

Αναφορά Ανεπιθύμητων Ενεργειών Φαρμάκων από Επαγγελματίες Υγείας

Σ. Μπονόβας,¹ Ι. Μεσσάρη,¹ Π. Σιακωτού,¹ Β. Μπαρούτσου,² Ν. Σιταράς.¹

¹ Εργαστήριο Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών

² Υποομάδα Μελέτης Φαρμακοεπαγρύπνησης, ΣΦΕΕ, Αθήνα

Ανεπιθύμητη Ενέργεια Φαρμάκου (Ορισμός)

«Μια επιβλαβής και ανεπιθύμητη αντίδραση που εμφανίζεται όταν το φάρμακο χρησιμοποιείται στις συνιστώμενες δόσεις και υπό κανονικές συνθήκες στον άνθρωπο για λόγους προφύλαξης, διάγνωσης ή θεραπείας ή για την αποκατάσταση, διόρθωση ή τροποποίηση φυσιολογικής λειτουργίας»

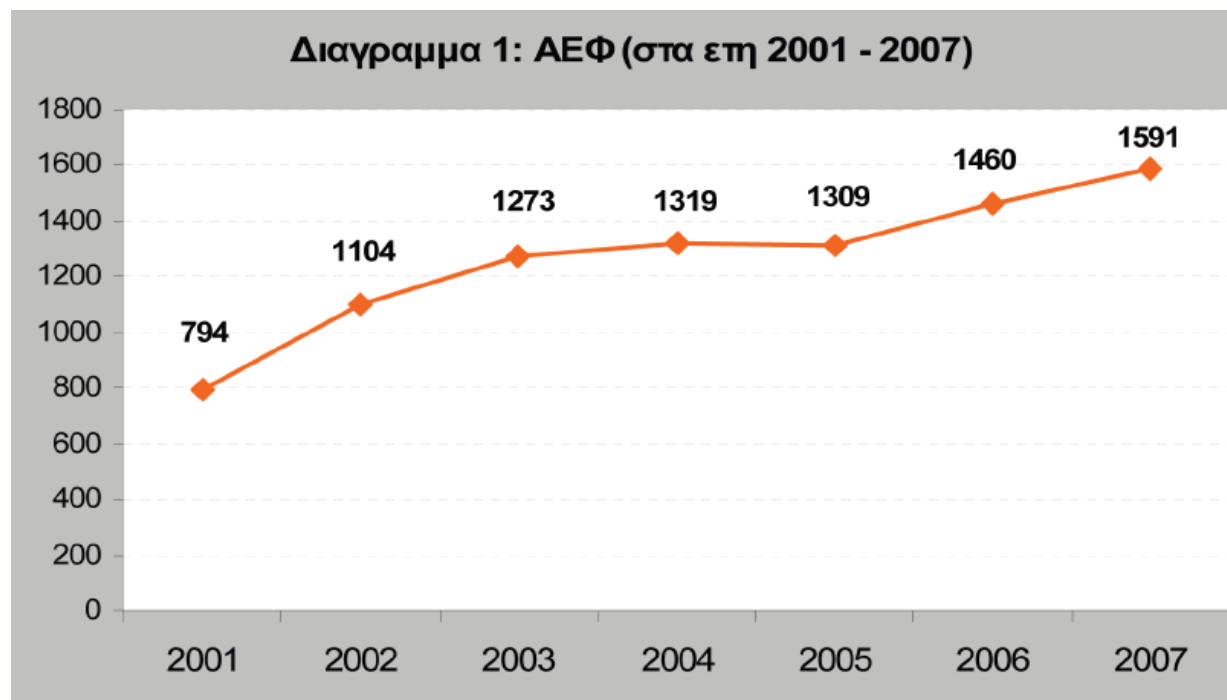
(ΔΥΓ(Α)83657/ΦΕΚ 59β'/2006 άρθρο 121)

Ανεπιθύμητες Ενέργειες (ΑΕ) Φαρμάκων

- Διεθνώς καθιερωμένη πρακτική να διερευνάται η ασφάλεια των φαρμάκων και μετά την κυκλοφορία τους,
- Αριθμός ανεπιθύμητων ενεργειών, ιδιαίτερα των νέων φαρμάκων, παρατηρείται μετά την κυκλοφορία τους, κατά τη χρήση τους από μεγάλο αριθμό ασθενών,
- Κατά τη διαδικασία ανάπτυξης νέων φαρμάκων απαιτείται συμμετοχή έως 3000 ασθενών. Δεν μπορούν να ανιχνευθούν ΑΕ με συχνότητα <0.1%. Συνεπώς μπορεί κάποιες πολύ σοβαρές ΑΕ να μην έχουν γίνει γνωστές πριν την έγκριση του φαρμάκου.

Ανεπιθύμητες Ενέργειες Φαρμάκων

Αρμόδιος φορέας για τη συλλογή των δεδομένων για ΑΕ στη χώρα μας είναι ο ΕΟΦ.



- * κίτρινη κάρτα από επαγγελματίες υγείας προς τον ΕΟΦ
- * έντυπα CIOMS από τους κατόχους άδειας κυκλοφορίας φαρμακευτικού προϊόντος προς τον ΕΟΦ

Ανεπιθύμητες Ενέργειες Φαρμάκων (ισχύουσα νομοθεσία)

«Κάθε νοσηλεύτης, γιατρός ή άλλος υπεύθυνος νοσηλευτηρίου, υποχρεούται να ενημερώνει εγγράφως και με το ταχύτερο μέσο τον ΕΟΦ για κάθε περιστατικό σοβαρής ή απροσδόκητης ανεπιθύμητης ενέργειας ή βλάβης της υγείας, το οποίο είναι πιθανό να προκλήθηκε από τη χορήγηση φαρμακευτικού προϊόντος. Στους παραβάτες της διάταξης επιβάλλονται οι κυρώσεις της παραγράφου 5Α, του άρθρου 19, του Νομοθετικού Διατάγματος 96/1973, που προστέθηκε με την παρ. 4, του άρθρου 33, του Ν. 1316/1983 για παρακώλυση έργου του ΕΟΦ.»
(Νόμος 2519/1997, άρθρο 47, εδάφιο δ')

Σκοποί της μελέτης

Κύριος σκοπός:

- Να εκτιμηθεί ο βαθμός ευαισθητοποίησης των επαγγελματιών υγείας στην αναφορά ΑΕ φαρμάκων, οι οποίες εκδηλώνονται σε ασθενείς τους.

Σκοποί της μελέτης

Δευτερεύοντες σκοποί:

- Εξέταση των κύριων λόγων για την τρέχουσα υποδήλωση ΑΕ
- Αξιολόγηση του επιπέδου ενημέρωσης για τις μεθόδους αναφοράς ΑΕ

Υλικό και Μέθοδοι

- Χρησιμοποιήθηκε ερωτηματολόγιο πολλαπλής επιλογής, κοινό για όλους τους επαγγελματίες υγείας: Ιατρούς (νοσοκομειακούς και ιδιώτες), Φαρμακοποιούς (νοσοκομειακούς και ιδιώτες), Νοσηλευτές
- Συλλέχθηκαν δεδομένα μέσω τηλεφωνικής συνέντευξης ή κατόπιν προσωπικής επαφής στο χώρο εργασίας των επαγγελματιών υγείας
- Συλλογή και ανάλυση των δεδομένων σε συνεργασία με την εταιρεία διεξαγωγής ερευνών "Metron Analysis"

Υλικό και Μέθοδοι (δομημένο ερωτηματολόγιο πολλαπλής επιλογής)

<p>«Καταγραφή της Επίθεσης της Αναφορής Ανεπιθύμητων Ενεργειών από Επαγγελματίες Υγείας»</p> <p>Ερωτηματολόγιο</p> <p>1. Είστε</p> <p>(α) <input type="checkbox"/> Ιατρός <input type="checkbox"/> Νοσηλεύτης <input type="checkbox"/> Φαρμακοποιός <input type="checkbox"/> Οδοντίατρος</p> <p>(β) <input type="checkbox"/> Ιδιώτης <input type="checkbox"/> Νοσοκομειακός</p> <p>2. Εργάζεστε</p> <p><input type="checkbox"/> Σε αστακό κέντρο Πόλη _____ <input type="checkbox"/> Σε αγροτική περιοχή Περιοχή _____</p> <p>3. Πόσο συχνά συνεισάτε Ανεπιθύμητες Ενέργειες (ΑΕ) που έχουν προκύψει από κάποια φαρμακευτική αγωγή στην καθημερινή κλινική σας πράξη;</p> <p><input type="checkbox"/> Στο 1-10% των ασθενών μου <input type="checkbox"/> Στο 10-50% των ασθενών μου <input type="checkbox"/> Στο 50-80% των ασθενών μου <input type="checkbox"/> Ποτέ</p> <p>4. Πώς αντιδράτε όταν διαπιστώσετε μια Ανεπιθύμητη Ενέργεια (συμπληρώστε όσα κοινά αντιστοιχούν σε σας)</p> <p><input type="checkbox"/> Τη δηλώνω άμεσα στον ΕΟΦ <input type="checkbox"/> Την ανέφερα στον κωδικό επισκέπτη όταν με επισκερθεί <input type="checkbox"/> Τη συζητώ με το συνάδελφό μου <input type="checkbox"/> Την ανέφερα στην Επιτροπή Φαρμακοεπιτήρησης του Νοσοκομείου <input type="checkbox"/> Την ανέφερα τηλεφωνικά στη φαρμακευτική εταιρεία. <input type="checkbox"/> Τη δημοσιεύω <input type="checkbox"/> Άλλο _____ <input type="checkbox"/> Τίποτα</p> <p>5. Γνωρίζετε αν η Φαρμακοεπιτήρηση, δηλαδή η αναφορά των ΑΕ, είναι θεσπισμένη με νόμο στην Ελλάδα;</p> <p><input type="checkbox"/> ναι, μόνο για τις φαρμακευτικές εταιρείες <input type="checkbox"/> ναι, για τις φαρμακευτικές εταιρείες και τους επαγγελματίες υγείας <input type="checkbox"/> όχι</p>	<p><input type="checkbox"/> δεν είμαι σίγουρος/η</p> <p>6. Έχετε ενημερωθεί ποτέ για τη διαδικασία αναφοράς ΑΕ</p> <p><input type="checkbox"/> όχι <input type="checkbox"/> ναι, από ιστοσελίδα του ΕΟΦ <input type="checkbox"/> ναι, από φαρμακευτική εταιρεία/ ιατρικό επισκέπτη <input type="checkbox"/> ναι, από την Επιτροπή Φαρμακοεπιτήρησης του νοσοκομείου <input type="checkbox"/> ναι, σε ημερίδα/ συνέδριο/ σεμινάριο <input type="checkbox"/> ναι, από δημοσίευση σε περιοδικό <input type="checkbox"/> ναι, στο Παιδειασημείο <input type="checkbox"/> ναι, άλλο _____</p> <p>7. Πού θα προτιμούσατε να αναφέρετε μια Ανεπιθύμητη Ενέργεια;</p> <p><input type="checkbox"/> στον ΕΟΦ <input type="checkbox"/> στη Φαρμακευτική Εταιρεία</p> <p>Γιατί: _____</p> <p>8. Πιστεύετε ότι οι αναφορές ΑΕ αξιολογούνται από τις φαρμακευτικές εταιρείες για την αλλαγή των πληροφοριών ασφαλείας των φαρμάκων;</p> <p><input type="checkbox"/> ναι <input type="checkbox"/> όχι γιατί: _____</p> <p>9. Πόσο από τα παρακάτω θεωρείτε ότι αξίζει να αναφερθεί (συμπληρώστε όσα κοινά αντιστοιχούν σε σας)</p> <p><input type="checkbox"/> ΑΕ που αναγράφεται στο Φύλλο Οδηγιών (αναμενόμενη) <input type="checkbox"/> ΑΕ που δεν αναγράφεται στο Φύλλο Οδηγιών (μη αναμενόμενη) <input type="checkbox"/> ΑΕ που δεν σχετίζεται με τη λήψη φαρμάκου <input type="checkbox"/> ΑΕ που σχετίζεται με την αλληλεπίδραση 2 ή περισσότερων φαρμάκων <input type="checkbox"/> ΑΕ που είναι απειλητική για τη ζωή/ έχει ως ένδραση το θάνατο <input type="checkbox"/> Σύστημα φαρμάκων σε παιδί/ο εγκυμώσυντα <input type="checkbox"/> Περιπτώσεις ανεπιθύμητων ενεργειών <input type="checkbox"/> Περιπτώσεις υπερδοσολογίας</p> <p>10. Έχετε χρησιμοποιήσει την κάρτα;</p> <p><input type="checkbox"/> ναι <input type="checkbox"/> ποσες φορές <input type="checkbox"/> 1-5 <input type="checkbox"/> 5+ <input type="checkbox"/> όχι <input type="checkbox"/> δεν την γνωρίζω</p> <p>11. Αν απαντήσατε όχι στην ερώτηση 10, γιατί δεν την έχετε χρησιμοποιήσει (συμπληρώστε όσα κοινά αντιστοιχούν σε σας)</p> <p><input type="checkbox"/> είναι δύσκολη στη συμπλήρωσή της</p>	<p><input type="checkbox"/> δεν ξέρω που να τη βρω <input type="checkbox"/> μου είναι δύσκολο να την παραρτήσω <input type="checkbox"/> δεν έχω το χρόνο <input type="checkbox"/> πιστεύω ότι δεν έχει σημασία <input type="checkbox"/> δεν μου έχει τύχει παραστατικό που να χρειάζε αναφοράς</p> <p>12. Έχετε καλέσει ποτέ κάποια φαρμακευτική εταιρεία για να δηλώσετε μια ΑΕ;</p> <p><input type="checkbox"/> ναι <input type="checkbox"/> ποσες φορές <input type="checkbox"/> 1-5 <input type="checkbox"/> 5+ <input type="checkbox"/> όχι</p> <p>13. Αν απαντήσατε όχι στην ερώτηση 12, γιατί δεν την έχετε καλέσει (συμπληρώστε όσα κοινά αντιστοιχούν σε σας)</p> <p><input type="checkbox"/> δεν έχω χρόνο <input type="checkbox"/> δεν την εμπιστευόμουν <input type="checkbox"/> δεν ξέρω πώς να επικοινωνήσω μαζί της <input type="checkbox"/> δεν γινιόταν ότι θα μπορούσα να το κάνω</p> <p>14. Έχετε λάβει ποτέ ενημερωτική επιστολή για θέματα ασφαλείας φαρμάκων από φαρμακευτική εταιρεία (κίτρινος φακέλος);</p> <p><input type="checkbox"/> ναι <input type="checkbox"/> όχι</p> <p>15. Εάν ναι, τη λάβατε υπό όψη σας;</p> <p><input type="checkbox"/> ναι <input type="checkbox"/> όχι γιατί: _____</p> <p>16. Εάν είχατε την επίσημη, θα παρακολουθούσατε κάποια ενημερωτικό σεμινάριο/ ημερίδα για τον τρόπο αναφοράς Ανεπιθύμητων Ενεργειών και το σύστημα Φαρμακοεπιτήρησης που επικρατεί στην Ελλάδα;</p> <p><input type="checkbox"/> ναι <input type="checkbox"/> όχι <input type="checkbox"/> δεν έχω χρόνο</p> <p>17. Εάν στην προηγούμενη ερώτηση απαντήσατε ναι, ποιόν από τους παρακάτω τρόπους θα προτιμούσατε για να ενημερωθείτε (συμπληρώστε όσα κοινά αντιστοιχούν σε σας);</p> <p><input type="checkbox"/> εξειδικωμένα σεμινάρια για επαγγελματίες υγείας <input type="checkbox"/> εφθώρα σε επιστημονικά περιοδικά <input type="checkbox"/> βασικά μθήματα στο παιδειασημείο <input type="checkbox"/> επισημογράφο της επιστημονικής σας κοινότητας (π.χ. Ιατρικός Σύλλογος, Φαρμακευτικός Σύλλογος) <input type="checkbox"/> ειδικές ομιλίες στα πλαίσια συνεδρίων <input type="checkbox"/> ειδικές αναμονές (π.χ. μόρια συνεχώς μενιματικής εκπαίδευσης)</p>
--	---	---

Υλικό και Μέθοδοι (ερωτηματολόγιο)

- Δημογραφικά στοιχεία
- Συχνότητα εμφάνισης ΑΕ στους επαγγελματίες υγείας
- Γνώση ορισμού και νομοθεσίας περί αναφοράς ΑΕ
- Γνώση και πηγές πληροφόρησης για τη διαδικασία αναφοράς ΑΕ
- Πρόθεση (και προτίμηση για τρόπους) ενημέρωσης για αναφορά ΑΕ
- Τρόποι αντίδρασης όταν διαπιστωθεί ΑΕ από επαγγελματία υγείας
- Χρήση κίτρινης κάρτας

Υλικό και Μέθοδοι

- περιοχή έρευνας: πανελλαδική
- μέγεθος δείγματος: 1.505 επαγγελματίες υγείας
- έτος διεξαγωγής: 2010
- προσωπικό συνεντεύξεων: 45 άτομα

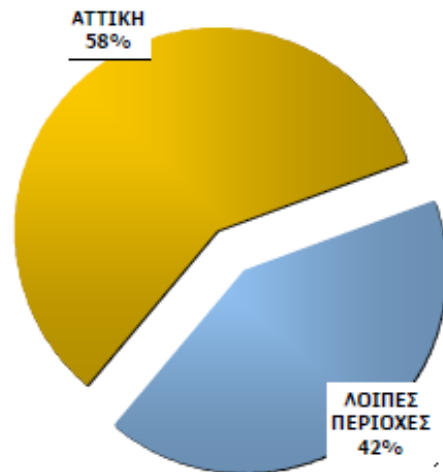
**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ
ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΦΟΡΑ
ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ**

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

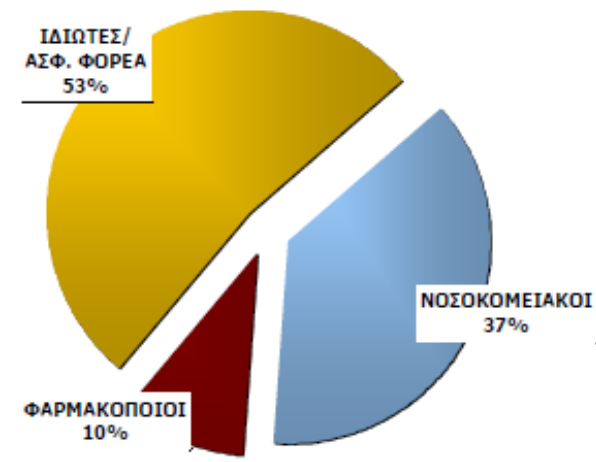
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΣΧΕΔΙΑΣΘΕΝ ΔΕΙΓΜΑ						ΕΠΙΤΕΥΧΘΕΝ ΔΕΙΓΜΑ					
	ΣΥΝΟΛΟ	%	ΑΤΤΙΚΗ	ΛΟΙΠΑ	ΙΔΙΩΤΕΣ	ΝΟΣ.	ΣΥΝΟΛΟ	%	ΑΤΤΙΚΗ	ΛΟΙΠΑ	ΙΔΙΩΤΕΣ	ΝΟΣ.
ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΙ	150	10%	67%	33%	100%	-	155	10%	67%	33%	100%	-
ΙΔΙΩΤΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΙ	150	10%	53%	47%	100%	-	150	10%	53%	47%	-	-
ΠΑΘΟΛΟΓΟΙ	140	9%	57%	43%	71%	29%	135	9%	61%	39%	61%	39%
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΟΙ	120	8%	58%	42%	75%	25%	118	8%	53%	47%	63%	37%
ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΟΙ-ΜΑΙΕΥΤΗΡΕΣ	110	7%	64%	36%	73%	27%	111	7%	63%	37%	75%	25%
ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΙ	100	7%	70%	30%	20%	80%	105	7%	71%	29%	26%	74%
ΓΕΝΙΚΟΙ ΙΑΤΡΟΙ	100	7%	30%	70%	30%	70%	100	7%	0%	100%	44%	56%
ΝΕΥΡΟΛΟΓΟΙ/ΨΥΧΙΑΤΡΟΙ	80	5%	63%	38%	75%	25%	78	5%	62%	38%	76%	24%
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΟΙ	70	5%	71%	29%	-	100%	68	5%	79%	21%	22%	78%
ΟΥΡΟΛΟΓΟΙ	50	3%	60%	40%	67%	33%	49	3%	49%	51%	86%	14%
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΟΙ	50	3%	60%	40%	30%	70%	54	4%	63%	37%	33%	67%
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΟΙ	50	3%	60%	40%	30%	70%	50	3%	60%	40%	46%	54%
ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΟΙ	40	3%	63%	38%	50%	50%	40	3%	63%	38%	33%	68%
ΝΕΦΡΟΛΟΓΟΙ	40	3%	63%	38%	50%	50%	35	2%	51%	49%	63%	37%
ΟΓΚΟΛΟΓΟΙ	30	2%	67%	33%	-	100%	34	2%	74%	26%	-	100%
ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΟΙ	30	2%	67%	33%	-	100%	34	2%	71%	29%	29%	71%
ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΟΙ	30	2%	67%	33%	-	100%	27	2%	74%	26%	22%	78%
ΠΑΙΔΙΑΤΡΟΙ	120	8%	58%	42%	83%	17%	122	8%	58%	42%	97%	3%
ΝΟΣΗΛΕΥΤΕΣ/ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ	40	3%	63%	38%	-	100%	40	3%	85%	15%	-	100%
ΣΥΝΟΛΟ	1.500	100%	60%	40%	59%	41%	1505	100%	58%	42%	63%	37%

ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

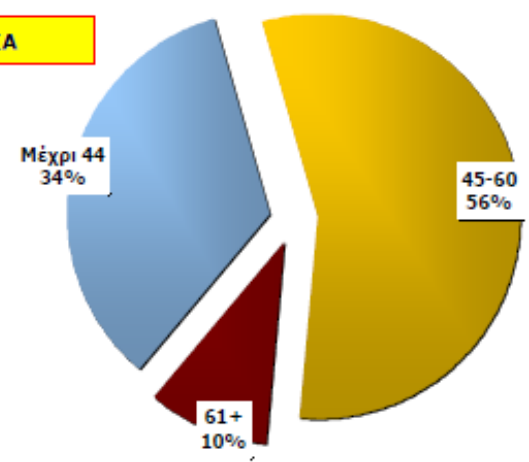
ΠΕΡΙΟΧΗ



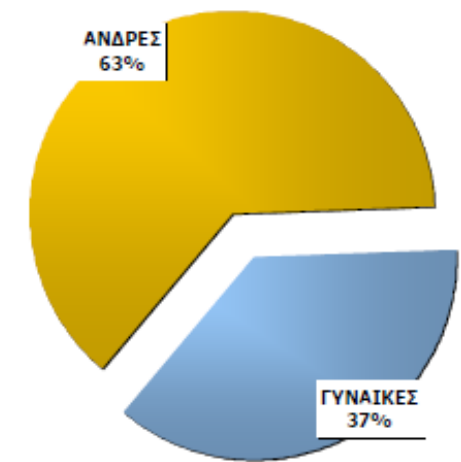
ΤΟΠΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ



ΗΛΙΚΙΑ

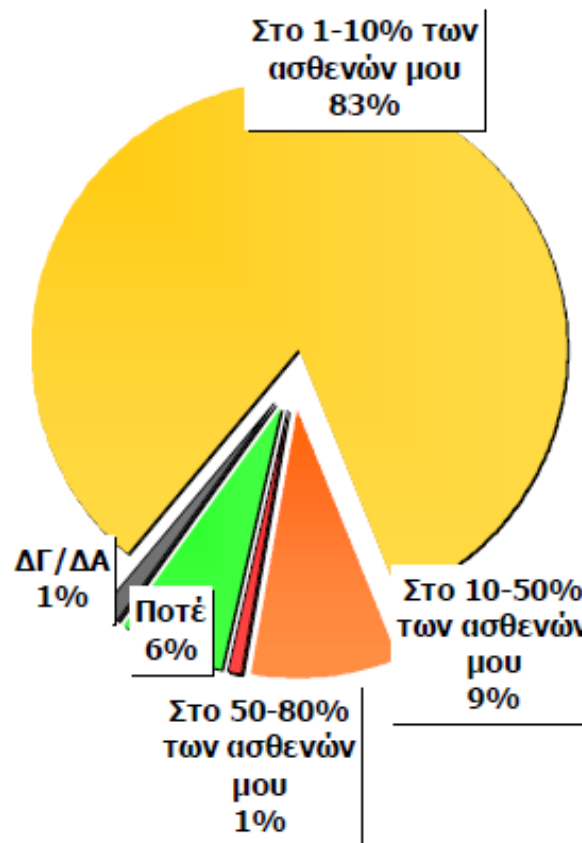


ΦΥΛΟ

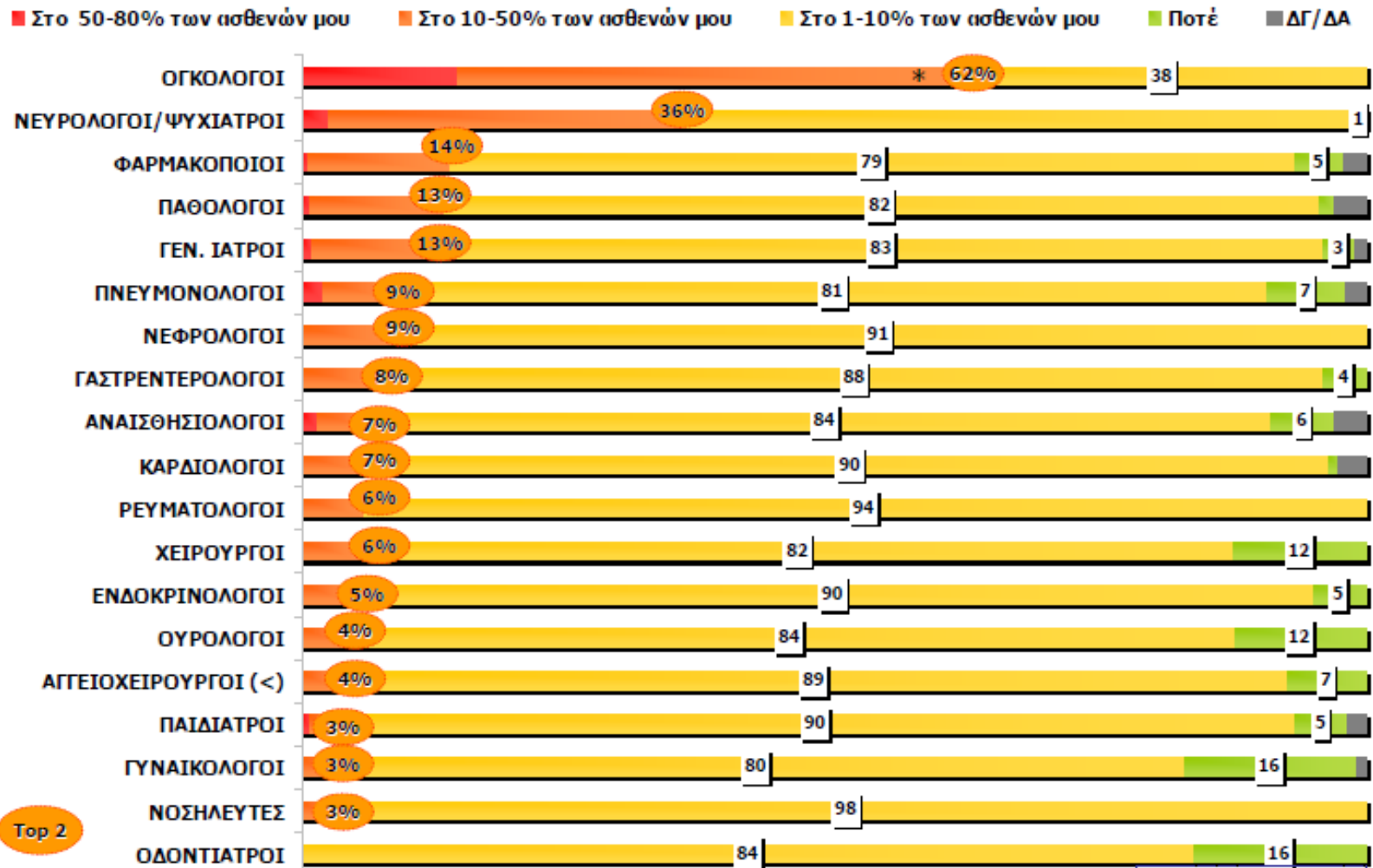


ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΑΕ

«Πόσο συχνά συναντάτε Ανεπιθύμητες Ενέργειες που έχουν προκληθεί από κάποια φαρμακευτική αγωγή στην καθημερινή κλινική σας πράξη τον τελευταίο χρόνο;»

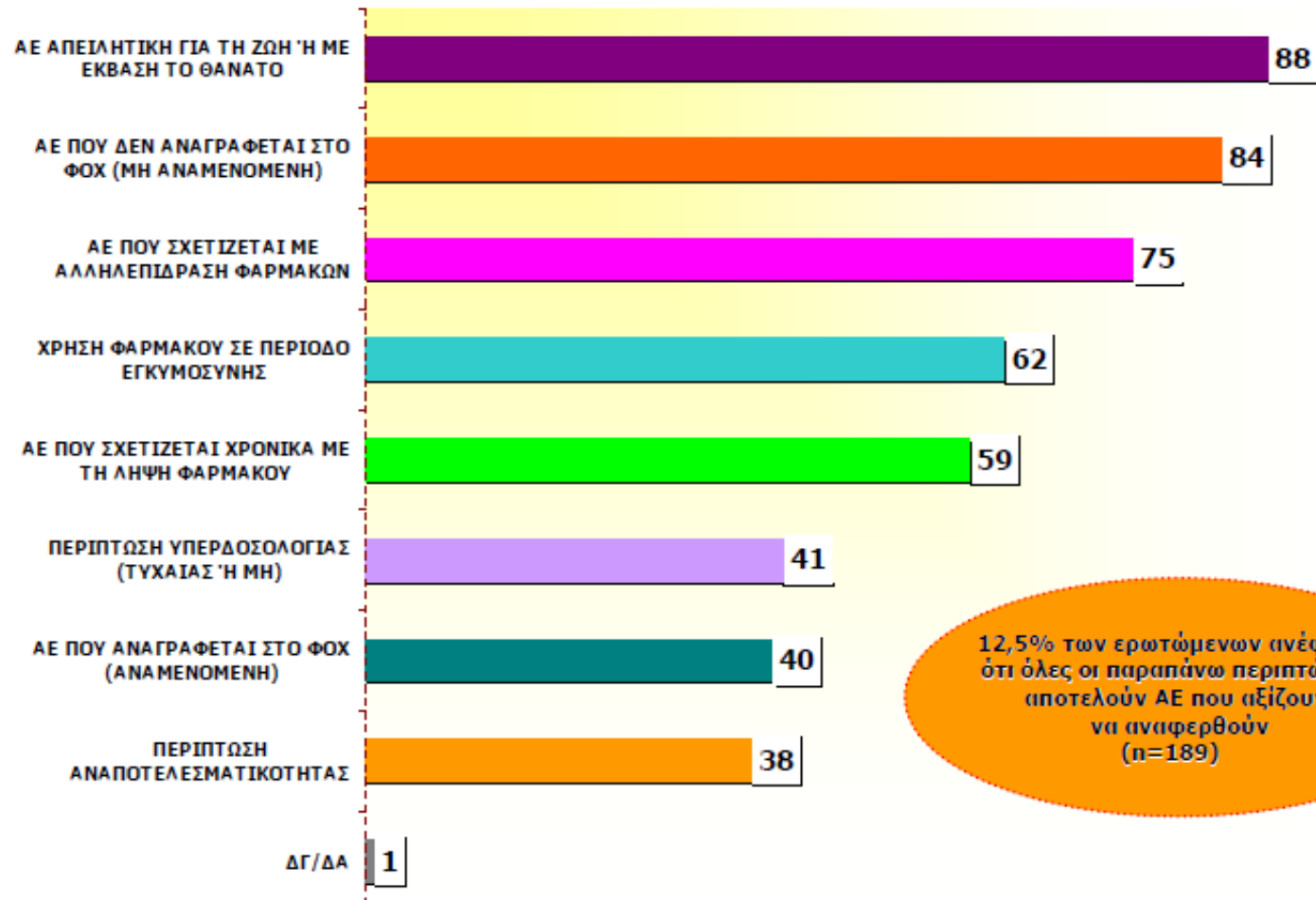


ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΑΕ ΑΝΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ



ΒΑΘΜΟΣ ΓΝΩΣΗΣ ΟΡΙΣΜΟΥ ΑΕ

«Ποιο από τα παρακάτω θεωρείτε ότι αξίζει να αναφερθεί ως ΑΕ;» ΠΟΛΛΑΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ



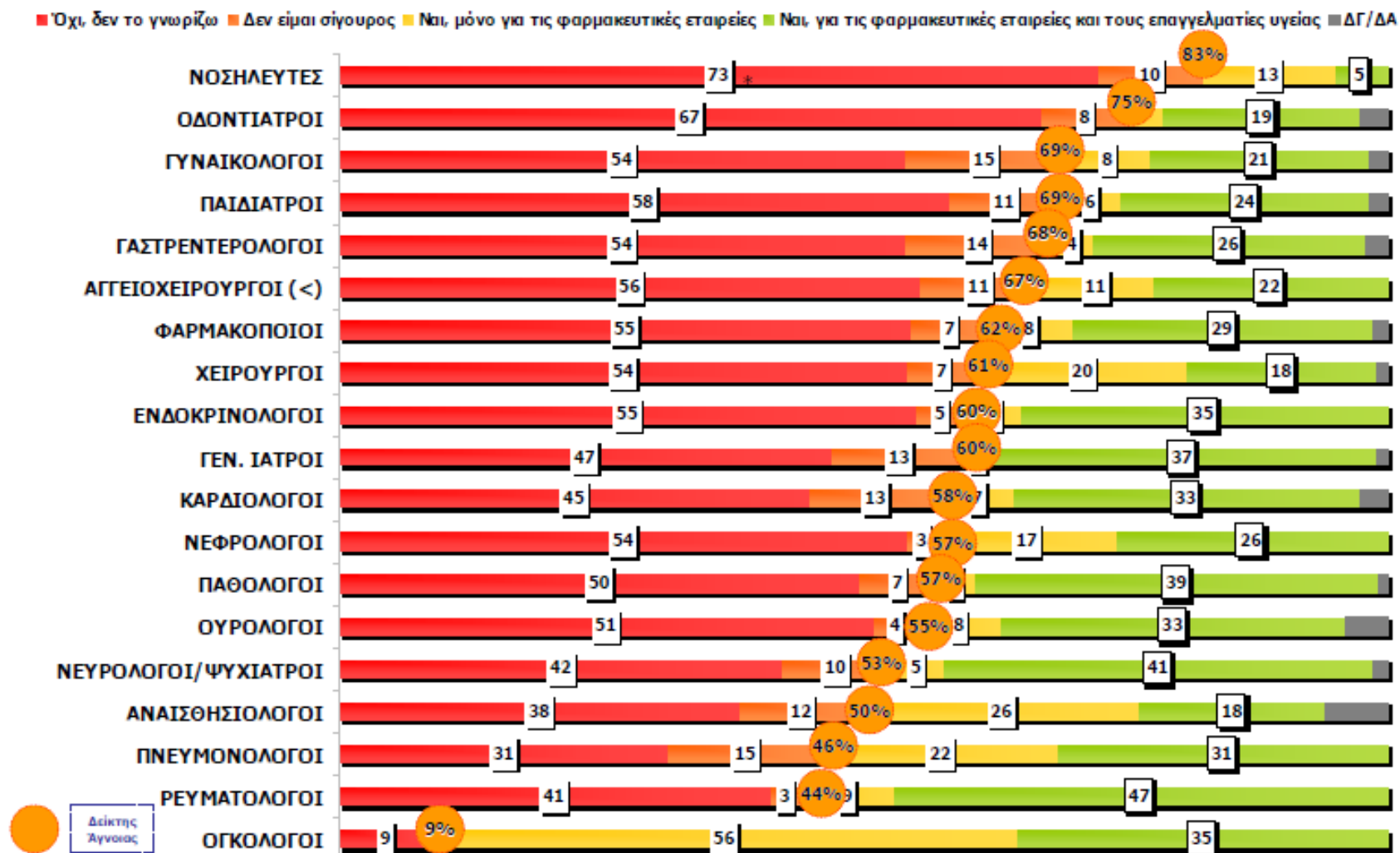
12,5% των ερωτώμενων ανέφεραν ότι όλες οι παραπάνω περιπτώσεις αποτελούν ΑΕ που αξίζουν να αναφερθούν (n=189)

ΓΝΩΣΗ ΝΟΜΟΥ ΠΕΡΙ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΑΕ

«Γνωρίζετε αν η Φαρμακοεπαγρύπνηση, δηλαδή η αναφορά ανεπιθύμητων ενεργειών είναι θεσπισμένη με νόμο στην Ελλάδα;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ*

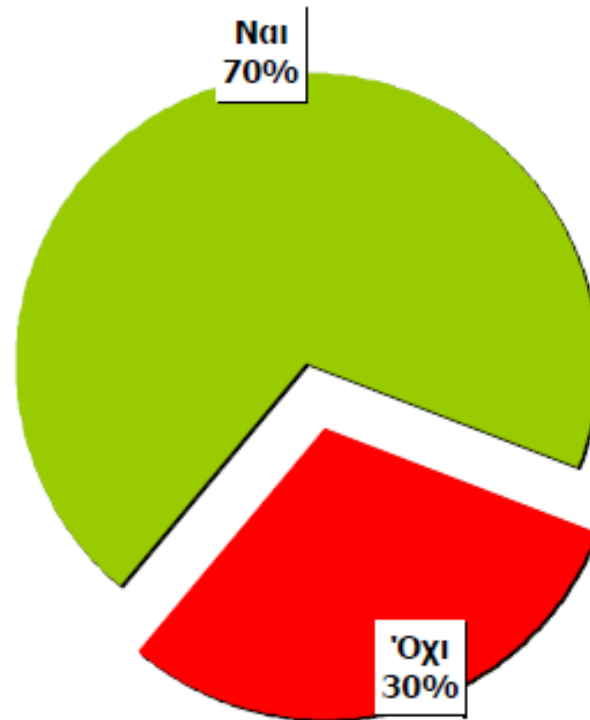


ΓΝΩΣΗ ΝΟΜΟΥ ΠΕΡΙ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΑΕ ΑΝΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

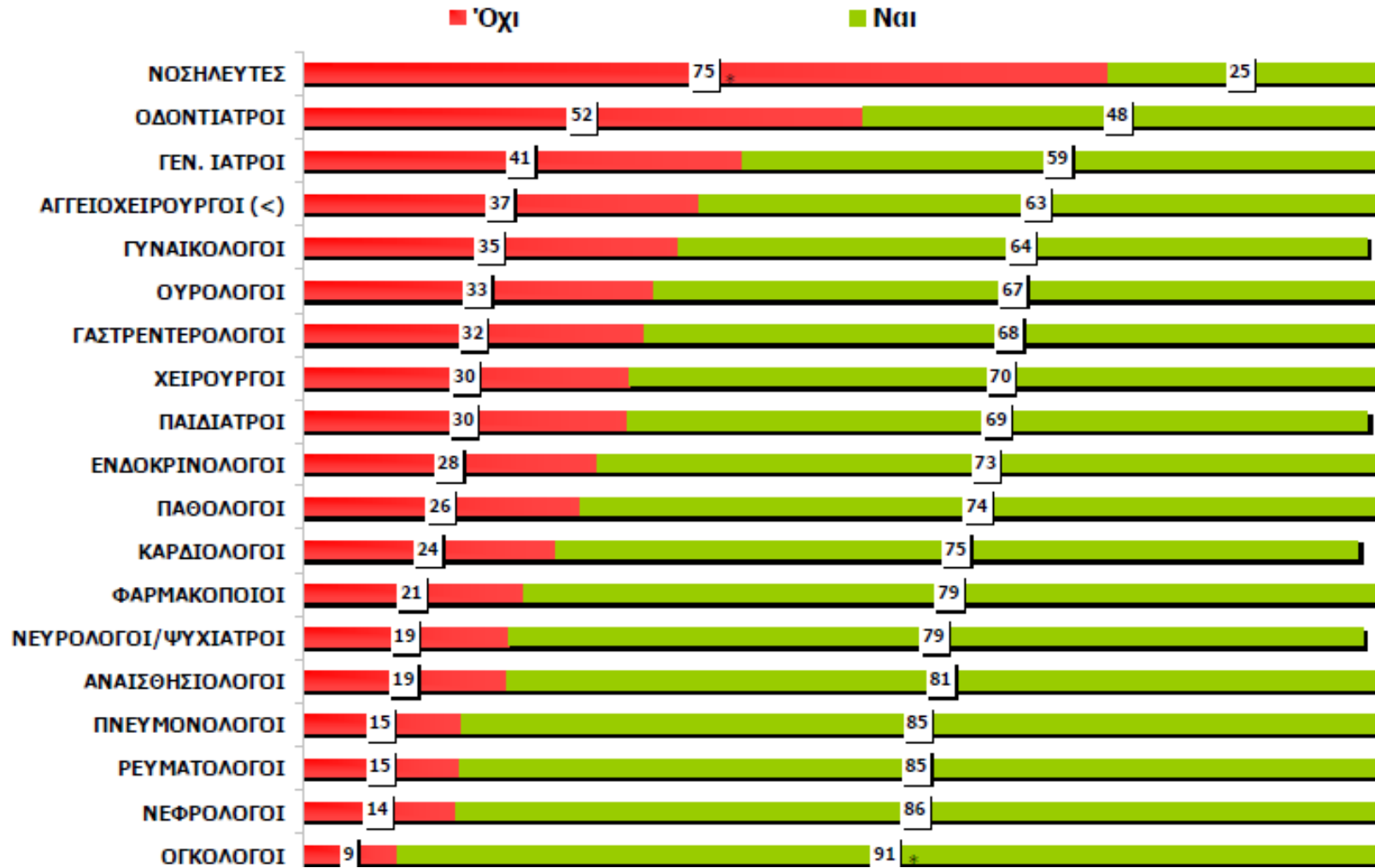


ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

«Έχετε ενημερωθεί ποτέ για τη διαδικασία αναφοράς Ανεπιθύμητων Ενεργειών;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*

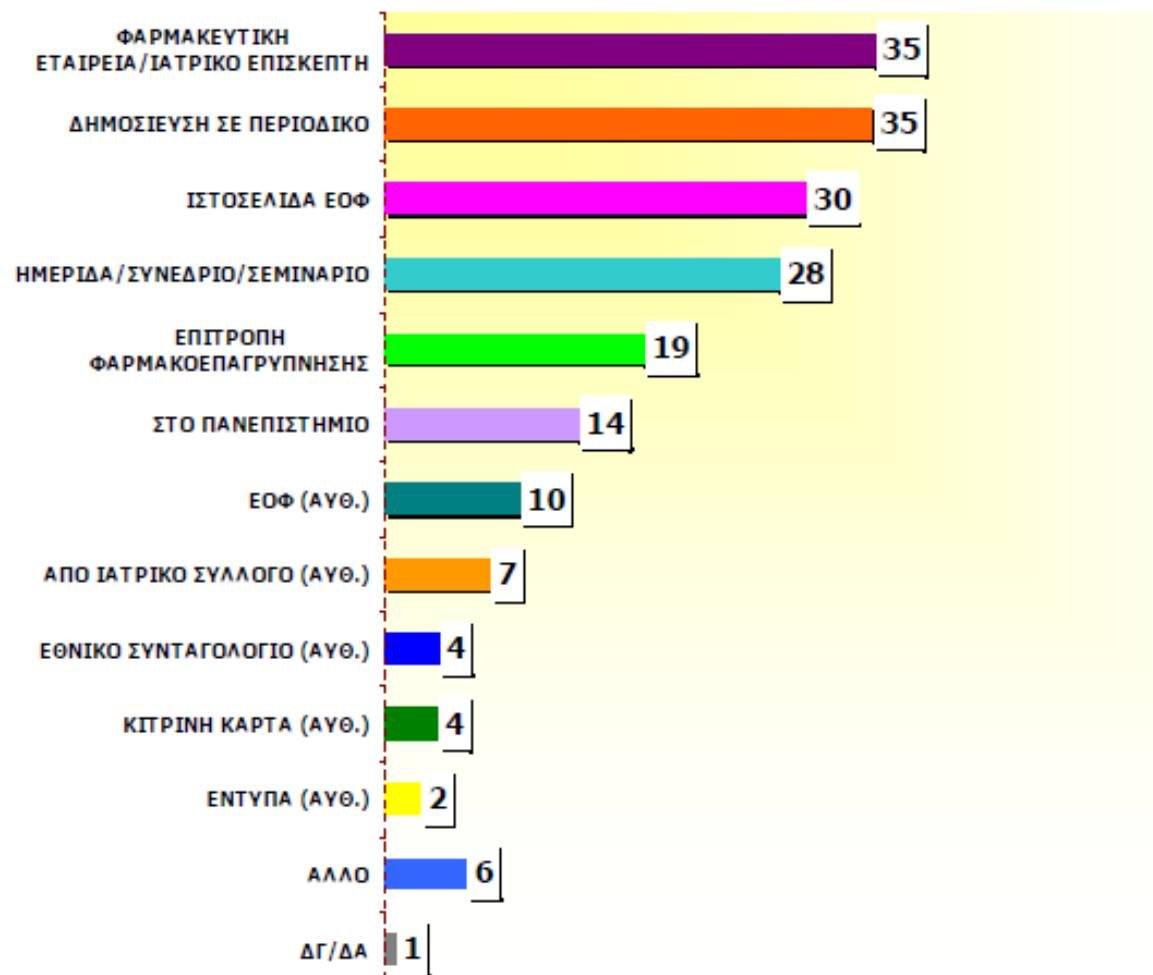


ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ



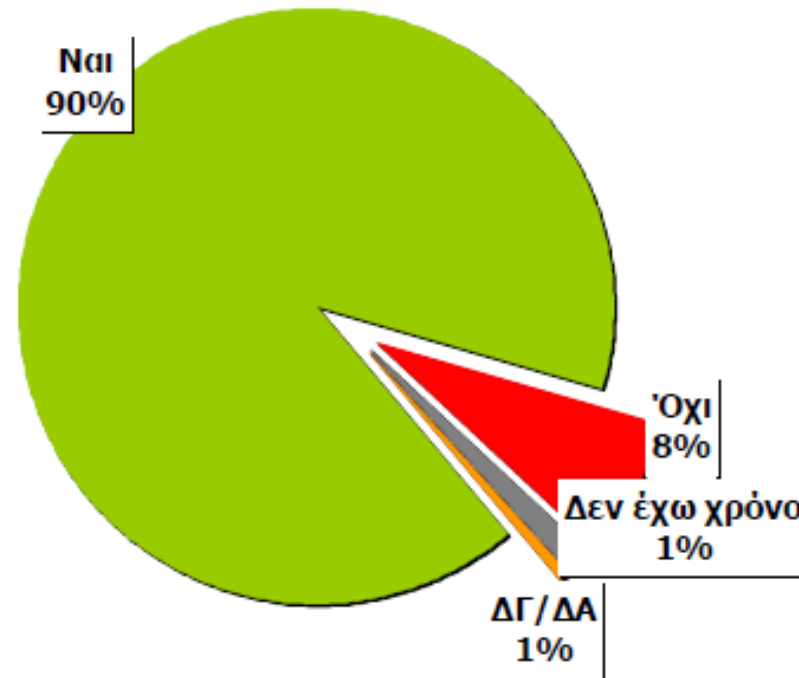
ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΕ

«Από πού έχετε ενημερωθεί;» ΠΟΛΥΑΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ



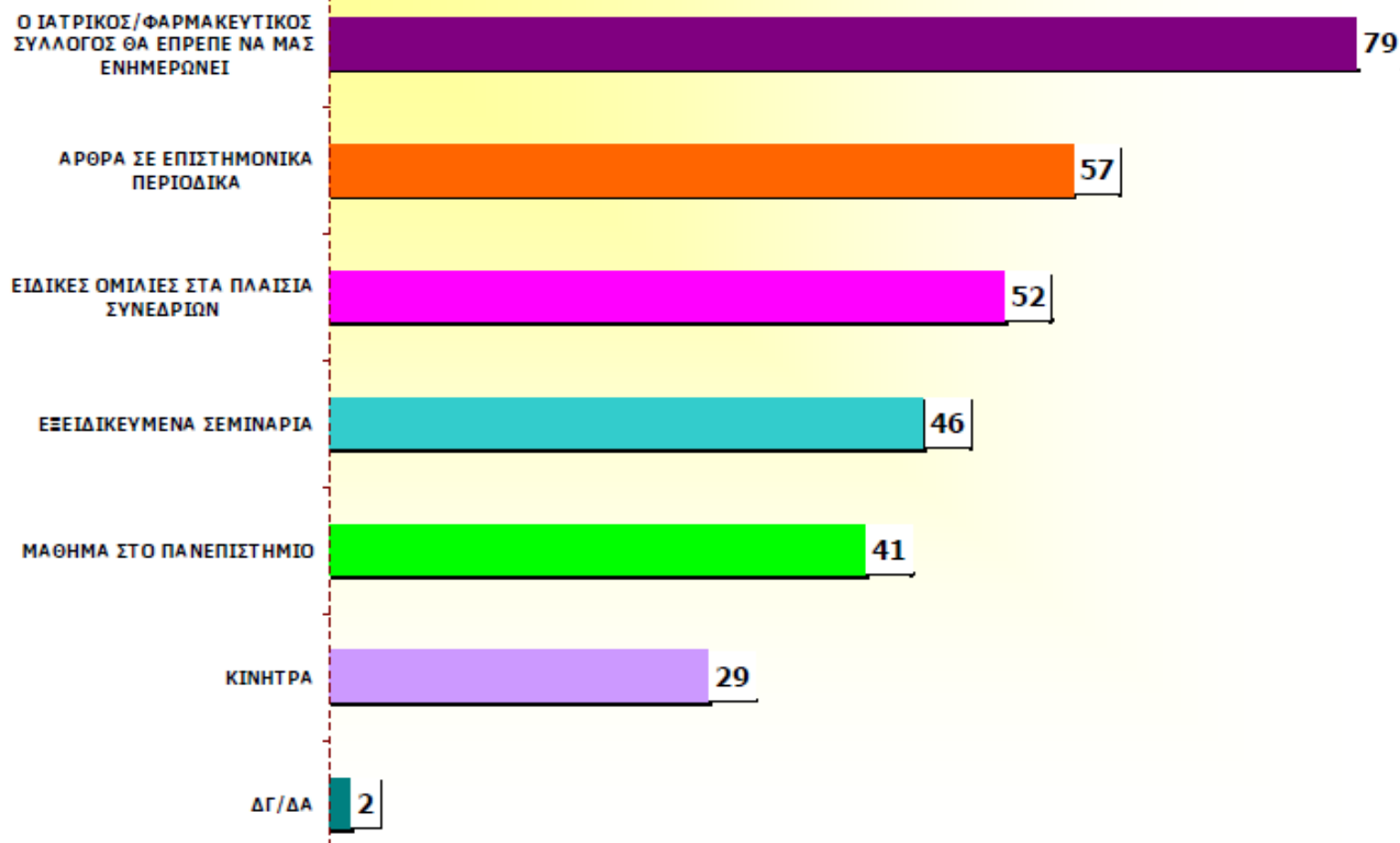
ΠΡΟΘΕΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΕ

«Εάν είχατε την επιλογή, θα θέλατε να ενημερωθείτε σχετικά με τον τρόπο αναφοράς Ανεπιθύμητων Ενεργειών και το σύστημα Φαρμακοεπαγρύπνησης στην Ελλάδα » *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



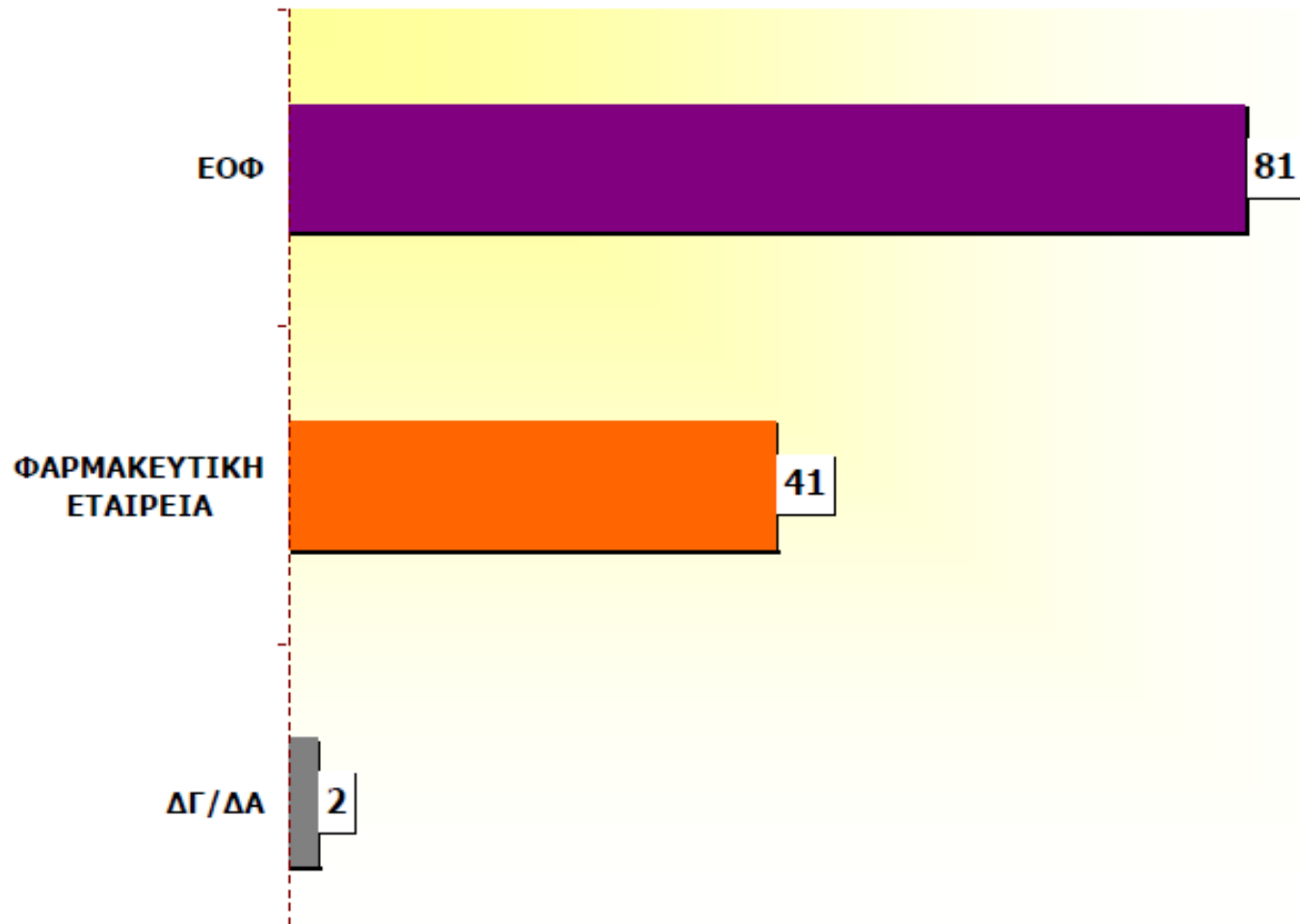
ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΓΙΑ ΤΡΟΠΟΥΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

«Με ποιους από τους παρακάτω τρόπους θα προτιμούσατε να ενημερωθείτε σχετικά με την ΑΕ και τη Φαρμακοεπαγρύπνηση;» *ΠΟΛΥΑΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ*



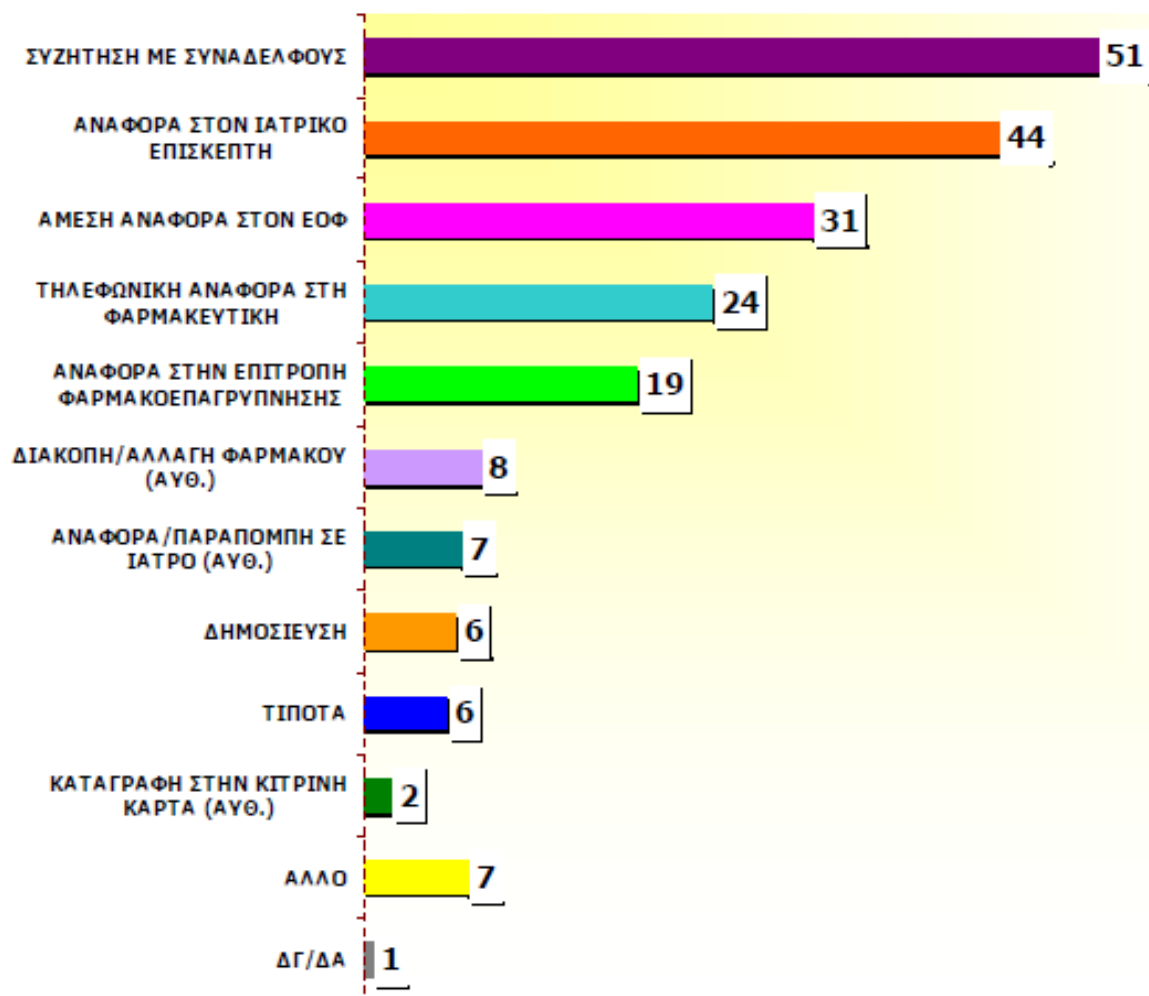
ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΤΡΟΠΟΥ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΑΕ

«Ποιον από τους επίσημους τρόπους αναφοράς ΑΕ προτιμάτε;» ΠΟΛΛΑΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ



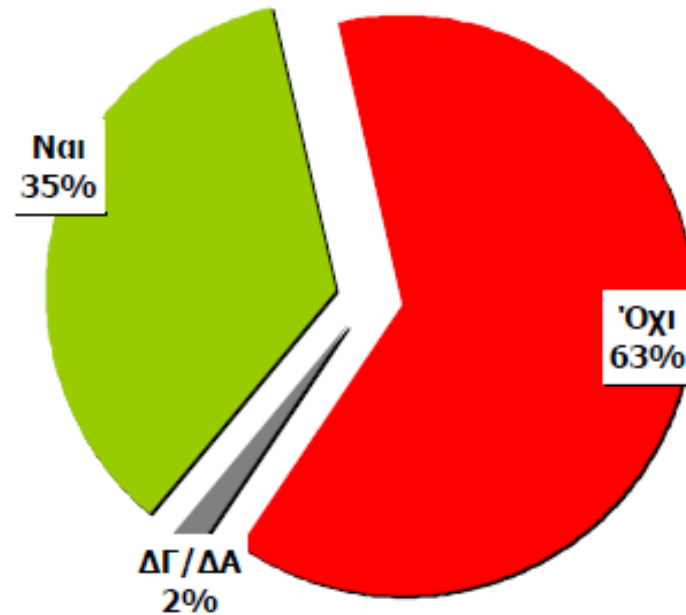
ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΑΕ

«Πώς αντιδράτε όταν διαπιστώσετε μία ΑΕ;» ΠΟΛΛΑΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ



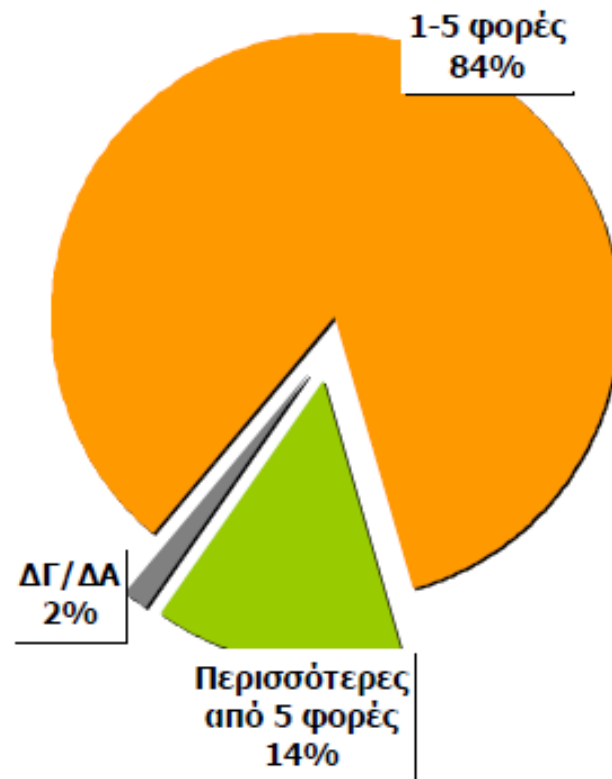
ΒΑΘΜΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΙΤΡΙΝΗΣ ΚΑΡΤΑΣ

«Έχετε χρησιμοποιήσει την κίτρινη κάρτα;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



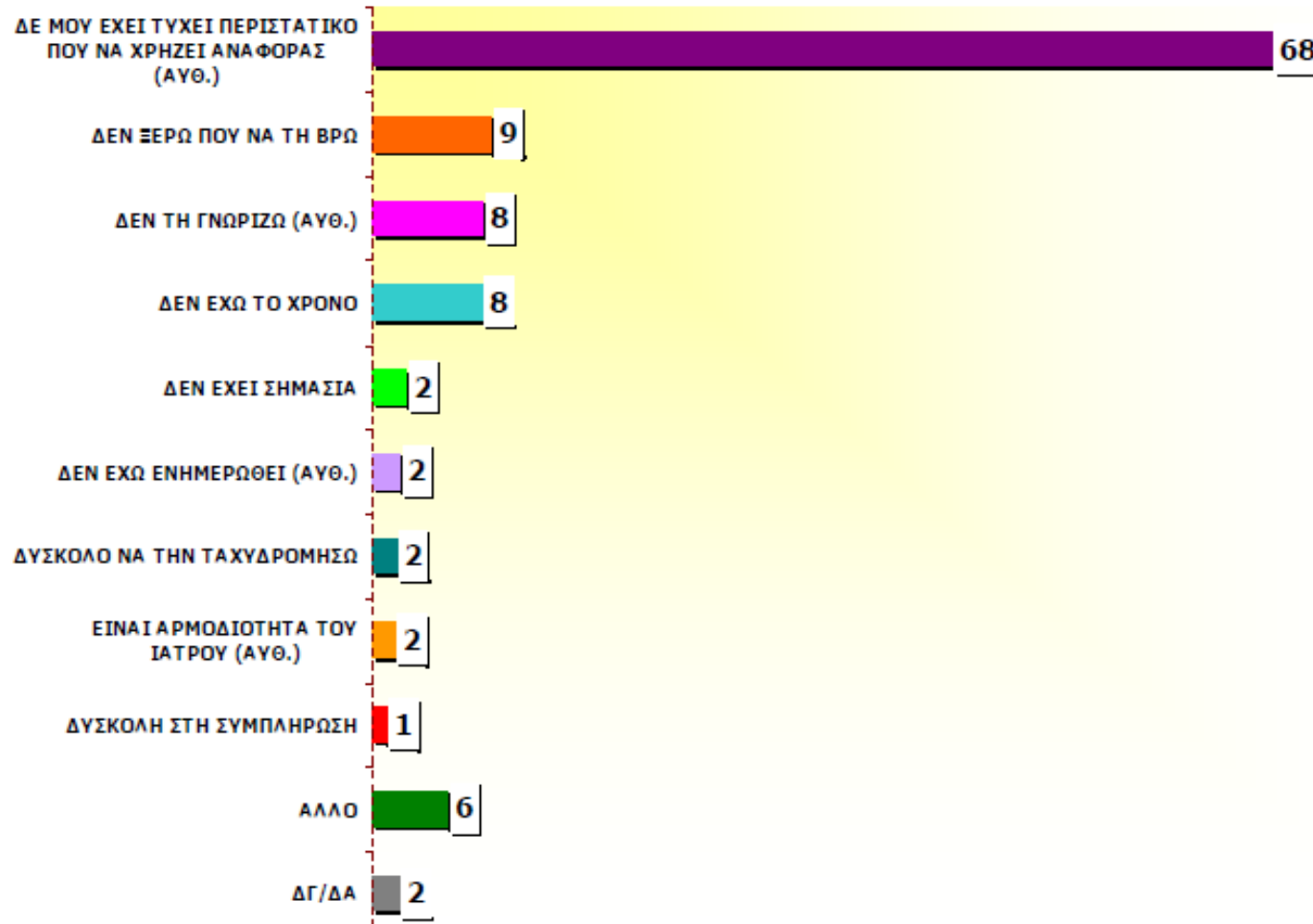
ΒΑΘΜΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΙΤΡΙΝΗΣ ΚΑΡΤΑΣ

«Πόσες φορές;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



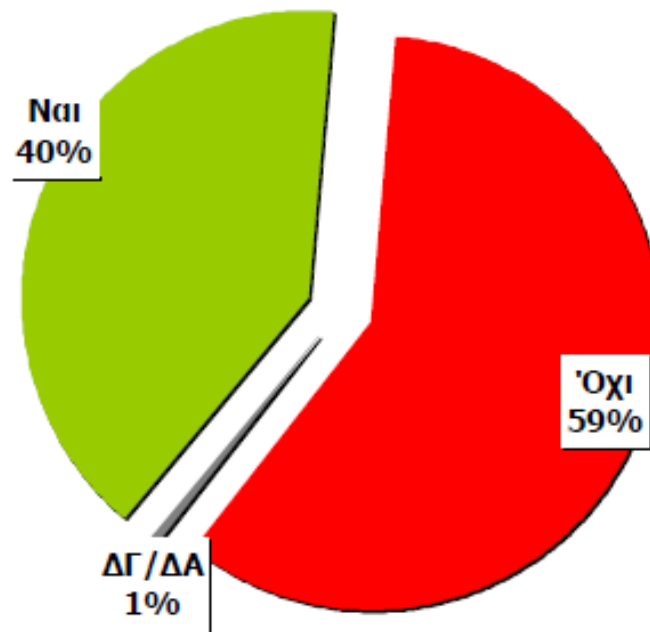
ΛΟΓΟΣ ΜΗ ΧΡΗΣΗΣ ΚΙΤΡΙΝΗΣ ΚΑΡΤΑΣ

«Γιατί δεν την έχετε χρησιμοποιήσει;» ΠΟΛΛΑΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ



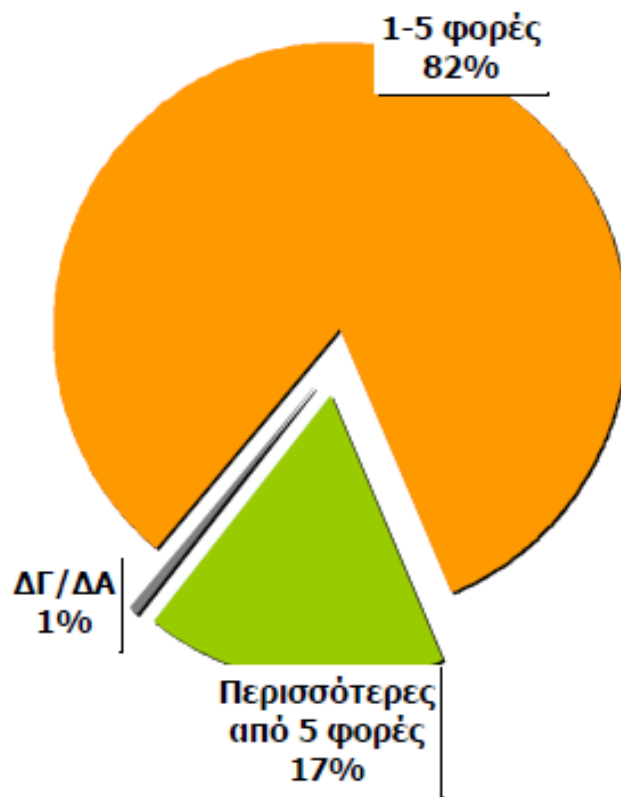
ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΕ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

«Έχετε καλέσει ποτέ κάποια φαρμακευτική εταιρεία για να δηλώσετε μια ΑΕ;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



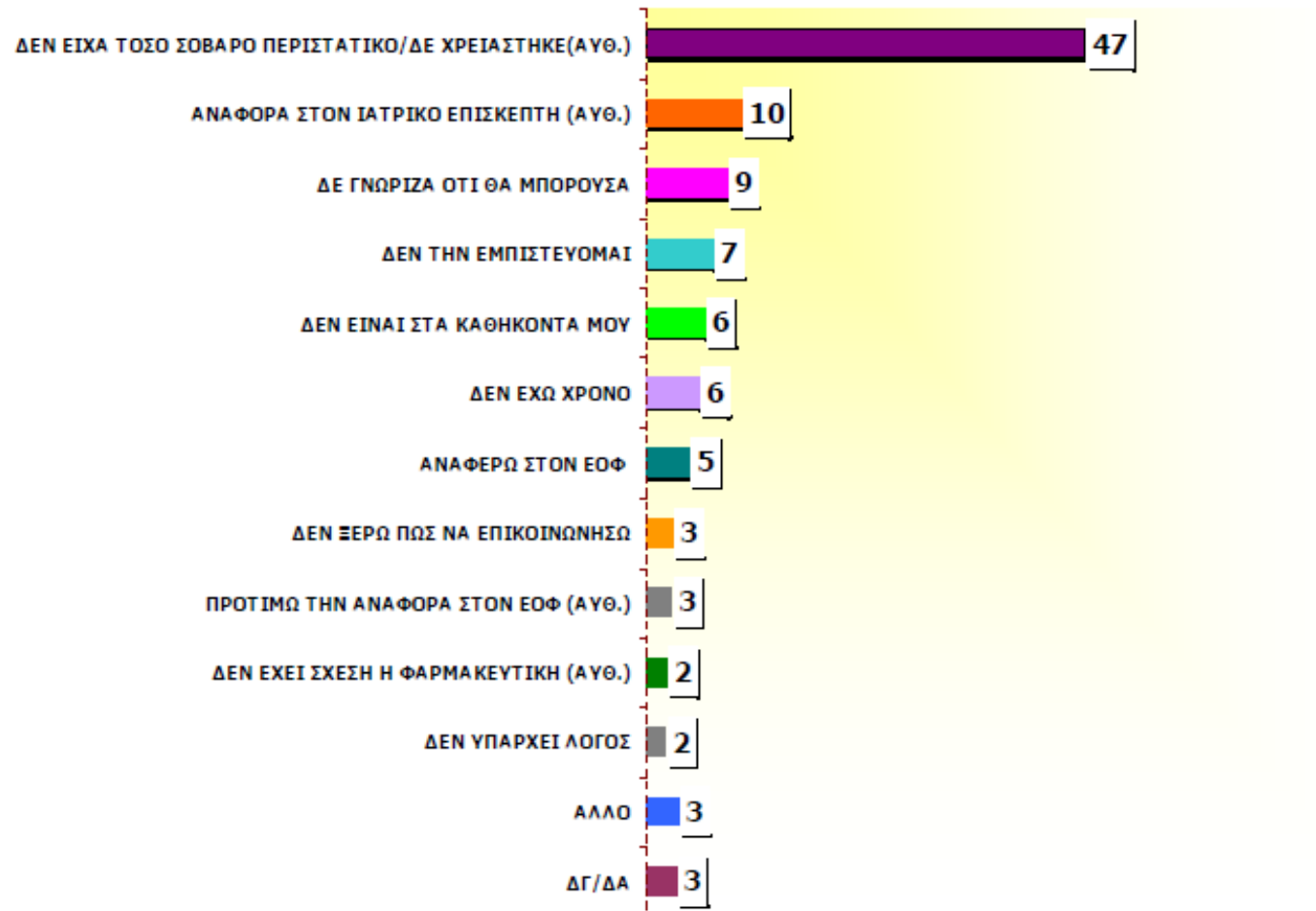
ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΕ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

«Πόσες φορές έχει τύχει να καλέσετε;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



ΛΟΓΟΙ ΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ

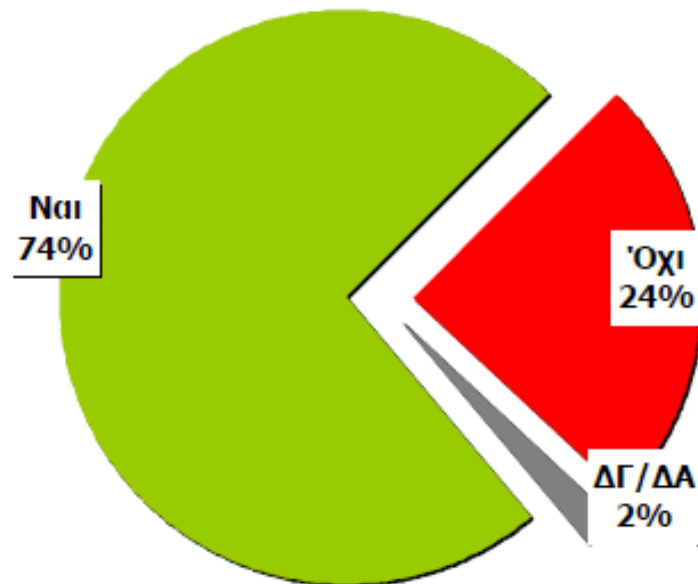
«Γιατί δεν έχετε καλέσει;» ΠΟΛΥΠΛΗ, ΛΙΣΤΑ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ



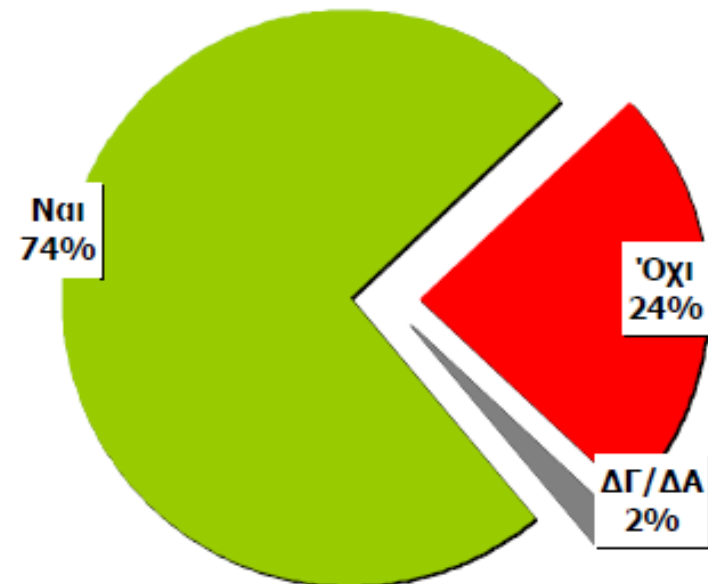
ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΠΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

«Έχετε λάβει ποτέ ενημερωτική επιστολή για θέματα ασφαλείας φαρμάκου από φαρμακευτική εταιρεία;»
ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Σύνολο Επαγγελματιών υγείας

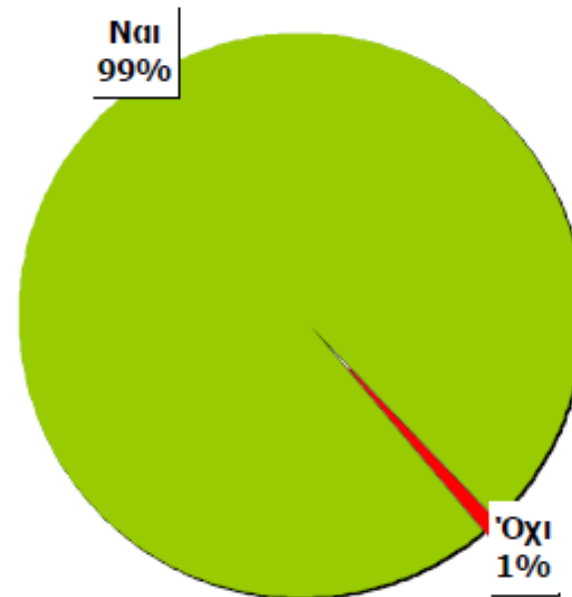


Ιατρικό Προσωπικό



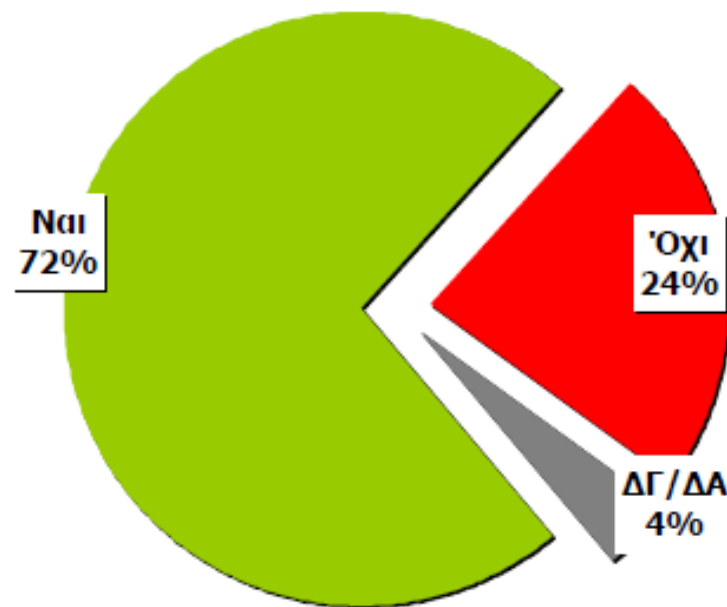
ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΠΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

«Τη διαβάσατε;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ

«Επηρέασε αυτή η ενημερωτική επιστολή τη συνταγογραφία σας;» *ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ*



Σύνοψη αποτελεσμάτων (I)

- Η πλειοψηφία (83%) των επαγγελματιών υγείας αναφέρει ότι συναντά ΑΕ στο 1–10% των περιστατικών που διαχειρίζεται.
- Παρ' όλα αυτά, τα ευρήματα της έρευνας καταδεικνύουν ότι δεν υπάρχει επαρκής γνώση ως προς το τι συνιστά ΑΕ που πρέπει να αναφερθεί. Μόνο το 12,5% των επαγγελματιών υγείας που ρωτήθηκαν συμπεριέλαβαν σωστά όλες τις περιπτώσεις που χρήζουν αναφοράς.
- 6 στους 10 επαγγελματίες υγείας δε γνωρίζουν ή δεν είναι σίγουροι αν η Φαρμακοεπαγρύπνηση είναι θεσπισμένη με νόμο στην Ελλάδα.
- Αν και 7 στους 10 επαγγελματίες υγείας αναφέρουν ότι έχουν ενημερωθεί για τη διαδικασία αναφοράς ΑΕ, 9 στους 10 δήλωσαν ότι θα ήθελαν να ενημερωθούν, γεγονός που πιθανόν καταδεικνύει έλλειμμα στην πληροφόρηση.

Σύνοψη αποτελεσμάτων (II)

- Ως αποτέλεσμα των παραπάνω, η άμεση αντίδραση κατά την εμφάνιση μίας ΑΕ είναι η συζήτηση με συναδέλφους (51%) και η αναφορά στον ιατρικό επισκέπτη (44%), ενώ μόνο το 35% των ερωτώμενων δηλώνουν ότι έχουν χρησιμοποιήσει την Κίτρινη Κάρτα, και 40% ότι έχουν καλέσει κάποια φαρμακευτική εταιρεία για να δηλώσουν ΑΕ αναφέροντας αυθόρμητα σαν κύριο λόγο ότι δε τους χρειάστηκε γιατί δεν είχαν περιστατικό που να χρήζει αναφοράς.
- Από την πλευρά τους οι φαρμακευτικές εταιρείες, με τις ενημερωτικές επιστολές που αποστέλλουν όχι μόνο ενημερώνουν τους ιατρούς (74% των ιατρών έχει λάβει ενημερωτική επιστολή από φαρμακευτική εταιρεία και σχεδόν όλοι την έχουν διαβάσει) αλλά και επηρεάζουν τη συνταγογράφηση τους (72% των ιατρών).

Συμπέρασμα

- Οι επαγγελματίες υγείας επιθυμούν αλλά και χρειάζονται περαιτέρω συστηματική ενημέρωση για το σύστημα Φαρμακοεπαγρύπνησης στην Ελλάδα.

Ευχαριστίες

Η μελέτη επιχορηγήθηκε από τον Σύνδεσμο Φαρμακευτικών Επιχειρήσεων Ελλάδας (ΣΦΕΕ) μέσω του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ).

Σας ευχαριστώ!