

1. Η ΥΓΕΙΑ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΑΠΑΝΗ , ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ : ΠΩΣ Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗΝ...

Μέσο:DAILY PHARMANEWS

Ημ. Έκδοσης: ...24/06/2025 Ημ. Αποδελτίωσης: ...25/06/2025

Σελίδα:7



DailyPharmaNews.gr



Η Υγεία δεν είναι δαπάνη, είναι ανάπτυξη: Πώς η καινοτομία στην Υγεία ενισχύει το ΑΕΠ

Από τη Ρούλα Σκουρογιάννη

Οικονομία και πολιτική συναντούν σήμερα, Τρίτη 24 Ιουνίου, τη Δημόσια Υγεία, στο 2ο SFEE Summit, που λαμβάνει χώρα στο Μέγαρο Μουσικής Αθηνών.

Σε μία εποχή που οι αντοχές των Συστημάτων Υγείας δοκιμάζονται και οι κοινωνίες αναζητούν νέες σταθερές, η Υγεία δεν μπορεί να αντιμετωπίζεται ως βάρος για την Οικονομία. Αυτό ήταν το ισχυρό μήνυμα που έστειλε από την Αθήνα ο **Dennis Ostwald**, CEO του **Ινστιτούτου WifOR** της Γερμανίας, κατά την ομιλία του, σήμερα, στο **2ο Summit του Συνδέσμου Φαρμακευτικών Επιχειρήσεων Ελλάδος (ΣΦΕΕ)**.

Το γερμανικό παράδειγμα και τα μηνύματα προς την Ελλάδα

Με λόγο τεκμηριωμένο, ο κ. Ostwald ανέδειξε τη **μεταρρυθμιστική διάσταση της Υγείας ως μοχλού οικονομικής και κοινωνικής ευημερίας**, τονίζοντας ότι οι πολιτικές που ενισχύουν την πρόσβαση στην καινοτομία και στη φροντίδα, παράγουν μετρήσιμα οφέλη όχι μόνο για τον πολίτη, αλλά και για το **Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (ΑΕΠ)** μιας χώρας.

Από τη «δαπάνη» στην «επένδυση»:

Η αλλαγή αντίληψης

«Δεν μπορούμε να μιλάμε για παραγωγικές κοινωνίες, όταν έχουμε ασθενείς χωρίς πρόσβαση στην κατάλληλη φροντίδα. Χρειαζόμαστε επένδυ-

ση στην Υγεία και όχι περικοπές», επεσήμανε ο κ. Ostwald, θέτοντας ως βασικό στόχο τη **μετατόπιση του δημόσιου διαλόγου από την έννοια της «δαπάνης» στην έννοια της «επένδυσης»**.

Η αλλαγή αυτής της αντίληψης, όπως εξήγησε, αποτέλεσε **σημείο καμπής για τη Γερμανία**, ιδίως κατά την περίοδο της διακυβέρνησης Μέρκελ, όταν θεσμοθετήθηκαν πολιτικές στήριξης του τομέα της Υγείας ως στρατηγικού πυλώνα της οικονομίας.

Τα δεδομένα είναι εδώ και είναι υπέρ της Υγείας

Ο CEO του WifOR παρουσίασε **στοιχεία από πρόσφατη μελέτη του Ινστιτούτου**, τα οποία τεκμηριώνουν ότι οι επενδύσεις στον τομέα της Υγείας αποδίδουν **πολλαπλά κοινωνικά και οικονομικά οφέλη**. Από την αύξηση της παραγωγικότητας και της απασχόλησης, έως τη μείωση των μακροχρόνιων δαπανών πρόνοιας, τα οφέλη αυτά είναι **μετρήσιμα και διαρθρωτικά**.

«Χρειαζόμαστε ένα αφήγημα βασισμένο στα δεδομένα, που να πείθει πολιτικούς, φορείς και κοινωνία ότι **η καινοτομία στην Υγεία είναι οικονομική στρατηγική, όχι πολυτέλεια**», δήλωσε χαρακτηριστικά, καλώντας για **συντονισμένη προσπάθεια ενημέρωσης και πολιτικής βούλησης**.

Το παράδειγμα της Δανίας και η ελληνική υστέρηση

Μεταξύ των χωρών που έχουν κατανοήσει και εφαρμόσει τη στρατηγική αξία της Υγείας, ο

1. Η ΥΓΕΙΑ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΑΠΑΝΗ , ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ : ΠΩΣ Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗΝ...

Μέσο:DAILY PHARMANEWS

Ημ. Έκδοσης: ...24/06/2025 Ημ. Αποδελτίωσης: ...25/06/2025

Σελίδα:8



Dennis Ostwald ανέδειξε τη **Δανία**, υπογραμμίζοντας ότι εκεί «η βιομηχανία της Υγείας βρίσκεται στον πυρήνα της αναπτυξιακής πολιτικής» και απολαμβάνει **συστηματικής εμπιστοσύνης από την πολιτεία και τους πολίτες**.

Αντιθέτως, στην Ελλάδα, η **δημόσια επένδυση στην Υγεία παραμένει κάτω από τον ευρωπαϊκό μέσο όρο**, ενώ οι πολιτικές στήριξης της καινοτομίας – φαρμακευτικής, τεχνολογικής και οργανωτικής – **καθυστερούν ή περιορίζονται από τη λογική του περιορισμού των δαπανών**.

Πολιτική ηγεσία με πυξίδα το ανθρώπινο κεφάλαιο

Ολοκληρώνοντας την ομιλία του, ο κ. Ostwald

έκανε μια ευθεία πολιτική τοποθέτηση με αναπτυξιακή στόχευση: «Ελπίζω κάποτε **να δούμε έναν πρόεδρο ή πρωθυπουργό να δρα ως CEO της χώρας, με επίκεντρο το ανθρώπινο κεφάλαιο**. Γιατί αυτό είναι που τελικά στηρίζει την Οικονομία, τη Δημοκρατία και την κοινωνική συνοχή».

Το συμπέρασμα του, στο πλαίσιο του 2ου SFEE Summit, είναι σαφές: **η Υγεία είναι επένδυση με υψηλή απόδοση**, και όσες χώρες το συνειδητοποιούν εγκαίρως, κερδίζουν σε βιώσιμη ανάπτυξη, ανθεκτικότητα και κοινωνική δικαιοσύνη. Το ερώτημα που μένει να απαντηθεί είναι **αν η Ελλάδα είναι έτοιμη να αλλάξει αφήγημα – και προτεραιότητες**. **DPN**

2. ΤΑΜΕΙΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΙ ΝΕΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ...

Μέσο:F DAILY

Ημ. Έκδοσης: ...24/06/2025 Ημ. Αποδελτίωσης: ...25/06/2025

Σελίδα:2



Ταμείο Καινοτομίας για τα φάρμακα και νέος μηχανισμός αποζημίωσης

Προανήγγειλε ο Αδ. Γεωργιάδης στο 2ο ΣΦΕΕ Summit

Επιπλέον μέτρα για τον έλεγχο της φαρμακευτικής δαπάνης και τη μείωση των αυτόματων επιστροφών του clawback και λειτουργία από φέτος του Ταμείου Καινοτομίας στα φάρμακα που θα ενισχύσει την πρόσβαση στα καινοτόμα φάρμακα και θα δημιουργήσει μηχανισμούς προσωρινής αποζημίωσης, προανήγγειλε ο υπ. Υγείας στο 2ο ΣΦΕΕ Summit. Ο Αδ. Γεωργιάδης σημείωσε πως «η Ελλάδα πράγματι είχε παγώσει τη φαρμακευτική δαπάνη στα χρόνια της κρίσης, όμως από το 2022 υπάρχει σαφής αύξηση της χρηματοδότησης φαρμάκου. Το 2025 θα είναι καλύτερη χρονιά σε σύγκριση με πέρυσι όσον αφορά τη μείωση των αυτόματων επιστροφών και έχουμε καταφέρει να ελέγξουμε τη φαρμακευτική δαπάνη», ανέφερε χαρακτηριστικά. Όπως είπε, το υπουργείο Υγείας βρίσκεται σε ανοιχτό διάλογο με τη φαρμακοβιομηχανία και στόχος είναι η μείωση του clawback, που μπορεί να επιτευχθεί και από τη χρήση νέων τεχνολογιών και την ηλεκτρονική συνταγογράφηση. Από την πλευρά του, ο πρόεδρος του ΣΦΕΕ Ολ. Παπαδημητρίου επισήμανε το χρηματοδοτικό κενό που υπάρχει στο φάρμακο, λέγοντας πως χρειαζόμαστε 400 εκατ. ευρώ επιπλέον για να φτάσουν οι αυτόματες επιστροφές στο 51% της αξίας των φαρμάκων και 800 εκατ. για να πέσουν στο 40%, που ήταν τα επίπεδα το 2020.

3. ΔΕΚΑΔΕΣ ΝΕΚΡΟΙ ΣΕ ΣΗΜΕΙΟ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΣΤΗ ΓΑΖΑ

Μέσο:ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: ...25/06/2025 Ημ. Αποδελτίωσης: ...25/06/2025

Σελίδα: 10



Δεκάδες νεκροί σε σημείο παραλαβής τροφίμων στη Γάζα

ΠΟΛΗ ΤΗΣ ΓΑΖΑΣ. Τουλάχιστον 46 Παλαιστίνιοι, κάτοικοι της Λωρίδας της Γάζας, σκοτώθηκαν χθες από πυρά drones και Ισραηλινών στρατιωτών την ώρα που περίμεναν την άφιξη φορτηγών με επισιτιστική βοήθεια σε δύο ξεχωριστά περιστατικά, με τις παλαιστινιακές υπηρεσίες υγείας να ανακοινώνουν ότι οι νεκροί Παλαιστίνιοι στον πόλεμο ξεπέρασαν τους 56.000.

Τα νέα σημεία παραλαβής τροφίμων, που διαχειρίζεται αμερικανική ΜΚΟ με την άδεια των ΗΠΑ και του Ισραήλ, έχουν γίνει σκηνικό βίας και χάους από τις πρώτες κιόλας ημέρες λειτουργίας τους τον περασμένο μήνα.

Παλαιστίνιοι αυτόπτες μάρτυρες έχουν αναφέρει επανειλημμένως περιστατικά πυρών εναντίον απελπισμένων κατοίκων, καθώς πλησιάζουν στα σημεία παράδοσης τροφίμων. Ο ισραηλινός στρατός υποστηρίζει πάντα ότι οι άνδρες του άνοιξαν πυρ όταν το πλήθος πλησίασε τους στρατιώτες με «ύποπτα κίνητρα».

Στην κεντρική Γάζα χθες, αυτόπτες μάρτυρες περιέγραψαν πως οι ισραηλινές δυνάμεις άνοιξαν πυρ καθώς Παλαιστίνιοι κάτοικοι έτρεχαν προς τα φορτηγά της ανθρωπιστικής βοήθειας στην περιοχή του Ουάντι Γκάζα. «Επρόκειτο για σφαγή. Αρματα μάχης και drones άνοιξαν πυρ ακόμη και αφότου το πλήθος υποχώρησε», λέει ο Αχμετ Χαλαουά στο πρακτορείο Associated Press. Σε χθε-



Πλήθος Παλαιστινίων σκαρφαλώνει σε φορτηγό με τρόφιμα στην Μπέιτ Λαχία, στη βόρεια Γάζα.

σινή ανακοίνωσή του ο ισραηλινός στρατός ανέφερε ότι ερευνά το περιστατικό, το οποίο συνέβη κοντά στον διάδρομο της Νετζαρίμ, στον δρόμο που χωρίζει τη βόρεια από τη νότια Γάζα. Το νοσοκομείο Αουντα στον πυκνοκατοικημένο προσφυγικό καταυλισμό της Νουσεϊράτ επιβεβαίωσε τον θάνατο 25 ανθρώπων, ενώ το νοσοκομείο Μάρτυρες του Αλ Ακτσά στην πόλη Ντέιρ Μπάλα ανακοίνωσε ότι οι σοροί έξι ανθρώπων μεταφέρθηκαν εκεί.

Στην πόλη της Ράφας, στα νότια της Λωρίδας της Γάζας,

Είχαν σπείσει να λάβουν επισιτιστική βοήθεια, την οποία διαχειρίζεται η αμερικανική ΜΚΟ GHF, όταν οι Ισραηλινοί στρατιώτες άνοιξαν πυρ.

αυτόπτες μάρτυρες ανέφεραν ότι Ισραηλινοί στρατιώτες άνοιξαν πυρ εναντίον πλήθους που προσπαθούσε να προσεγγίσει σημείο διανομής τροφίμων της

αμερικανικής ΜΚΟ Ανθρωπιστικό Ίδρυμα της Γάζας (GHF).

Σε επιστολή τους για την αμερικανική ΜΚΟ, 15 διεθνείς ανθρωπιστικές οργανώσεις κάλεσαν τη Δευτέρα τις αρμόδιες ισραηλινές και διεθνείς αρχές να αφαιρέσουν την άδεια λειτουργίας της ΜΚΟ. «Η συνεργασία της με την ισραηλινή κυβέρνηση οδηγεί στην τέλεση εγκλημάτων κατά του διεθνούς δικαίου, όπως η γενοκτονία», αναφέρουν στην επιστολή τους οι οργανώσεις, μεταξύ των οποίων η Διεθνής Αμνηστία και οι Γιατροί

Χωρίς Σύνορα. «Οι παραστρατιωτικές μέθοδοι της GHF και η στενή συνεργασία της με τις ισραηλινές αρχές υπονομεύουν τις αρχές της ανθρωπιάς, της ουδετερότητας και της θεσμικής ανεξαρτησίας», αναφέρει η επιστολή των 15 ΜΚΟ.

Χρηματοδότηση

Την περασμένη εβδομάδα η Δημοκρατική γερουσιαστής Ελίζαμπεθ Ουόρεν κατέθεσε επερώτηση στην κυβέρνηση Τραμπ για την απόφαση του Λευκού Οίκου να διοχετεύσει 500 εκατ. δολάρια στην GHF. Τα κεφάλαια αυτά επρόκειτο να δοθούν στην υπηρεσία εξωτερικής βοήθειας USAID, τη χρηματοδότηση της οποίας διέκοψε ο πρόεδρος Τραμπ. «Τα ερωτήματα γύρω από την GHF, την πηγή χρηματοδότησής της, τις σχέσεις της με την κυβέρνηση Τραμπ, τη χρήση υπεργολάβων και ιδιωτών, την ικανότητά της να υπηρετεί τους πολίτες της Γάζας και την ακεραιότητά της έχουν πληθύνει επικίνδυνα. Όλα αυτά τα ερωτήματα πρέπει να απαντηθούν από το υπουργείο Εξωτερικών», είπε η Ουόρεν.

Οργανώσεις για τα ανθρώπινα δικαιώματα με μακρά εμπειρία σε πολεμικές ζώνες έχουν καταγγείλει την υποκατάσταση πολλών ανεξάρτητων και πολύπειρων μη κυβερνητικών οργανώσεων με παραστρατιωτικές ιδιωτικές εταιρείες.

A.P.

4. ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

Μέσο: ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 25/06/2025 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 25/06/2025

Σελίδα: 1



Παρακεταμόλη από πλαστικά απόβλητα

Με τη βοήθεια βακτηρίων

Φαρμακευτική παρακεταμόλη από πλαστικό υλικό PET με τη βοήθεια βακτηρίου πέτυχαν να δημιουργήσουν επιστήμονες του Πανεπιστημίου του Εδιμβούργου. «Χρησιμοποιώντας ζωντανά μικρόβια ολοκληρώσαμε περίπλοκες χημικές μεταμορφώσεις, οι οποίες μπορεί να ανοίξουν τον δρόμο για νέες, περισσότερο πράσινες και βιώσιμες μεθόδους παραγωγής πολύτιμων υλικών, όπως φάρμακα από σκουπίδια», τόνισε ο συντάκτης της μελέτης, δρ Στίβεν Ουάλας, ο οποίος έκανε λόγο για αξιοποίηση της παραδοσιακής χημείας με ριζικά νέο τρόπο. **Σελ. 11**



Η παρακεταμόλη μπορεί να παραχθεί και από πλαστικό

ΕΔΙΜΒΟΥΡΓΟ. Ένα βακτήριο καταναλώνει ένα πλαστικό μπουκάλι, ενώ μόλις το σκουπίδι βρεθεί μέσα στο βακτήριο, το κύτταρο προκαλεί ζύμωση –όπως συμβαίνει στην μπύρα– για να το μετατρέψει σε παρακεταμόλη. Αυτή είναι μια απλοποιημένη περιγραφή της μελέτης που δημοσίευσε ομάδα ερευνητών του Πανεπιστημίου του Εδιμβούργου στην επιστημονική επιθεώρηση Nature.

Πρόκειται για καινοτόμο αξιοποίηση της παραδοσιακής χημείας με ριζικά νέο τρόπο, σύμφωνα με τον συντάκτη της μελέτης δρ Στίβεν Ουάλας. «Χρησιμοποιώντας ζωντανά μικρόβια ολοκληρώσαμε περίπλοκες χημικές μεταμορφώσεις, οι οποίες μπορεί να ανοίξουν τον δρόμο για νέες, περισσότερο πράσινες και βιώσιμες μεθόδους παραγωγής πολύτιμων υλικών, όπως φαρμάκων από σκουπίδια», λέει ο Ουάλας.

Η επιστημονική ομάδα πέτυχε να προκαλέσει φυσική διαδικασία, η χημική αντίδραση της οποίας είχε παρατηρηθεί μέχρι τώρα μόνο σε συνθήκες εργαστηρίου. Οι ερευνητές μετέτρεψαν έτσι μόρια οξέων σε ενώσεις που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή φαρμάκων, όπως η παρακεταμόλη. Η ένωση δημιουργήθηκε στο εσωτερικό του βακτηρίου, χωρίς οι επιστήμονες να χρειαστούν περίπλοκους καταλύτες εργαστηρίου. «Το ενδιαφέρον στοιχείο ήταν ότι δεν χρειάστηκε να διδάξουμε στο βακτήριο πώς να ολοκληρώσει την αντίδραση. Το κόλπο ήταν να συνειδητοποιήσουμε ότι διέθετε ήδη τα εργαλεία και έπρεπε μόνο να το καθοδηγήσουμε», εξηγεί ο

Ουάλας. Τα βακτήρια περιέχουν φωσφορικό άλας, το οποίο μπορεί να προκαλέσει τη ζητούμενη χημική αντίδραση. «Χρησιμοποιήσαμε βιολογικές μεθόδους για να δημιουργήσουμε νέες διόδους στο εσωτερικό του βακτηρίου. Οι δίοδοι αυτές καθοδήγησαν τη χημεία του κυττάρου προς την παραγωγή της ένωσης που αναζητούσαμε. Στην περίπτωση αυτή: ένα φάρμακο», τονίζει ο Ουάλας. Το πλαστικό παίζει ρό-

Καινοτόμος αξιοποίηση της χημείας από επιστημονική ομάδα ανοίγει δρόμο για φάρμακα από σκουπίδια.

λο στο πρώτο στάδιο της διαδικασίας. Το μπουκάλι PET, που χρησιμοποιείται ευρέως στις συσκευασίες τροφίμων, διαλύεται στα βασικά του συστατικά. Οι χημικές ουσίες αυτές μετατρέπονται σε μόριο, ικανό να προκαλεί χημική αντίδραση στο εσωτερικό του βακτηρίου. Οι μικροοργανισμοί αυτοί μετατρέπουν τότε το μόριο σε παρακεταμόλη. «Από όσα είδαμε πιστεύουμε ότι πολλά βακτήρια έχουν την ικανότητα να πραγματοποιούν τέτοιες μεταμορφώσεις», λέει ο Ουάλας. Τα εργαστήρια παραγωγής τέτοιων φαρμάκων λειτουργούν σε θερμοκρασία δωματίου και δεν απαιτούν δαπανηρό κλιματισμό, όπως οι μονάδες παραγωγής φαρμάκων.

REUTERS

5. ΥΠΟΝΟΙΕΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΤΟΝ ΕΟΠΥΥ

Μέσο: ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 24/06/2025 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 24/06/2025

Σελίδα: 26



ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ

Υπόνοιες διαρροών στον ΕΟΠΥΥ

ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ έχει δημιουργήσει η ανακοίνωση του ΕΟΠΥΥ, ότι ασθενείς λαμβάνουν τηλεφωνικές κλήσεις από αγνώστους που τους ζητούν να πληρώσουν την κατ' οίκον παράδοση Φαρμάκων Υψηλού Κόστους.

Ο ΕΟΠΥΥ ανακοίνωσε ότι ασθενείς και φροντιστές αυτών λαμβάνουν τηλεφωνήματα ή μέιλ για παράδοση των φαρμάκων τους επ' αμοιβή και τους εφιστά την προσοχή, διότι η υπηρεσία αυτή είναι εντελώς δωρεάν.

Το θέμα έφτασε στη Βουλή, όταν ο βουλευτής Ιωαννίνων και υπεύθυνος για θέματα υγείας του ΠΑΣΟΚ-Κινήματος Αλλαγής, Ιωάννης Τσίμαρης, κατέθεσε δελτίο Τύπου του Πανελλήνιου Συνδέσμου Νεφροπαθών, ρωτώντας τους υπουργούς Υγείας Άδωνι Γεωργιάδη και Ψηφιακής Διακυβέρνησης Δημήτρη Παπαστεργίου αν έχει διερευνηθεί το ενδεχόμενο διαρροής δεδομένων των ασφαλισμένων. **Α.Αγγ.**

[SID: 24729729]