

ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΠΕΤΣΕΣ, ΦΘΙΝΟΠΩΡΟ 2015

ΟΛΓΑ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ, PhD

Δ/ΝΤΡΙΑ ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΣ ΕΣΥ

π. ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟΥ - Α. ΦΛΕΜΙΝΓΚ

Φαρμακευτική Πολιτική

- Ως Φαρμακευτική Πολιτική νοείται το σύνολο των θεσμοθετημένων μέτρων και εφαρμοζομένων εργαλείων για την ορθολογικότερη χρήση και διαχείριση των φαρμάκων με βάση τους διαθέσιμους πόρους.
- Ο σχεδιασμός και η εφαρμογή της προϋποθέτουν την συνεργασία εξειδικευμένων επιστημόνων τεχνοκρατών, οι οποίοι μπορούν να διαβλέψουν τις επιπτώσεις, θετικές ή αρνητικές, στο κοινωνικό σύνολο, στην αγορά και συνολικά στην Δημόσια Υγεία και Οικονομία.
- Η Φαρμακευτική πολιτική πρέπει να διασφαλίζει την παροχή της αναγκαίας φαρμακοθεραπείας στο σύστημα υγείας την καθολική προσβασιμότητα των ασθενών στο φάρμακο κα την ρύθμιση από πλευράς της πολιτείας στο θέμα της κάλυψης και αποζημίωσης της δαπάνης.

Σε Εθνικό Επίπεδο

- Η φαρμακευτική πολιτική σε εθνικό επίπεδο στοχεύει :
 - Χρήση των αναγκαίων φαρμάκων
 - Άμεση προσβασιμότητα στην καινοτομία
 - σε πολιτικές και μέτρα ορισμού των τιμών των φαρμάκων (τιμολογιακή πολιτική),
 - εφαρμογή εργαλείων ελέγχου του όγκου κατανάλωσης
 - διασφάλιση της επάρκειας των φαρμάκων
 - διασφάλιση της προσβασιμότητας
 - καθορισμού της συμμετοχής (του ποσοστού συμμετοχής) των ασφαλισμένων
 - Προσδιορισμού ορίου φαρμακευτικής δαπάνης ιδιωτικής και νοσοκομειακής
 - αύξηση χρήσης γενοσήμων και στα νοσοκομεία και στην ιδιωτική αγορά
 - προστασία της δημόσιας υγείας.
-
- Οι παρεμβάσεις στην τιμολόγηση των φαρμακευτικών σκευασμάτων χαρακτηρίζονται από την τάση σύγκρισης της τιμής του προϊόντος στην εγχώρια αγορά με εκείνη σε άλλες χώρες με ανάλογα πληθυσμιακά ή και οικονομικά χαρακτηριστικά.
 - Ο αριθμός των χωρών προς σύγκρισης είναι τόσο εκτενείς, όπως η περίπτωση της Ελλάδας, της οποίας το καλάθι αναφοράς, περιλαμβάνει 22 χώρες της ΕΕ.
 - Εκτός της τιμής, η φαρμακευτική πολιτική περιλαμβάνει σωρεία μέτρων και παρεμβάσεων ελέγχου και περιορισμού του όγκου της κατανάλωσης , με την εισαγωγή και εφαρμογή περιορισμών στη ζήτηση αλλά και την προσφορά.

Πού επιδρά και πώς διαμορφώνεται

- Η Φαρμακευτική πολιτική αφορά:
 - την φαρμακευτική αγορά, η οποία αποτελεί την πλευρά της προσφοράς , συνεπώς της έρευνας, ανάπτυξης και διακίνησης των φαρμάκων
 - τους ασθενείς, που εκπροσωπούν την ανελαστική πλευρά της ζήτησης, τους χρήστες
 - και βέβαια την υγειονομική κοινότητα η οποία αναζητά, .χρησιμοποιεί και διαχειρίζεται το φάρμακο , δημιουργεί και καθορίζει το κόστος και την δαπάνη
 - το περιβάλλον στο οποίο διαμορφώνεται η φαρμακευτική πολιτική καθορίζεται κυρίως από την οικονομική ευρωστία της πολιτείας.

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

- Η αναζήτηση νέων δραστικών ουσιών από τις φαρμακευτικές εταιρείες είναι μια μακροχρόνια και εξαιρετικά δαπανηρή διαδικασία, χωρίς πάντα θετική έκβαση
- Αναγκαιότητα διαμόρφωσης και διατύπωσης ρυθμιστικών κανόνων προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων και ευρεσιτεχνίας για τις νέες δραστικές ουσίες. Η πατέντα δημιουργεί μονοπωλιακές συνθήκες αγοράς και είναι ένα μέσο για την δημιουργία κινήτρων παραγωγής καινοτομίας.
- Η ανάγκη της φαρμακοβιομηχανίας για συνεχή τροφοδότησή της από τον τομέα έρευνας και ανάπτυξης, έχει ως αποτέλεσμα
Την δημιουργία μιας τάσης αναπτυσσόμενης:
 - μετακίνηση μεγάλων ευρωπαϊκών εταιρειών προς τις ΗΠΑ, όπου αφενός υπάρχουν
 - μεγάλα ερευνητικά εργαστήρια και αφετέρου φιλικότερο για τις επιχειρήσεις κλίμα.

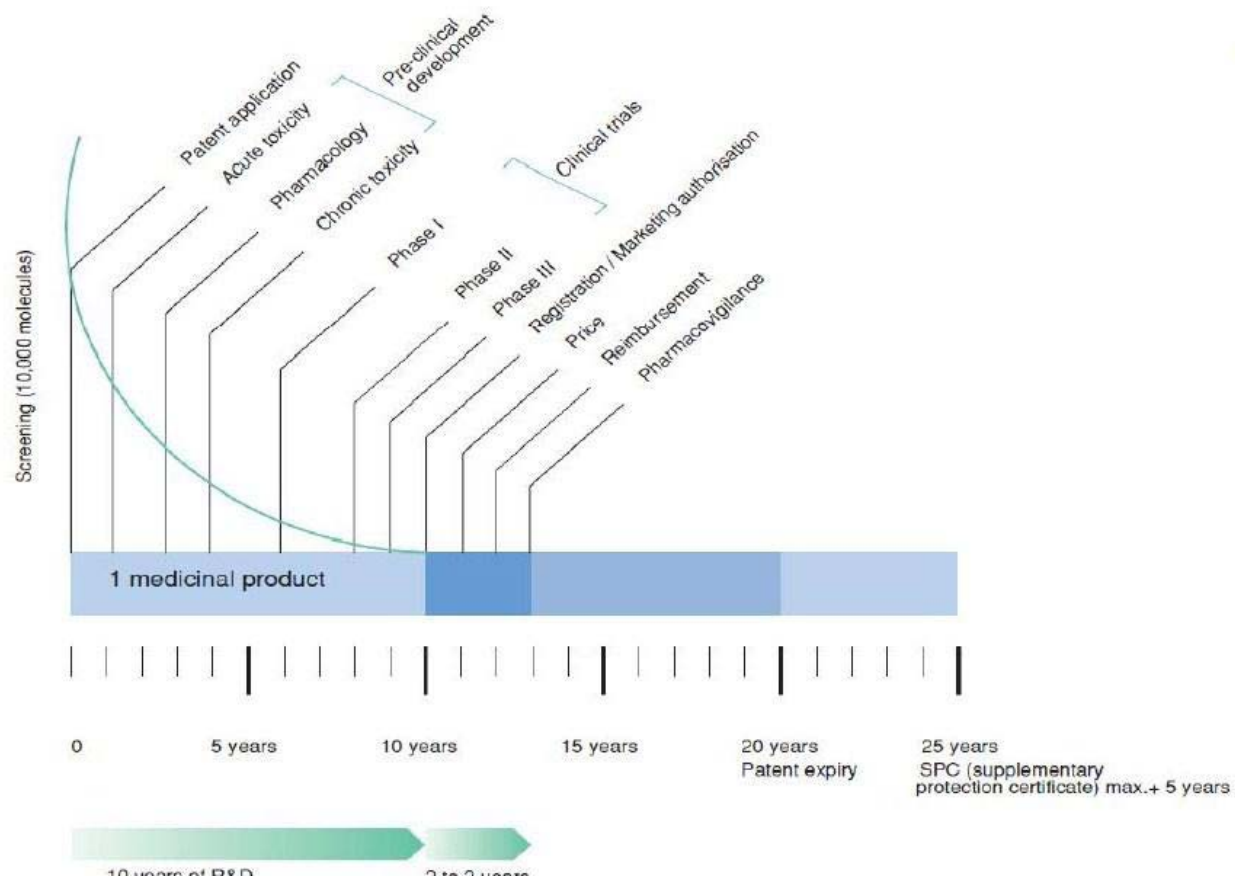
Τα κύρια χαρακτηριστικά της παγκόσμιας φαρμακοβιομηχανίας
Kesic (2009):

- Αυξημένη ανάγκη για παγκοσμιοποίηση.
- Συνεχής αλλαγή του ανταγωνιστικού περιβάλλοντος και αύξηση της ανταγωνιστικότητας.
- Έλλειψη νέων προϊόντων, παρά τις αυξημένες επενδύσεις σε R&D.
- Ενοποίηση και συγκέντρωση της παγκόσμιας φαρμακοβιομηχανίας.
- Αυξημένη σπουδαιότητα της στρατηγικής διοίκησης.
- Ανάπτυξη νέων θεραπευτικών πεδίων και τεχνολογιών (βιοτεχνολογία – biotechnology, φαρμακογονιδιωματική έρευνα – pharmacogenomics).
- Γήρανση του παγκόσμιου πληθυσμού αλλά και εμφάνιση νέων θεραπευτικών πεδίων.
- Ανάπτυξη της παγκόσμιας αγοράς γενοσήμων.

Παράλληλα

- Οικονομική κρίση
- Περιορισμός φαρμακευτικής δαπάνης (προσιτός στόχος)
- Εισαγωγή και τιμολόγηση νέων καινοτόμων φαρμάκων
- Λήξη πατέντας
- Νέες αγορές
- Την εστίαση των εταιρειών σε καινοτόμα βιοτεχνολογικά κ.α. φάρμακα

Φάσεις της διαδικασίας Έρευνας- Ανάπτυξης(R-D) σε διάρκεια



Βιοτεχνολογία

- Ο πιο καινοτόμος τομέας είναι η βιοτεχνολογία, δηλαδή η εφαρμογή των αρχών της επιστήμης και της μηχανικής στην επεξεργασία υλών με βιολογικούς παράγοντες.
- Τα βιοτεχνολογικά σκευάσματα αξιοποιούν τη δομική ύλη του ανθρώπινου οργανισμού, σε αντίθεση με τα παραδοσιακά φάρμακα που έχουν ως βάση χημικές ουσίες.
- Το όραμα «εξατομικευμένων θεραπειών» για τον ασθενή βάσει του ιστορικού και της γονιδιακής του ταυτότητας είναι πλέον πραγματικότητα και επιφέρει σημαντική πρόοδο στη θεραπεία σπανίων παθήσεων.
- Οι εταιρείες βιοτεχνολογίας πρέπει να δημιουργήσουν και να υπερασπιστούν πνευματική ιδιοκτησία σε εξειδικευμένα ερευνητικά πεδία.
- Αντίθετα οι εταιρείες γενοσώμων θέλουν την κυριαρχία στην εφοδιαστική αλυσίδα μέσω αύξησης του όγκου πωλήσεων.

Καινοτομία

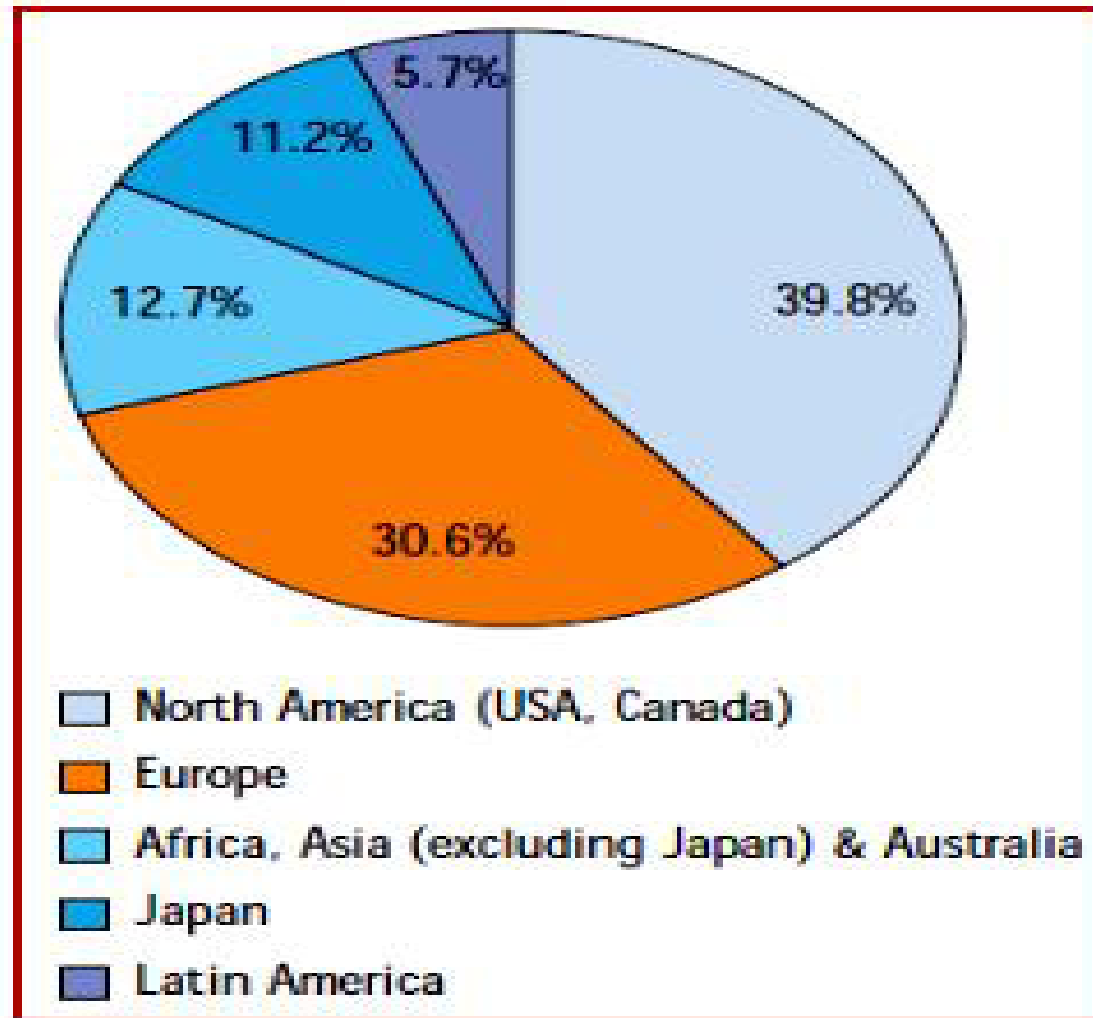
- Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή αναγνωρίζει ότι οι επιστημονικές εξελίξεις και τα καινοτόμα φάρμακα που παράγονται απαιτούν την ύπαρξη νομοθεσίας – ρυθμιστικών διατάξεων (Regulatory affairs), οι οποίες θα επιτρέπουν την πρόσβαση των ασθενών σε αποτελεσματικά αλλά και ασφαλή φάρμακα και για το λόγο αυτό αποφάσισε την αναθεώρηση της υφιστάμενης νομοθεσίας το 2001 με την Οδηγία 2004/27/EK2, η οποία είναι γνωστή και ως REVIEW 2001, με στόχους:
 1. Την άρση των εναπομεινάντων εμποδίων στη λειτουργία της κοινής αγοράς.
 2. Την εξασφάλιση και επίτευξη υψηλού επιπέδου δημόσιας υγείας.
 3. **Τη γρήγορη πρόσβαση των ασθενών σε καινοτόμα φαρμακευτικά προϊόντα.**
 4. Τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της Ευρωπαϊκής Φαρμακευτικής Βιομηχανίας.
 5. Την ολοκλήρωση της Ενιαίας Αγοράς.
 6. Την προετοιμασία για τη διεύρυνσή της.
 7. **Τη βελτίωση των διαδικασιών έγκρισης φαρμακευτικών προϊόντων.**

ΦΑΡΜΑΚΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

- Η παγκόσμια παραγωγή φαρμάκων είναι κυρίως στις ανεπτυγμένες χώρες,
- Χώρες όπως η Κίνα και η Ινδία παρά την οικονομική τους ανάπτυξη και την είσοδό τους στην φαρμακευτική αγορά υπολείπονται δραματικά
- Οι ΗΠΑ ελέγχουν το 38,1% της παγκόσμιας παραγωγής σε αξία, η Ευρώπη το 36,1%, η Ιαπωνία το 7,7% και οι λοιπές χώρες το 18,1%. Κατά την περίοδο 1995-2010 η Αμερικανική φαρμακευτική αγορά έχει παρουσιάσει διπλάσιο ρυθμό ανάπτυξης σε σχέση με την αντίστοιχη Ευρωπαϊκή τόσο σε οικονομικούς όρους όσο και σε όρους ανάπτυξης και καινοτομίας.
- Η παραγωγικότητα της έρευνας στην Ευρώπη έχει στην πραγματικότητα αυξηθεί σε σχέση με τη χρηματοδότηση που έχει λάβει
- Ορφανά φάρμακα κυκλοφόρησαν στην Ευρώπη πρώτα απ' ό,τι στις ΗΠΑ

Ταξινόμηση της παγκόσμιας φαρμακευτικής αγοράς

Πηγή: IMS Health, 2010 – ανατυπωμένο από ΕΦΡΙΑ, 2010



- Η οικονομική κρίση με μικρές εξαιρέσεις, έχει ως αποτέλεσμα την απόλυτη πτώση του τομέα έρευνας και ανάπτυξης φαρμάκων.
- Ένας μικρός αριθμός ελληνικών επιχειρήσεων είναι σε θέση να δαπανήσει τα υψηλά ποσά που απαιτούνται για την πραγματοποίηση R&D και την ανάπτυξη πρωτότυπων σκευασμάτων
- Με βάση στοιχεία του Ινστιτούτου Φαρμακευτικής Έρευνας και Τεχνολογίας (ΙΦΕΤ) το ποσοστό των εισαγόμενων φαρμάκων το 1987 αποτελούσε μόνο το 18,29% του συνόλου των πωλήσεων φαρμάκων χώρα, το 2001 έφθασε το 62,33%, ενώ σήμερα εκτιμάται ότι αγγίζει το 70%.

- Η εγχώρια αγορά κυριαρχείται από τις θυγατρικές εταιρίες των μεγαλύτερων φαρμακοβιομηχανιών του κόσμου, οι οποίες στην πλειοψηφία τους δραστηριοποιούνται στην αντιπροσώπευση των φαρμακευτικών σκευασμάτων που εισάγουν από τις εταιρείες του Ομίλου στον οποίο ανήκουν και δεν επιδεικνύουν παραγωγική δραστηριότητα, ενώ ορισμένες από αυτές πραγματοποιούν παραγωγή στην Ελλάδα σε εγκαταστάσεις τρίτων.

- Μέσα σε αυτό το κλίμα καλείται να κινηθεί και η ελληνική φαρμακοβιομηχανία με τις δικές της ιδιαιτερότητες.
- Ο φαρμακευτικός κλάδος αποτελούσε αδιαμφισβήτητα παράδειγμα και καύχημα για την ελληνική οικονομία καθώς όχι μόνο εφάρμοζε τις πλέον σύγχρονες διεθνώς πρακτικές στο «επιχειρείν» αλλά βρισκόταν ανάμεσα στους κλάδους που δείχνουν το δρόμο για το μέλλον της ελληνικής οικονομίας.
- Τα τελευταία χρόνια δυσάρεστο είναι το γεγονός ότι η Ελλάδα παραμένει αφιλόξενος τόπος για την κλινική έρευνα

Τι συμβαίνει σε εμάς σήμερα;

- Η ενσωμάτωση νέων θεραπειών στην περίθαλψη των ασθενών και η ταυτόχρονη διαχείριση του κόστους της φαρμακευτικής δαπάνης αποτέλεσαν το κέντρο του προβληματισμού για το κόστος – αποτελεσματικότητα των νέων θεραπευτικών πρωτοκόλλων και της διαθεσιμότητας των πόρων για την υγεία.
- Η οικονομική κρίση επέφερε μεγαλύτερες αλλαγές στην πολιτική φαρμάκου που αντικατοπτρίζεται και από τις αλληπάλληλες νομοθετικές ρυθμίσεις των τελευταίων ετών.

Προϋπολογισμός 2015

- **Ο Προϋπολογισμός διαμορφώνεται στα 4 δις 172 εκατ. για δαπάνες υγείας.**
- Η χρηματοδότηση στα νοσοκομεία προβλέπεται να είναι μειωμένη κατά 22,8% σε σχέση με το 2014 (από 1,450 δις. ευρώ σε 1,118 δις. ευρώ το 2015). Την ίδια στιγμή, στον ΕΟΠΥΥ, η κρατική επιχορήγηση προβλέπεται στα 526 εκατ. ευρώ για το 2015, μειωμένη κατά 17% σε σχέση με το 2014 (633 εκατ. ευρώ).
- Τα Νοσοκομεία θα έχουν περίπου στα ίδια με τα περσινά επίπεδα φαρμακευτική δαπάνη, ώστε να αυξηθεί η χρήση των γενοσήμων.
- Καθιερώνεται η επιβολή κυρώσεων στους φαρμακοποιούς εφ' όσον δεν διαθέτουν το φθηνότερο γενόσημο (ιδιωτικά φαρμακεία).

- Την Τετάρτη 20 Αυγούστου δημοσιεύθηκε στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης η Υπουργική Απόφαση με τίτλο **«Μηχανισμός αυτόματων επιστροφών (Clawback) φαρμακευτικής δαπάνης έτους 2016, 2017 και 2018»** η οποία προβλέπει:
- «Ο προϋπολογισμός της φαρμακευτικής δαπάνης του ΕΟΠΥΥ δεν μπορεί να υπερβεί το ποσό των 1.945.000.000,00€, συμπεριλαμβανομένου του Φόρου Προστιθέμενης Αξίας, για το σύνολο του 2016, το ποσό των 1.945.000.000,00€, για το σύνολο του έτους 2017 και ομοίως το ποσό των 1.945.000.000,00€, για το σύνολο του έτους 2018. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται και η δαπάνη για την φαρμακευτική περίθαλψη των ανασφάλιστων πολιτών και των οικονομικά αδυνάτων, καθώς και η δαπάνη για τα εμβόλια, τους ορούς και τα παράγωγα αίματος».

-

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
2			Αγορές Πρώτων και Βοηθ.											
	ΥΠΕ		ΦΑΡΜΑΚΟ	2013	2012	2013 vs 2012	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	2013	2012	2013 vs 2012	ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	2013	2012	2
3														
4	1η			237.591.126,19	278.588.329,15	-14,72%		113.796.920,07	121.314.588,83	-6,20%		20.489.789,02	19.896.583,43	
5	2η			90.521.590,85	105.201.323,54	-13,95%		75.797.916,70	79.967.378,58	-5,21%		9.243.063,55	10.426.972,84	
6	3η			56.903.371,41	54.213.359,95	4,96%		35.589.040,86	39.875.214,92	-10,75%		8.663.766,59	9.892.903,22	
7	4η			88.060.899,34	112.618.227,50	-21,81%		38.439.330,60	48.576.193,71	-20,87%		5.102.958,69	5.024.496,75	
8	5η			43.923.523,26	56.417.754,44	-22,15%		24.919.210,52	27.400.559,31	-9,06%		4.438.176,84	5.152.397,35	
9	6η			85.008.640,16	99.827.796,67	-14,84%		54.157.881,56	58.130.520,11	-6,83%		12.219.338,92	11.448.081,59	
10	7η			39.862.638,43	54.082.554,30	-26,29%		24.397.000,58	26.232.720,68	-7,00%		3.540.983,27	3.495.099,90	
11	ΣΥΝΟΛΑ			641.871.789,64	760.949.345,55	-15,65%		367.097.300,89	401.497.176,14	-8,57%		63.698.076,88	65.336.535,08	
12														
13			Αγορές Πρώτων και Βοηθ.											
	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ 1ης ΥΠΕ		ΦΑΡΜΑΚΟ	2013	2012	2013 vs 2012	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	2013	2012	2013 vs 2012	ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	2013	2012	2
14														
15	"ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ" Γ.Ν. ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ			3.119.529,82	3.500.071,25	-10,87%		6.979.766,96	6.690.015,98	4,33%		583.066,92	536.316,17	
16	1ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ				0,00	#ΔΙΑΠ/0!			0,00	#ΔΙΑΠ/0!			0,00	
17	3ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ				2.333.685,94	-100,00%			859.736,40	-100,00%			71.404,10	
18	6ο ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΟ ΝΟΣ. ΙΚΑ				0,00	#ΔΙΑΠ/0!			0,00	#ΔΙΑΠ/0!			0,00	
19	7ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ			30.295,79	237.166,46	-87,23%		343.924,15	733.803,97	-53,13%			0,00	
20	Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ "ΚΑΤ"			8.637.553,89	10.057.109,10	-14,11%		6.510.929,38	7.494.429,48	-13,12%		10.226.345,90	9.844.608,38	
21	Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ "ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟ"			7.894.424,48	10.461.398,99	-24,54%		7.216.835,61	6.329.783,50	14,01%		63.055,00	251.635,00	
22	Γ.Ν. ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΕΛΕΝΑΣ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ"			3.142.222,42	3.683.535,24	-14,70%		920.941,63	889.800,73	3,50%			0,00	
23	Γ.Ν. ΜΕΛΙΣΣΙΩΝ "ΑΜΑΛΙΑ ΦΛΕΜΙΓΚ"			1.539.678,80	3.019.277,34	-49,01%		1.035.138,84	1.509.974,54	-31,45%		505.750,93	267.598,26	
24	Γ.Ν. ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΘΩΡΑΚΟΣ ΑΘΗΝΩΝ "ΣΩΤΗΡΙΑ"			11.864.742,29	15.151.260,74	-21,69%		3.617.081,35	3.848.860,56	-6,02%			0,00	
25	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ "Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ"			16.194.484,16	21.485.338,90	-24,63%		4.882.127,33	4.785.045,42	2,03%		333.694,87	163.150,16	
26	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ "ΠΑΝ. & ΑΓΛ. ΚΥΡΙΑΚΟΥ"			4.809.024,72	6.359.456,12	-24,38%		1.345.701,06	1.377.051,66	-2,28%		207.096,85	194.971,52	
27	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ			399.437,29	374.159,09	6,76%		312.590,88	302.440,72	3,36%		193.669,26	181.161,57	
28	Γ.Ν. ΠΑΤΗΣΙΩΝ			172.672,54	704.864,23	-75,50%		500.845,26	949.268,50	-47,24%			0,00	
29	Γ.Ν.Α. "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ"			9.847.542,00	12.831.867,51	-23,26%		3.271.749,90	4.614.102,45	-29,09%			0,00	
30	Γ.Ν.Α. "Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ"			25.115.976,61	29.267.668,82	-14,19%		17.741.982,38	18.473.931,45	-3,96%		2.526.655,05	2.300.318,82	
31	Γ.Ν.Α. "Η ΕΛΠΙΣ"			1.800.653,27	2.357.225,39	-23,61%		1.448.241,91	1.433.623,83	1,02%			0,00	
32	Γ.Ν.Α. "Η ΠΑΜΜΑΚΑΡΙΣΤΟΣ"			1.276.295,04	1.764.774,65	-27,68%		523.638,41	566.564,14	-7,58%			0,00	
Οικονομικά 2012 - 2013 Ασθενείς 2012														

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - ΙΟΥΝΙΟΣ 2013 (ESY.net)																	
2	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ ΑΣΘΕΝΕΙΣ																	
3		ΤΕΠ	2013	2012	2013 vs 2012	ΤΕΙ	2013	2012	2013 vs 2012	ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΑ	2013	2012	2013 vs 2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ	2013	2012	2013 vs 2012	
4	1η Υ.Πε.		1.149.093	1.116.548	2,91%		1.295.070	1.249.805	3,62%		143.978	137.960	4,36%		2.588.141	2.504.313	3,35%	
5	2η Υ.Πε.		587.867	616.763	-4,69%		869.759	830.104	4,78%		48.048	36.520	31,57%		1.505.674	1.483.387	1,50%	
6	3η Υ.Πε.		638.651	651.696	-2,00%		890.565	875.934	1,67%		29.301	24.432	19,93%		1.558.517	1.552.062	0,42%	
7	4η Υ.Πε.		815.945	870.604	-6,28%		1.125.615	1.114.059	1,04%		52.657	51.870	1,52%		1.994.217	2.036.533	-2,08%	
8	5η Υ.Πε.		452.565	483.506	-6,40%		660.696	689.897	-4,23%		46.389	47.807	-2,97%		1.159.650	1.221.210	-5,04%	
9	6η Υ.Πε.		757.512	804.945	-5,89%		1.364.498	1.230.370	10,90%		50.309	62.666	-19,72%		2.172.319	2.097.981	3,54%	
10	7η Υ.Πε.		388.888	392.348	-0,88%		474.995	469.189	1,24%		41.137	37.476	9,77%		905.020	899.013	0,67%	
11	ΣΥΝΟΛΟ		4.790.521	4.936.410	-2,96%		6.681.198	6.459.358	3,43%		411.819	398.731	3,28%		11.883.538	11.794.499	0,75%	
12																		
13	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ ΑΣΘΕΝΕΙΣ																	
14	1η Υ.Πε.	ΤΕΠ	2013	2012	2013 vs 2012	ΤΕΙ	2013	2012	2013 vs 2012	ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΑ	2013	2012	2013 vs 2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ	2013	2012	2013 vs 2012	
15	"ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ" Γ.Ν. ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ		50.805	48.998	3,69%		52.194	60.592	-13,86%		3.516	1.724	103,94%		106.515	111.314	-4,31%	
16	3ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ			0	#ΔΙΑΡ/Ο!		2.322	16.480	-85,91%			0	#ΔΙΑΡ/Ο!		2.322	16.480	-85,91%	
17	7ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ			786	-100,00%		5.251	7.118	-26,23%			0	#ΔΙΑΡ/Ο!		5.251	7.904	-33,57%	
18	Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ "ΚΑΤ"		98.606	81.266	21,34%		89.717	82.791	8,37%		11.956	12.547	-4,71%		200.279	176.604	13,41%	
19	Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ "ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟ"		59.388	29.522	101,17%		54.152	49.481	9,44%		1.259	1.084	16,14%		114.799	80.087	43,34%	
20	Γ.Ν. ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΕΛΕΝΑΣ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ"		15.629	16.452	-5,00%		25.200	28.429	-11,36%		10.624	9.923	7,06%		51.453	54.804	-6,11%	
21	Γ.Ν. ΜΕΛΙΣΣΙΩΝ "ΑΜΑΛΙΑ ΦΛΕΜΙΓΚ"		19.404	28.136	-31,03%		18.082	21.365	-15,37%		342	528	-35,23%		37.828	50.029	-24,39%	
22	Γ.Ν. ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΘΩΡΑΚΟΣ ΑΘΗΝΩΝ "ΣΩΤΗΡΙΑ"		52.828	57.222	-7,68%		39.264	34.066	15,26%		1.822	996	82,93%		93.914	92.284	1,77%	
23	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ "Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ"		101.724	98.774	2,99%		71.128	89.609	-20,62%		10.874	11.049	-1,58%		183.726	199.432	-7,88%	
24	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ "ΠΑΝ. & ΑΓΛ. ΚΥΡΙΑΚΟΥ"		89.375	87.163	2,54%		56.120	54.725	2,55%		7.348	7.615	-3,51%		152.843	149.503	2,23%	
25	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ		55.568	57.992	-4,18%		60.157	55.604	8,19%		6.576	6.595	-0,29%		122.301	120.191	1,76%	
26	Γ.Ν. ΠΑΤΗΣΙΩΝ		6.746	16.674	-59,54%		8.760	15.291	-42,71%		1.389	1.887	-26,39%		16.895	33.852	-50,09%	
27	Γ.Ν.Α. "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ"		38.304	30.432	25,87%		105.645	67.437	56,66%		10.397	10.656	-2,43%		154.346	108.525	42,22%	
28	Γ.Ν.Α. "Γ. ΓΕΝΗΜΑΤΑΣ"		121.287	109.707	10,56%		105.292	96.838	8,73%		13.182	13.114	0,52%		239.761	219.659	9,15%	
29	Γ.Ν.Α. "Η ΕΛΠΙΣ"		38.412	40.455	-5,05%		20.305	20.584	-1,36%		261	427	-38,88%		58.978	61.466	-4,05%	
30	Γ.Ν.Α. "Η ΠΑΜΜΑΚΑΡΙΣΤΟΣ"		51.203	38.200	34,04%		13.958	12.189	14,51%		1	6	-83,33%		65.162	50.395	29,30%	
31	Γ.Ν.Α. "ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ"		49.753	46.446	7,12%		115.621	71.368	62,01%		3.947	3.945	0,05%		169.321	121.759	39,06%	
32	Γ.Ν.Α. "ΚΟΡΠΑΛΕΝΕΙΟ - ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ" Ε.Ε.Σ.		61.835	69.347	-10,83%		35.189	36.518	-3,64%		3.677	3.148	16,80%		100.701	109.013	-7,62%	
33	Γ.Ν.Α. "ΛΑΙΚΟ"		53.892	61.689	-12,64%		60.981	57.604	5,86%		7.573	6.699	13,05%		122.446	125.992	-2,81%	
34	Γ.Ν.Α. "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"		95.374	107.587	-11,35%		101.454	102.482	-1,00%		9.981	10.383	-3,87%		206.809	220.452	-6,19%	
35	Γ.Ν.Α. "ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ"		11.616	15.291	-24,03%		24.231	28.983	-16,40%				#ΔΙΑΡ/Ο!		35.847	44.274	-19,03%	
36	ΓΕΝ. ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΑΓ. ΣΑΒΒΑΣ"		2.286		#ΔΙΑΡ/Ο!		53.567	43.297	23,72%		12.852	12.637	1,70%		68.705	55.934	22,83%	
37	ΔΕΡΜ. ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΑΘΗΝΩΝ "ΑΝΔΡΕΑΣ ΞΥΤΡΟΣ"		54.429	53.603	1,54%		94.703	93.415	1,38%		17.950	15.842	13,31%		167.082	162.860	2,59%	
38	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ				#ΔΙΑΡ/Ο!		4.333	4.090	5,94%				#ΔΙΑΡ/Ο!		4.333	4.090	5,94%	
39	ΝΟΣ. ΑΘΗΝΩΝ ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΕΙΟ "Η ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ"		652	1.067	-38,89%		6.420	4.258	50,78%		0		#ΔΙΑΡ/Ο!		7.072	5.325	32,81%	
40	ΟΓΚΟΛ. ΝΟΣ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ "ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ"		3.547	25	14088,00%		29.418	21.930	34,15%		0		#ΔΙΑΡ/Ο!		32.965	21.955	50,15%	
41	ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ		16.430	15.415	6,58%		41.606	35.191	18,23%		8.451	7.155	18,11%		66.487	57.761	15,11%	
42	1η Υ.Πε.		1.149.093	1.116.548	2,91%		1.295.070	1.211.735	6,88%		143.978	137.960	4,36%		2.588.141	2.461.944	5,13%	

	A	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
1	ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - ΙΟΥΝΙΟΣ 2012																	
2												ΝΟΣΗΛΕΥΟΜΕΝΟΙ						
3		2012	2013 vs 2012	ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΑ	2013	2012	2013 vs 2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ	2013	2012	2013 vs 2012		Νοσηλευθέντες	2013	2012	2013 vs 2012	Αριθμός Ανεπιτυγμένων Κλινών	2013 Ημέρες Νοσηλείας
4	1η Υ.Πε.	1.249.805	3,62%		143.978	137.960	4,36%		2.588.141	2.504.313	3,35%			630.889	613.851	2,78%	8.982	2.438.569
5	2η Υ.Πε.	830.104	4,78%		48.048	36.520	31,57%		1.505.674	1.483.387	1,50%			307.761	311.194	-1,10%	6.223	1.757.046
6	3η Υ.Πε.	875.934	1,67%		29.301	24.432	19,93%		1.558.517	1.552.062	0,42%			265.890	261.483	1,69%	4.064	1.040.872
7	4η Υ.Πε.	1.114.059	1,04%		52.657	51.870	1,52%		1.994.217	2.036.533	-2,08%			341.405	349.786	-2,40%	4.693	1.054.407
8	5η Υ.Πε.	689.897	-4,23%		46.389	47.807	-2,97%		1.159.650	1.221.210	-5,04%			206.464	226.581	-8,88%	2.510	617.899
9	6η Υ.Πε.	1.230.370	10,90%		50.309	62.666	-19,72%		2.172.319	2.097.981	3,54%			370.709	367.280	0,93%	5.344	1.328.560
10	7η Υ.Πε.	469.189	1,24%		41.137	37.476	9,77%		905.020	899.013	0,67%			150.633	154.891	-2,75%	2.275	544.881
11	ΣΥΝΟΛΟ	6.459.358	3,43%		411.819	398.731	3,28%		11.883.538	11.794.499	0,75%			2.273.751	2.285.066	-0,50%	34.091	8.782.234
12																		
13												ΝΟΣΗΛΕΥΟΜΕΝΟΙ						
14	1η Υ.Πε.	2012	2013 vs 2012	ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΑ	2013	2012	2013 vs 2012	ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ	2013	2012	2013 vs 2012		Νοσηλευθέντες	2013	2012	2013 vs 2012	Αριθμός Ανεπιτυγμένων Κλινών	2013 Ημέρες Νοσηλείας
15	"ΚΟΝΙΣΤΑΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟ" Γ.Ν. ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ	60.592	-13,86%		3.516	1.724	103,94%		106.515	111.314	-4,31%			18.304	18.387	-0,45%	279	84.728
16	3ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ	16.480	-85,91%			0	#ΔΙΑΠ/ΟΙ		2.322	16.480	-85,91%			723	4.137	-82,52%	40	1.533
17	7ο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΙΚΑ	7.118	-26,23%			0	#ΔΙΑΠ/ΟΙ		5.251	7.904	-33,57%			295	2.406	-87,74%	100	579
18	Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ "ΚΑΤ"	82.791	8,37%		11.956	12.547	-4,71%		200.279	176.604	13,41%			32.164	29.405	9,38%	584	189.862
19	Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ "ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟ"	49.481	9,44%		1.259	1.084	16,14%		114.799	80.087	43,34%			27.369	23.526	16,34%	408	117.127
20	Γ.Ν. ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΕΛΕΝΑΣ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ"	28.429	-11,36%		10.624	9.923	7,06%		51.453	54.804	-6,11%			21.477	20.297	5,81%	437	82.908
21	Γ.Ν. ΜΕΛΙΣΣΙΩΝ "ΑΜΑΛΙΑ ΦΛΕΜΙΓΚ"	21.365	-15,37%		342	528	-35,23%		37.828	50.029	-24,39%			9.644	15.076	-36,03%	207	41.579
22	Γ.Ν. ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΘΩΡΑΚΟΣ ΑΘΗΝΩΝ "ΣΩΤΗΡΙΑ"	34.066	15,26%		1.822	996	82,93%		93.914	92.284	1,77%			46.755	48.107	-2,81%	745	220.478
23	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ "Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ"	89.609	-20,62%		10.874	11.049	-1,58%		183.726	199.432	-7,88%			55.872	56.118	-0,44%	682	143.194
24	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ "ΠΑΝ. & ΑΓΛ. ΚΥΡΙΑΚΟΥ"	54.725	2,55%		7.348	7.615	-3,51%		152.843	149.503	2,23%			20.705	20.551	0,75%	352	61.920
25	Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΠΤΕΛΗΣ	55.604	8,19%		6.576	6.595	-0,29%		122.301	120.191	1,76%			9.934	9.754	1,85%	150	23.140
26	Γ.Ν. ΠΑΤΗΣΙΩΝ	15.291	-42,71%		1.389	1.887	-26,39%		16.895	33.852	-50,09%			3.225	6.138	-47,46%	108	7.303
27	Γ.Ν.Α. "ΔΙΕΞΑΝΔΡΑ"	67.437	56,66%		10.397	10.656	-2,43%		154.346	108.525	42,22%			42.949	39.200	9,56%	449	125.573
28	Γ.Ν.Α. "Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ"	96.838	8,73%		13.182	13.114	0,52%		239.761	219.659	9,15%			62.026	61.107	1,50%	726	269.471
29	Γ.Ν.Α. "Η ΕΛΠΙΣ"	20.584	-1,36%		261	427	-38,88%		58.978	61.466	-4,05%			13.045	13.185	-1,06%	170	46.121
30	Γ.Ν.Α. "Η ΠΑΜΜΑΚΑΡΙΣΤΟΣ"	12.189	14,51%		1	6	-83,33%		65.162	50.395	29,30%			7.065	6.855	3,06%	170	34.506
31	Γ.Ν.Α. "ΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ"	71.368	62,01%		3.947	3.945	0,05%		169.321	121.759	39,06%			41.387	39.387	5,08%	466	128.713
32	Γ.Ν.Α. "ΚΟΡΠΑΛΕΝΙΟ - ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ" Ε.Ε.Σ.	36.518	-3,64%		3.677	3.148	16,80%		100.701	109.013	-7,62%			21.716	21.075	3,04%	410	114.073
33	Γ.Ν.Α. "ΛΑΙΚΟ"	57.604	5,86%		7.573	6.699	13,05%		122.446	125.992	-2,81%			51.212	52.223	-1,94%	566	188.458
34	Γ.Ν.Α. "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"	102.482	-1,00%		9.981	10.383	-3,87%		206.809	220.452	-6,19%			64.151	60.178	6,60%	943	294.332
35	Γ.Ν.Α. "ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ"	28.983	-16,40%				#ΔΙΑΠ/ΟΙ		35.847	44.274	-19,03%			5.080	8.060	-36,97%	120	16.391
36	ΓΕΝ. ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΑΓ. ΣΑΒΒΑΣ"	43.297	23,72%		12.852	12.637	1,70%		68.705	55.934	22,83%			33.418	20.261	64,94%	372	121.043
37	ΔΕΡΜ. ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΑΘΗΝΩΝ "ΑΝΔΡΕΑΣ ΣΥΓΓΡΟΣ"	93.415	1,38%		17.950	15.842	13,31%		167.082	162.860	2,59%			6.892	4.055	69,96%	102	22.742
38	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	4.090	5,94%				#ΔΙΑΠ/ΟΙ		4.333	4.090	5,94%			923	1.208	-23,59%	127	26.117
39	ΝΟΣ. ΑΘΗΝΩΝ ΣΠΗΛΟΠΟΥΛΕΙΟ "Η ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ"	4.258	50,78%		0		#ΔΙΑΠ/ΟΙ		7.072	5.325	32,81%			292	368	-20,65%	31	5.952
40	ΟΓΚΟΛ. ΝΟΣ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ "ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΔΡΕΑΣ"	21.930	34,15%		0		#ΔΙΑΠ/ΟΙ		32.965	21.955	50,15%			28.084	20.212	38,95%	227	64.544
41	ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΙΚΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	35.191	18,23%		8.451	7.155	18,11%		66.487	57.761	15,11%			6.182	6.134	0,78%	11	6.182
42	1η Υ.Πε.	1.211.735	6,88%		143.978	137.960	4,36%		2.588.141	2.461.944	5,13%			630.889	613.851	2,78%	8.982	2.438.569

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

- Κατά την S.W.O.T. ανάλυση μελετώνται τα δυνατά (Strengths) και αδύνατα (Weaknesses) σημεία καθώς και οι ευκαιρίες (Opportunities) και οι απειλές (Threats) που υπάρχουν στην φαρμακευτική αγορά.

Τα δυνατά και αδύνατα σημεία αφορούν

- το εσωτερικό περιβάλλον της αγοράς καθώς προκύπτουν από τους εσωτερικούς
- πόρους που αυτή κατέχει (π.χ. ικανότητες, ιδιότητες και χαρακτηριστικά της αγοράς,
- τεχνογνωσία, χρηματοοικονομική υγεία και ικανότητα να ανταποκριθεί σε νέες
- επενδύσεις - καινοτομίες, κλπ.).

Αντιθέτως οι ευκαιρίες και οι απειλές αντανakλούν μεταβλητές του εξωτερικού περιβάλλοντός της τις οποίες η αγορά θα πρέπει να εντοπίσει, να προσαρμοστεί σε αυτές ή ακόμα και να τις προσαρμόσει όπου κάτι τέτοιο είναι εφικτό (π.χ. ρυθμίσεις στο νομικό περιβάλλον, δημιουργία ή/και εμφάνιση νέων αγορών, κλπ.).

S.W.O.T. ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ (OPPORTUNITIES)	ΑΠΕΙΛΕΣ (THREATS)
Εξαιρετικές προοπτικές ανάπτυξης της αγοράς γενόσημων φαρμάκων, τόσο στην Ελλάδα όσο και διεθνώς.	Στασιμότητα ή μείωση του μεγέθους της εγχώριας αγοράς και όξυνση του ανταγωνισμού που ενδεχομένως να οδηγήσει τον κλάδο σε ακόμη μικρότερα περιθώρια κέρδους και υψηλότερη συγκέντρωση.
Θετικές επιπτώσεις στη ζήτηση φαρμάκων από τη γήρανση του πληθυσμού στην Ελλάδα και διεθνώς.	Πιθανή επιδείνωση της οικονομικής κρίσης και των επιπτώσεων της στην Ελληνική οικονομία.
Λήξη πατεντών από πολλά φάρμακα ευρύτατης κατανάλωσης (blockbusters) τα επόμενα χρόνια. Δυνατότητα δραστηριοποίησης των Ελληνικών εταιριών στην παραγωγή αντιγράφων τους.	Σοβαρά δημοσιονομικά προβλήματα που επιβάλουν σημαντική μείωση στη δημόσια χρηματοδότηση της φαρμακευτικής δαπάνης.
Εξορθολογισμός του συστήματος υγείας της χώρας, με περιορισμό της διαφθοράς, μείωση της προκλητής και πιθανόν εξάλειψη της εικονικής ζήτησης, υποκατάσταση πρωτοτύπων από γενόσημα.	Σημαντική αύξηση του κόστους Έρευνας-Ανάπτυξης, περιορισμός της δημιουργίας νέων δραστικών ουσιών, επιμήκυνση του απαιτούμενου χρόνου για την εισαγωγή νέων φαρμάκων στην αγορά.
Δυνατότητα εξαγωγών μεγάλου μέρους της παραγωγής στην Νοτιοανατολική Ευρώπη και τις λοιπές Ευρωπαϊκές χώρες, υπό την προϋπόθεση βέβαια ανάπτυξης της Έρευνας και της έγκαιρης εισαγωγής στις αγορές νέων γενόσημων φαρμάκων.	Περιορισμός των περιθωρίων κέρδους των εταιριών, λόγω της ανακοστολόγησης των φαρμάκων και του περιορισμού της ζήτησης.
Δημιουργία ευκαιριών για εντονότερη δραστηριοποίηση στην κλινική έρευνα, τομέα στον οποίο η χώρα μας διαθέτει συγκριτικά πλεονεκτήματα. (ανεπτυγμένο σύστημα υγείας, μέγεθος αγοράς, υποδομές, επιστημονικό δυναμικό).	Καθυστερήσεις εξόφλησης οφειλών από το δημόσιο σύστημα υγείας με δυσμενείς επιπτώσεις στη ρευστότητα και την αποδοτικότητα των επιχειρήσεων.
Ηλεκτρονικό Σύστημα Συνταγογράφησης, απλοποίηση διαδικασιών, βελτίωση διαδικασίας επιστροφών, κ.τ.λ..	Έλλειψη σταθερού θεσμικού πλαισίου, συχνές αλλαγές στον τρόπο τιμολόγησης και καθυστερήσεις στη λήψη αποφάσεων.
ΙΣΧΥΡΑ ΣΗΜΕΙΑ (STRENGTHS)	ΑΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ (WEAKNESSES)
Ικανοποιητικό μέγεθος εγχώριας αγοράς που παρά την μείωση της φαρμακευτικής δαπάνης μπορεί να απορροφήσει το μεγαλύτερο μέρος της εγχώριας παραγωγής.	Διαμόρφωση των τάσεων και των συνθηκών λειτουργίας της εγχώριας αγοράς από θυγατρικές πολυεθνικών. Η εφαρμογή λογικής ομίλου (παγκόσμια στρατηγική) έχει δυσμενείς επιπτώσεις στα περιθώρια κέρδους ορισμένων κατηγοριών φαρμάκων και του κλάδου συνολικά.
Εξαιρετικά ανεπτυγμένα και εδραιωμένα δίκτυα διανομής (φαρμακαποθήκες, συνεταιρισμοί, φαρμακεία).	Καθορισμένα ποσοστά κέρδους, για όλους τους εμπλεκόμενους και θεσμικά προκαθορισμένες τιμές.
Καλή γνώση των ιδιοπεριστήτων της αγοράς και υψηλή ευελιξία και προσαρμοστικότητα των εταιριών Ελληνικών συμφερόντων.	Έλλειψη εγχώριας παραγωγής πρώτων υλών και δραστικών ουσιών. Χαμηλός βαθμός καθετοποίησης της Ελληνικής φαρμακοβιομηχανίας. Μεγάλος αριθμός μικρών επιχειρήσεων στο χώρο της χονδρικής.
Σημαντικές δυνατότητες υποκατάστασης εισαγόμενων φαρμάκων από εγχωρίως παραγόμενα.	Χαμηλές τιμές στην εγχώρια αγορά, λόγω του τρόπου τιμολόγησης, που έχουν σαν αποτέλεσμα την διόγκωση των παράλληλων εξαγωγών και τη δημιουργία ελλείψεων φαρμάκων.
Υπαρξη αρκετών εγχώριων εταιριών με ικανοποιητικές ερευνητικές, παραγωγικές και εξαγωγικές δυνατότητες.	Υπερδανεισμός και χρηματοοικονομικά προβλήματα ορισμένων εταιριών λόγω της απαξίωσης των ομολόγων που έλαβαν ως αποπληρωμή των καθυστερημένων οφειλών των νοσικομείων.

- Μείωση των φορέων λήψης αποφάσεων
- Ουσιαστικός έλεγχος της συνταγογράφησης
- Αποσαφήνιση της προτροπής συνταγογράφησης γενοσήμων και σύνδεση με το κόστος φαρμακοθεραπείας
- Σύνδεση αποτελεσματικότητας και αποζημίωσης
- Στήριξη έρευνας και ανάπτυξης
- Κίνητρα και ασφαλιστικές δικλείδες χρήσης καινοτομίας
- Η κομβική θέση της χώρας, μοχλός ανάπτυξης της βιομηχανίας
- Κατανόηση της ιδιαιτερότητας της αγοράς φαρμάκου πχ η ζήτηση (σε όγκο πωλήσεων) για φάρμακα αυξάνεται ταχύτερα από την αύξηση σε πληθυσμό, λόγω της γήρανσης (kananos,2002)
- Εισαγωγή ορθολογικού σχήματος θετικής και αρνητικής συνασφάλισης

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Προστατευόμενη Αγορά	Υποχρεωτική Διαπίληση	Όλα τα κράτη της Ε.Ε. πλην Γερμανίας, Η. Βασιλείου και Σουηδίας (μερικώς)
	Σύστημα Εξωτερικών Τιμών Αναφοράς	Όλα τα κράτη της Ε.Ε. πλην Γερμανίας, Η. Βασιλείου και Σουηδίας
	Σύστημα υποχρεωτικών επιστροφών	Η. Βασίλειο
	Διαπραγματεύσεις	Γαλλία, Ιταλία, Αυστρία
	Συστήματα ελέγχου της δαπάνης	Γαλλία, Πορτογαλία, Αυστρία
	Συμφωνίες όγκου - τιμών	Γαλλία, Ιταλία, Αυστρία
Απρόστατευτη Αγορά	Προμήθειες μέσω διαγνωστικών διαδικασιών σε φάρμακα πρωτοβάθμιας φροντίδας	Ολλανδία, Γερμανία
	Πλαφόν τιμών/τιμολόγηση ως % της τιμής των προϊόντων αναφοράς	Ιταλία, Ελλάδα, Γαλλία
Ασφαλιστική Αποζημίωση	Θετικές / Αρνητικές λίστες	Όλα τα Κράτη Μέλη της Ε.Ε
	Σύστημα Εσωτερικών Τιμών Αναφοράς	Γερμανία, Ολλανδία, Τσεχία, Ιταλία, Ισπανία, Γαλλία, Ουγγαρία
	Φαρμακοοικονομική Λεξιολόγηση	Η. Βασίλειο, Σουηδία, Ολλανδία, Ουγγαρία, Πολωνία, Φινλανδία, Εσθονία, Λιθουανία, Λετονία, Γαλλία (μερικώς)
	Σύνθετες μορφές τιμολόγησης και αποζημίωσης	Ιταλία, Γερμανία, Η. Βασίλειο, Φινλανδία

Πίνακας 2 : Μέτρα ελέγχου της φαρμακευτικής δαπάνης – Προσφορά

Πηγή : Kanavos et al 2011

Έλεγχος όγκου συνταγογραφούμενων

- Συνήθεις πρακτικές ελέγχου του όγκου:
 - ο καθορισμός ποσοστού συνασφάλισης (ιδιωτικής συμμετοχής),
 - η εισαγωγή κατευθυντηρίων οδηγιών συνταγογράφησης και κλινικών πρωτοκόλλων,
 - η αποζημίωση στη βάση κλειστών προϋπολογισμών των ιατρών ή
 - η αποζημίωση του σκευάσματος μόνο εφόσον πληρούνται συγκεκριμένα
 - κριτήρια οικονομικής αποτελεσματικότητας κ.λπ.
- Ο έλεγχος του όγκου χωρίς να υπάρχει επίπτωση στην ποιότητα των παρεχομένων προϊόντων και υπηρεσιών υποστηρίζονται από εξελιγμένα και σύνθετα ηλεκτρονικά συστήματα, όπως συστήματα ηλεκτρονικής συνταγογράφησης ή κλινικής διασφάλισης ποιότητας και ελέγχου
- Οι παρεμβάσεις υποχρεωτικής «αντικατάστασης» ενός συνταγογραφούμενου off patent φαρμάκου με το φθηνότερο διαθέσιμο στην αγορά γενόσημο ή εν γένει η αύξηση της συνταγογράφησης των γενοσήμων, αποτελούν σημαντικό εργαλείο φαρμακευτικής πολιτικής για μείωση της δαπάνης.
- Αξιοσημείωτο είναι ότι η πολιτική των γενοσήμων έχει συσχετιστεί και με την αναπτυξιακή πολιτική των εθνικών οικονομιών, κυρίως στην Νότια Ευρώπη.

ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΡΙΣΗ - ΟΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

- Άμεση επίπτωση και αυξανόμενη πίεση για μείωση των τιμών και του όγκου της κατανάλωσης.
- Τα Μέτρα μείωσης των Φαρμακευτικών κυρίως, Δαπανών των Ασφαλιστικών Ταμείων είναι τα εξής:
 - Νέο σύστημα τιμών πρωτοτύπων και γενοσήμων
 - Λίστες: αρνητική, θετική, μη συνταγογραφούμενα
 - Προώθηση χρήσης γενοσήμων
 - Διαγωνισμοί φαρμάκων
 - Ηλεκτρονική συνταγογράφηση - Θερ. Πρωτόκολλα
 - Μείωση κέρδους χονδρεμπόρων
 - Rebate φαρμακοποιών (rebate = επιστροφή, το ποσό που επιστρέφεται από το φαρμακείο σε κάθε Φ.Κ.Α. με βάση καθορισμένη κλίμακα)
 - Rebate φαρμακευτικών εταιριών-clawback
 - Μείωση ΦΠΑ
 - Εθνικός Φορέας Ασφάλισης Υγείας με συνένωση 4 ταμείων

ΤΕΛΙΚΑ...

- Η Φαρμακευτική αγορά είναι από τους λίγους κλάδους της Ελληνικής και Παγκόσμιας βιομηχανίας που συνεχίζει να αναπτύσσεται εν μέσω οικονομικής κρίσης
- **Σήμερα όμως** αντιμετωπίζει τις επιπτώσεις της Δημοσιονομικής Κρίσης σε ένα σύστημα που μοναδική διέξοδο βρίσκει στην ραγδαία μείωση των δαπανών υγείας.
- Παρόλη την τάση για μείωση των δαπανών φαρμακευτικής περίθαλψης διεθνώς έχει γίνει κατανοητό ότι η μοναδική προοπτική για το μέλλον της φαρμακοβιομηχανίας δίνεται μέσω της ενίσχυσης της καινοτομίας
- Διεθνώς τα συστήματα Υγείας βρίσκουν λύση στην προώθηση γενοσήμων φαρμάκων, που εκμεταλλεύονται τη λήξη των πατεντών πολλών επιτυχημένων πρωτότυπων φαρμάκων, και συνδυάζουν το χαμηλό κόστος φαρμακευτικών δαπανών με τη δυνατότητα αξιοποίησης των κερδών στην ενίσχυση της Έρευνας και Ανάπτυξης
- Η χάραξη ρεαλιστικής και ανταποδοτικής φαρμακευτικής είναι το ζητούμενο.

- “Η καινοτομία για μια επιτυχημένη σύγχρονη οικονομία είναι σημαντική όσο το νερό για τη ζωή”

δήλωσε η Maire Geoghegan-Quinn, Επίτροπος της ΕΕ αρμόδια για την έρευνα, την καινοτομία και την επιστήμη, σχολιάζοντας την έκθεση “European Innovation Scoreboard 2010” που δημοσιεύτηκε τον Φεβρουάριο του 2011.

Thank you very much for your attention!

