

Ο χάρτης των ρευματολογικών υπηρεσιών στην Ελλάδα

Ευκαιρίες και ανάγκες

***Σταυρούλα Δικαίου
Ρευματολόγος***

Κέρκυρα Απρίλιος 2019

2^ο Forum των STAKEHOLDERS για τις Ρευματικές Παθήσεις

- 25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ρευματολογίας
(8 Δεκεμβρίου 2016)
- Απόφαση για βελτιστοποίηση της αντιμετώπισης των ρευματικών παθήσεων
- Προσπάθεια οργάνωσης από την ΕΡΕ της πλήρους καταγραφής των δεδομένων των Ρευματολογικών υπηρεσιών στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα υγείας.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΖΗΤΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

- Αριθμός **ιατρών ρευματολόγων** που απασχολούνται στην μονάδα
- Αριθμός **επισκεψιμότητας** εξωτερικών ρευματολογικών ιατρείων της μονάδας τα τελευταία 5 χρόνια
- Αριθμός ασθενών που **νοσηλεύθηκαν** ετησίως με ρευματολογική πάθηση και **μέσος όρος νοσηλείας**
- Αριθμός ασθενών με **περιοδική έγχυση ενδοφλέβιων** φαρμάκων για τις ρευματικές παθήσεις
- Αριθμός **εγχύσεων** στις μονάδες ημερήσιας νοσηλείας

**Σύμφωνα με τον επικαιροποιημένο κατάλογο
των τακτικών μελών της ΕΡΕ-ΕΠΕΡΕ**

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ 349
(ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΙ)**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ 60

ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΟΙ/ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΟΙ/ ΑΡΙΘΜΟΣ
Ελεύθεροι επαγγελματίες	216
Ιατροί ΕΣΥ	48
Πανεπιστημιακοί	21
Ιατροί ΠΕΔΥ	19
Στρατιωτικοί	11
Συνταξιούχοι	24

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΑΝΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ



ΣΥΝΟΛΟ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ 325
(349 μείον 24 συνταξιούχοι)

ΣΤΕΡΕΑ	148	46 %
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	70	22 %
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ	28	8.5%
ΘΕΣΣΑΛΙΑ	25	8 %
ΗΠΕΙΡΟΣ	16	5 %
ΚΡΗΤΗ	15	4.5%
ΑΙΓΑΙΟ	9	3 %
ΙΟΝΙΟ	6	2 %
ΘΡΑΚΗ	4	1 %

ΑΤΤΙΚΗ 138 42 %

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 39 12%

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ



ΣΥΝΟΛΟ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ: 323			
(349 μείον 26 συνταξιούχοι)			
Περιφέρεια	2011 Πληθυ σμός	Ρευματολόγοι	
Αττική	35.3%	137	42.4%
Κεντρική Μακεδονία	17.4%	54	16.7%
Θεσσαλία	6.8%	25	7.7%
Δυτική Ελλάδα	6.3%	23	7.1%
Κρήτη	5.8%	15	4.6%
Αν. Μακεδονία & Θράκη	5.6%	14	4.3%
Πελοπόννησος	5.4%	11	3.4%
Στερεά Ελλάδα	5.1%	6	1.9%
Ηπειρος	3.1%	17	5.3%
Νότιο Αιγαίο	2.9%	4	1.2%
Δυτική Μακεδονία	2.6%	6	1.9%
Ιόνιοι Νήσοι	1.9%	6	1.9%
Βόρειο Αιγαίο	1.8%	5	1.5%

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

- ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΕΣΥ**
- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ**
- ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ**

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΕΣΥ ΑΤΤΙΚΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΑ ΑΤΤΙΚΗ	ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΑ ΑΤΤΙΚΗ
Ευαγγελισμός	Λαϊκό	401 Στρατιωτικό Νοσοκομείο
ΚΑΤ	Ιπποκράτειο	251 Ν. Αεροπορίας
Ασκληπιείο Βούλας	Αττικόν	Ναυτικό Νοσοκομείο
Γενικό Νοσ. Γ. Γεννηματάς		ΝΙΜΤΣ
Σισμανόγλειο		
Θριάσιο		

ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΚΤΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	Γ Ν. Άγ. Παύλος, Ιπποκράτειο , Παπαγεωργίου, 424 Στρατιωτικό
ΛΑΡΙΣΑ	Πανεπ. Γ. Ν. Λάρισας
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	Πανεπ. Γ. Ν. Ιωαννίνων, ΓΝ Γ. Χατζηκώστα
ΠΑΤΡΑ	Πανεπ. ΓΝ Ρίου ΓΝ Άγ. Ανδρέας
ΚΡΗΤΗ	Πανεπ. ΓΝ Ηρακλείου
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	Πανεπ. ΓΝ Αλεξανδρούπολης

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΕΣΤΑΛΗΣΑΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

- **Ελλιπή και ανομοιογενή στοιχεία**
- Τα **στοιχεία επισκεψιμότητας** εξωτερικών ιατρείων δεν αφορούσαν τα τελευταία 5 χρόνια αλλά λιγότερα
- Δεν εστάλησαν από όλες τις μονάδες **επικαιροποιημένα** τα στοιχεία π.χ. μέχρι το πρώτο εξάμηνο του 2018
- Δεν εστάλησαν από όλες τις μονάδες τα στοιχεία για τον αριθμό των ασθενών που **νοσηλεύθηκαν** ανά έτος
- Δεν εστάλησαν από όλες τις μονάδες ο **μέσος όρος νοσηλείας** και ο **αριθμός των εγχύσεων**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΙΑΤΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΝΤΑΙ/ΜΟΝΑΔΑ

1-6 ειδικευμένοι ιατροί ρευματολόγοι/μονάδα

ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΙΑΤΡΕΙΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

- **2500-3500** ασθενείς/έτος
- **3500- 5500** ασθενείς/έτος
- **5500- 8500** ασθενείς/έτος
- **8500- 10000** ασθενείς/έτος
- **10000- 15000** ασθενείς/έτος

ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΗΜΕΡΩΝ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ

- **4-5** ημέρες νοσηλείας

(Η εκτίμηση έγινε από τις νοσοκομειακές μονάδες που έστειλαν στοιχεία για το μέσο όρο ημερών νοσηλείας)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΓΧΥΣΗ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ

- Μεγάλη διακύμανση
- 20-150 ασθενείς /έτος
- Στοιχεία από λίγα κέντρα

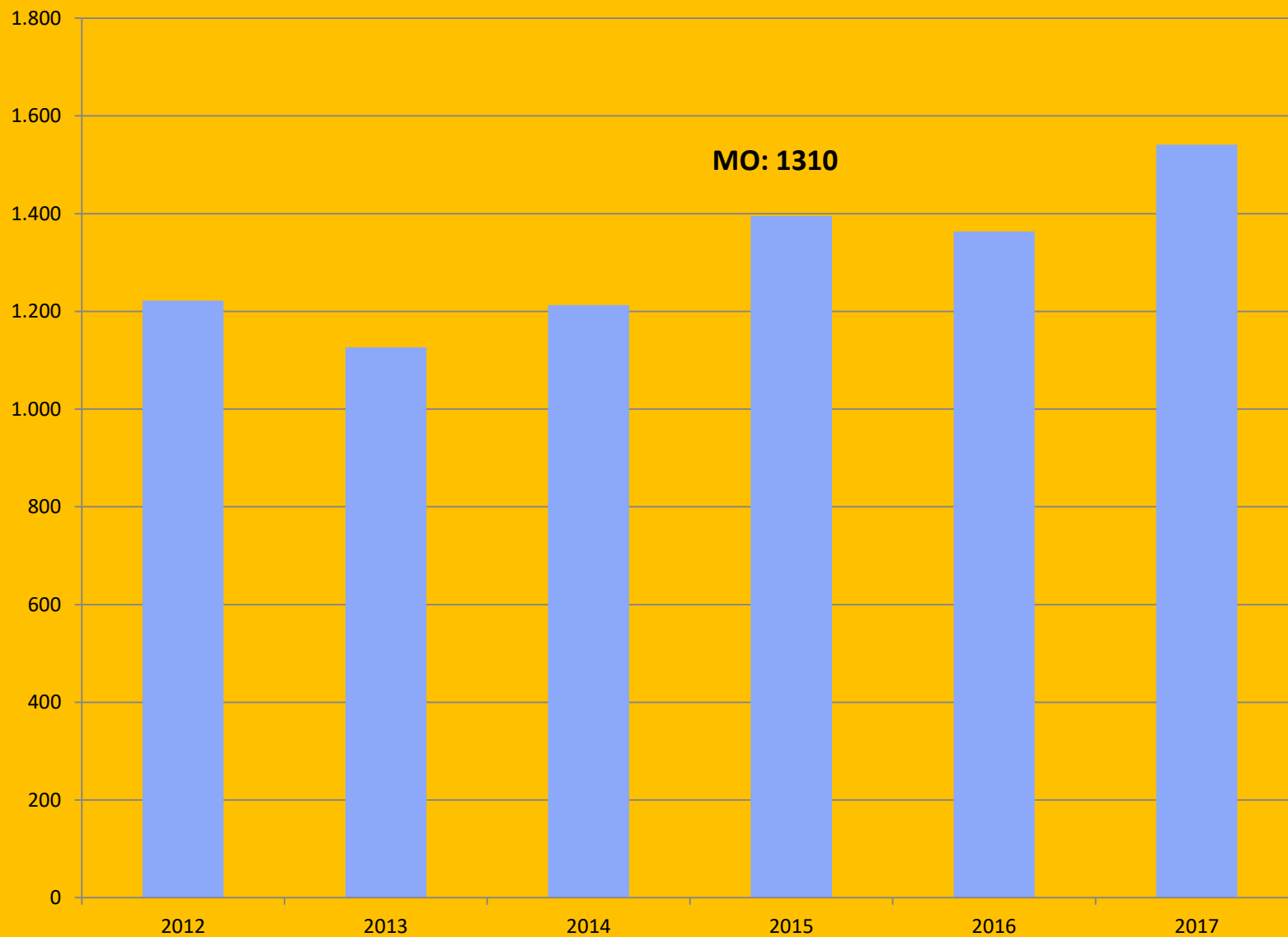
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΧΥΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ/ΕΤΟΣ

- **Μεγάλη διακύμανση**
- **100 -1700 εγχύσεις/έτος**
- **Ανομοιογενή στοιχεία από λίγα κέντρα**

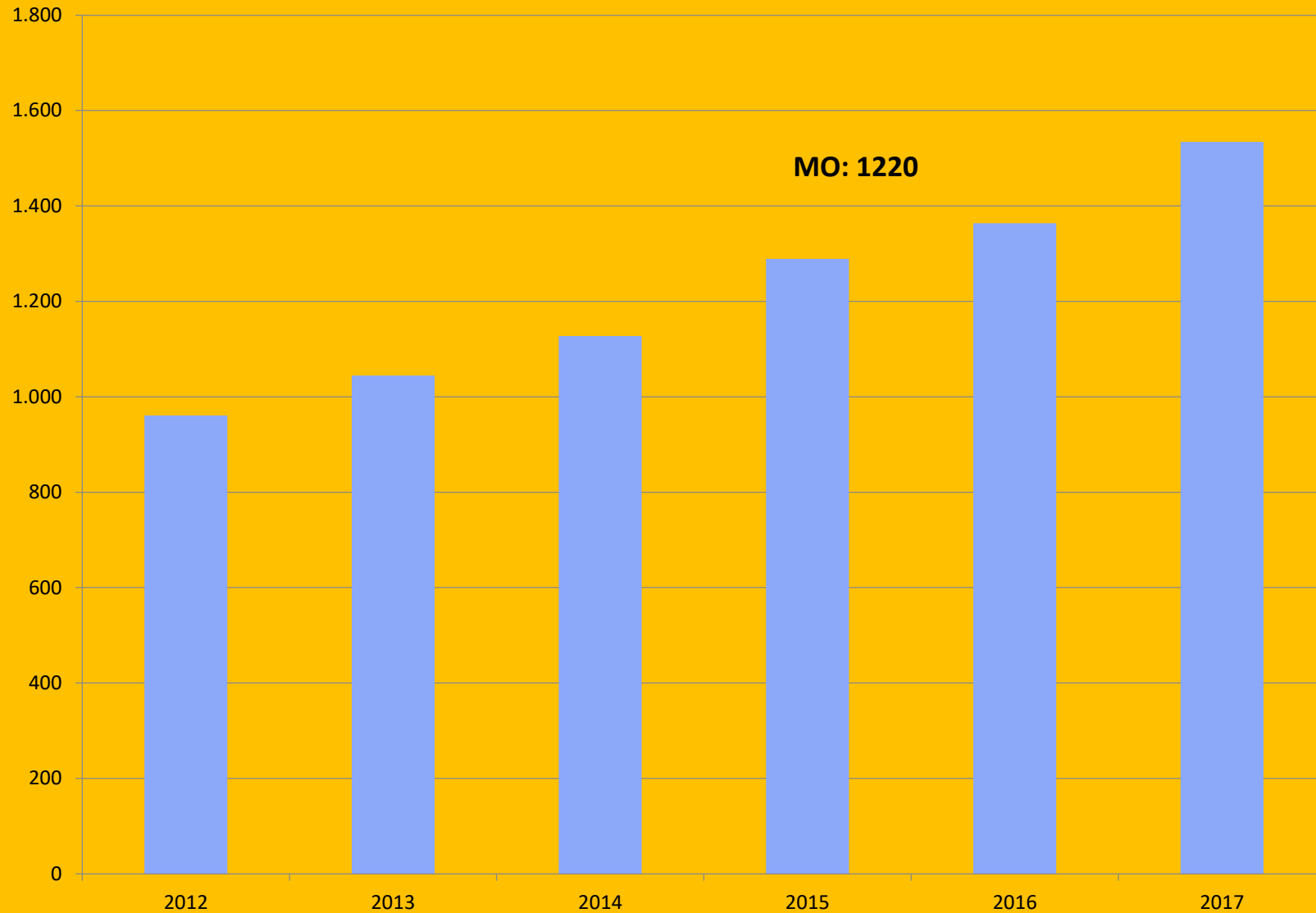
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΙΑΤΡΕΙΩΝ
ΑΝΑ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΟ**

2012	1222 ασθενείς/ρευματολόγο
2017	1541 ασθενείς/ ρευματολόγο

**Αριθμός επισκεψιμότητας εξωτερικών ρευματολογικών
ιατρείων νοσοκομειακών μονάδων, ανα ειδικευμένο
ρευματολόγο, τα τελευταία 5 χρόνια.**



**Αριθμός επισκεψιμότητας εξωτερικών ρευματολογικών ιατρείων
νοσοκομειακών μονάδων, ανα ειδικευμένο ρευματολόγο, τα
τελευταία 5 χρόνια (με παραδοχή)**



ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΟΜΕΝΩΝ ΕΤΗΣΙΩΣ ΑΝΑ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΟ

2012 282 ασθενείς/ρευματολόγο

2017 169 ασθενείς/ρευματολόγο

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΓΧΥΣΗ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

2012 51 ασθενείς / ρευματολόγο

2017 33 ασθενείς / ρευματολόγο

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΧΥΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ

2012

298 / ρευματολόγο

2017

234 / ρευματολόγο

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΧΑΡΤΗ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΑ

- Η πλειονότητα των ρευματολόγων ανήκουν στην κατηγορία των ιδιωτών
- Κατανομή ρευματολόγων:
 - 42% Αττική
 - 12% Θεσσαλονίκη
 - 1% Θράκη
 - 3% Αιγαίο
 - 2% Ιόνιο
- Μεγάλα νοσοκομεία στην Αθήνα δεν έχουν ρευματολόγο όπως επίσης και αρκετά επαρχιακά
- Δυσκολία συγκέντρωσης ομοιογενών στοιχείων από τις νοσοκομειακές μονάδες
- Αδύνατη η επεξεργασία των δεδομένων προς εξαγωγή ασφαλών συμπερασμάτων
- Μη συλλογή στοιχείων από ιδιώτες ρευματολόγους

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΧΑΡΤΗ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΑ

*Αύξηση επισκεψιμότητας (αριθμού των ασθενών) των
εξωτερικών ρευματολογικών ιατρείων στις νοσοκομειακές
μονάδες ανά ειδικευμένο ρευματολόγο και ανά έτος τα
τελευταία 5 χρόνια.*

Πιθανή αιτιολόγηση:

- αύξηση των ρευματικών νοσημάτων
- αύξηση των ανασφάλιστων ασθενών
- καλύτερη ενημέρωση του κοινού

ΠΡΟΤΑΣΗ

- Δημιουργία φόρμας-ερωτηματολογίου (ΕΡΕ-ΕΠΕΡΕ) με αναλυτικά στοιχεία παρεχόμενων υπηρεσιών
- Συμπλήρωση φόρμας –ερωτηματολογίου από νοσοκομειακές μονάδες και ιδιώτες
- Πιθανή δημιουργία ηλεκτρονικής φόρμας-ερωτηματολογίου
- Επεξεργασία στοιχείων /εξάμηνο
- Δημιουργία μητρώου ασθενών πιθανόν μέσω ΗΔΙΚΑ με συσχέτιση των ρευματικών νοσημάτων με τον ΑΜΚΑ των ασθενών
- *Συνεργασία ρευματολόγων νοσοκομειακών μονάδων, ρευματολόγων ΕΣΥ, μονάδων ΠΕΔΥ και στρατιωτικών με ιδιώτες ρευματολόγους προς πληρέστερη καταγραφή των ρευματολογικών υπηρεσιών με στόχο την βελτίωση τους.*



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ