

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ▶

Πλάνητης Συμμετοχή

Ευημερία Ειρήνη

Τόπος Άνθρωποι

15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο
& Τακτική Γενική Συνέλευση
Ελληνικού Δικτύου
Υγιών Πόλεων του Π.Ο.Υ.

 ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ
Σωρανού Εφεσίου 4, 115 27 Αθήνα

14-16 Νοεμβρίου 2019

“ ΚΑΝΕΙΣ ΔΕ ΜΕΝΕΙ ΠΙΣΩ ”

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ  ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΓΙΩΝ ΠΟΛΕΩΝ  ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

Πανελλαδική Εκστρατεία Ενημέρωσης «Μύθοι και Αλήθειες για τα Αντιβιοτικά και τα Εμβόλια»

Ευθύνη Όλων μας η Διάσωσή τους

Ελένη Γιαμαρέλλου

16/11/2019

Γιατί;

Γιατί τα Αντιβιοτικά Θεραπεύουν τις Βακτηριακές Λοιμώξεις!

Γιατί τα Εμβόλια Προλαμβάνουν τις Λοιμώξεις!

EUROPEAN ANTIBIOTIC AWARENESS DAY



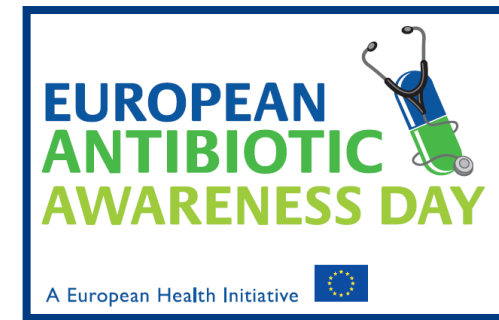
A European Health Initiative



18 Νοεμβρίου 2008:
Η Πρώτη Ευρωπαϊκή Ημέρα
Ενημέρωσης για τα Αντιβιοτικά

A European Health Initiative

Τι Αντιπροσώπευσε για τις Ευρωπαϊκές Χώρες η 18η Νοεμβρίου 2008?



Ήταν η Εναρκτήρια Ημέρα της Προσπάθειας Ενημέρωσης των Πολιτών της Ευρώπης, Καταναλωτών, Ιατρών, Φαρμακοποιών, για την Υπερκατανάλωση των Αντιβιοτικών και την Καταπολέμηση της Αντοχής των Μικροβίων στα Αντιβιοτικά. Η Προσπάθεια θα πρέπει να είναι Μακροχρόνια και σε Ετήσια βάση για να Μειωθεί η Αντοχή...

Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας WHO - 2015

BE PART OF THE FIRST WORLD ANTIBIOTIC AWARENESS WEEK

16-22 November 2015



Antibiotic resistance is one of the biggest threats to global health today. It is rising to dangerously high levels in all parts of the world. It is compromising our ability to treat infectious diseases and putting people everywhere at risk.

[#AntibioticResistance](#)




The World Health Organization is leading a global campaign '**Antibiotics: Handle with Care**' calling on individuals, governments, health and agriculture professionals to take action to address this urgent problem.

Working together, we can ensure antibiotics are used only when necessary and as prescribed. Antibiotics are a precious resource that we cannot continue to take for granted—we need to handle them with care.



16-22 Νοεμβρίου 2015, ΗΠΑ



**Antibiotics:
Will they work
when you *really*
need them?**

Antibiotics do not fight viral illnesses like colds. Taking antibiotics for colds can be harmful to your child's health—in fact, unnecessary antibiotics can make future infections harder to treat. Work with your child's healthcare provider to find the best treatment for your sick child.

Get Smart About Antibiotics Week
November 16–22, 2015

Get helpful tips on how to treat the symptoms of viral infections, and learn more about antibiotic resistance: please visit www.cdc.gov/getsmart, or call 1-800-CDC-INFO.



**Antibiotics:
Will they work
when you *really*
need them?**

Antibiotics do not fight viral illnesses like colds. Taking antibiotics for colds can be harmful to your child's health—in fact, unnecessary antibiotics can make future infections harder to treat. Work with your child's healthcare provider to find the best treatment for your sick child.

Get Smart About Antibiotics Week
November 16–22, 2015

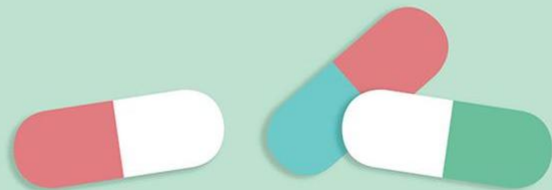
Get helpful tips on how to treat the symptoms of viral infections, and learn more about antibiotic resistance: please visit www.cdc.gov/getsmart, or call 1-800-CDC-INFO.





**Our time with antibiotics
is running out.**

CHANGE CAN'T WAIT



**Η Εβδομάδα
18-24 Νοεμβρίου 2019
είναι Παγκόσμια Αφιερωμένη
στην Ενημέρωση και την Ευαισθητοποίηση
Όλων μας για τα Αντιβιοτικά**

Γιατί?

**Είναι Αλήθεια ότι τα Αντιβιοτικά Αποτελούν μια από τις
Μεγαλύτερες Ανακαλύψεις στην Ιστορία της Ιατρικής και της
Ανθρωπότητας.**

Γιατί ?

**Είναι τα μοναδικά φάρμακα που έσωσαν και εξακολουθούν
να σώζουν καθημερινά εκατομμύρια ανθρώπινες ζωές από
τις λοιμώξεις που προκαλούν τα μικρόβια και όχι οι ιοί.**

Εκδηλώσεις Εκστρατείας Ενημέρωσης
για την Ορθή Χρήση των Αντιβιοτικών
Οκτώβριος 2014 - Μάρτιος 2018

Θέμα:

«Μύθοι και Αλήθειες για τα Αντιβιοτικά»

**Οι Προσπάθειες: Ποιών και
Γιατί?**

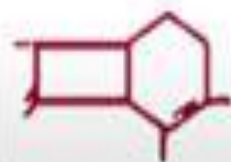
Με την Συνεργασία...



ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΛΟΙΜΩΣΙΩΝ
HELLENIC SOCIETY
FOR INFECTIOUS DISEASES



ΙΑΤΡΙΚΟΣ
ΣΥΛΛΟΓΟΣ
ΑΘΗΝΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ
HELLENIC SOCIETY OF CHEMOTHERAPY

2014-2018

Η Έναρξη της Εκστρατείας Συνέντευξη Τύπου: 11 Νοεμβρίου 2014



Τι πρέπει Όλοι να Γνωρίζουμε...
Δυστυχώς η Ελλάδα μεταξύ των
Ευρωπαϊκών Χωρών
Κατέχει δύο Θλιβερά Πρωτεία:

Στην Ευρώπη:

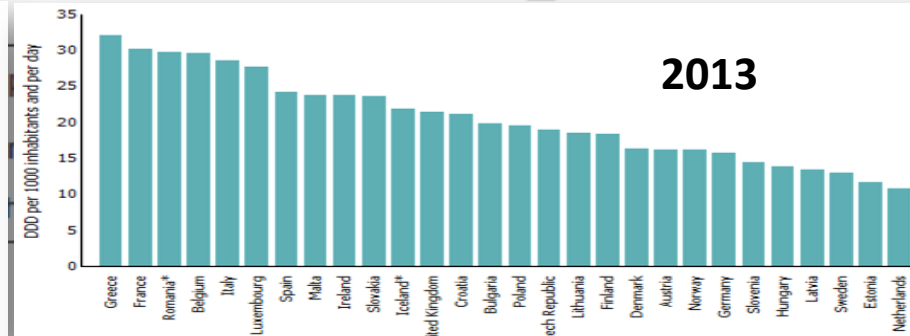
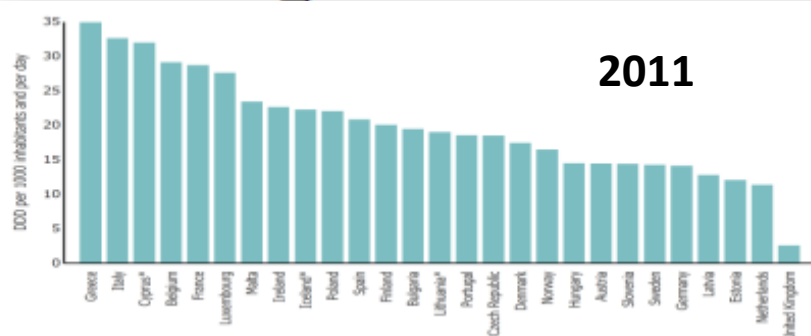
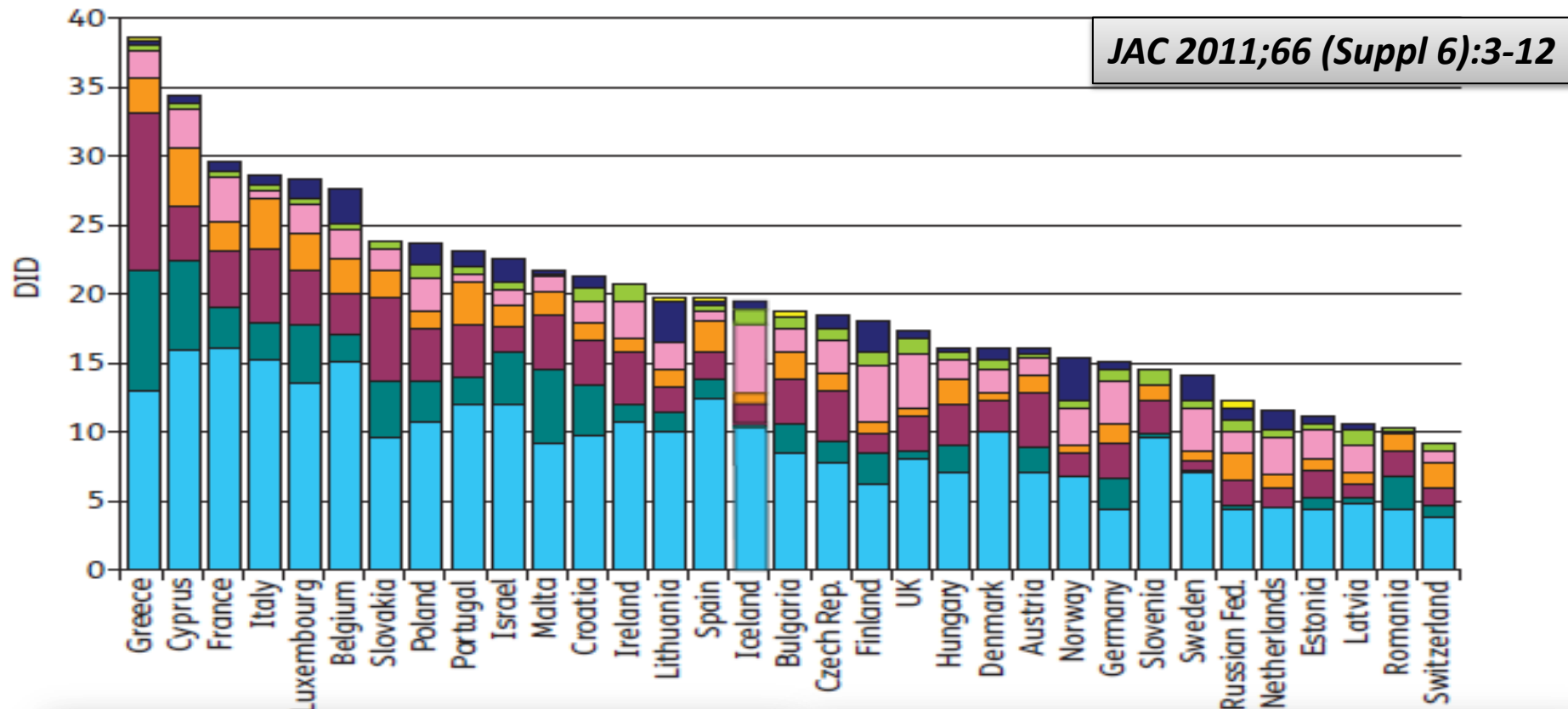
Την υψηλότερη
κατανάλωση των
αντιβιοτικών

Την υψηλότερη αντοχή
των μικροβίων στα
νεότερα αντιβιοτικά

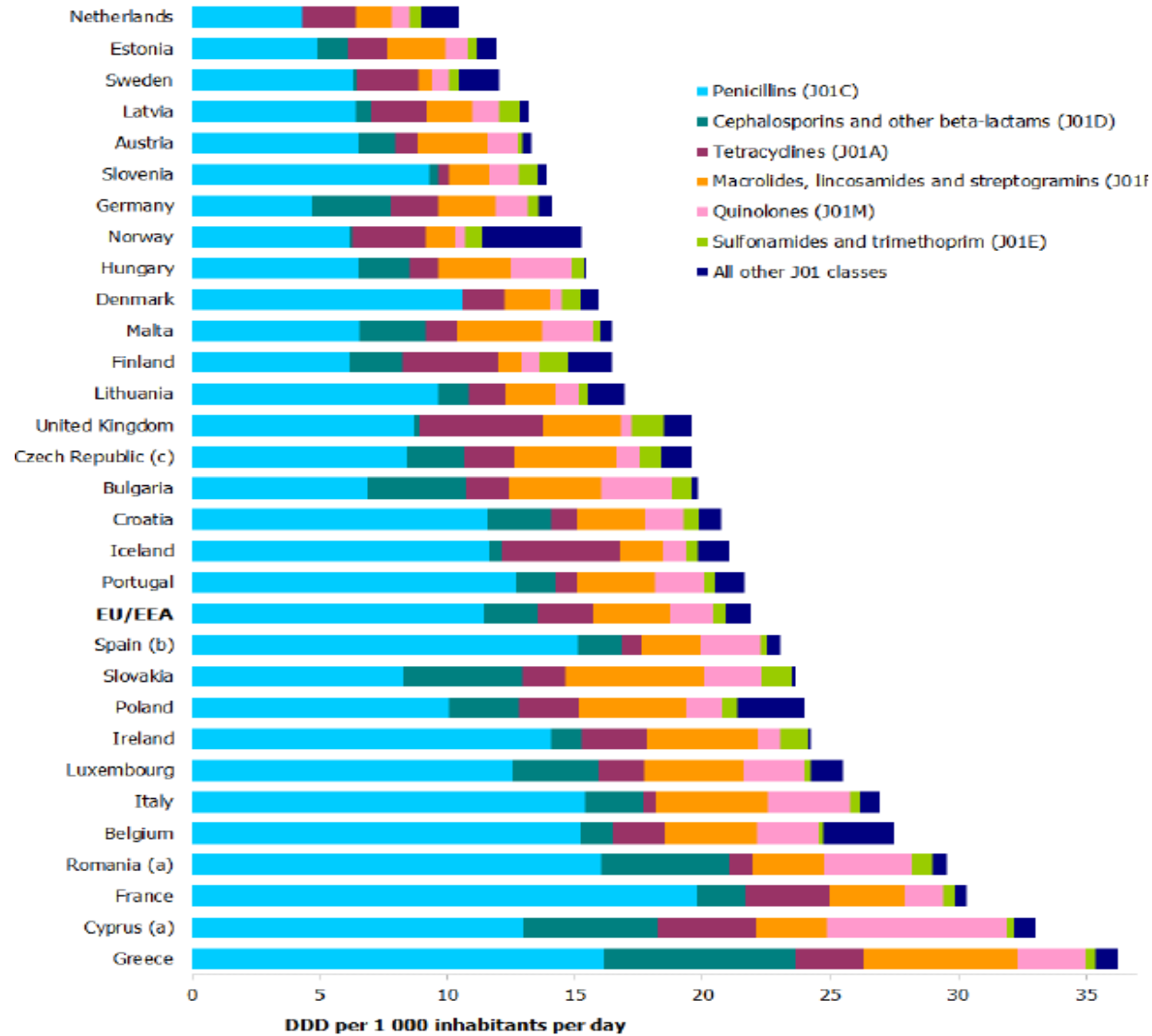
Γιατί?

Οι Θλιβερές Αλήθειες

Εξωνοσοκομειακή Κατανάλωση Αντιβιοτικών στην Ευρώπη (1997-2013)



Η Κατανάλωση των Αντιβιοτικών στην Κοινότητα: 2016



Υπερκατανάλωση Αντιβιοτικών για ... Συνάχι!

- Σύμφωνα με έκθεση του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας, μεταξύ των χωρών της Ε.Ε., η Ελλάδα είναι στην πρώτη θέση αναφορικά με την κατανάλωση αντιβιοτικών με 33,85 ημερήσιες καθορισμένες δόσεις ανά 1.000 κατοίκους και ακολουθούν η Ρουμανία (28,5 δόσεις), η Κύπρος (27,14) και η Ιταλία (26,62). Στον αντίποδα βρίσκεται η Ολλανδία με μόλις 9,78 ημερήσιες καθορισμένες δόσεις ανά 1.000 κατοίκους.

Καταγραφή της Χρήσης των Αντιβιοτικών από τους Έλληνες πολίτες

METRON ANALYSIS

• Δεκέμβριος 2007

• Δεκέμβριος 2009

• Φεβρουάριος 2011

K-RESEARCH

• Νοέμβριος 2013 & 2014

Τα Αποτελέσματα των Δημοσκοπήσεων

Χρήση Αντιβιοτικών τους τελευταίους 6 μήνες*

Metron Analysis

Δεκέμβριος
2009

- 47% πήρε αντιβιοτικά
- Κύρια αιτία χορήγησης: Ιώσεις!

Φεβρουάριος
2011

- 57% πήρε αντιβιοτικά
- Κύρια αιτία χορήγησης: Ιώσεις!

Νοέμβριος
2013 & 2014

- 50% πήρε αντιβιοτικά
- Κύρια αιτία χορήγησης: Ιώσεις!

*Αριθμός ατόμων που ερωτήθηκαν: 1015-1050 με προσωπικές συνεντεύξεις σε κάθε δημοσκόπηση

Συμπτώματα για τα Οποία οι Έλληνες Παίρνουν Αντιβιοτικά

	Νοέμβριος 2013 (No 1345)	Νοέμβριος 2014 (No 1194)	Νοέμβριος 2015 (No 1229)
Συνάχι	88,3%	92,3%	90,7%
Βήχας	76,9%	82,7%	80,7%
Πονόλαιμος	68,8%	76,2%	76,8%
Ιγμορίτιδα	69,2%	77,1%	75,9%
Πυρετός	61,2%	67,6%	66,9%
Διάρροια	73,5%	93%	90,8%
Πόνος στο αυτί	71,6%	77%	77,4%
Πονόδοντος	71,6%	77%	77,4%

Υπερκατανάλωση Αντιβιοτικών για ... Συνάχι!

- Ο Έλληνας παίρνει αντιβιοτικά στις περισσότερες περιπτώσεις για κοινά κρυολογήματα που οφείλονται σε ιώσεις για τις οποίες το αντιβιοτικό είναι άχρηστο, και συχνά τα προμηθεύεται μόνος του από το φαρμακείο (~60%), πιέζοντας μάλιστα εκ των υστέρων τον γιατρό να τα συνταγογραφήσει ώστε να τα καλύψει ο ΕΟΠΥΥ.

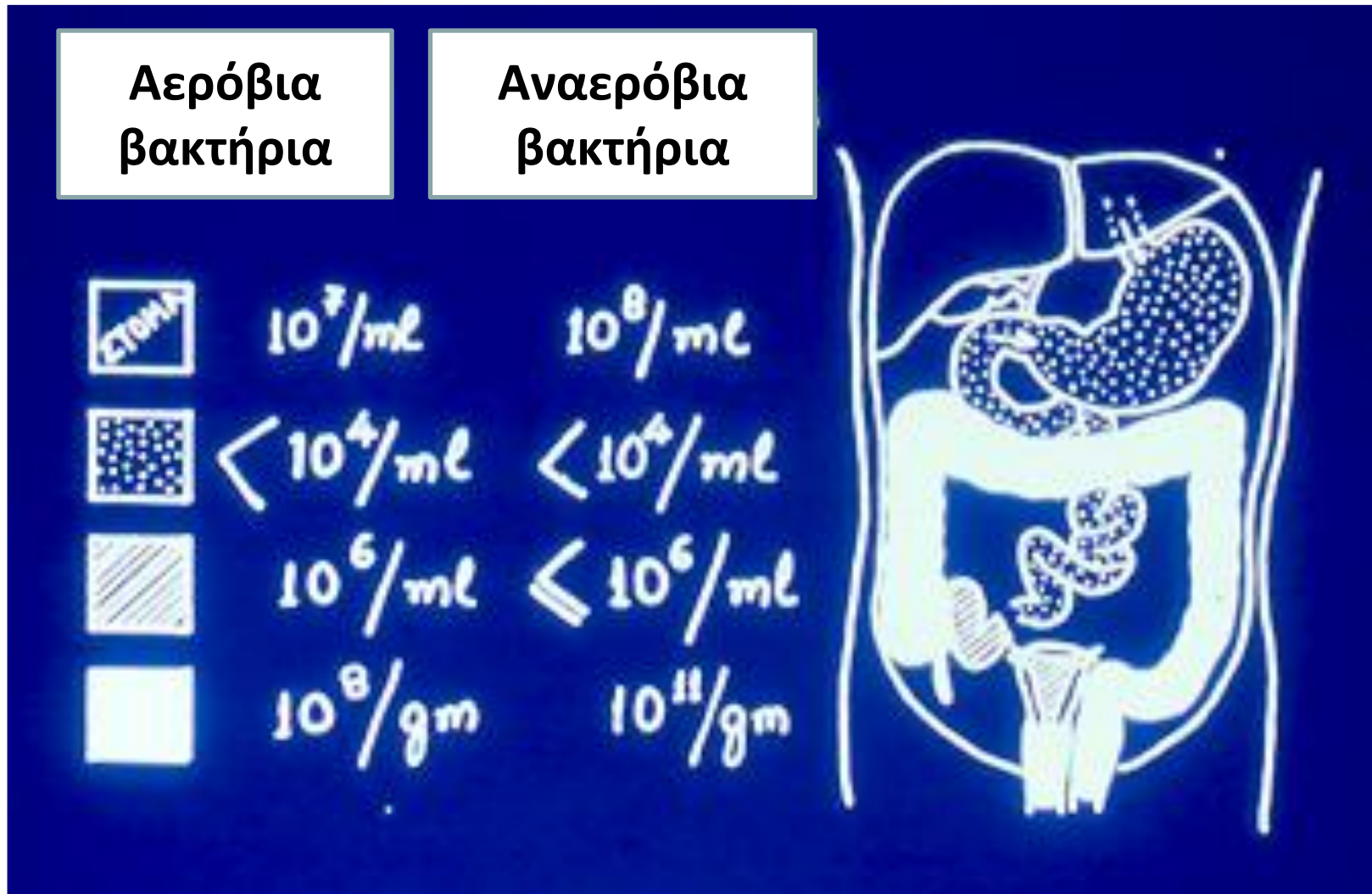
Γιατί Λοιπόν Νοιαζόμαστε;

**Γιατί η Υπερκατανάλωση Προκαλεί την Αντοχή
Καταστρέφοντας τα Πολύτιμα Αντιβιοτικά?**

Δηλαδή μια Παγκόσμια Καταστροφή

Γιατί???

Οι Φυσιολογικές μας Χλωρίδες



Δισεκατομμύρια και Τρισεκατομμύρια Ευεργετικών Μικροβίων!

Πώς Δημιουργούνται τα Ανθεκτικά Μικρόβια στα Αντιβιοτικά;

- Τα αντιβιοτικά είναι δραστικά στα μικρόβια που προκαλούν βακτηριακές λοιμώξεις, π.χ. στρεπτόκοκκοι, σταφυλόκοκκοι, κολοβακτηρίδια, κλεμπσιέλλα, ψευδομονάδα
- Δυστυχώς όμως είναι δραστικά και στα τρισεκατομμύρια μικρόβια της φυσιολογικής μας χλωρίδας που τα σκοτώνουν. Συγχρόνως πολλαπλασιάζονται τα ανθεκτικά στα μικρόβια αντιβιοτικά που αντικαθιστούν τα ευαίσθητα για να καλύψουν το οικολογικό κενό.

Η Καταστροφή της Φυσιολογικής Χλωρίδας από τα Αντιβιοτικά Επιτρέπει την Κυριαρχία Παθογόνων Μικροβίων στις Χλωρίδες

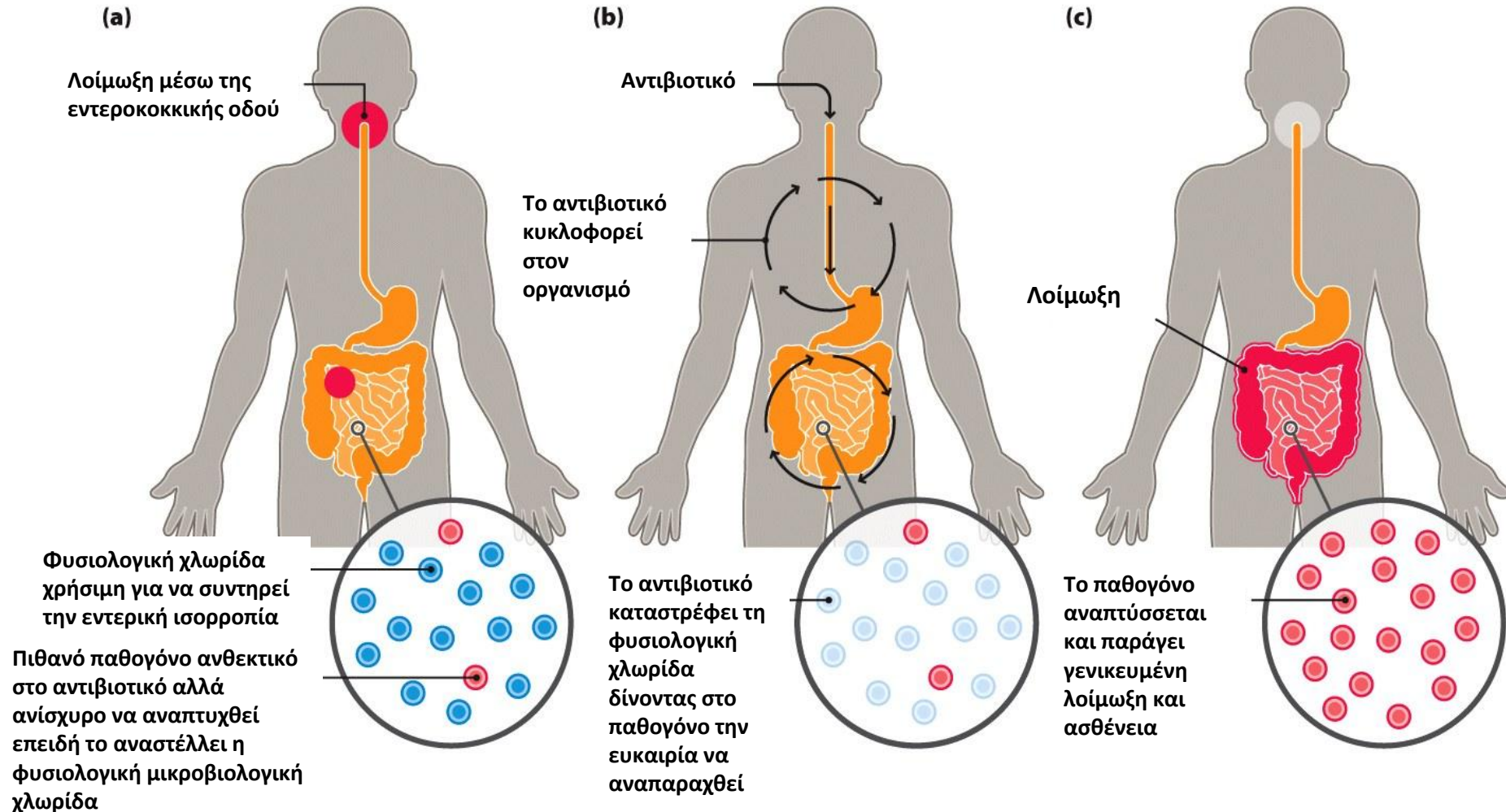


Figure 20.3 Microbiology: A Clinical Approach (© Garland Science)

Μια Αλήθεια

**Έχει Ανακοινωθεί Επισήμως
από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας και
όλους τους αρμόδιους οργανισμούς:**

**Το Τέλος των Αντιβιοτικών
Το Τέλος των Θαυμαστών Φαρμάκων**


**Εφόσον Δεν Πρόκειται να Κυκλοφορήσουν στο
Μέλλον Αντιβιοτικά Δραστικά στα Ανθεκτικά
Μικρόβια !**

Το Τέλος των Αντιβιοτικών

The End of Antibiotics

**SCIENCE THOUGHT IT HAD VANQUISHED INFECTIOUS
DISEASES, BUT NOW THE BUGS ARE FIGHTING BACK.**

Science 1992



**Για την Ανάπτυξη της Αντοχής των Μικροβίων
στα Αντιβιοτικά
Είμαστε όλοι Συνυπεύθυνοι**

Πώς θα Σπάσουμε τον Φαύλο Κύκλο;

**Ακόμα και Σήμερα Είναι Δυνατόν
να Σωθούν τα Αντιβιοτικά
με τις Προσπάθειες όλων μας!**


Πώς?

**Μια Τεράστια Δική μας Ευθύνη:
Μπορούν να ξαναγίνουν τα μικρόβια ευαίσθητα
στα αντιβιοτικά;
Ναι. Πώς;**

Είναι Αλήθεια:

**Βάζοντας Τέλος στην Άσκοπη Κατανάλωση
των Αντιβιοτικών 3-6μηνο!**

- Τα μικρόβια δεν «απειλούνται» πια από τα αντιβιοτικά και έτσι δεν ξοδεύουν ενέργεια για να διατηρήσουν τους μηχανισμούς αντοχής και τελικά τους χάνουν!
- Έτσι τα μικρόβια γίνονται ξανά ευαίσθητα στα αντιβιοτικά!



**Ποιες ήταν λοιπόν και ποιες είναι
οι Κοινές μας Προσπάθειες
για να διασώσουμε
τα Εμβόλια και τα Αντιβιοτικά?**

Ποια μηνύματα θελήσαμε να δώσουμε για τους Εμβολιασμούς;

- Δυστυχώς, το ποσοστό εμβολιαστικής κάλυψης των ενηλίκων στη χώρα μας είναι ανησυχητικά χαμηλό, <20% ενώ για να είμαστε ασφαλείς θα έπρεπε να υπερβαίνει το 75%!
- Στους ενήλικες άνω των 60 ετών οι συνιστώμενοι εμβολιασμοί είναι έναντι της γρίπης, του πνευμονιοκόκκου και του έρπητα ζωστήρα. Ο αντιγριπικός εμβολισμός είναι εποχιακός (Νοέμβριος) και γίνεται 1 δόση κάθε χρόνο στις ομάδες υψηλού κινδύνου (όλοι οι >60 ετών, οι ανοσοκατεσταλμένοι, άτομα με καρδιοπάθειες, αναπνευστικά νοσήματα, καπνιστές, παχύσαρκοι, διαβητικοί, οι έγκυες γυναίκες ανεξαρτήτως ηλικίας κύησης, οι επαγγελματίες υγείας).
- Στη χώρα μας το **75-90%** των ατόμων που πεθαίνουν ετησίως από τη γρίπη είναι **ανεμβολίαστοι**, που σημαίνει ότι αρκετοί θάνατοι θα μπορούσαν να είχαν αποφευχθεί με τον εμβολιασμό!

Ενημερωτικές Ημερίδες στους Δήμους

Από Οκτώβριο 2014:

- Πραγματοποιήθηκαν 84 συνολικά εκδηλώσεις σε Δήμους-Μέλη του Εθνικού Διαδημοτικού Δικτύου Υγιών Πόλεων-Προαγωγής Υγείας με τη συνεργασία της Ελληνικής Εταιρείας Χημειοθεραπείας και της Ελληνικής Εταιρείας Λοιμώξεων
- Συμμετείχαν >8.000 ακροατές

Έχουν προγραμματιστεί 15 εκδηλώσεις για το 2019-2020

Δίδαξαν Εθελοντικά 16 Ομιλητές Παθολόγοι-Λοιμωξιολόγοι:

-Πανεπιστημιακοί Ιατροί (10)

-Ιατροί του ΕΣΥ (6)

Αντωνιάδου Αναστασία	Κολλάρας Παναγιώτης	Παπαδόπουλος Αντώνιος
Γαλανή Λαμπρινή	Κοντοπίδου Φλώρα	Πεφάνης Άγγελος
Γιαμαρέλλου Ελένη	Κροκίδης Ξενοφών	Πουλάκου Γαρυφαλλιά
Γιαννιτσιώτη Ευθυμία	Μασγάλα Κατερίνα	Σκουτέλης Αθανάσιος
Γώγος Χαράλαμπος	Μεταλλίδης Συμεών	Σουλή Μαρία
Καββαθά Δήμητρα	Μπαρμπουνάκης Εμμανουήλ	Συμπάρδη Λιάνα
Κανελλακοπούλου Κυριακή	Παναγόπουλος Περικλής	Τσιόδρας Σωτήριος



Αργυρούπολη



Καβάλα



Μάνδρα



Ελληνικό



Ανδραβίδα-Κυλλήνη



*Όλοι νοιαζόμαστε,
όλοι συμμετέχουμε*

**Ένα σχολείο που λειτουργεί ως Κοινότητα
και ΟΛΟΙ νοιάζονται για τα κοινά**

- Καλλιεργείται πνεύμα συνεργασίας και δημιουργικότητας
 - Προάγεται η αειφορία στην καθημερινότητά του
- Διαμορφώνονται ενεργοί και συνειδητοποιημένοι πολίτες

ΗΜΕΡΙΔΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ-ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

- **Α' ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ**, 25/2/2016, 1^ο Δημοτικό Σχολείο Δάφνης, >60 διδάσκαλοι
- **Γ' ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ**, 7/11/2016, 26ο Δημοτικό Σχολείο Περιστερίου, 80 διδάσκαλοι
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΑ**, 15/3/2017, Ράλλειο Γυμνάσιο Θηλέων Πειραιά, 90 διδάσκαλοι
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ**, Οκτώβριος 2017, >100 διδάσκαλοι
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ**, Μάρτιος 2018
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΕΒΡΟΥ**, Μάρτιος 2018
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑΣ**, 26 Νοεμβρίου 2018, 25 διδάσκαλοι

Ημερίδα Εκπαιδευτικών Γ' Εκπαιδευτική Περιφέρεια



7 Νοεμβρίου 2016

Γ' Εκπαιδευτική Περιφέρεια



7 Νοεμβρίου 2016



ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥΣ ΔΗΜΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΚΕΔΕ 2018-2019

- Δήμος Σικυωνίων 31/10/2018
- Δήμος Αγίας Βαρβάρας 26/11/2018
- Δήμος Σάμου 10/12/2018
- Δήμος Ηγουμενίτσας 21/2/2019
- Δήμος Ηρακλείου Αττικής 26/2/2019
- Δήμος Μοσχάτου-Ταύρου 3/4/2019

>300 εκπαιδευτικοί



ΗΜΕΡΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ - ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ Γ' ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ
7 Νοεμβρίου 2016

26ο Δημοτικό Σχολείο Περιστερίου, Φιλικών 63, Περιστερί
« Μύθοι και Αλήθειες για τα Αντιβιοτικά και τα Εμβόλια»



***Το Παιδαγωγικό υλικό της Ευρώπης
(European Centre for Disease Prevention and Control):
« e-bug»: Εκπαιδευτικό Υλικό.
Παρουσίαση οδηγού εργασίας για τα παιδιά
του Δημοτικού***



*e-Bug



ΕΘΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΟΜΕΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ



ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΣΤΗΝ ΧΩΡΑ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ



Εκπαιδευτικό Υλικό
ΔΗΜΟΤΙΚΟ

Ο Σκοπός του “e-bug”

- ❖ Η εκπαίδευση των παιδιών σε σχετικά θέματα της μικροβιολογίας και της σωστής χρήσης των αντιβιοτικών είναι βέβαιο ότι θα ανακόψει την υπερκατανάλωσή τους στο μέλλον.
- ❖ Τα παιδιά θα μεγαλώσουν ξέροντας πότε θα πρέπει και πότε **δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τα αντιβιοτικά.**

Ποιος
παγίδεψε
την Πένυ Κιλλίνη;

Το μεγάλο μυστήριο ενός μικροσκοπικού κόσμου

της Ιωάννας Μπουλντούμη

Εικόνες: Άννυ Χατζηκόμου



ΙΑΤΡΙΚΟΣ
ΣΥΛΛΟΓΟΣ
ΑΘΗΝΩΝ

**Σκεφτήκαμε λοιπόν να
γράψουμε και ένα Παραμύθι.**

Η κ. Ιωάννα Μπουλντούμη,
συγγραφέας, ανέλαβε με
ανιδιοτέλεια τη συγγραφή του.

Η Μικροβιόπολη

Είναι ένας ολόκληρος κόσμος, αόρατος στο ανθρώπινο μάτι αλλά πέρα για πέρα υπαρκτός. Εκεί ζουν κι εργάζονται χωρίς σταματημό όλοι οι μικροοργανισμοί, τόσο οι καλοί όσο και εκείνοι που μπορούν να απειλήσουν την υγεία μας.

Τον τελευταίο καιρό επικρατεί μεγάλη ανησυχία στη Μικροβιόπολη, μιας και τα βακτήρια γίνονται όλο και πιο ανθεκτικά και τα αντιβιοτικά όλο και πιο ανίσχυρα να τα καταπολεμήσουν.

Η επικεφαλής επιστήμονας της Μικροβιολογίας,

η Πένυ Κιλλίνη,

έχει χάσει κυριολεκτικά τον ύπνο της για να βρει λύση στο πρόβλημα. Και σαν να μην έφτανε αυτό, κάποιος πανούργος μικροοργανισμός φαίνεται ότι έχει στήσει παγίδα στην Πένυ ώστε να επικρατήσουν τα βλαβερά βακτήρια και να κατηγορηθούν τα αντιβιοτικά για την ανικανότητά τους να τα αντιμετωπίσουν!

Πένυ Κιλλίνη



Συνεργάτης



Λάκης
Ινφλουέντζας

Εκεί ζουν η Πένυ Κυλλίνη
και ο Λάκης Ινφλουέντζας
που γνωρίσατε παραπάνω.
Ζουν κι οι άλλοι ήρωες
που θα γνωρίσετε παρακάτω.
Γενικά, η Μικροβιόπολη
είναι πυκνοκατοικημένη.



Και για μια πόλη που είναι αόρατη,
είναι συναρπαστική!
Γιατί στη Μικροβιόπολη
συμβαίνουν μυστήρια πράγματα.
Πολύ μυστήρια πράγματα...



Μάγια Μαγιά



**Επικεφαλής του Τμήματος
Σακχαρομυκίων
Υπεύθυνη για τις Ζυμώσεις**

Ντούρα ή Μικροβιακή Αντοχή



Είναι ένας «Νταής»

Η Πένυ Κιλλίνη

κάθισε στην κεφαλή του τραπέζιού.
Έριξε μια ματιά πριν ξεκινήσει να μιλάει.
Γύρω της υπήρχαν κάθε λογής ιοί,
βακτήρια και άλλοι μικροοργανισμοί,

που ο καθένας ήταν υπεύθυνος σε κάποιον
πολύ σημαντικό τομέα για την υγεία
ανθρώπων, ζώων και φυτών.



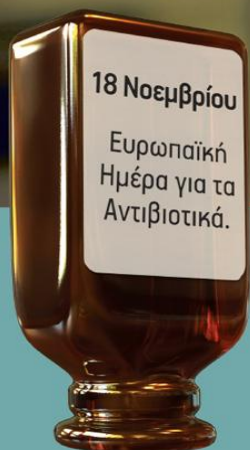
Λεωνίδας Καραντόνας



Θα δώσει
τη Λύση;;;

Ο Αθλητικός
Δημοσιογράφος!

Ευρωπαϊκή
Ημέρα
Αντιβιοτικών



ΤΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΡΑΜΕΛΕΣ.

Μην τα καταναλώνετε άσκοπα.

**Αντιβιοτικά.
Πάρ'τα στα σοβαρά.**



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Λειτουργούμε με Μέτρον

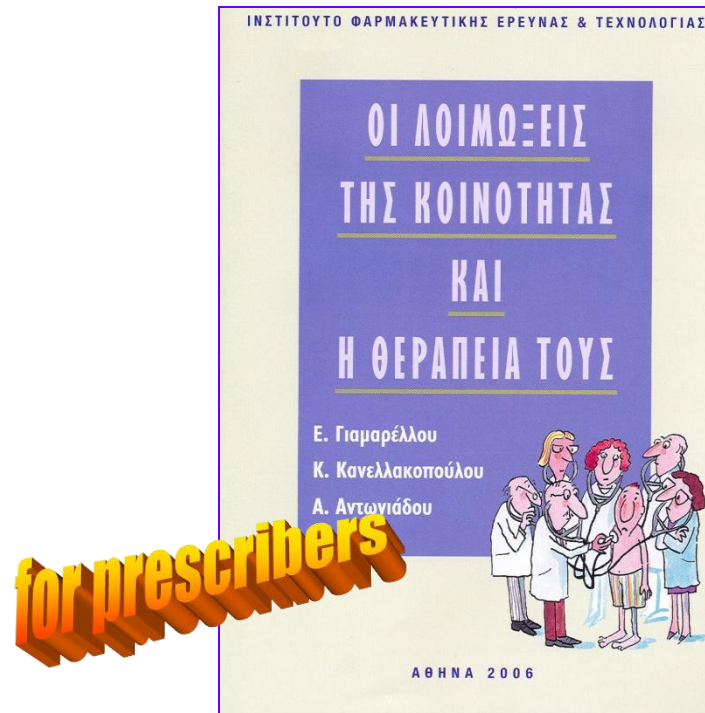


ΤΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ, ΠΟΥ ΒΑΖΟΥΝ ΣΕ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΣΑΣ.

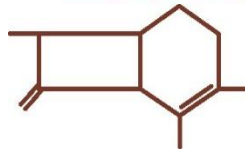
Η Ελληνική Ενημέρωση για τα Αντιβιοτικά. Η Ευρωπαϊκή Ημέρα για τα Αντιβιοτικά



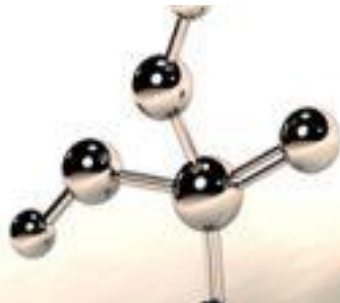
- Ειδικές Εκδόσεις του ΕΟΦ για τους Ιατρούς της Πρωτοβάθμιας Περίθαλψης και για το Κοινό



Σε συνεργασία με την



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ
HELLENIC SOCIETY OF CHEMOTHERAPY



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
NATIONAL ORGANIZATION FOR MEDICINES

Ιατρικός Οδηγός

*Η Προσέγγιση και η Θεραπεία
των Λοιμώξεων
στην Πρωτοβάθμια Περίθαλψη*

Αθήνα 2018

Δυνατή Μείωση της Συνταγογραφίας των Αντιβιοτικών CDC, USA

Είδος λοιμώξεων	Ποσοστό Μειώσεως
Οξεία μέση ωτίτιδα	30%
Φαρυγγοαμυγδαλίτιδα	50%
Οξεία βρογχίτιδα	80-100%
Παραρρινοκολπίτιδα	50%
Κοινό κρυολόγημα	100%
Μέσος όρος μειώσεως	~70%

**Εμείς πόσο πρέπει να τα μειώσουμε?
Φαίνεται >90%!**

Ας θυμόμαστε:
Γιατί είναι η Αλήθεια

Βήχας +
Πονόλαιμος +
Συνάχι:

Ίωση είναι,
Μόνη θα Περάσει!

**...Και μην ξεχνάμε ότι:
Για τις αυθαιρεσίες στην άχρηστη
ελληνική υπερκατανάλωση των
πολύτιμων για τους ασθενείς
αντιβιοτικών**

**Είμαστε όλοι
Συνυπεύθυνοι...**

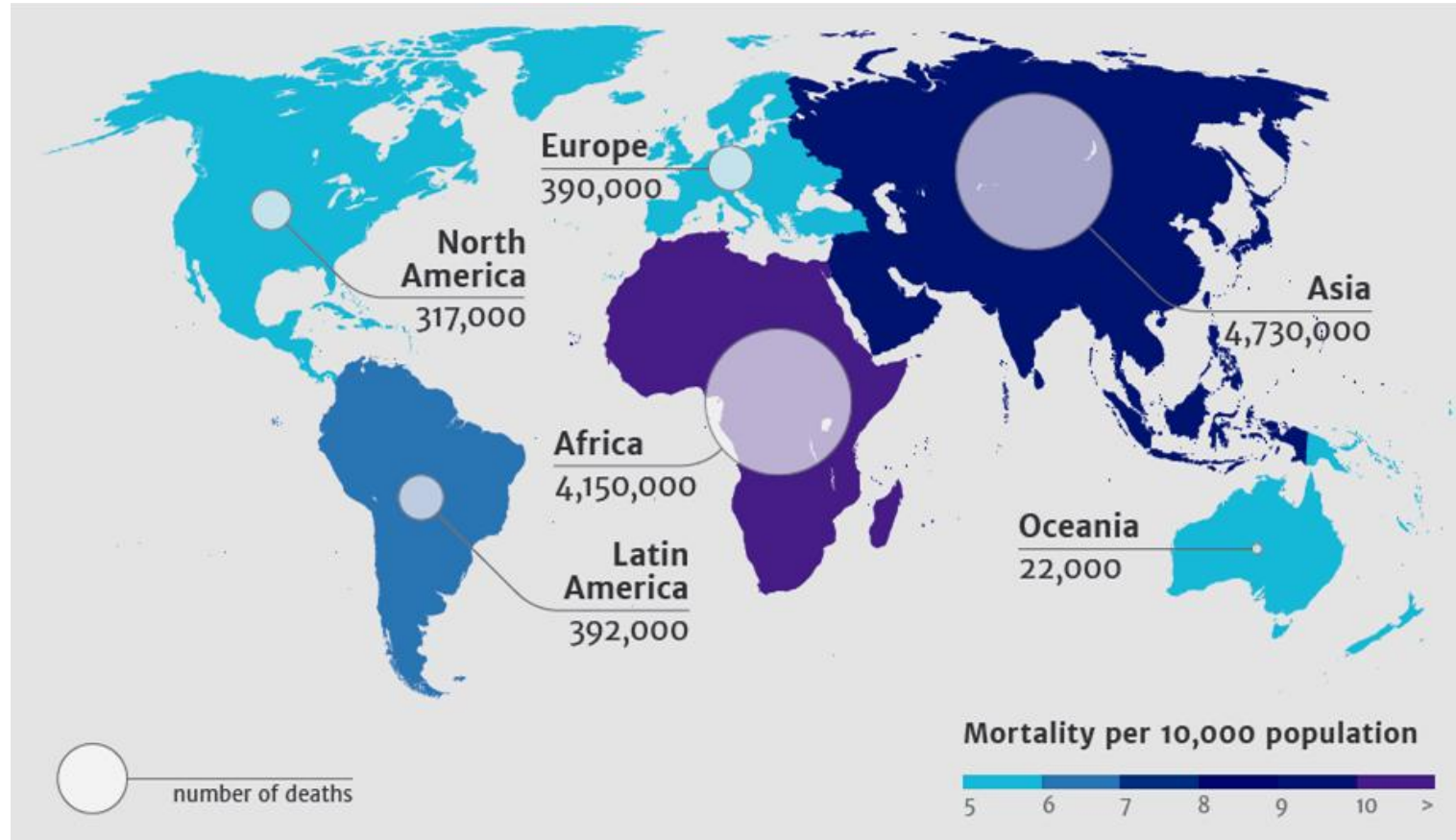
Κι αν δεν κάνουμε τίποτα?

Αν το ξεχάσουμε?

Αν συνεχίσουμε να αδιαφορούμε?

Deaths attributable to AMR every year by 2050 : 10 mil people

It will cost the world up to 100 trillion USD!



The Review on Antimicrobial Resistance, Chaired by Jim O'Neill
February 2015

Τι Γίνεται Σήμερα;

Σήμερα, κάθε 3 δευτερόλεπτα
πεθαίνει ένας ασθενής
σε παγκόσμια κλίμακα
από πολυανθεκτικά μικρόβια

Πόσοι θα πεθάνουν αύριο?

Φαίνεται ότι από εμάς εξαρτάται!