



Ε.Π.
**ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ
ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ**
ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ



Η μελέτη χωροθέτησης των Κέντρων Υγείας (MIS: 337423):

Μεθοδολογία και αποτελέσματα

**Τάσος Φιλαλήθης,
Καθηγητής Κοινωνικής Ιατρικής ΠΚ,
Επιστημονικό Υπεύθυνος.**

**«Λειτουργική Διασύνδεση Φορέων Πρωτοβάθμιας
Φροντίδας Υγείας (ΠΦΥ) με τις Μονάδες Υγείας με τη
Χρήση Ενιαίων Προτύπων Ποιότητας – Διαδικασιών»
Ημερίδα – ΕΣΔΥ, 12 Νοεμβρίου 2015.**

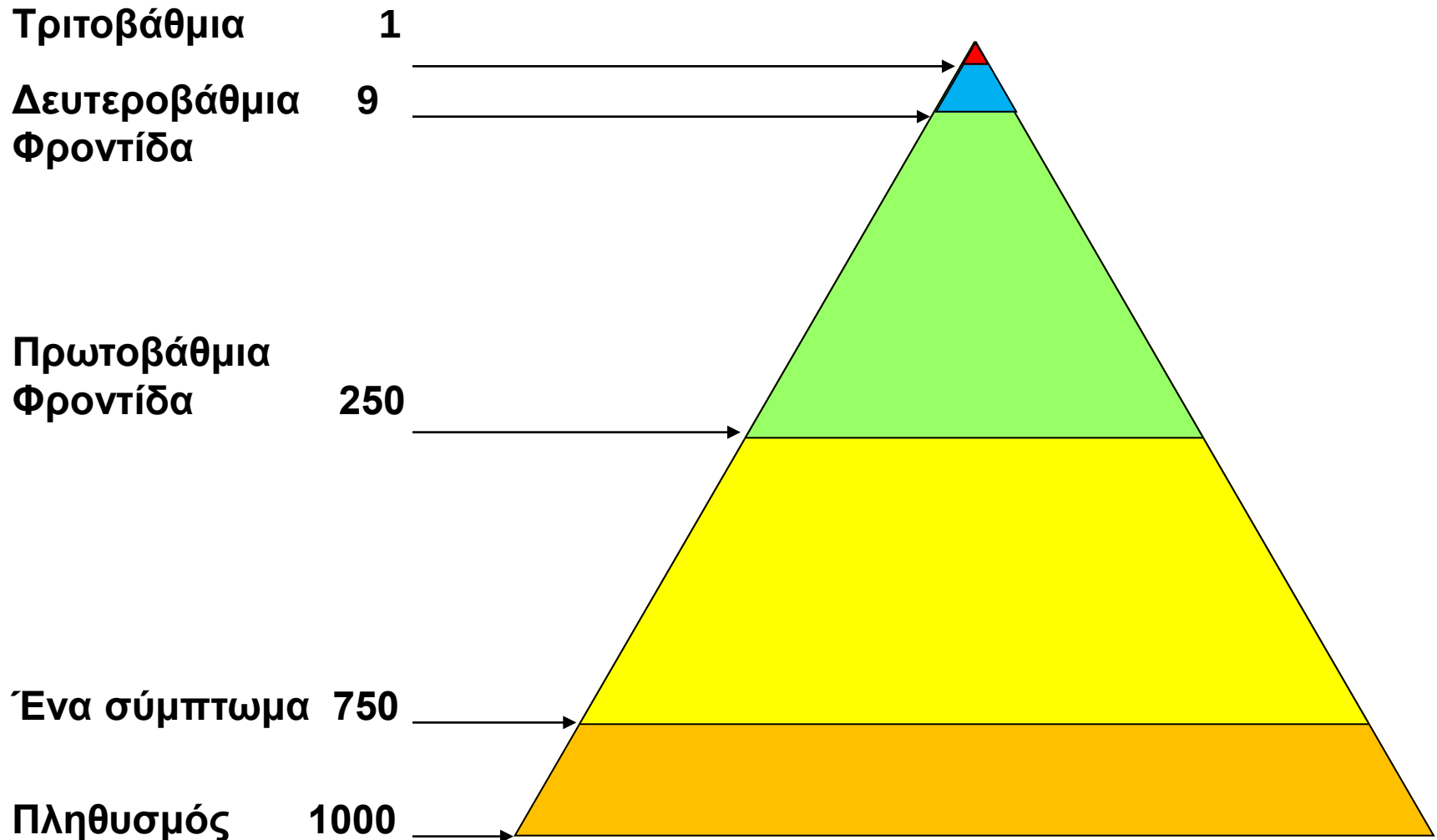
Εισαγωγικό ερώτημα

- Πως διαμορφώνονται οι προτάσεις;
 - Με επιστημονική (τεχνοκρατική) μέθοδο
 - Policy approach
 - Με βιωματικά στοιχεία
 - Empirical approach
 - Με πολιτικά κριτήρια
 - Political approach

Περί Π.Φ.Υ.

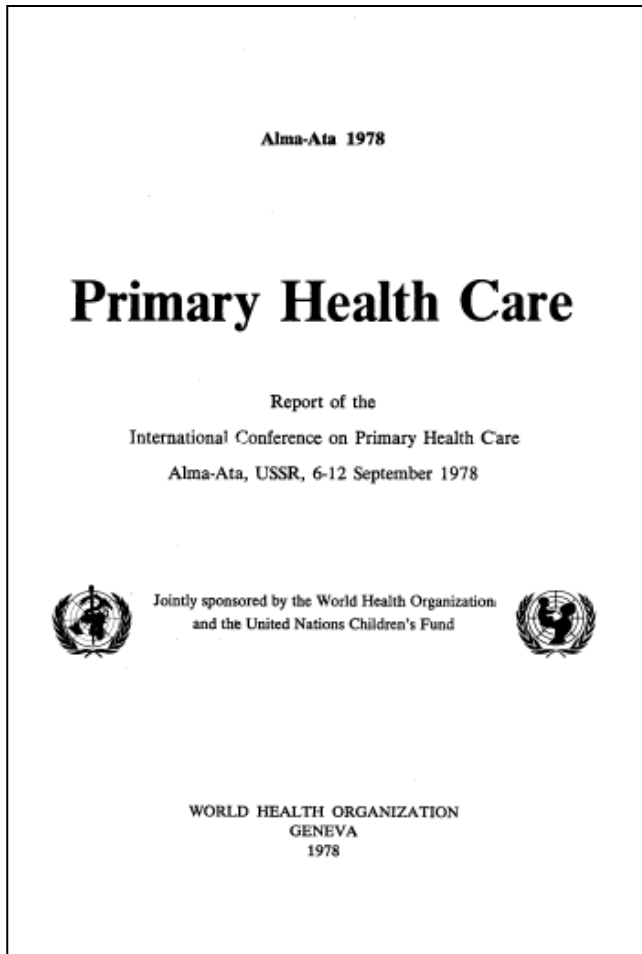
Λίγα λόγια...

Η πυραμίδα της χρήσης των υπηρεσιών υγείας, 1961



White KR, Williams TF, Greenberg BG. The ecology of medical care. New England Journal of Medicine, 1961, 165:885

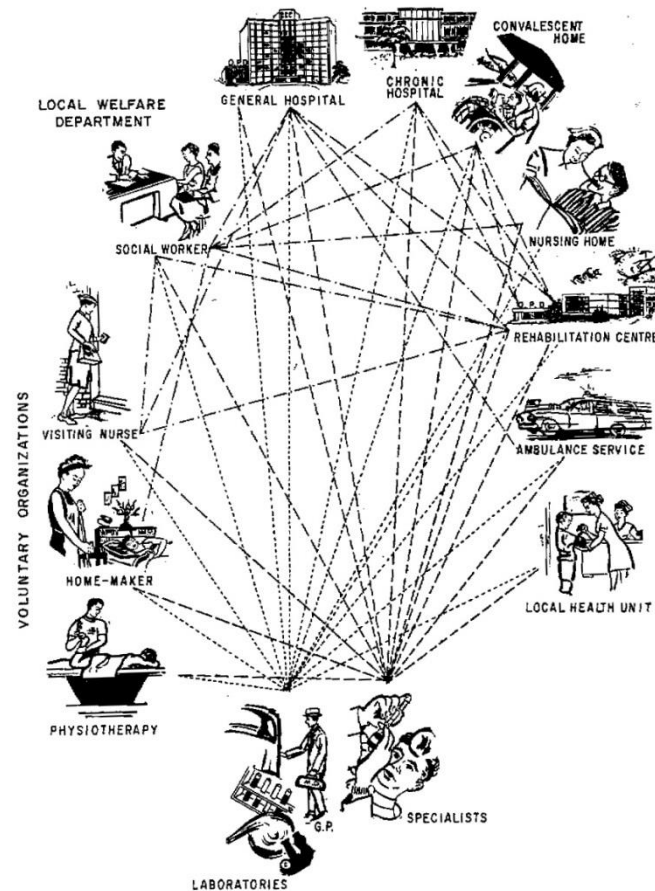
Διακήρυξη της Άλμα-Άτα, 1978: Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας



- Πρόληψη
- Θεραπεία
- Αποκατάσταση

Υπηρεσίες υγείας πριν την Π.Φ.Υ. (1980)

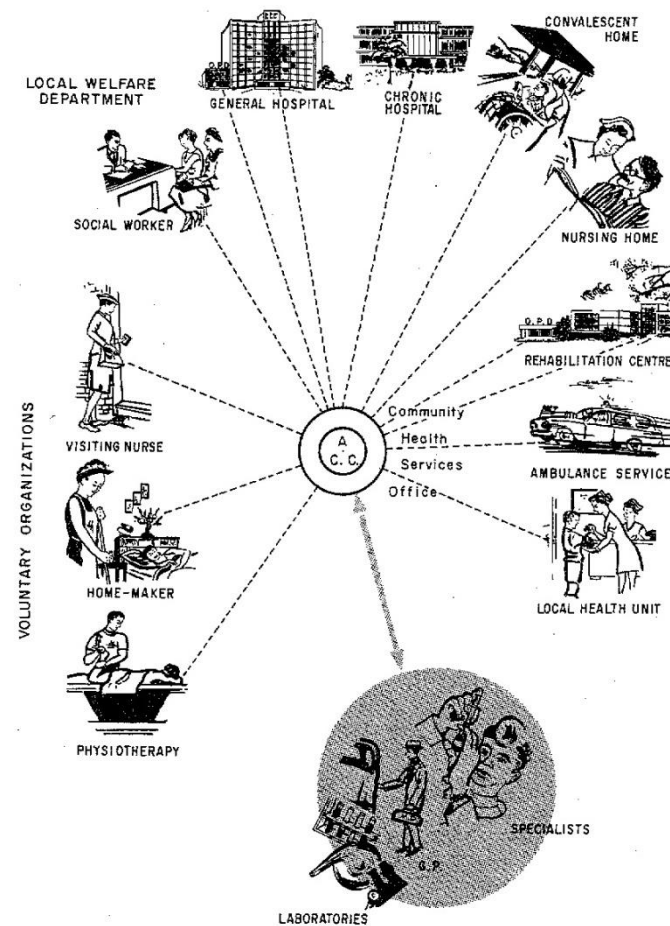
Fig. 2. Inter-agency lines of communication before



Shift of emphasis from hospital to community care and stress on outreach in primary care require the primary physician or team to maintain effective liaison with many community agencies, only some of which are shown here. The bewildering network of communications is difficult to maintain, particularly for the physician.

Υπηρεσίες υγείας με την Π.Φ.Υ. (1980)

Fig. 3. . . . And after

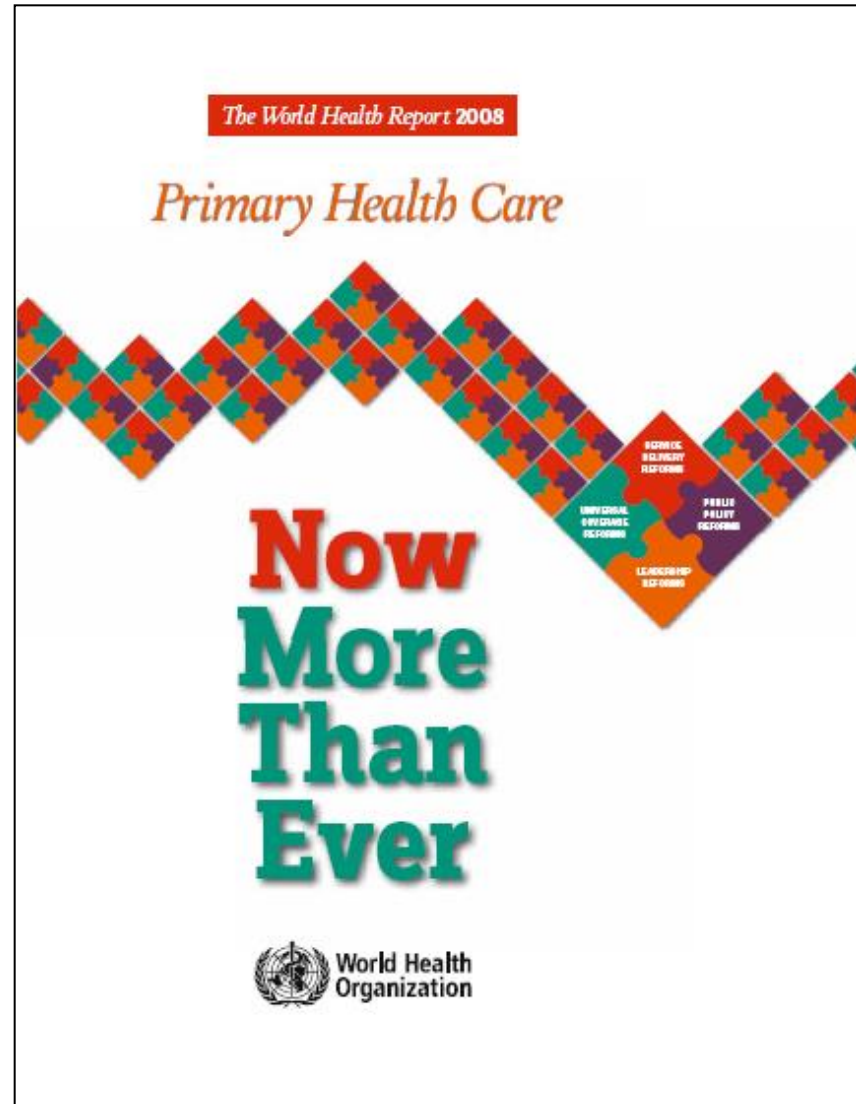


Where there exists a multiplicity of agencies, many under different auspices, the function of maintaining the necessary communications could be assigned to one central agency to which the physician or members of his team could refer patients, just as they are now referred to a hospital that coordinates all available services within it.

Η πυραμίδα της χρήσης των υπηρεσιών υγείας, 2001

2001		1961
1	Τριτοβάθμιο νοσοκομείο	1
8	Δευτεροβάθμιο νοσοκομείο	9
327	Ιατρική φροντίδα	250
	• 13 Τμήμα επειγόντων περιστατικών	
	• 21 Εξωτερικά ιατρεία νοσοκομείου	
	• 14 Κατ' οίκον νοσηλεία	
	• 65 Εναλλακτική φροντίδα	
	• 217 Επίσκεψη σε ιατρό	
800	Ένα σύμπτωμα	750
1000	Άτομα	1000

Π.Φ.Υ. 2008: Τώρα όσο ποτέ άλλοτε



4 αρχές της Π.Φ.Υ., 2008

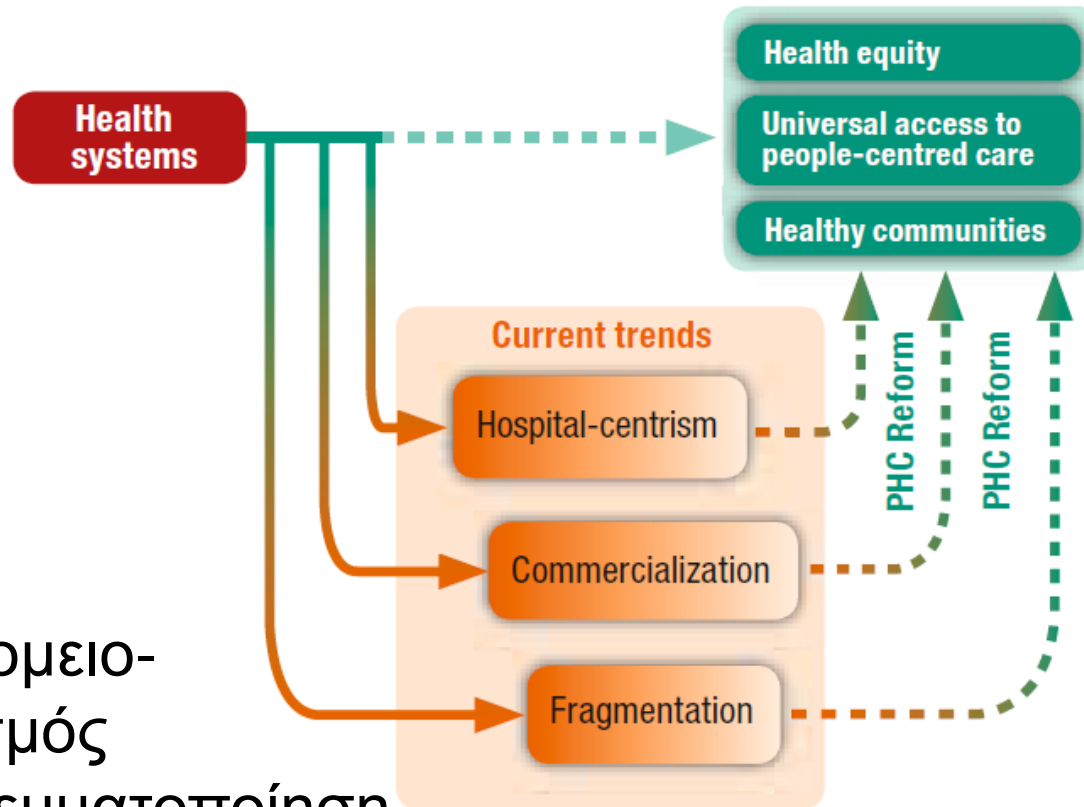
- Καθολική ασφαλιστική κάλυψη του πληθυσμού
- Μεταρρύθμιση των υπηρεσιών υγείας με στόχο **ανθρωποκεντρικό**
- Δημόσιες πολιτικές που προάγουν την υγεία
- Συμμετοχική ηγεσία για την υλοποίηση τους

Figure 1 The PHC reforms necessary to refocus health systems towards health for all



Ο αποπροσανατολισμός από της βασικές αξίες της ΠΦΥ

Figure 1.10 How health systems are diverted from PHC core values



Στόχοι

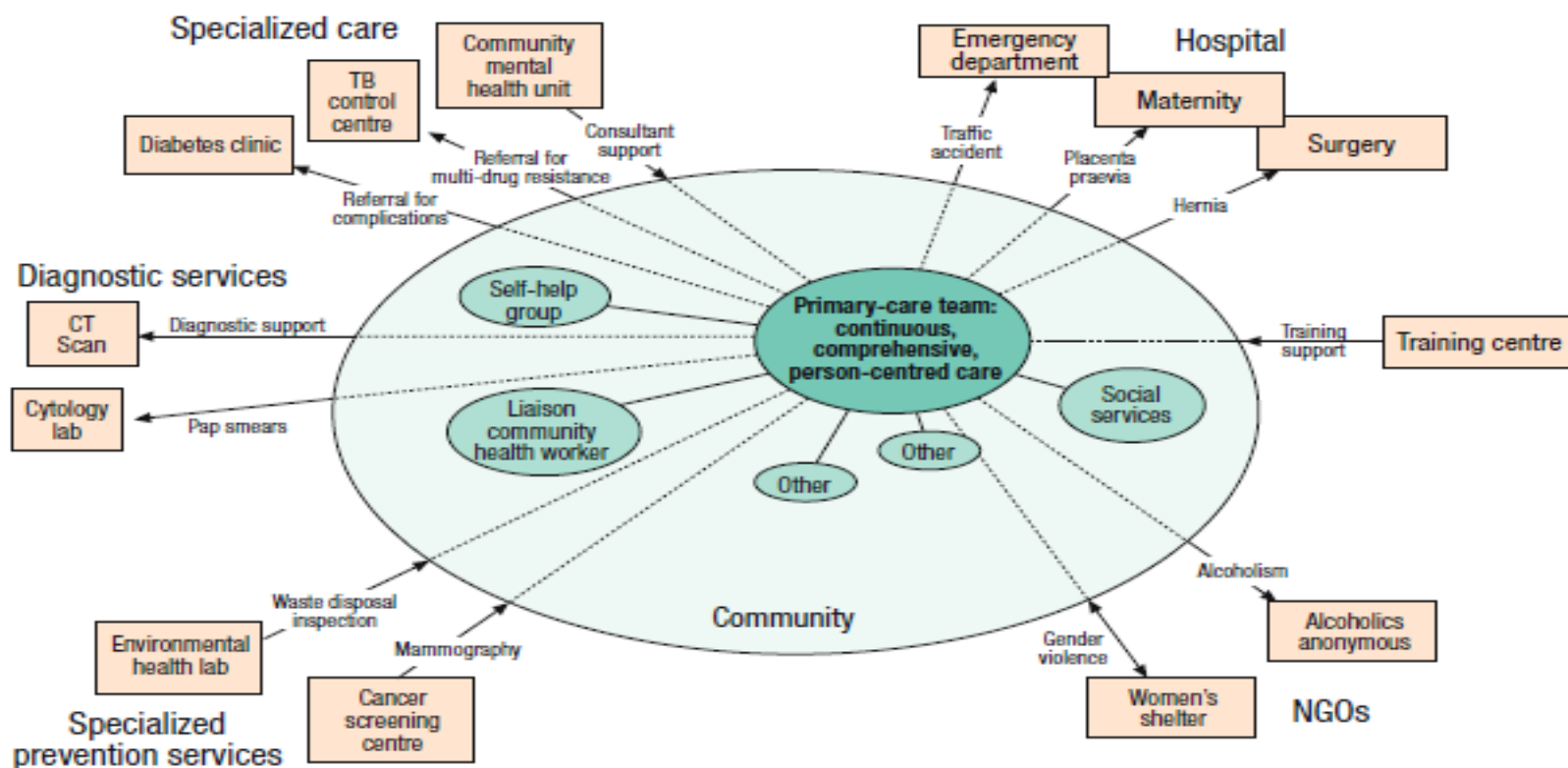
- Ισότητα στην υγεία
- Καθολική πρόσβαση σε ανθρωποκεντρική φροντίδα
- Υγιείς κοινότητες

Εμπόδια

- Νοσοκομειο-κεντρισμός
- Εμπορευματοποίηση
- Κατακερματισμός

Η Π.Φ.Υ. στο επίκεντρο των υπηρεσιών υγείας (2008)

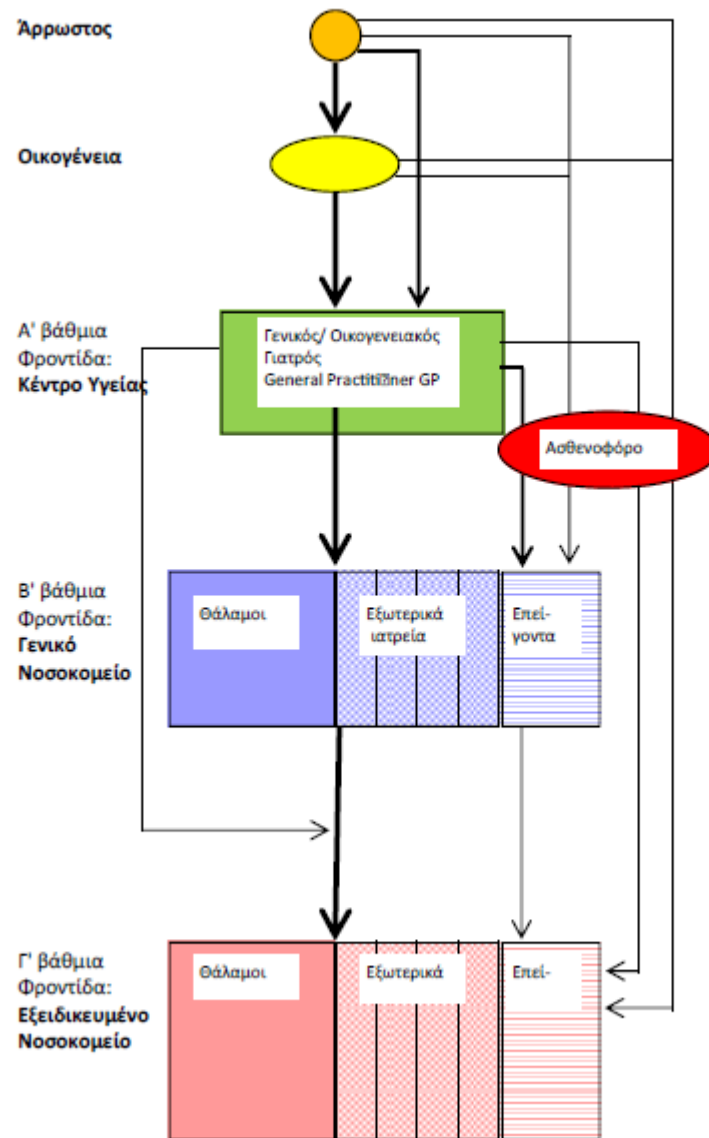
Figure 3.5 Primary care as a hub of coordination: networking within the community served and with outside partners^{173,174}



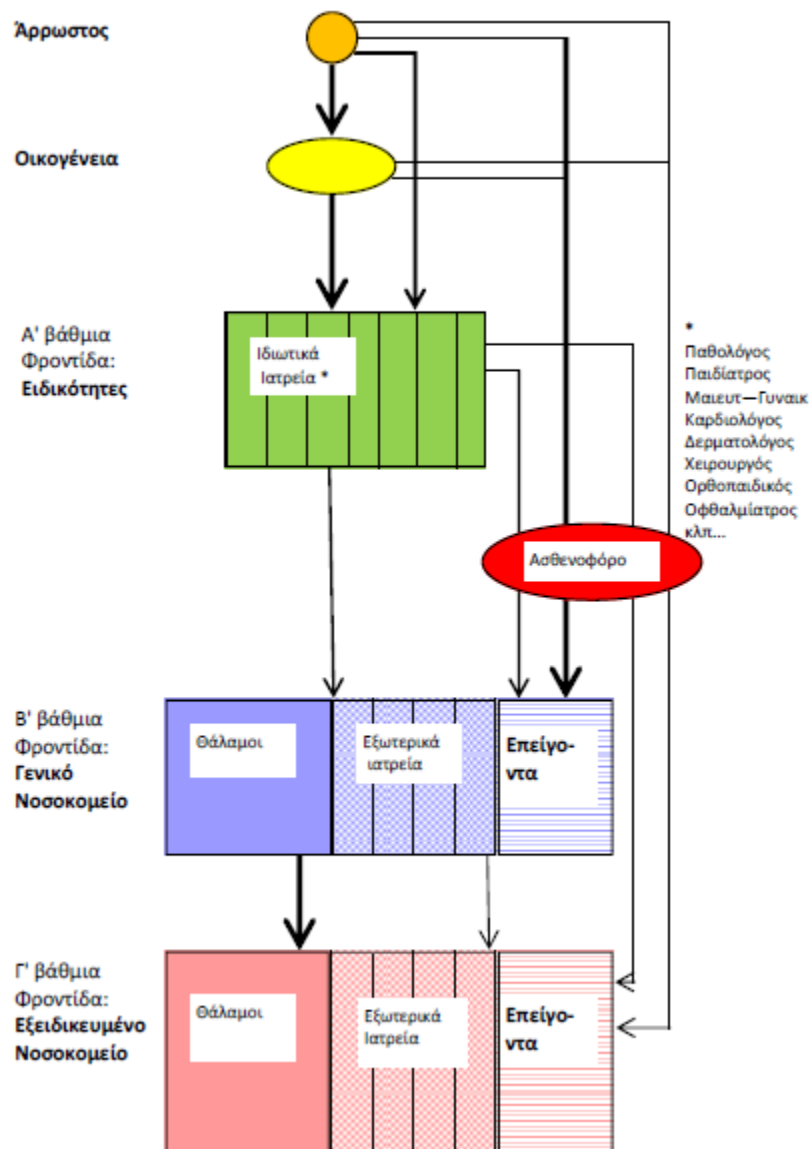
Η ΠΦΥ στην Ελλάδα σήμερα

Η πορεία του αρρώστου
στα άλλα συστήματα υγείας
και στην Ελλάδα

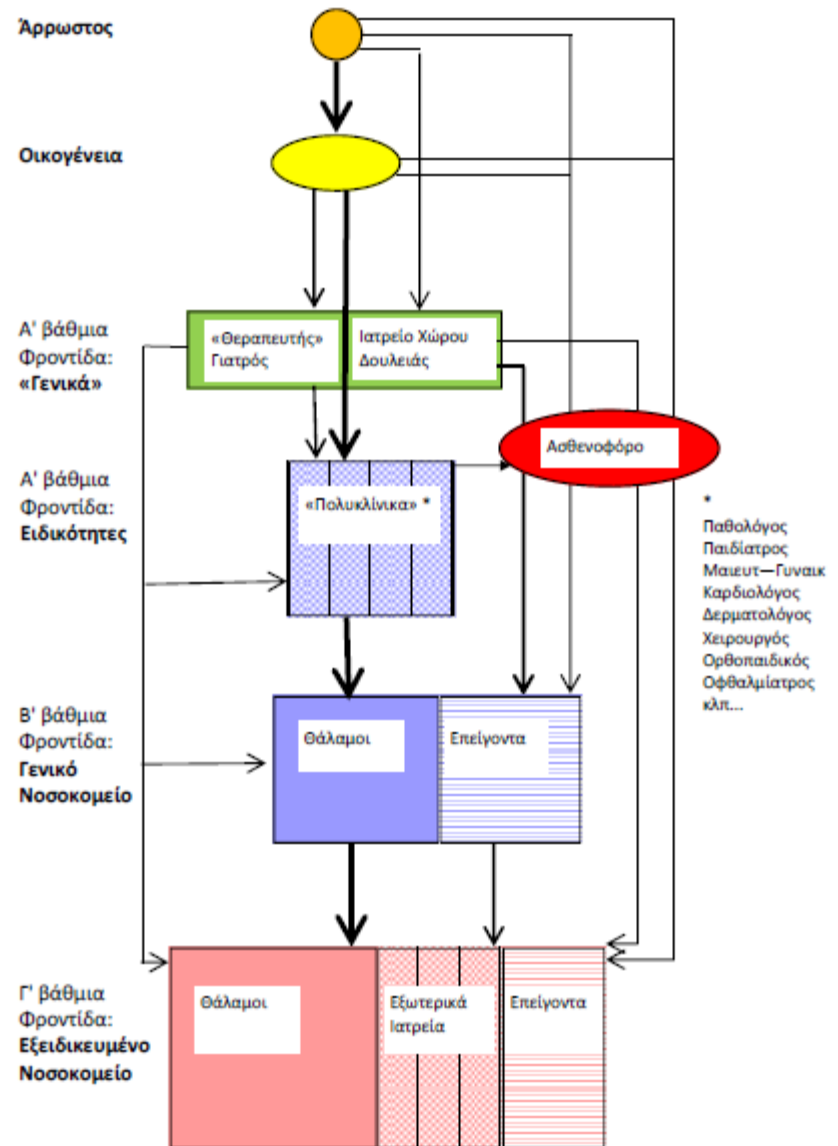
Η Πορεία του
Αρρώστου στο
~~Σύστημα Υγείας~~
~~“Beveridge”~~:
(~~UK, Δανία, κλπ.~~)
στις μη-αστικές
περιοχές
(Κ.Υ. του Ε.Σ.Υ)



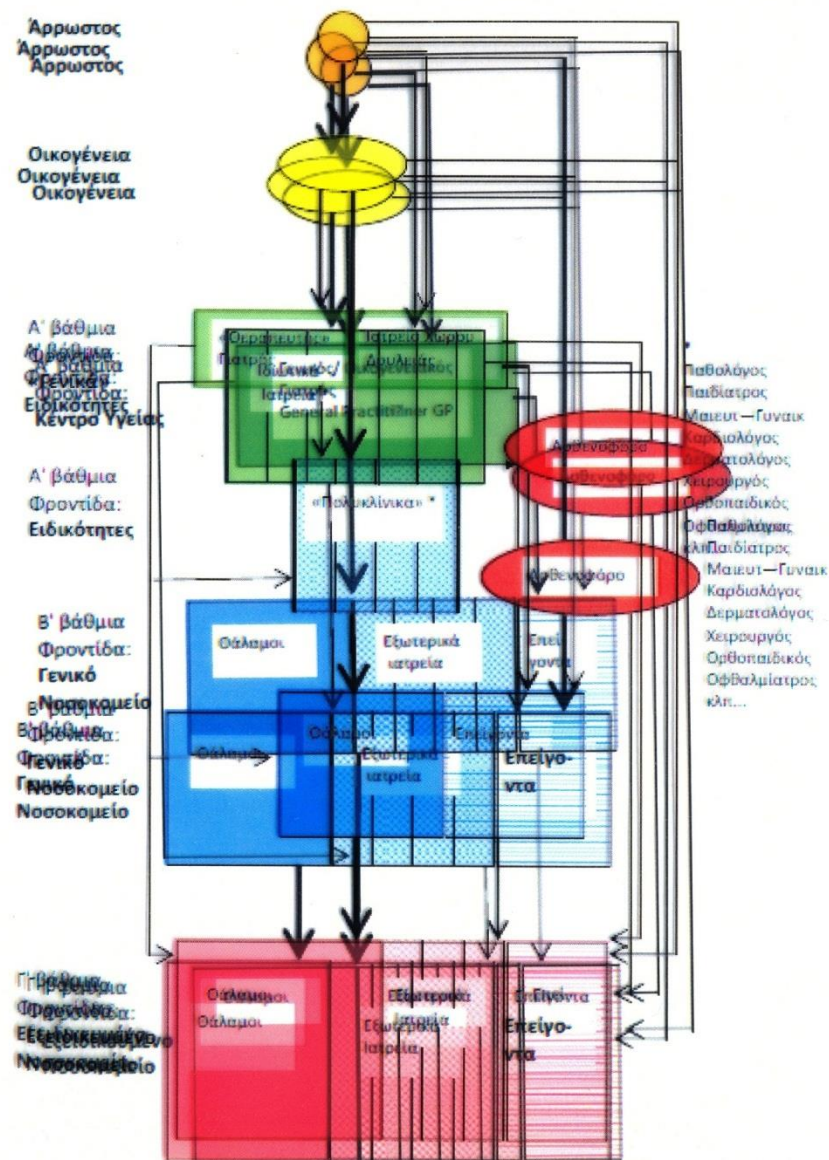
Η Πορεία του
 Αρρώστου στο
~~Σύστημα Υγείας~~
 “Bismarck”:
 (Γερμανία, Βέλγιο,
 Γαλλία, κλπ.)
 + ~~Η.Π.Α.~~
 στα Ταμεία τύπου
 ΟΠΑΔ, τραπεζών,
 κλπ.



Η Πορεία του Αρρώστου στο Σύστημα Υγείας “Schemasko”: (Σοβιετική Ένωση, Βουλγαρία, κλπ.) στο Ι.Κ.Α.



Η πορεία του αρρώστου στο σύστημα υγείας της Ελλάδας! (Ε.Ο.Π.Υ.Υ.)



Πρόσφατοι Νόμοι

- Ν 3852/2010: Καλλικράτης (καταργήθηκε)
- Ν 3918/2011: Ε.Ο.Π.Υ.Υ.
- Ν 4238/2014: Π.Ε.Δ.Υ.
 - Μεταφορά στις ΥΠΕ
 - των Πολυιατρείων του ΕΟΠΥΥ (τ. ΙΚΑ)
 - των Κέντρων Υγείας του ΕΣΥ
 - **Ενιαίος «χώρος» δημόσιας ΠΦΥ**
 - Διατήρηση στον ΕΟΠΥΥ των συμβάσεων των ιδιωτών ιατρών, των διαγνωστικών κέντρων, κλπ.

Μελέτη χωροθέτησης Κ.Υγ. MIS: 337423

- Αρχικός σχεδιασμός (2010)
 - Ενιαία προσέγγιση δομών και λειτουργιών ΠΦΥ
 - (Σύνδεση με Δήμους)
 - Ειδική αναφορά στο Αιγαίο
 - Καλύτερη εξυπηρέτηση του ασφαλισμένου
- Συνεργασία
 - Υπουργείο Υγείας
 - Υπουργείο Διοικητικής Μεταρρύθμισης
 - Πανεπιστήμιο Κρήτης: Εργαστήριο Προγραμματισμού Υγείας του Τομέα Κοινωνικής Ιατρικής .

Επιστημονική Ομάδα & Επιστημονικοί Συνεργάτες Πανεπιστημίου Κρήτης

- **Κωνσταντίνος Τρομπούκης**, Επίκουρος Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Κρήτης
- **Μάμας Θεοδώρου**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου
- **Ιωάννης Κομνηνός †**, Ιατρός, Γενικής Ιατρικής ΕΣΥ
- **Ελένη Μαρινάκη**, Κοινωνιολόγος του ΠαΓΝΗ
- **Μαρία Βοζικάκη**, Κοινωνιολόγος MPH
- **Μαγδαληνή Πελεκίδου**, Κοινωνικός Λειτουργός MPH
- **Αικατερίνη Μιχελή**, Κοινωνικός Λειτουργός MPH
- **Ευάγγελος Κοτσυφός**, Οικονομολόγος MPH, PhD Διοίκηση Υγείας
- **Γιώργος Φραγκιαδάκης**, Οικονομολόγος PhD, Υποδιευθυντής Διοικητικού, Γενικό Νοσοκομείο Χανίων

Εξωτερικοί Συνεργάτες

Α': Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

- **Δημήτρης Σταθάκης**, Αν. Καθ. Παν. Θεσσαλίας
- **Γιώργος Σιδηρόπουλος**, Αν. Καθ. Παν. Αιγαίου
- **Λεωνίδας Λιάκος**, Γεωγράφος, ΜΔΕ Χωροταξίας
- **Παύλος Μπαλτάς**, Μηχ. Χωροταξίας Δρ. Δημογραφίας
- **Ιωάννης Φαρασλής**, Περιβαλλοντολόγος, Δρ. Χωροταξίας.

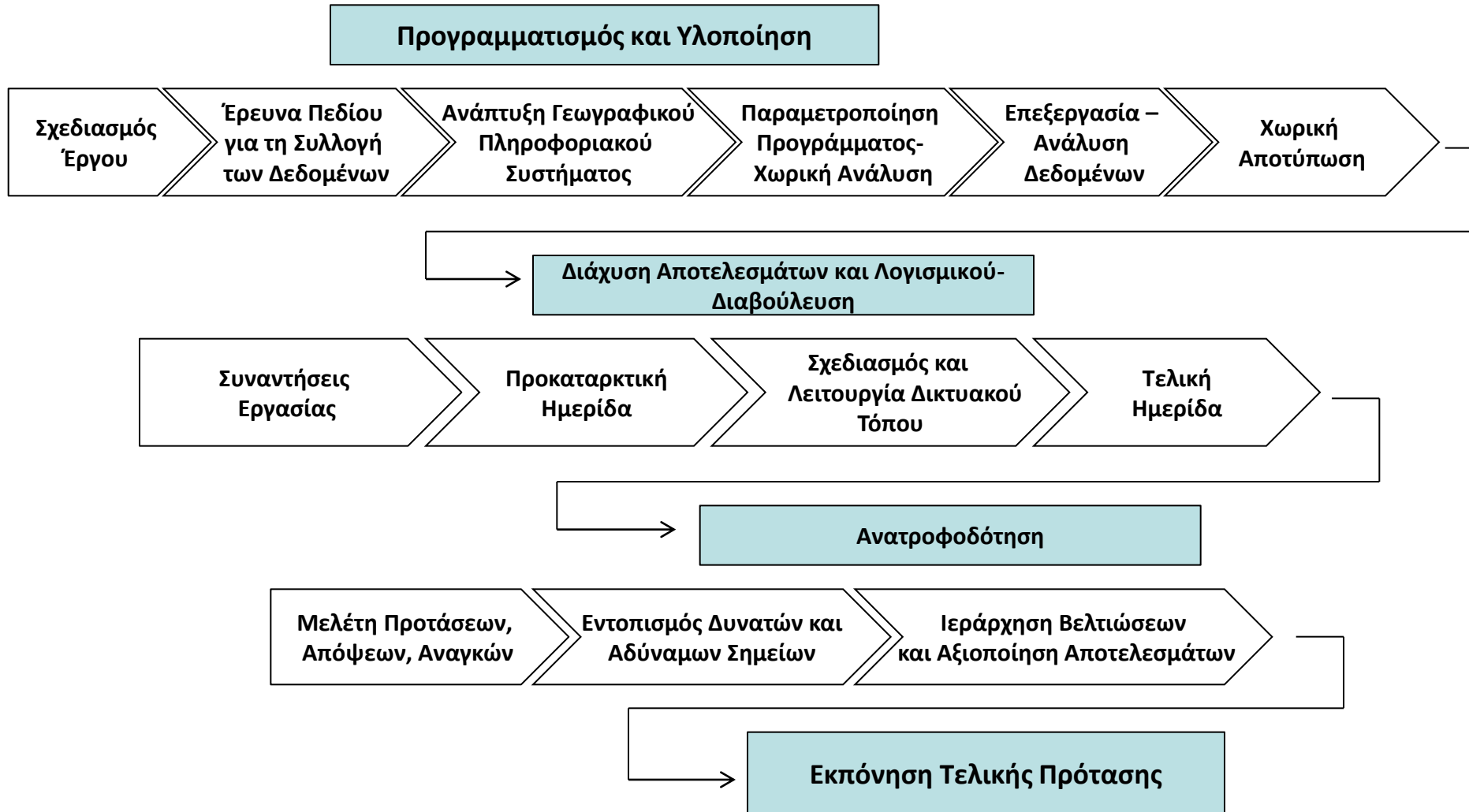
Β': Ανέλιξη - Εταιρεία Συμβούλων

Μελέτη χωροθέτησης Κ.Υγ.

MIS: 337423

- Πηγές δεδομένων
 - 2011 : Συλλογή δεδομένων από Υ.Π.Ε.
 - 2012 & 2013 : Στοιχεία από το ESYNET
- Προβλήματα
 - Η αλλαγή του τοπίου
 - Δημιουργία ΠΕΔΥ
 - Δημοσιονομική κρίση
 - Η έλλειψη δεδομένων από ΕΟΠΥΥ, ΕΚΑΒ, ...
 - Η έλλειψη ανταπόκρισης από τον εντολέα

Μεθοδολογική Προσέγγιση Έργου & Υποέργου Διαβούλευσης & Διάχυσης



Δράσεις Διάχυσης-Διαβούλευσης

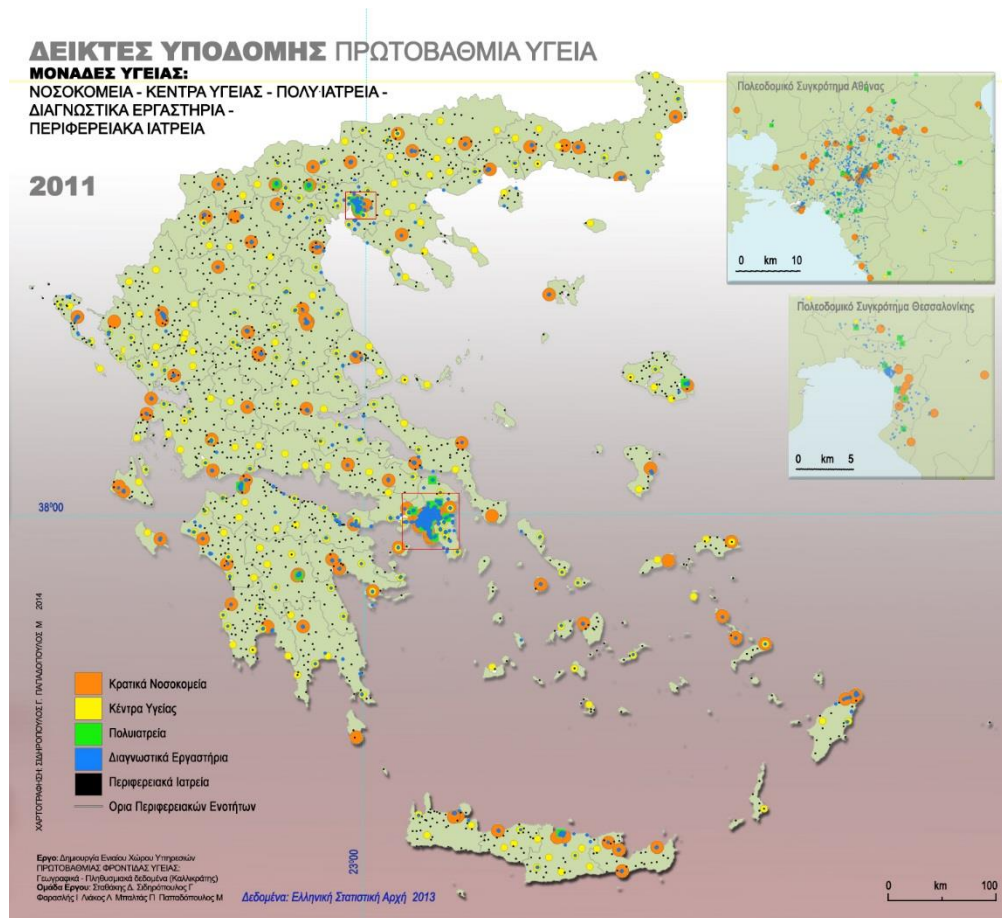
- Σχεδιασμός και υλοποίηση 5 συναντήσεων εργασίας της Επιστημονικής Ομάδας τους Έργου με σκοπό την ενημέρωση όλων των εμπλεκόμενων φορέων σχετικά με την πορεία και τα αποτελέσματα του Έργου και τη διαβούλευση για την εκπόνηση της Προκαταρκτικής Πρότασης.
- Σχεδιασμός και υλοποίηση Ενδιάμεσης Ημερίδας με σκοπό την προκαταρκτική παρουσίαση των δεδομένων που αποτυπώθηκαν στο Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών και της παρούσας τελικής Ημερίδας για την παρουσίαση της Ολοκληρωμένης Πρότασης.

Δράσεις Διάχυσης	Τόπος	Ημερομηνία διεξαγωγής	Αποδέκτες
1 ^η Συνάντηση Εργασίας	Ηράκλειο	16/7/2015	7 ^η Υ.ΠΕ Κρήτης
2 ^η Συνάντηση Εργασίας	Αθήνα	23/7/2015	1 ^η Υ.ΠΕ Αττικής
3 ^η Συνάντηση Εργασίας	Αθήνα	23/7/2015	2 ^η Υ.ΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου
4 ^η Συνάντηση Εργασίας	Πάτρα	24/7/2015	6 ^η Υ.ΠΕ Πελοποννήσου, Ιονίου, Ηπείρου & Δυτικής Ελλάδας
5 ^η Συνάντηση Εργασίας	Θεσσαλονίκη	30/7/2015	3 ^η Υ.ΠΕ Περιφέρειας Μακεδονίας 5 ^η Υ.ΠΕ Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδος 4 ^η Υ.ΠΕ Μακεδονία και Θράκης
Ενδιάμεση Ημερίδα Τελική Ημερίδα	Αθήνα	11/9/2105 21/10/2015	7 Υγειονομικές Περιφέρειες Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων ΕΟΠΥΥ, ΕΟΦ, ΕΚΕΠΥ, ΕΚΑΒ

Κατηγορίες Δεικτών στο Έργο

1. Δείκτες υποδομής
2. Δείκτες Επάρκειας Υγειονομικής Κάλυψης
3. Δείκτες Επάρκειας των Ανθρωπίνων Πόρων
4. Δείκτες Ισότητας στην Υγειονομική Κάλυψη

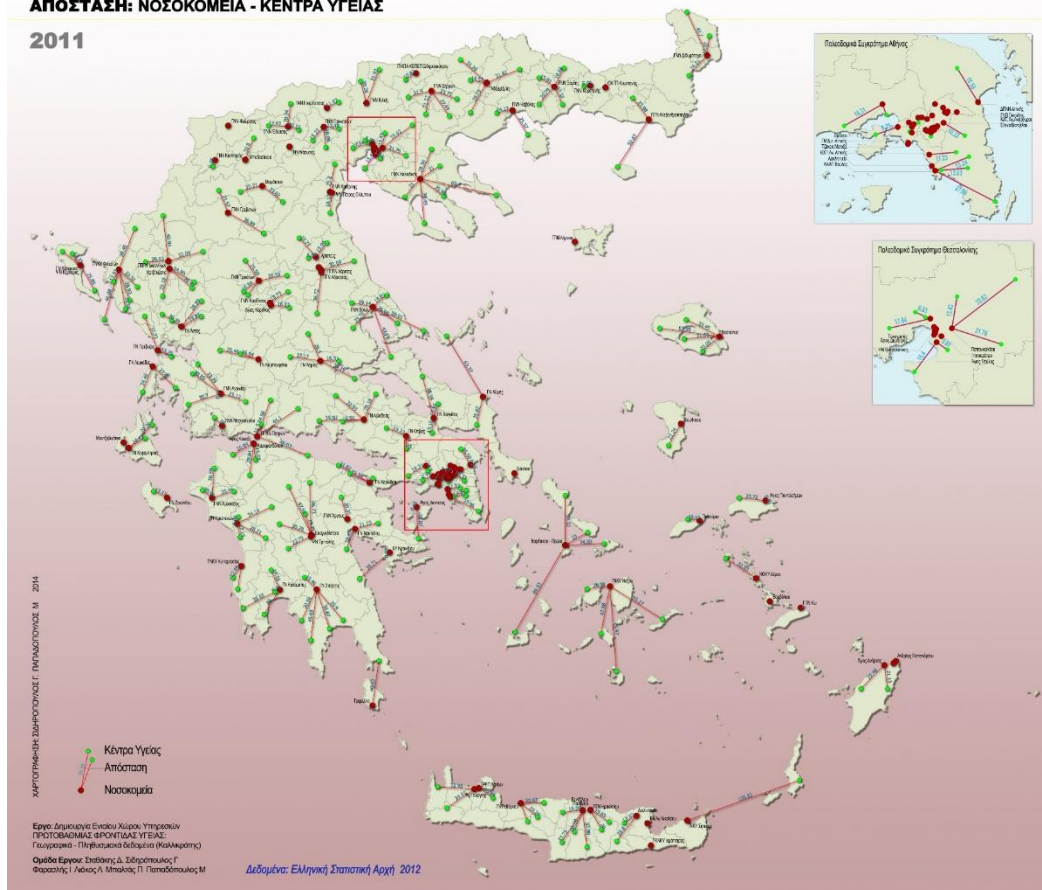
Μελέτη χωροθέτησης Κ.Υγ. Αποτελέσματα



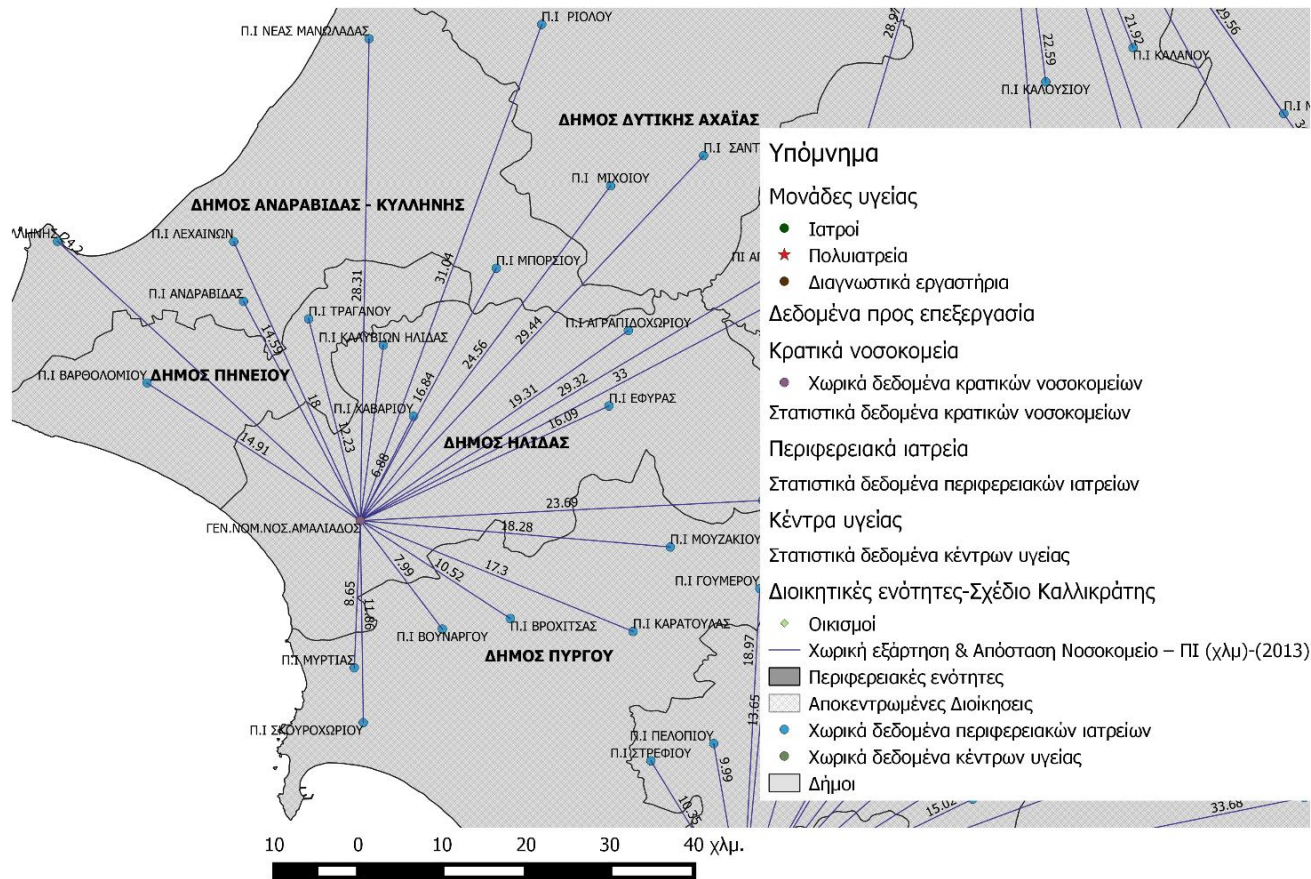
Μελέτη χωροθέτησης Κ.Υγ. Αποτελέσματα

ΔΕΙΚΤΕΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΥΓΕΙΑ
ΑΠΟΣΤΑΣΗ: ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

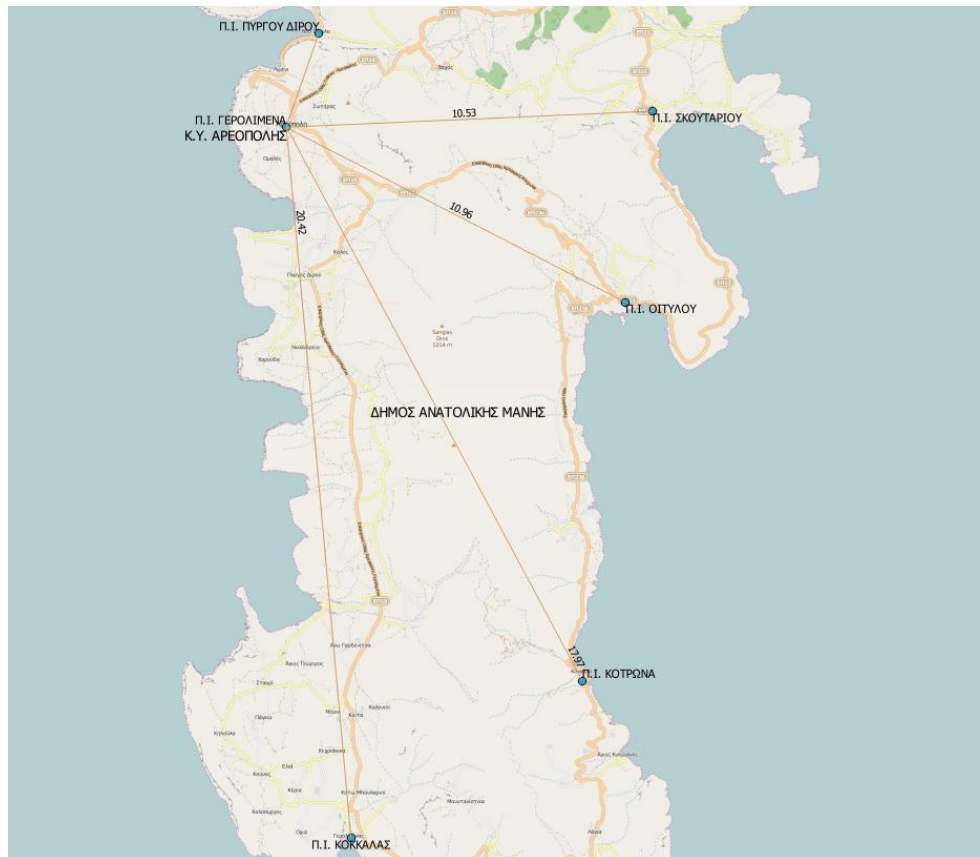
2011



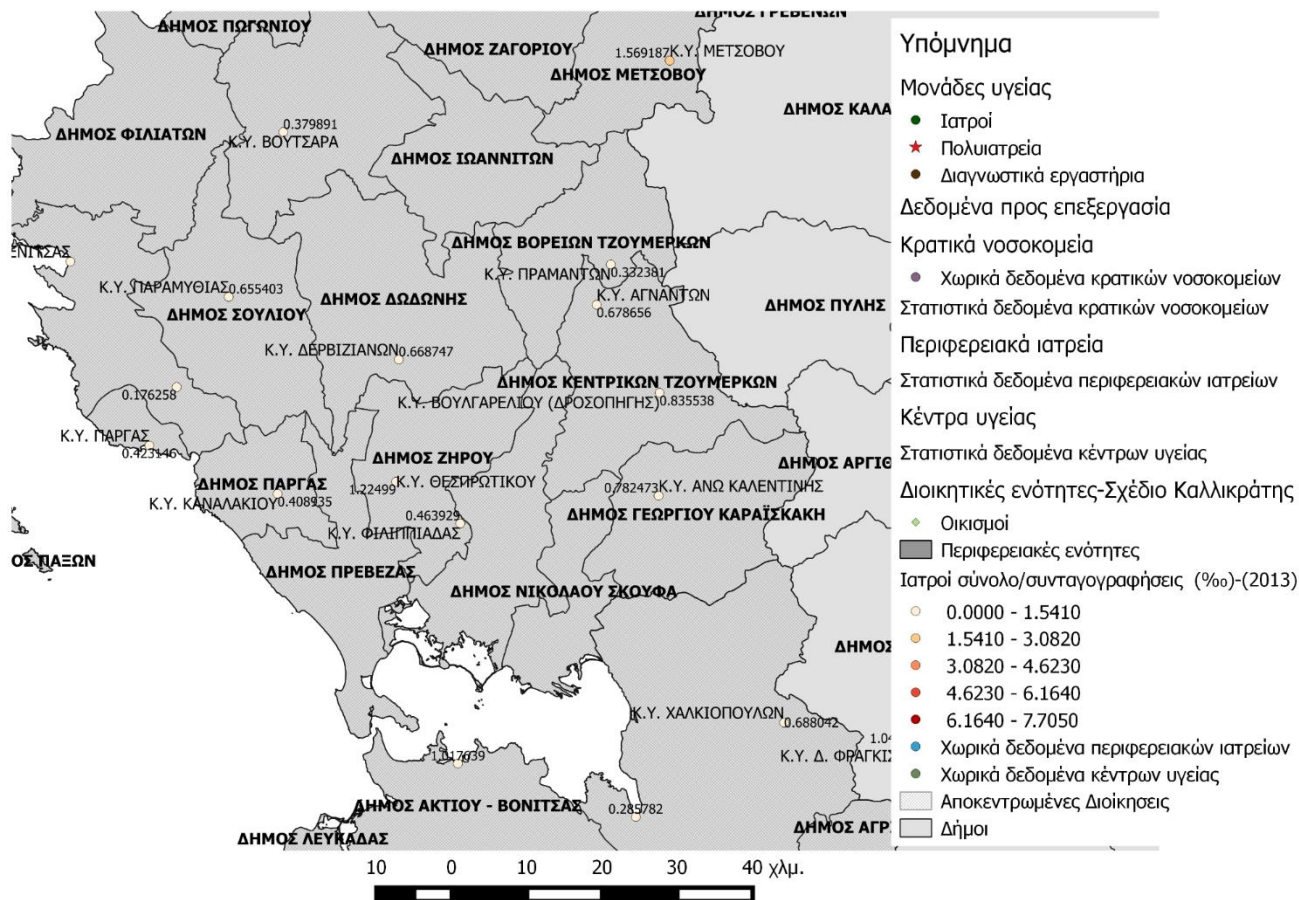
Νοσοκ. /Κέντρο Υγείας Αμαλιάδας: Εξαρτώμενα Π.Ι.



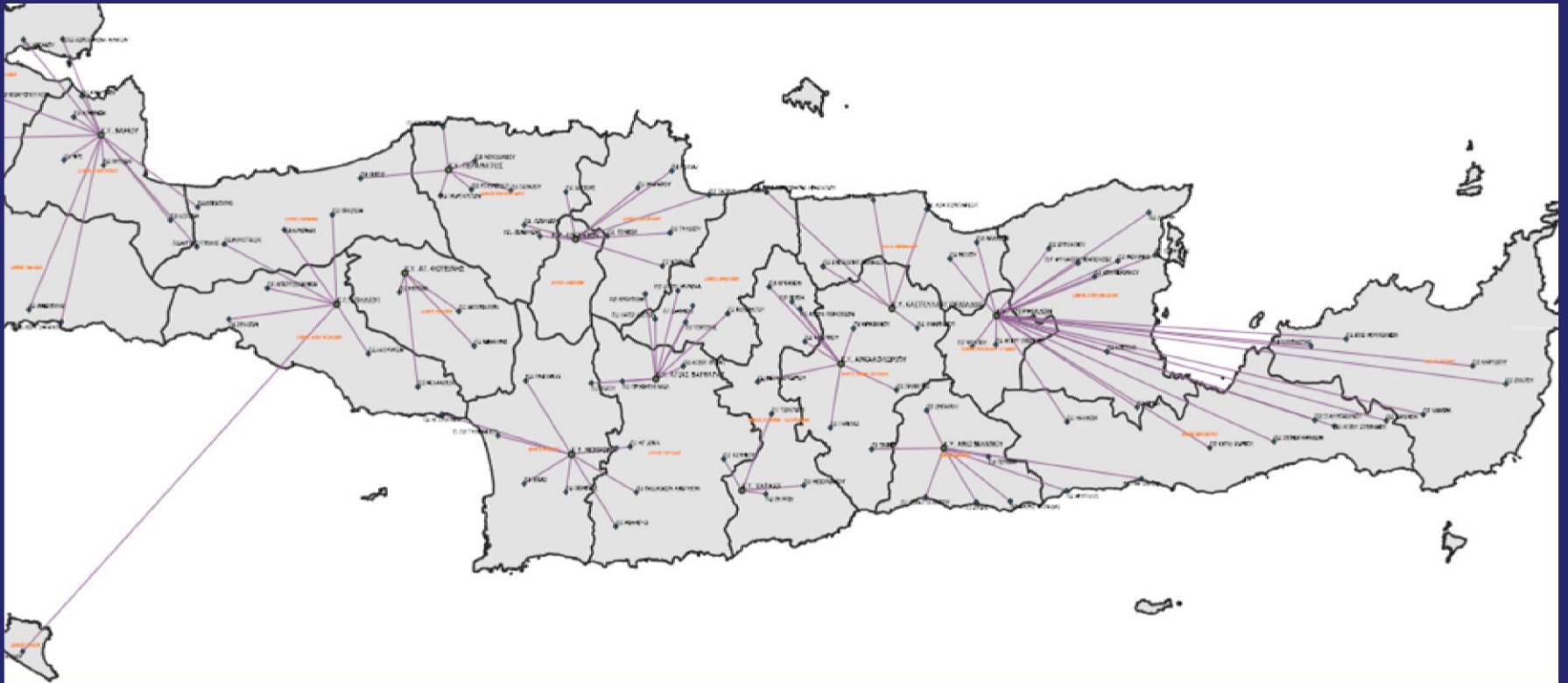
Κέντρο υγείας Αρεόπολης Λακωνίας – ΠΙ Αποστάσεις και οδικό δίκτυο



Σύνολο Ιατρών / συνταγογραφήσεις Ηπείρου(‰)



Εφαρμογή των δεδομένων στην χωροθέτηση της Π.Φ.Υ.: Παραδείγματα



Απεικόνιση σε χάρτη (GIS)



Ανάμεσα τους 2 μεγάλοι Δήμοι (Χανίων και Πλατανιάς) ,που δεν έχουν Κ.Υ.

**Δημιουργία Κ.Υ. σε αυτούς τους Δήμους
συγκεντρώνοντας τα Π.Ι, που βρίσκονται
στα διοικητικά τους όρια ?**

Υποδομές Υγείας Δήμου Ναυπάκτου

Attribute table - Πλήθος υποδομών ανά δήμο-(2013) :: Features total: 1, filtered: 1, selected: 0

peu_description

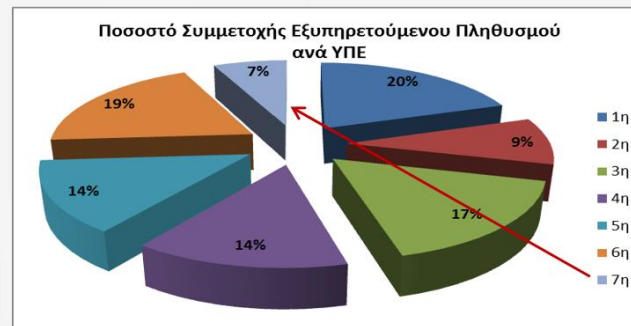
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤ... ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

elstatid2011	3806
ΠΕ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
Δήμος	ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ
Μόνιμος πληθυσμός 2011	27800
Ιδιώτες Ιατροί	4
Πολυιατρεία	0
Διαγνωστικά εργαστήρια	11
Κέντρα υγείας	2
Κρατικά νοσοκομεία	0
Περιφερειακά ιατρεία	13

Show All Features

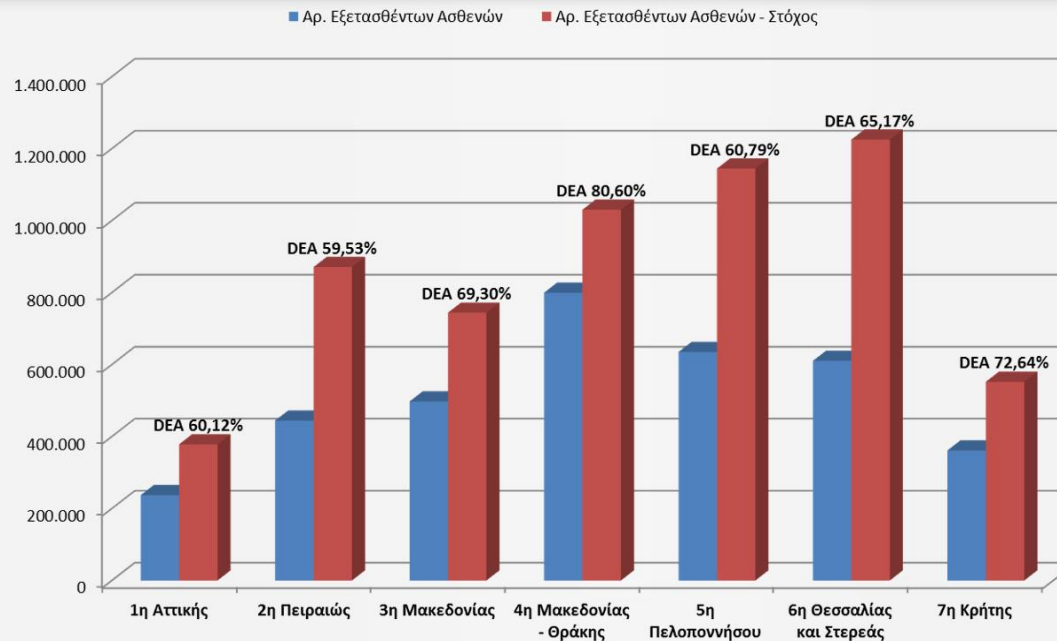
Δείκτες επάρκειας και παραγωγικότητας Κ.Υγ.

Αξιολόγηση Κ.Υ. βάσει δεικτών επάρκειας και παραγωγικότητας



Αποδοτικότητα Κ.Υ. με μέθοδο DEA

Αξιολόγηση Αποδοτικότητας Κ.Υ. με τη μέθοδο DEA



Και μετά, τι;

- Διάχυση αποτελεσμάτων
<http://www.reform-phc.gr/>
- Ενημέρωση
 - Υπουργείου Υγείας
 - 7 Υ.Π.Ε.
 - Ε.Ο.Π.Υ.Υ.
 - ΕΚΕΠΥ
 - ΕΚΑΒ

Και μετά,
τι;

Καταληκτικό ερώτημα

- Πως διαμορφώνονται οι προτάσεις;
 - ~~– Με επιστημονική (τεχνοκρατική) μέθοδο~~
 - ~~• Policy approach~~
 - Με βιωματικά στοιχεία
 - Empirical approach
 - Με πολιτικά κριτήρια
 - Political approach