με επεμβάσεις εργοθεραπείας καθώς με την παρακολούθηση και υποστήριξη σε πραγματικό χρόνο παρέχουν τη δυνατότητα της ενίσχυσης της ασφάλειας και της αυτονομίας των ατόμων με επιληψία.

«Οι φορετές τεχνολογίες αντιπροσωπεύουν μια σημαντική πρόοδο στη διαχείριση της επιληψίας, προσφέροντας παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο, άμεση υποστήριξη και πολύτιμα δεδομένα για εξατομικευμένη θεραπεία. Ενσωματώνοντας αυτές τις συσκευές με την εργοθεραπεία, οι πάροχοι υγειονομικής περίθαλψης μπορούν να βελτιώσουν την αυτονομία και την ποιότητα ζωής των ατόμων με επιληψία» επισημαίνονται σε αναρτημένη ανακοίνωση, με τίτλο «Χρήση wearable τεχνολογιών για την παρακολούθηση και υποστήριξη ατόμων με επιληψία στην καθημερινότητά τους», την οποία παρουσιάζουν η καθηγήτρια Εργοθεραπείας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Μυρτώ Πατάγια Μπακαράκη και ο στρατιωτικός ψυχολόγος στο 251 Γενικό Νοσοκομείο Αεροπορίας, Θεοφάνης Δουρμπόης, στο 18ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας που διεξάγεται στη Θεσσαλονίκη.

Η ανακοίνωση βασίστηκε σε βιβλιογραφική ανασκόπηση, συνδυάζοντας ποσοτικά και ποιοτικά δεδομένα από διάφορες μελέτες για την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των wearables στη διαχείριση της επιληψίας.

Στην ανακοίνωση αναφέρεται ότι οι wearable τεχνολογίες έχουν αναδειχθεί ως πολλά υποσχόμενα εργαλεία για την παρακολούθηση των επιληπτικών κρίσεων και την παροχή άμεσης υποστήριξης, ενισχύοντας έτσι την αυτονομία και την ασφάλεια των ασθενών. Παράλληλα σημειώνεται ότι η ενσωμάτωση φορητών τεχνολογιών με επεμβάσεις εργοθεραπείας έχει τη δυνατότητα να φέρει επανάσταση στη διαχείριση της επιληψίας. «Παρέχοντας παρακολούθηση και υποστήριξη σε πραγματικό χρόνο, τα wearables μπορούν να ενισχύσουν την ασφάλεια και την αυτονομία των ατόμων με επιληψία. Επιπλέον, τα δεδομένα που συλλέγονται μπορούν να ενημερώσουν εξατομικευμένα σχέδια θεραπείας, βελτιώνοντας τα συνολικά αποτελέσματα υγείας. Ωστόσο, πρέπει να αντιμετωπιστούν αρκετές προκλήσεις, συμπεριλαμβανομένης της διασφάλισης της συμμόρφωσης των χρηστών, της διαχείρισης του κόστους των συσκευών και της διατήρησης του απορρήτου των δεδομένων. Η μελλοντική έρευνα θα πρέπει να επικεντρωθεί σε μακροπρόθεσμες μελέτες για την αξιολόγηση της διαρκούς αποτελεσματικότητας και αποδοχής των wearables», αναφέρεται -μεταξύ άλλων- στην αναρτημένη ανακοίνωση.

Ωστόσο, επιστήμονες που παρουσιάζουν την ανακοίνωση σημειώνουν ότι «απαιτείται περαιτέρω έρευνα για την πλήρη αξιοποίηση των δυνατοτήτων των wearables σε αυτόν τον τομέα, την αντιμετώπιση προκλήσεων που σχετίζονται με τη συμμόρφωση των χρηστών, το κόστος και το απόρρητο των δεδομένων».

Στις 85.000 ανέρχεται ο αριθμός των ατόμων με επιληψία στην Ελλάδα

Σύμφωνα με τον Πανελλήνιο Επιστημονικό Σύλλογο κατά της Επιληψίας (Π.Ε.Σ.Ε.), που

διοργανώνει το Συνέδριο, επιληψία είναι μια χρόνια νευρολογική διαταραχή που επηρεάζει περισσότερους από 65 εκατομμύρια ανθρώπους παγκοσμίως, καθιστώντας την μία από τις πιο κοινές νευρολογικές διαταραχές. Στην Ελλάδα περίπου 85.000 άτομα έχουν επιληψία. Η άγνοια, η κοινωνική προκατάληψη, η απρόβλεπτη κρίση, η ανησυχία για το μέλλον σχετικά με την εκπαίδευση, εργασία, οικογένεια, οδήγηση, ασφάλεια καθώς και η υπερπροστασία των παιδιών με επιληψία είναι προβλήματα που σχετίζονται με τη σωστή διάγνωση και ενημέρωση. Η έλλειψη ευαισθητοποίησης, βασιζόμενη σε επιστημονικά δεδομένα, έχει επιζήμιες επιπτώσεις στη ζωή όσων έχουν πληγεί από επιληψία. Παρά την πρόοδο που έχει σημειωθεί τις τελευταίες δεκαετίες, ένα ποσοστό γύρω στο 30% έχει διαγνωστεί λανθασμένα ότι έχει επιληψία.

# Συνεργασία ΠΑΔΑ και Δήμου Αγράφων

Από Ευρυτανικός Παλμός - 25 Σεπτεμβρίου 2024



Με Δελτίο τύπου ανακοίνωσε το ΠΑΔΑ την συνεργασία του με τον Δήμο Αγράφων.

Αναλυτικότερα και όπως χαρακτηριστικά αναφέρεται στο Δελτίο που εκδόθηκε «

Στο πλαίσιο της αποστολής του για διασύνδεση και στήριξη των τοπικών κοινωνιών μέσω της διάχυσης της επιστημονικής γνώσης προς όφελος της τοπικής ανάπτυξης, ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Καθηγητής Παναγιώτης Ε. Καλδής και ο Δήμαρχος Αγράφων, Αλέξης Καρδαμπίκης υπέγραψαν Μνημόνιο Συνεργασίας με σκοπό την ανάληψη εκπαιδευτικών και ερευνητικών δράσεων.

Κατά τη διάρκεια της συνάντησης εργασίας που προηγήθηκε ο Πρύτανης του ΠΑΔΑ και ο Δήμαρχος Αγράφων, είχαν μια γόνιμη συζήτηση, σε ιδιαίτερα φιλικό κλίμα, που αφορούσε στην ανάληψη πρωτοβουλιών και στο σχεδιασμό ποικίλων δράσεων που θα προσφέρουν ευκαιρίες ανάπτυξης στην τοπική κοινωνία.

Το υπογραφέν Μνημόνιο Συνεργασίας αφορά ενδεικτικά τα εξής:





- Συνεργασία σε όλους τους τομείς Αγροτικής Ανάπτυξης, Κοινωνικής και Οικονομικής ζωής του Δήμου που υπάρχει ανάγκη στήριξης (Τοπικά Προϊόντα – Δημόσια Υγεία -Τουρισμός) σε εκπαιδευτικό, ερευνητικό και γενικά επιστημονικό ενδιαφέρον.
- Κοινή οργάνωση εκπαιδευτικών προγραμμάτων, σειρών μαθημάτων, ασύγχρονων ή δια ζώσης σεμιναρίων, εργαστηρίων και διαλέξεων
- Από κοινού συμμετοχή στη διεκδίκηση εξωτερικής χρηματοδότησης για ερευνητικά και εκπαιδευτικά προγράμματα, καινοτόμες δράσεις και πρωτοβουλίες, τα οποία θα περιγράφονται σε ξεχωριστό παράρτημα του παρόντος Μνημονίου.
- Ενίσχυση της επιστημονικής συνεργασίας, για παράδειγμα μέσω της ανταλλαγής πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένου ενημερωτικού υλικού, δημοσιεύσεων και ερευνητικών αποτελεσμάτων.
- Ανταλλαγή και μεταφορά καλών πρακτικών και τεχνογνωσίας και στήριξης μέσω αυτής της τοπικής οικονομίας.

Ο κ. Καρδαμπίκης ευχαρίστησε θερμά τον Πρύτανη του ΠΑΔΑ για τη συνεργασιμότητά του και για το ειλικρινές του ενδιαφέρον στην στήριξη του Δήμου. Εξέφρασε, επίσης, θερμές ευχαριστίες στους καθηγητές του Τμήματος Δημόσιας και Κοινωνικής Υγείας, της Σχολής Δημόσιας Υγείας ΠΑΔΑ Ζακυνθινό Γεώργιο και Κουμπούρο Ιωάννη για την έως τώρα συνεργασία και για τις ενέργειές τους που είχαν ως αποτέλεσμα τη θεσμοθέτηση της συνεργασίας μέσα από την υπογραφή του εν λόγω Μνημονίου, που θέτει τις βάσεις για την ανάπτυξη ειδικότερων συνεργασιών σε διάφορους τομείς που άπτονται των γνωστικών πεδίων που θεραπεύει το ΠΑΔΑ.

Αξίζει να σημειωθεί ότι ο Δήμος Αγράφων αποτελεί έναν από τους πλέον ορεινούς δήμους όλης της χώρας και οι οικισμοί του είναι αποκλειστικά χωριά. Βρίσκεται στην καρδιά της Ρούμελης, της φύσης, της ιστορίας και της παράδοσης. Πρόκειται για τον πιο καθαρό τόπο της πατρίδας μας σύμφωνα με την UNESCO και μια από τις πιο καθαρές περιοχές της Ευρώπης σε καθαρότητα φυσικού περιβάλλοντος καθώς διαθέτει τα καθαρότερα νερά σε όλη την Ευρώπη και τον δεύτερο πιο καθαρό ατμοσφαιρικό αέρα. Αποτελείται από 32 κοινότητες και ο πληθυσμός του σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του 2021 ανέρχεται στους 5.983 κατοίκους.

Στη συνάντηση παραβρέθηκε, επίσης, ο Αντιπρύτανης Έρευνας, Καινοτομίας και Δια Βίου Μάθησης ΠΑΔΑ, καθηγητής Πέτρος Καλαντώνης καθώς επίσης και ο Δημοτικός Σύμβουλος Αγράφων κ. Ανδρέας Ροπόδης.





HOME (HTTPS://ALLABOUTHEALTH.GR/) > ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ (HTTPS://ALLABOUTHEALTH.GR/CATEGORY/NEWS/) >

ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΤΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΩΝ ΣΤΟ ΠΡΩΙΜΟ ΣΤΑΔΙΟ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ



ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ (HTTPS://ALLABOUTHEALTH.GR/CATEGORY/NEWS/)

ΥΓΕΙΑ (HTTPS://ALLABOUTHEALTH.GR/CATEGORY/HEALTH/)

26 Σεπτεμβρίου, 2024 (https://allabouthealth.gr/%cf%84%ce%b1-%ce%bf%cf%86%ce%ad%ce%bb%ce%b7-%cf%84%cf%89%ce%bd-%ce%ba%ce%b1%ce%b9%ce%bd%ce%bf%cf%84%cf%8c%ce%bc%cf%89%ce%bd-%ce%b1%ce%bd%ce%bf%cf%83%ce%bf%ce%b8%ce%b5%cf%81%ce%b1%cf%80%ce%b5%ce%b9/)

newsroom (https://allabouthealth.gr/author/newsroom/)

## Τα Οφέλη των Καινοτόμων Ανοσοθεραπειών στο Πρώιμο Στάδιο Θεραπείας του Καρκίνου

0 (https://allabouthealth.gr/%cf%84%ce%b1-%ce%bf%cf%86%ce%ad%ce%bb%ce%b7-%cf%84%cf%89%ce%bd-%ce%ba%ce%b1%ce%b9%ce%bd%ce%bf%cf%84%cf%8c%ce%bc%cf%89%ce%bd-%ce%b1%ce%bd%ce%bf%cf%83%ce%bf%ce%b8%ce%b5%cf%81%ce%b1%cf%80%ce%b5%ce%b9/#respond)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

- Cookie Settings
- Accept All
- Οι καινοτόμες ανοσοθεραπείες στο πρώιμο στάδιο διαχείρισης του καρκίνου

εκτιμάται ότι μπορούν να μειώσουν τους θανάτους κατά 24%.

- Οι καινοτόμες ανοσοθεραπείες στο πρώιμο στάδιο δύνανται να μειώσουν τις υποτροπές των ασθενών με καρκίνο κατά 25% και αναλόγως το σχετικό κόστος διαχείρισής τους.
- Η επένδυση στις θεραπείες αυτές -ως προς το όφελος που προδίδουν- εκτιμάται ως οικονομικά αποδοτική καθώς βελτιώνει σημαντικά τις εκβάσεις υγείας και ταυτόχρονα εξοικονομεί σημαντικούς πόρους για το σύστημα υγείας και την οικονομία της τάξεως των 236 εκ. ευρώ εντός 10 ετών.

Οι καινοτόμες ανοσοθεραπείες στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο μπορούν να προσφέρουν βελτιωμένες εκβάσεις υγείας για τους ασθενείς και να μεταβάλλουν τον τρόπο με τον οποίο σκεπτόμαστε για τον καρκίνο σύμφωνα με τη μελέτη: «**Η οικονομική αξία των καινοτόμων ανοσοθεραπειών στη θεραπεία του καρκίνου στο πρώιμο στάδιο**»\* που παρουσιάστηκε κατά τη διάρκεια Συνέντευξης Τύπου που διοργάνωσε η βιοφαρμακευτική εταιρία MSD Ελλάδος για την καινοτομία στην υγεία και την αποτίμηση των αποτελεσμάτων και των κοινωνικών επιπτώσεων στη θεραπεία του καρκίνου.

Τη μελέτη παρουσίασε ο κ. **Κώστας Αθανασάκης**, Επίκουρος Καθηγητής Οικονομικών της Υγείας και Αξιολόγησης Τεχνολογιών Υγείας, Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής και σχολίασαν η κυρία **Ζένια Σαριδάκη-Ζώρα**, Παθολόγος Ογκολόγος, Πρόεδρος ΔΣ της Εταιρίας Ογκολόγων Παθολόγων Ελλάδος (ΕΟΠΕ), Διευθύντρια στην Α' Ογκολογική Κλινική του Metropolitan Hospital, Αθήνα, επιστημονική υπεύθυνη του Ογκολογικού Τμήματος «**Ασκληπιός ΔΙΑΓΝΩΣΙΣ**» Ηράκλειο Κρήτης, ο κ. **Μιχάλης Λιόντος**, Παθολόγος Ογκολόγος, Επίκουρος Καθηγητής, Ογκολογική Μονάδα Εθνικού και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ), ο κ. **Αναστάσιος Μπούτης**, Παθολόγος Ογκολόγος, Διευθυντής της Γ' Παθολογικής Ογκολογικής Κλινικής στο «**Θεαγένειο**» Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης και ο κ. **Γιώργος Καπετανάκης**, Πρόεδρος ΔΣ της Ελληνικής Ομοσπονδίας Καρκίνου (ΕΛΛΟΚ). Την εκδήλωση συντόνισε ο κ. **Λάζαρος Πουγγίας**, Ιατρικός Διευθυντής της MSD Ελλάδος, Κύπρου και Μάλτας.

### **Το προγνωστικό μοντέλο Health Outcomes and Budget Impact Projection (HOBIP)**

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

«Ο καρκίνος παραμένει παγκοσμίως μία από τις βασικότερες αιτίες νοσηρότητας και θνησιμότητας. Σύμφωνα με στοιχεία του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (ΠΟΥ) για το έτος 2022 υπολογίζεται ότι σχεδόν 1 στους 5 ανθρώπους αναμένεται να νοσήσουν από καρκίνο<sup>1</sup>.

Επιπλέον, παγκοσμίως, προβλέπεται μία αύξηση της τάξης του 47% στα νέα περιστατικά καρκίνου μεταξύ 2020 και 2040<sup>2</sup>, ενώ και στην Ελλάδα το φορτίο της νόσου παραμένει εξαιρετικά βαρύ και αναμένεται να αυξηθεί κατά 13,9% (το ίδιο χρονικό διάστημα<sup>2</sup>). Σκοπός της μελέτης ήταν η πρόβλεψη του επιπρόσθετου οφέλους των ανοσοθεραπειών στο πρώιμο στάδιο θεραπείας του καρκίνου», εξήγησε ο κ. Πουγγιάς.

Ο κ. Αθανασάκης παρουσιάζοντας αναλυτικά τον σχεδιασμό και τα ευρήματα της μελέτης ανέφερε ότι η μελέτη βασίστηκε «στο μοντέλο HOBIP που χρησιμοποιεί ελληνικά στοιχεία για την επιδημιολογία, το κόστος των θεραπειών και το κόστος διαχείρισης του καρκίνου, ενώ αποτυπώνει τον θεραπευτικό αλγόριθμο και το ταξίδι του ογκολογικού ασθενούς στο Εθνικό Σύστημα Υγείας. Παράλληλα, χρησιμοποιήθηκαν στοιχεία από τις κλινικές μελέτες για τον υπολογισμό της αποτελεσματικότητας των θεραπειών».

Ο χρονικός ορίζοντας της μελέτης είναι τα 10 έτη, με σύγκριση δύο σεναρίων: στο 1ο σενάριο ο θεραπευτικός αλγόριθμος των ασθενών περιλαμβάνει τις καινοτόμες ανοσοθεραπείες τόσο στο πρώιμο όπως και στο μεταστατικό στάδιο, ενώ στο 2ο σενάριο ο θεραπευτικός αλγόριθμος περιλαμβάνει τις καινοτόμες ανοσοθεραπείες μόνο στο μεταστατικό στάδιο, ενώ στο πρώιμο στάδιο θεραπείας δίνεται η προηγούμενη θεραπεία εκλογής.

Οι ασθενείς που συμπεριλήφθηκαν στην ανάλυση, είναι ενήλικες ασθενείς με μελάνωμα σταδίου IIB, IIC, ή μελάνωμα σταδίου III, που έχουν υποβληθεί σε πλήρη εξαίρεση, ασθενείς με τοπικά προχωρημένο ή πρώιμου σταδίου τριπλά αρνητικό καρκίνο του μαστού με υψηλό κίνδυνο υποτροπής και ασθενείς με νεφροκυτταρικό καρκίνο με αυξημένο κίνδυνο επανεμφάνισης της νόσου έπειτα από νεφρεκτομή, ή έπειτα από νεφρεκτομή και εξαίρεση μεταστατικών βλαβών.

Τα αποτελέσματα της μελέτης δείχνουν ότι η χρήση των καινοτόμων ανοσοθεραπειών στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο, δηλαδή ως επικουρική είτε/και νέο-επικουρική θεραπεία αναμένεται να προσφέρουν:

- Μείωση των θανάτων κατά 24% με 881 λιγότερους θανάτους συνολικά.
- Μείωση των υποτροπών κατά 25%, με 1.722 λιγότερες υποτροπές συνολικά.
- Μείωση των θεραπειών κατά 27% συνολικά, με 1,782 λιγότερες θεραπείες συνολικά.

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies.

Cookies Settings

Accept All



- Μείωση των ανεπιθύμητων ενεργειών κατά 0.2% με 18 λιγότερες ανεπιθύμητες ενέργειες συνολικά.
- Αύξηση των ετών ζωής χωρίς υποτροπή κατά 11%, προσφέροντας 5,556 επιπρόσθετα έτη ζωής χωρίς υποτροπές συνολικά.
- Αύξηση των επιπρόσθετων ετών ζωής κατά 4%, προσφέροντας 2,556 επιπρόσθετα έτη ζωής συνολικά.
- Αύξηση των σταθμισμένων ποιοτικά ετών ζωής κατά 4%, προσφέροντας 2,363 επιπρόσθετα ποιοτικά σταθμισμένα έτη ζωής συνολικά.

Τα οφέλη αυτά προκύπτουν συγκρίνοντας τις αναμενόμενες εκβάσεις υγείας του 1ου και του 2ου σεναρίου και παρατηρώντας τα επιπρόσθετα οφέλη για τους ασθενείς που έλαβαν θεραπείες με anti PD-L1 αναστολείς στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο. Ωστόσο τα οφέλη που προέκυψαν από αυτή την ανάλυση δεν ήταν μόνο για τους ασθενείς. Από την πλευρά του συστήματος υγείας και της οικονομίας σύμφωνα με τη μελέτη εξοικονομούνται πόροι ύψους 236 εκατομμυρίων ευρώ, εκ των οποίων 139 εκατομμύρια (ευρώ) προέρχονται από το κόστος των μεταστατικών σταδίων που αποφεύγονται, ενώ τα υπόλοιπα οφέλη αφορούν εξοικονόμηση σε κόστη παραγωγικότητας, κόστη εξέτασης των ασθενών, και κόστη παρηγορητικής θεραπείας τελικού σταδίου.

«Οι καινοτόμες ανοσοθεραπείες στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο προσφέρουν βελτιωμένες εκβάσεις υγείας για τους ασθενείς και μεταβάλλουν τον τρόπο με τον οποίο σκεπτόμαστε για τον καρκίνο. Ως εκ τούτου, προσφέρουν τη δυνατότητα σε ασθενείς να αποφύγουν πιθανές υποτροπές του καρκίνου, καθιστώντας το καρκίνο μια χρόνια νόσο που είναι διαχειρίσιμη. Επίσης, η επένδυση στις θεραπείες αυτές εκτιμάται ως οικονομικά αποδοτική<sup>3-6</sup> για το σύστημα υγείας της Ελλάδας τόσο λόγω του οφέλους που προσδίδουν όσο και της εξοικονόμησης που προσφέρουν για το σύστημα υγείας και την οικονομία. Η συνεισφορά της επιστήμης και της τεχνολογίας στους ασθενείς που δεν θα υποτροπιάσουν χάρη στις καινοτόμες θεραπείες στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο, είναι ανεκτίμητη», επεσήμανε ο κ.

Αθανασάκης.

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

Η κυρία Σαριδόκη-Ζώρα σημείωσε ότι: «Οι καινοτόμες θεραπείες στην ογκολογία έχουν φέρει πραγματική επανάσταση στη θεραπευτική προσέγγιση των ογκολογικών ασθενών, προσφέροντας στοχευμένες και πιο αποτελεσματικές λύσεις. Η ραγδαία εξέλιξη των

μοριακών εξετάσεων για την ανεύρεση βιοδεικτών επιτρέπει στους ογκολόγους να εντοπίζουν συγκεκριμένες μεταλλάξεις που σχετίζονται με τη δημιουργία και εξέλιξη της νόσου και να προσαρμόζουν τη θεραπεία ανάλογα. Αυτή η εξατομικευμένη προσέγγιση, η οποία είναι πραγματικότητα για χιλιάδες ογκολογικούς ασθενείς καθημερινά, οδηγεί σε καλύτερα κλινικά αποτελέσματα, λιγότερες παρενέργειες, βελτίωση στην ποιότητα ζωής και σε πάρα πολλές περιπτώσεις παράταση στη συνολική επιβίωση.

Από το 2011, η ΕΟΠΕ χρηματοδοτεί Προγράμματα Ανίχνευσης Βιοδεικτών, μέσω των οποίων περισσότεροι από 8.000 ασθενείς έχουν λάβει εξατομικευμένες θεραπείες. Πέραν αυτών, η ΕΟΠΕ μετά από πρωτοβουλία του Διοικητικού Συμβουλίου της κατέθεσε πρόσφατα στο Υπουργείο Υγείας έκθεση 108 σελίδων με κατευθυντήριες οδηγίες για τη βέλτιστη ανάλυση των καρκινικών βιοδεικτών και πρόταση αποζημίωσής τους, η οποία στοχεύει στην επικαιροποίηση του πλαισίου αποζημίωσης που παραμένει σε εκκρεμότητα από το 2014, προκειμένου να διασφαλιστεί η ισότιμη πρόσβαση των ασθενών στην Ελλάδα στις σύγχρονες αυτές θεραπείες».

Ο κ. **Λιόντος** συμπλήρωσε ότι, «το στάδιο κατά τη διάγνωση της νόσου αποτελεί κύριο παράγοντα που καθορίζει την πρόγνωση – επιβίωση των ασθενών με καρκίνο. Το αξίωμα αυτό δεν θα πρέπει όμως να μεταφράζεται αναπόδραστα ότι η πρωιμότερη διάγνωση του καρκίνου θα αυξήσει την επιβίωση των ασθενών. Το στάδιο δεν είναι απλά συνάρτηση του χρόνου και της τύχης αλλά και συνέπεια της βιολογίας της νόσου. Επομένως, οι στοχευμένες θεραπευτικές παρεμβάσεις με βάση τη βιολογία της νόσου σε ασθενείς πρώιμου σταδίου είναι η διαδικασία που θα διασώσει περισσότερους από τον καρκίνο. Η ανοσοθεραπεία έχει αποδειχθεί ότι προσφέρει πλέον αυτή τη δυνατότητα για μια σειρά νεοπλασιών. Κατανοώντας τον πληθυσμό των ασθενών με πρώιμο καρκίνο που θα διασωθούν από την χορήγηση ανοσοθεραπείας, το όφελος δεν περιορίζεται μόνο στον ίδιο τον ασθενή αλλά και στην κοινωνία με όρους βελτίωσης της δημόσιας υγείας, της ποιότητας ζωής, της παραγωγικότητας και της αποφυγής του οικονομικού κόστους που συνεπάγονται οι θεραπείες της μεταστατικής νόσου. Επομένως, μια νέα εποχή προβάλλει στη θεραπευτική του καρκίνου, αυτή της αποτελεσματικότερης παρέμβασης και με τη χρήση της

ανοσοθεραπείας σε πρωίμο στάδιο διάγνωσης του καρκίνου»  
 Ο κ. **Μπούτης** με τη σειρά του υπενθύμισε ότι, «ο προσυμπτωματικός έλεγχος για τον καρκίνο αποτελεί βασικό εργαλείο για την έγκαιρη διάγνωση και τη βελτίωση των εκβάσεων των ασθενών με καρκίνο. Ο εντοπισμός του καρκίνου σε πρώιμο στάδιο αυξάνει σημαντικά

τις πιθανότητες επιτυχούς θεραπείας και ίασης. Στην Ελλάδα, η καθολική εφαρμογή προγραμμάτων προσυμπτωματικού ελέγχου για κοινές μορφές καρκίνου, όπως του μαστού, του τραχήλου της μήτρας, του παχέος εντέρου, αλλά και του πνεύμονα, μπορεί να αποτελέσει καθοριστικό βήμα για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των ασθενών και τη μείωση της θνησιμότητας. Η πρώιμη ανίχνευση συχνών μορφών καρκίνου, όπως στο μαστό, στον πνεύμονα και στο παχύ έντερο, επιτρέπει τη διάγνωση σε αρχικά στάδια, ενισχύει την πιθανότητα ευνοϊκής έκβασης και αποδεδειγμένα μειώνει το συνολικό κόστος και επιβάρυνση του συστήματος υγείας.

Είναι αναγκαίο να προωθηθεί η ευαισθητοποίηση του κοινού και η υποστήριξη από την πολιτεία, ώστε να διασφαλιστεί η πρόσβαση όλων των πολιτών σε προγράμματα προσυμπτωματικού ελέγχου, συμβάλλοντας στη μακροχρόνια βιωσιμότητα του συστήματος υγείας στη χώρα μας».

Τέλος, ο κ. **Καπετανάκης** ανέφερε ότι, «οι σημαντικές εξελίξεις στη φροντίδα του καρκίνου και οι νέες καινοτόμες θεραπευτικές προσεγγίσεις την τελευταία δεκαετία, έχουν συμβάλει στην αύξηση της επιβίωσης των ογκολογικών ασθενών κατά 50% σε σχέση με το 2010.

Η καινοτομία για τους ασθενείς με καρκίνο σημαίνει ταχύτερες και ακριβέστερες διαγνώσεις, σύγχρονες εξατομικευμένες θεραπείες, πολύ λιγότερες πιθανότητες υποτροπών, καλύτερη διαχείριση των παρενεργειών, μικρότερη αποχή από την εργασία, μικρότερη οικονομική επιβάρυνση της οικογένειας. Επενδύοντας στην καινοτομία, πρακτικά επενδύουμε σε μία νέα ολιστική προσέγγιση, με τον άνθρωπο στο επίκεντρο όπου δεν αντιμετωπίζεται μόνο η ασθένεια αλλά υπάρχει η φροντίδα που θα καλύψει και τις ανάγκες που απορρέουν από αυτήν.

Ωστόσο, για να τα πετύχουμε όλα αυτά, πρέπει να αναγνωρίσουμε και να εστιάσουμε στις προκλήσεις που υπάρχουν. Σήμερα, δυστυχώς, δεν μπορούμε να ισχυριστούμε ότι έχει πρόσβαση κάθε ασθενής στις σύγχρονες καινοτόμες θεραπείες. Το κόστος, οι ρυθμιστικές διαδικασίες, οι υπερβολικές υποχρεωτικές επιστροφές, η έλλειψη κανονιστικού πλαισίου για την έγκριση και αποζημίωση βιοδεικτών και τα γεωγραφικά εμπόδια, αποτελούν τις σημαντικότερες προκλήσεις που πρέπει να διαχειριστούμε».

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

[Cookie Settings](#)

[Accept All](#)

\* «Αξιολόγηση των εκβάσεων υγείας και του επιπρόσθετου κόστους που συσχετίζεται με την εισαγωγή των PD-(L)1 αναστολέων στο πρώιμο θεραπευτικό στάδιο του καρκίνου στην Ελλάδα» (αναμένεται να παρουσιαστεί στο Value in Health ISPOR, 2024)

### Επιστημονική Ομάδα:

Υφαντόπουλος Νικόλας, MSD Ελλάδος

Ναούμ Παναγιώτα, Ινστιτούτο Οικονομικών της Υγείας

Σκρουμπέλος Αναστάσιος, MSD Ελλάδος

Καρόκης Αντώνης, MSD Ελλάδος

Aguiar-Ibáñez Raquel, Merck & Co.

Αθανασάκης Κώστας, Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Sönmez Demet, MSD Σουηδία

### Βιβλιογραφία

1. World Health Organization, Global Cancer Burden Growing, amidst mounting need for services, 2024
2. WHO, International Agency for Cancer Research, 2024
3. Yfantopoulos, N., et al. "EE672 Cost-Effectiveness Analysis of Pembrolizumab for the Adjuvant Treatment of Patients With Renal Cell Carcinoma Who Have Undergone Nephrectomy in Greece." Value in Health 26.12 (2023): S183.
4. Yfantopoulos, N., et al. "EE210 Cost-Effectiveness Analysis of Pembrolizumab Plus Chemotherapy as Neoadjuvant Therapy and Continued as a Single Agent as Adjuvant Therapy for High-Risk Early-Stage Triple-Negative Breast Cancer in Greece." Value in Health 26.12 (2023): S91.
5. Yfantopoulos, N., et al. "PCN70 Cost effectiveness analysis of pembrolizumab in the treatment of adults with stage III melanoma and lymph node involvement who have undergone complete resection-the Greek setting." Value in Health 23 (2020): S434.
6. Yfantopoulos, N. et al. 2023 Value in Health ISPOR – Cost Effectiveness Analysis of Pembrolizumab as Adjuvant Treatment for Resected Stage IIB/IIC Melanoma in Greece (Melanoma Stage II)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. You can adjust your cookie preferences at any time. For more information, see our [Cookie Policy](#).

Cookie Settings Accept All

TAGS:

ΟΦΕΛΗ ΤΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΩΝ ΣΤΟ ΠΡΩΙΜΟ ΣΤΑΔΙΟ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ (HTTPS://ALLABO



PREVIOUS

**Καινοτομία και ψηφιακός μετασχηματισμός στο επίκεντρο του 23ου Ετήσιου Συνεδρίου Healthworld (https://allabouthealth.gr/%ce%ba%ce%b1%ce%b9%ce%bd%ce%bf%cf%84%ce%bf%ce%bc%ce%af%ce%b1-%cf%88%ce%b7%cf%86%ce%b9%ce%b1%ce%ba%cf%8c%cf%82-%ce%bc%ce%b5%cf%84%ce%b1%cf%83%cf%87%ce%b7%ce%bc%ce%b1%cf%84%ce%b9%**

NEXT

**Δήμος Αθηναίων: Έναρξη προγράμματος δωρεάν Ιατρικών Διακοπής Καπνίσματος (https://allabouthealth.gr/%ce%b4%ce%ae%ce%bc%ce%bf%cf%82-%ce%b1%ce%b8%ce%b7%ce%bd%ce%b1%ce%af%cf%89%ce%bd-%ce%ad%ce%bd%ce%b1%cf%81%ce%be%ce%b7-%cf%80%cf%81%ce%bf%ce%b3%cf%81%ce%ac%ce%bc%ce%bc%ce%b1%cf%84%ce%bf%ce%b4/)**

RELATED POSTS



We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

**Διαβάστε και ψηφιακά την έντυπη έκδοση "ΠΕΡΙ ΥΓΕΙΑΣ σήμερα"**

Cookie Settings

Accept All



Κυκλοφορεί σε πάνω από 2.000 σημεία πανελλαδικά

ΠΕΡΙ ΥΓΕΙΑΣ ΣΗΜΕΡΑ

ΑΦΙΕΡΩΜΑ

**BACK TO SCHOOL**

1€

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024 / ΤΕΥΧΟΣ 42

- / Υγεία
- / Αθληση & ευεξία
- / Ομορφιά
- / Διατροφή
- / Παιδί

Ρεπορτάζ: Γιατί αυξήθηκαν οι τιμές των φαρμάκων;

Ελληνική HPV Εταιρεία: Πώς θα εξελιφθεί ο καρκίνος του τραχήλου της μήτρας;

Θέμα: Μεύνεις η συχνή εκπομπή του κίνδυνου του προστάτη;

Ρεπορτάζ: Πώς μεταδίδεται η Μροχ;

Ημικρανίες: Πώς επηρεάζει η προγαστρονίνη;

Θάνατος Δημόπουλος (ΕΚΠΑ): Ιατρική ακριβείας και μοριακή πρόληψη του καρκίνου

1 / 32

issuu

Flipbook created with issuu

Publish for free

All About Health

5,738 followers

Follow Page

Share

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.



**HUAWEI Watch D2: Το «έξυπνο» ρολόι που μετράει ακόμα και την πίεση!** (<https://allabouthealth.gr/huawei-watch-d2-to-%ce%ad%ce%be%cf%85%cf%80%ce%bd%ce%bf-%cf%81%ce%bf%ce%bb%cf%8c%ce%b9-%cf%80%ce%bf%cf%85->

allaboutheal  
huawei-  
watch-d2-  
to-  
%ce%ad%ce  
%cf%81%ce  
%cf%80%ce  
%ce%bc%ce  
%cf%80%ce

**%ce%bc%ce%b5%cf%84%cf%81%ce%ac%ce%b5%ce%b9-  
%cf%80%ce%af%ce%b5%cf%83%ce%b7/)**

© 23 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ, 2024 (<https://allabouthealth.gr/huawei-watch-d2-to-%ce%ad%ce%be%cf%85%cf%80%ce%bd%ce%bf-%cf%81%ce%bf%ce%bb%cf%8c%ce%b9-%cf%80%ce%bf%cf%85-%ce%bc%ce%b5%cf%84%cf%81%ce%ac%ce%b5%ce%b9-%cf%80%ce%af%ce%b5%cf%83%ce%b7/>)



(<https://back2school.iatriko.gr/?>

utm\_source=allabouthealth&utm\_medium=300\*250&utm\_id=CheckInUpKids)



(<https://t.ly/fsZhE>)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

[Cookie Settings](#)

[Accept All](#)



([https://apteka.gr/index.php?](https://apteka.gr/index.php?category_id=0&search=gmt&submit_search=&route=product%2Fsearch)

[category\\_id=0&search=gmt&submit\\_search=&route=product%2Fsearch\)](https://apteka.gr/index.php?category_id=0&search=gmt&submit_search=&route=product%2Fsearch)



(<https://www.hollandandbarrett.gr/>)



(<https://pharmapoint.gr/>)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

[Cookie Settings](#)

[Accept All](#)



(https://www.navarinochallenge.com/)

### ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ



**Άδωνις Γεωργιάδης: "Ο σκοπός μας είναι να γίνουν από το Νοέμβριο μέχρι το Δεκέμβριο του 2025 τουλάχιστον 37 χιλιάδες χειρουργεία"** (https://allabouthealth.gr/%ce%ac%ce%b4%cf%89%ce%bd%ce%b9%cf%82-%ce%b3%ce%b5%cf%89%cf%81%ce%b3%ce%b9%ce%ac%ce%b4%ce%b7%cf%82-%ce%bf-%cf%83%ce%ba%ce%bf%cf%80%cf%8c%cf%82-%ce%bc%ce%b1%cf%82-%ce%b5%ce%af%ce%bd%ce%b1%ce%b9/)

(https://allabouthealth.gr/%ce%ac%ce%b3%ce%bf-%cf%83%ce%bc%ce%b5%ce

© 18 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/%ce%ac%ce%b4%cf%89%ce%bd%ce%b9%cf%82-%ce%b3%ce%b5%cf%89%cf%81%ce%b3%ce%b9%ce%ac%ce%b4%ce%b7%cf%82-%ce%bf-%cf%83%ce%ba%ce%bf%cf%80%cf%8c%cf%82-%ce%bc%ce%b1%cf%82-%ce%b5%ce%af%ce%bd%ce%b1%ce%b9/)

### ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ



**5ο Meet the Expert: Δράσεις και Προοπτικές στην Αξιολόγηση Τεχνολογιών Υγείας** (https://allabouthealth.gr/5%ce%bf-meet-the-expert-%ce%b4%cf%81%ce%ac%cf%83%ce%b5%ce%b9%cf%82-%ce%ba%ce%b1%ce%b9-%cf%80%cf%81%ce%bf%ce%bf%cf%80%cf%84%ce%b9%ce%ba%ce%ad%cf%82-%cf%83%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b1%ce%be%ce%b9%ce%bf/)

(https://allabouthealth.gr/5%ce%bf-meet-the-expert-%ce%b4%cf%81%ce%ac%cf%83%ce%b5%ce%b9%cf%82-%ce%ba%ce%b1%ce%b9-%cf%80%cf%81%ce%bf%ce%bf%cf%80%cf%84%ce%b9%ce%ba%ce%ad%cf%82-%cf%83%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b1%ce%be%ce%b9%ce%bf/)

© 1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/5%ce%bf-meet-the-expert-%ce%b4%cf%81%ce%ac%cf%83%ce%b5%ce%b9%cf%82-%ce%ba%ce%b1%ce%b9-%cf%80%cf%81%ce%bf%ce%bf%cf%80%cf%84%ce%b9%ce%ba%ce%ad%cf%82-%cf%83%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b1%ce%be%ce%b9%ce%bf/)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.



**Δυναμική ημερίδα παρουσίασης της Bayer Ελλάς στην 88η ΔΕΘ** (https://allabouthealth.gr/%ce%b4%cf%85%ce%bd%ce%b1%ce%bc%ce%b9%ce%ba%ce%ae-%ce%b7-%cf%86%ce%b5%cf%84%ce%b9%ce%bd%ce%ae-%cf%80%ce%b1%cf%81%ce%bf%cf%85%cf%83%ce%af%ce%b1-%cf%84%ce%b7%cf%82-bayer-%ce%b5%ce%bb%ce%bb%ce%ac%cf%82/)

(https://allabouthealth.gr/%ce%b4%cf%85%ce%bd%ce%b1%ce%bc%ce%b9%ce%ba%ce%ae-%ce%b7-%cf%86%ce%b5%cf%84%ce%b9%ce%bd%ce%ae-%cf%80%ce%b1%cf%81%ce%bf%cf%85%cf%83%ce%af%ce%b1-%cf%84%ce%b7%cf%82-bayer-%ce%b5%ce%bb%ce%bb%ce%ac%cf%82/)



%ce%b4%cf%  
%ce%b7-  
%cf%86%ce%  
%cf%80%ce%  
%cf%84%ce%  
bayer-  
%ce%b5%ce

© 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/  
%ce%b4%cf%85%ce%bd%ce%b1%ce%bc%ce%b9%ce%ba%ce%ae-%ce%b7-  
%cf%86%ce%b5%cf%84%ce%b9%ce%bd%ce%ae-  
%cf%80%ce%b1%cf%81%ce%bf%cf%85%cf%83%ce%af%ce%b1-%cf%84%ce%b7%cf%82-bayer-  
%ce%b5%ce%bb%ce%bb%ce%ac%cf%82/)



**Χρυσό βραβείο για την L'ORÉAL dermatological beauty academy στα ECXA Awards 2024 (https://allabouthealth.gr/%cf%87%cf%81%cf%85%cf%83%cf%8c-%ce%b2%cf%81%ce%b1%ce%b2%ce%b5%ce%af%ce%bf-%ce%b3%ce%b9%ce%b1-%cf%84%ce%b7%ce%bd-loreal-dermatological-beauty-academy-%cf%83%cf%84%ce%b1-ecxa-awards-2024/)**

(https://  
allaboutheal  
%cf%87%cf%  
%ce%b2%cf%  
%ce%b3%ce  
%cf%84%ce%  
loreal-  
dermatologi  
beauty-  
academy-  
%cf%83%cf%  
ecxa-  
awards-  
2024/)

© 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/%cf%87%cf%81%cf%85%cf%83%cf%8c-%ce%b2%cf%81%ce%b1%ce%b2%ce%b5%ce%af%ce%bf-%ce%b3%ce%b9%ce%b1-%cf%84%ce%b7%ce%bd-loreal-dermatological-beauty-academy-%cf%83%cf%84%ce%b1-ecxa-awards-2024/)

**ΡΟΗ**



**Η CSL Behring παρουσιάζει την εκστρατεία "Οδύσσεια" και ρίχνει φως στο κληρονομικό αγγειοίδημα (https://allabouthealth.gr/%ce%b7-csl-behring-%cf%80%ce%b1%cf%81%ce%bf%cf%85%cf%83%ce%b9%ce%ac%ce%b6%ce%b5%ce-%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b5%ce%ba%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%cf%84%ce%b5%ce%af%ce%b1-%ce%bf%ce%b4%cf%8d%cf%83%cf%83/)**

(https://  
allaboutheal  
%ce%b7-  
csl-behring-  
%cf%80%ce%  
%cf%84%ce%  
%ce%b5%ce  
%ce%bf%ce%

© 1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/%ce%b7-csl-behring-%cf%80%ce%b1%cf%81%ce%bf%cf%85%cf%83%ce%b9%ce%ac%ce%b6%ce%b5%ce%b9-%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b5%ce%ba%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%cf%84%ce%b5%ce%af%ce%b1-%ce%bf%ce%b4%cf%8d%cf%83%cf%83/)



**Ξεκινά ο εμβολιασμός κατά της εποχικής γρίπης (https://allabouthealth.gr/%ce%be%ce%b5%ce%ba%ce%b9%ce%bd%ce%ac-%ce%bf-%ce%b5%ce%bc%ce%b2%ce%bf%ce%bb%ce%b9%ce%b1%cf%83%ce%bc%cf%8c%cf%8c-%ce%ba%ce%b1%cf%84%ce%ac-%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%b5%cf%80%ce%bf%cf%87%ce%b9%ce%ba%ce%ae/)**

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.  
(https://  
allaboutheal  
%ce%be%ce  
%ce%bf%ce  
%ce%b5%ce

© 1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/%ce%be%ce%b5%ce%ba%ce%b9%ce%bd%ce%ac-%ce%bf-%ce%b5%ce%bc%ce%b2%ce%bf%ce%bb%ce%b9%ce%b1%cf%83%ce%bc%cf%8c%cf%8c-%ce%ba%ce%b1%cf%84%ce%ac-%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%b5%cf%80%ce%bf%cf%87%ce%b9%ce%ba%ce%ae/)



%ce%ba%ce  
%cf%84%ce%  
%ce%b5%cf%



(https://  
allaboutheal  
%ce%b7-  
gs%ce%ba-  
%ce%b5%ce  
%ce%bc%ce  
%ce%b1%cf  
%cf%84%ce%  
%cf%80%ce%  
%ce%b7%ce

**Η GSK Ελλάδος με αφορμή την Παγκόσμια Ημέρα Ηλικιωμένων αναδεικνύει την ανάγκη ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για τον Έρπητα Ζωστήρα (https://allabouthealth.gr/%ce%b7-gs%ce%ba-%ce%b5%ce%bb%ce%bb%ce%ac%ce%b4%ce%bf%cf%82-%ce%bc%ce%b5-%ce%b1%cf%86%ce%bf%cf%81%ce%bc%ce%ae-%cf%84%ce%b7%ce%bd-%cf%80%ce%b1%ce%b3%ce%ba%cf%8c%cf%83%ce%bc%ce%b9%ce%b1-%ce%b7%ce%bc/)**

© 1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/%ce%b7-gs%ce%ba-%ce%b5%ce%bb%ce%bb%ce%ac%ce%b4%ce%bf%cf%82-%ce%bc%ce%b5-%ce%b1%cf%86%ce%bf%cf%81%ce%bc%ce%ae-%cf%84%ce%b7%ce%bd-%cf%80%ce%b1%ce%b3%ce%ba%cf%8c%cf%83%ce%bc%ce%b9%ce%b1-%ce%b7%ce%bc/)



(https://  
allaboutheal  
meet-the-  
expert-  
%ce%b4%cf  
%ce%ba%ce  
%cf%80%cf%  
%cf%83%cf%  
%ce%b1%ce

**So Meet the Expert: Δράσεις και Προοπτικές στην Αξιολόγηση Τεχνολογιών Υγείας (https://allabouthealth.gr/5%ce%bf-meet-the-expert-%ce%b4%cf%81%ce%ac%cf%83%ce%b5%ce%b9%cf%82-%ce%ba%ce%b1%ce%b9-%cf%80%cf%81%ce%bf%ce%bf%cf%80%cf%84%ce%b9%ce%ba%ce%ad%cf%82-%cf%83%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b1%ce%be%ce%b9%ce%bf/)**

© 1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/5%ce%bf-meet-the-expert-%ce%b4%cf%81%ce%ac%cf%83%ce%b5%ce%b9%cf%82-%ce%ba%ce%b1%ce%b9-%cf%80%cf%81%ce%bf%ce%bf%cf%80%cf%84%ce%b9%ce%ba%ce%ad%cf%82-%cf%83%cf%84%ce%b7%ce%bd-%ce%b1%ce%be%ce%b9%ce%bf/)




(https://  
allaboutheal  
%cf%80%ce%  
%ce%b7%ce  
%cf%84%cf%  
%ce%b7%ce  
2024-  
%ce%b5%ce

**Παγκόσμια Ημέρα Τρίτης Ηλικίας 2024: Ενάντια στη μοναξιά και την κοινωνική απομόνωση με το πρόγραμμα Φιλία σε κάθε Ηλικία (https://allabouthealth.gr/%cf%80%ce%b1%ce%b3%ce%ba%cf%8c%cf%83%ce%bc%ce%b9%ce%b1-%ce%b7%ce%bc%ce%ad%cf%81%ce%b1-%cf%84%cf%81%ce%af%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%b7%ce%bb%ce%b9%ce%ba%ce%af%ce%b1%cf%82-2024-%ce%b5%ce%bd%ce%ac%ce%bd/)**

© 1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ, 2024 (https://allabouthealth.gr/%cf%80%ce%b1%ce%b3%ce%ba%cf%8c%cf%83%ce%bc%ce%b9%ce%b1-%ce%b7%ce%bc%ce%ad%cf%81%ce%b1-%cf%84%cf%81%ce%af%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%b7%ce%bb%ce%b9%ce%ba%ce%af%ce%b1%cf%82-2024-%ce%b5%ce%bd%ce%ac%ce%bd/)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

Cookie Settings      Accept All

 **Φαρμακεία**
Τρίτη 01/10/2024

Αθήνας & Πειραιά ▾
Όλες ▾


Περιοχή: **ΑΓ.ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ**  
 Οδός: **ΚΑΛΥΜΝΟΥ 49 & KENNENTY**  
**Ανοιχτά: 08:00 ΕΩΣ 14:00**  
**& 17:00 ΕΩΣ 20:00**  
 (<https://fastinfo.gr/widget/farmakeia/details/>)

Περιοχή: **ΑΓ.ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ**  
 Οδός: **ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ 23 & ΣΤΟΥΡΝΑΡΑ**  
**Ανοιχτά: 08:30 ΕΩΣ 14:00**  
**& 17:00 ΕΩΣ 20:00**  
 (<https://fastinfo.gr/widget/farmakeia/details/>)

Περιοχή: **ΑΓ.ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ**  
 Οδός: **Λ. ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 33 & ΒΑΣ. ΚΩΝ/ΝΟΥ 2**  
**Ανοιχτά: 08:00 ΕΩΣ 14:00**  
**& 17:00 ΕΩΣ 20:00**  
 (<https://fastinfo.gr/widget/farmakeia/details/>)

Περιοχή: **ΑΓ.ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ**  
 Οδός: **ΚΥΜΗΣ 2 ΚΑΙ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΕΩ...**  
**Ανοιχτά: 08:30 ΕΩΣ 14:30**  
**& 17:00 ΕΩΣ 20:00**  
 (<https://fastinfo.gr/widget/farmakeia/details/>)

Περιοχή: **ΑΓ.ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ**  
 Οδός: **ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΛΑΣΤΗΡΑ 158**

Powered by  **animapps**  
 (<http://www.animapps.com>)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

[Cookie Settings](#)

[Accept All](#)

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

[Cookie Settings](#)

[Accept All](#)

All About Health @ 2018

---

We use cookies on our website to give you the most relevant experience by remembering your preferences and repeat visits. By clicking "Accept All", you consent to the use of ALL the cookies. However, you may visit "Cookie Settings" to provide a controlled consent.

[Cookie Settings](#)

[Accept All](#)