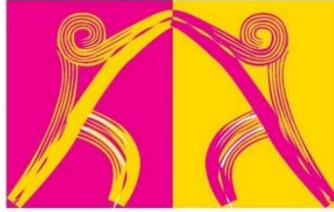


**ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ**

δώρεά οργάνων, δώρο ζωής!



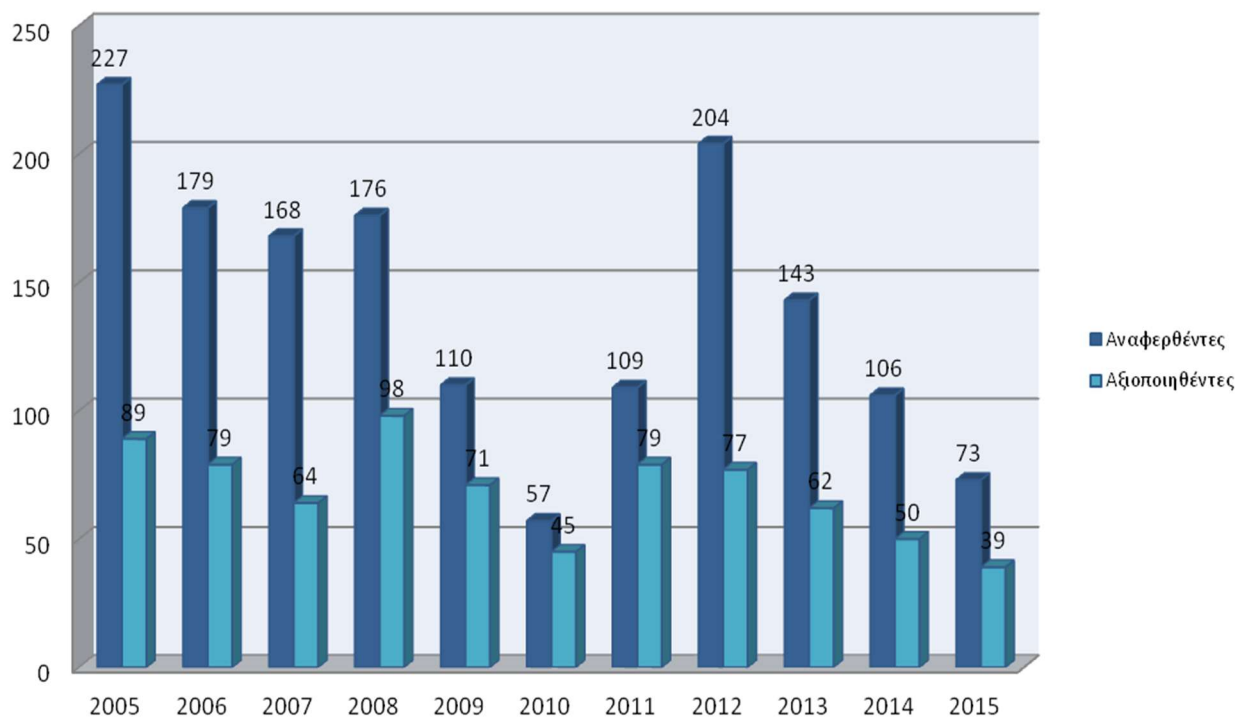
ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ 2015

1. ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ ΟΡΓΑΝΩΝ

1.1) Δείκτες Δραστηριότητας & Αποτελεσματικότητας Δωρεάς & Μεταμόσχευσης Οργάνων

Αποβιώσαντες Δότες Οργάνων											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Αναφερθέντες Εγκεφαλικοί Θάνατοι	227	179	168	176	110	57	109	204	143	106	75
Αξιοποιηθέντες ως Δότες	89	79	64	98	71	45	79	77	62	50	39
Δείκτης Δωρεάς Οργάνων (δότες ανά εκατομμύριο πληθυσμού)	8,1	7,2	5,8	8,9	6,5	4,1	7,2	7,0	5,6	4,5	3,5
Μεταμοσχεύσεις Συμπαγών Οργάνων στην Ελλάδα											
Μεταμοσχεύσεις στην Ελλάδα από εγχώριους αποβιώσαντες Δότες	211	179	140	266	163	108	186	195	147	170	125
Δείκτης Εγχώριας Αξιοποίησης Μοσχευμάτων (πόσα όργανα μεταμοσχεύονται από έναν δότη)	2,4	2,3	2,2	2,7	2,3	2,4	2,4	2,5	2,4	3,4	3,2
Μεταμοσχεύσεις Συμπαγών Οργάνων στην Ελλάδα & στο Εξωτερικό από εγχώριους Δότες											
Μεταμοσχεύσεις στο Εξωτερικό από Έλληνες Αποβιώσαντες Δότες	39	28	5	16	24	13	18	23	13	7	9
Μεταμοσχεύσεις στην Ελλάδα & στο Εξωτερικό από όργανα που προέρχονται από εγχώριους αποβιώσαντες Δότες	250	207	145	282	187	121	204	218	160	177	134
Δείκτης Πλήρους Αξιοποίησης Μοσχευμάτων από Έλληνες Δότες (πόσα όργανα μεταμοσχεύονται από έναν δότη)	2,8	2,6	2,3	2,9	2,6	2,7	2,6	2,8	2,6	3,5	3,4

ΑΝΑΦΕΡΘΕΝΤΕΣ & ΑΞΙΟΠΟΙΗΘΕΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ 2005-2015



1.2) Δότες Οργάνων ανά Νοσοκομείο (ΜΕΘ)

Αξιοποιηθέντες : Δότες από τους οποίους αφαιρέθηκε ένα τουλάχιστον συμπαγές όργανο προς μεταμόσχευση (ανεξαρτήτως έκβασης μεταμόσχευσης)

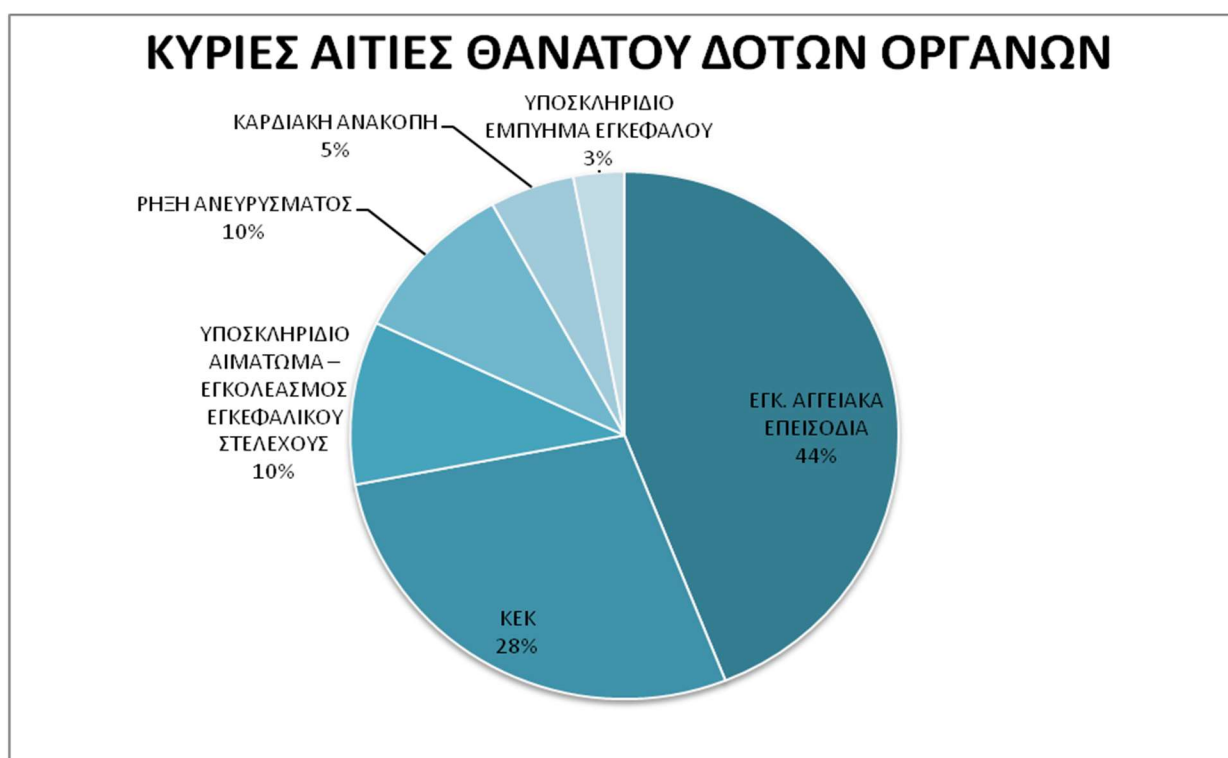
Αναφερθέντες Δυνητικοί Δότες: Ασθενείς με διαγνωσμένο εγκεφαλικό θάνατο ή βασικά σημεία εγκεφαλικού θανάτου, για τους οποίους δεν προχώρησε η Δωρεά (οι λόγοι αναλύονται παρακάτω)

	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ - ΜΕΘ	Αξιοποιηθέντες Δότες	Αναφερθέντες Δυνητικοί Δότες
ΑΘΗΝΑ	Γ.Ν.Α. Παιδων "Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ"	-	5
	Γ.Ν.Α. "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ"	-	1
	Γ.Ν.Α. "Ο Ευαγγελισμός"	2	5
	Γ.Ν.Α. ΕΡΥΘΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	2	3
	Γ.Ν. ΑΣΚΛΗΠΕΙΟΝ ΒΟΥΛΑΣ	-	1
	Γ.Ν. Ελευσίνας "ΘΡΙΑΣΙΟ"	2	2
	Γ.Ν. Πειραιά ΤΖΑΝΕΙΟ	1	2
	401 Γ.Σ.Ν.Α.	1	1
	Ν.Ν.Α.	1	1
	ΙΑΤΡΙΚΟ ΑΘΗΝΩΝ Κλ. Αμαρουσίου	1	1
	ΜΕΤΡΟΠΟΛΙΤΑΝ HOSPITAL	1	2
	ΑΤΤΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ	-	1

	MEDITERANNEO	1	1
	DOCTORS HOSPITAL	1	1
	ΑΙΓΙΝΙΤΕΙΟ	1	1
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ	1	1
	Γ.Ν.Θ. "ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ"	2	2
	Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ" Α' ΜΕΘ	1	2
	Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ" Β' ΜΕΘ	2	2
	Π.Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ"	4	5
	Γ.Ν. "ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ"	2	2
	ΔΙΑΒΑΛΚΑΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ Θεσ/κης	-	1
Β. ΕΛΛΑΔΑ	Ν.Γ.Ν.Ν. ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ	-	1
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ	Γ.Ν. ΛΑΜΙΑΣ	2	4
	Γ.Ν. ΒΟΛΟΥ "Αχιλλοπούλειο"	1	3
	Γ.Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ "ΚΟΥΤΛΙΜΠΑΝΕΙΟ"	-	1
	Π.Γ.Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ	2	2
Δ. ΕΛΛΑΔΑ - ΠΕΛΟΠΟΝΗΣΟΣ	Π.Γ.Ν. ΠΑΤΡΑΣ	1	1
	Γ.Ν. ΑΡΤΑΣ	1	1
	Π.Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	2	2
	Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ "Γ.Χατζηκώστα"	3	5
	Γ.Ν. ΤΡΙΠΟΛΗΣ "Η Ευαγγελίστρια"	-	4
ΚΡΗΤΗ - ΑΙΓΑΙΟ	Γ.Ν. ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ	-	1
	ΠΕ.ΠΑ.Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	-	2
	Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ "ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ"	-	1
	Γ.Ν. Χανίων "Ο Άγιος Γεώργιος"	1	2
	ΣΥΝΟΛΟ	39	73
	ΑΘΗΝΑ	14	28
	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	12	15
	Β. ΕΛΛΑΔΑ		1
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ	5	10
	Δ. ΕΛΛΑΔΑ - ΠΕΛΟΠΟΝΗΣΟΣ	7	13
	ΚΡΗΤΗ - ΑΙΓΑΙΟ	1	6
	ΣΥΝΟΛΟ	39	73

1.3) Δότες Οργάνων – Χαρακτηριστικά

ΑΙΤΙΟ ΘΑΝΑΤΟΥ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΕΓΚ. ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΠΕΙΣΟΔΙΑ	17	44%
ΚΕΚ	11	28%
ΥΠΟΣΚΛΗΡΙΔΙΟ ΑΙΜΑΤΩΜΑ – ΕΓΚΟΛΕΑΣΜΟΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΟΥ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ	4	10%
ΡΗΞΗ ΑΝΕΥΡΥΣΜΑΤΟΣ	4	10%
ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΑΝΑΚΟΠΗ	2	5%
ΥΠΟΣΚΛΗΡΙΔΙΟ ΕΜΠΥΗΜΑ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	1	3%
ΣΥΝΟΛΑ	39	100%



Μέσος Χρόνος Νοσηλείας στη ΜΕΘ μέχρι την έναρξη της διαδικασίας Δωρεάς : 8 ημέρες
 (Μέγιστος Χρόνος Νοσηλείας : 35 ημέρες - Ελάχιστος Χρόνος Νοσηλείας: 2 ημέρες)

ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
20-30	5	13%
31-40	5	13%
41-50	8	20%
51-60	12	31%
>60	9	23%
ΣΥΝΟΛΑ	39	100%

ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
ΑΡΡΕΝ	23	59%
ΘΗΛΥ	16	41%
ΣΥΝΟΛΑ	39	100%

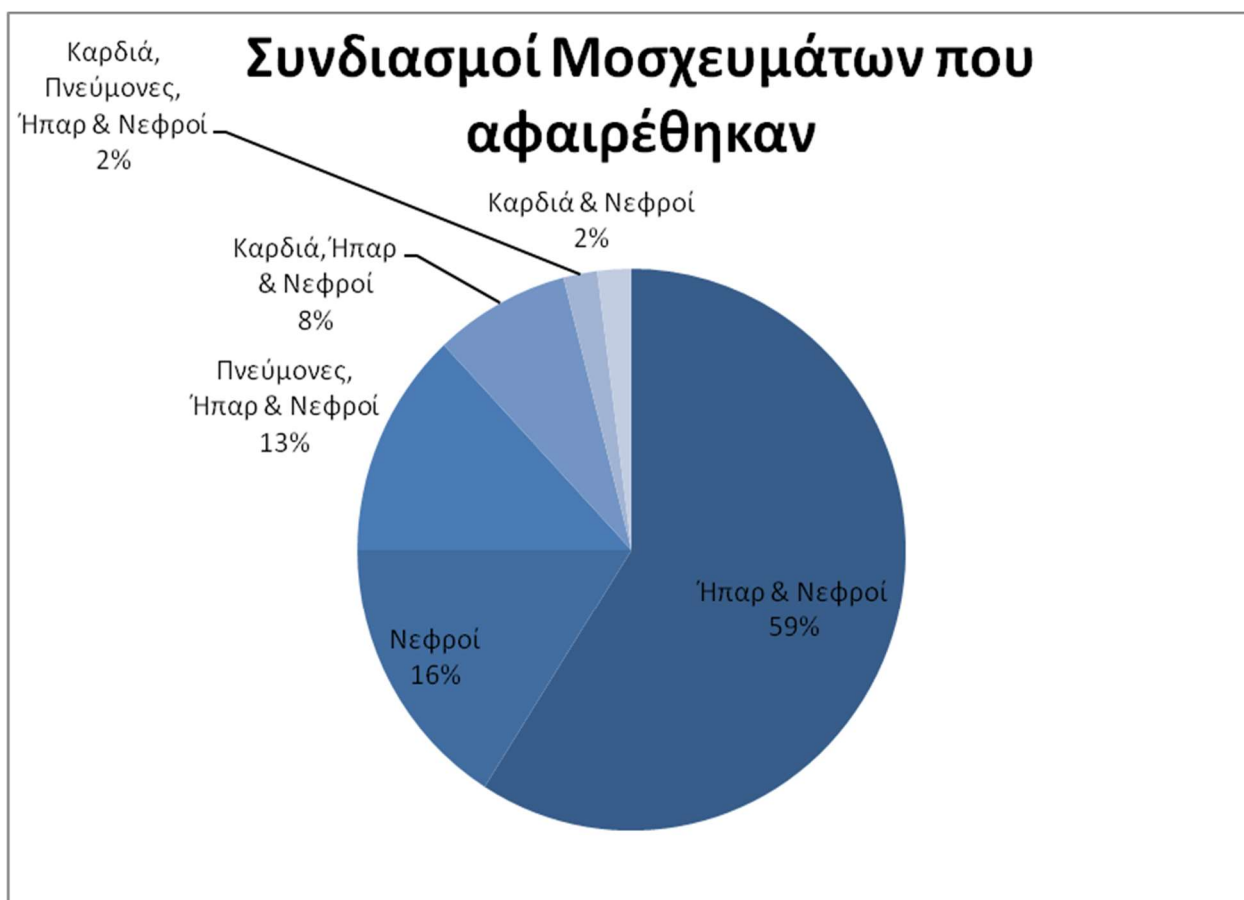
Ο Μέσος όρος ηλικίας των αξιοποιηθέντων δοτών για το 2015 υπολογίζεται σε 49,1 έτη.

Κατά προσέγγιση υπολογίζεται ότι στα περιστατικά που προχώρησαν σε Δωρεά Οργάνων, η **ΠΡΟΤΑΣΗ / ΕΝΑΡΞΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗΣ** για το ενδεχόμενο της Δωρεάς, έγινε κατά 69% από τους Ιατρούς και τους Τοπικούς Συντονιστές των ΜΕΘ και κατά 31% από τις ίδιες τις Οικογένειες των Δοτών.

1.4) Αριθμός και συνδυασμός μοσχευμάτων που αφαιρούνται από Δότες

Συνδυασμοί Μοσχευμάτων που αφαιρέθηκαν	Αριθμός Δοτών
Ήπαρ & Νεφροί	23
Νεφροί	7
Πνεύμονες, Ήπαρ & Νεφροί	4
Καρδιά, Ήπαρ & Νεφροί	3
Καρδιά, Πνεύμονες, Ήπαρ & Νεφροί	1
Καρδιά & Νεφροί	1
ΣΥΝΟΛΟ	39

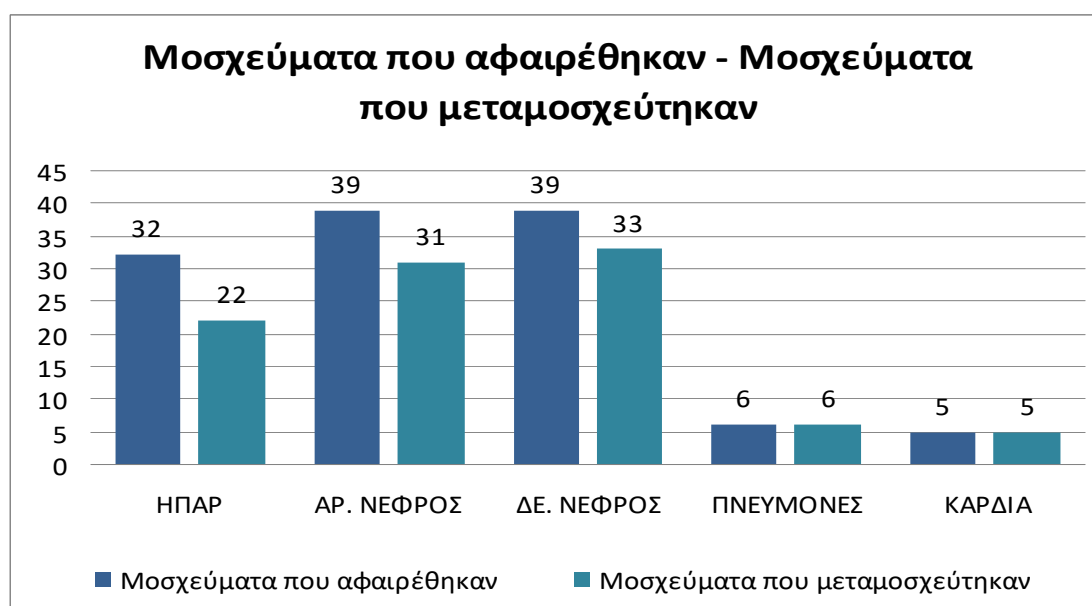
Αριθμός Μοσχευμάτων που αφαιρέθηκαν ανά δότη	Αριθμός Δοτών
5 μοσχεύματα	1
4 μοσχεύματα	8
3 μοσχεύματα	23
2 μοσχεύματα	7
ΣΥΝΟΛΟ	39



Επίσης, να αναφέρουμε ότι αφαιρέθηκαν από 24 δότες **κερατοειδείς** και από 5 δότες **δέρμα**.

1.5) Μοσχεύματα που αφαιρέθηκαν – Μοσχεύματα που μεταμοσχεύτηκαν

Μοσχεύματα	Αφαιρέθηκαν	Μεταμοσχεύτηκαν
ΗΠΑΡ	32	22
ΑΡ. ΝΕΦΡΟΣ	39	31
ΔΕ. ΝΕΦΡΟΣ	39	33
ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ	6	6
ΚΑΡΔΙΑ	5	5
ΣΥΝΟΛΑ	121	96



Λόγοι μη αξιοποίησης **10 ηπατικών μοσχευμάτων**: 5- αθηρωματικές αλλοιώσεις, 3 - εκσεσημασμένη στεατοηπατίτιδα, 1-λιπώδη εκφύλιση, 1- γενικευμένη αγγειακή αποφρακτική νόσος

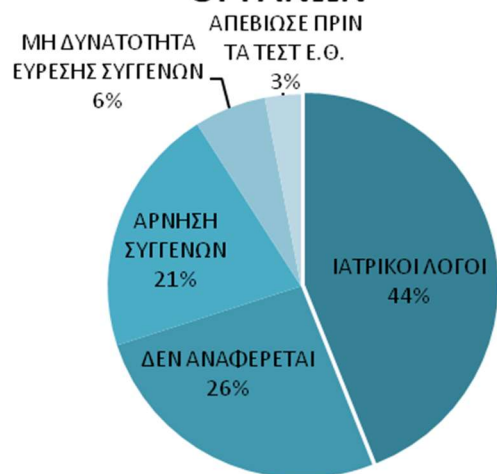
Λόγοι μη αξιοποίησης **14 νεφρικών μοσχευμάτων**: 6- αθηρωματικές αλλοιώσεις, 1- εγκαύματα από επαφή με τον πάγο, 3 – κακοήθεια, 2-χειρουργικών επιπλοκών, 1- πιθανή μικροβιαμμία, 1- κάκωση νεφρικής αρτηρίας.

1.6) Αιτίες Μη Αξιοποίησης Δυνητικών Δοτών Οργάνων

ΑΙΤΙΑ ΜΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΡ. ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΛΟΓΟΙ	15	44%
ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ	9	26%
ΑΡΝΗΣΗ ΣΥΓΓΕΝΩΝ	7	18%
ΜΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΥΡΕΣΗΣ ΣΥΓΓΕΝΩΝ	2	6%
ΑΠΕΒΙΩΣΕ ΠΡΙΝ ΤΑ ΤΕΣΤ Ε.Θ.	1	3%
ΣΥΝΟΛΑ	34	100%

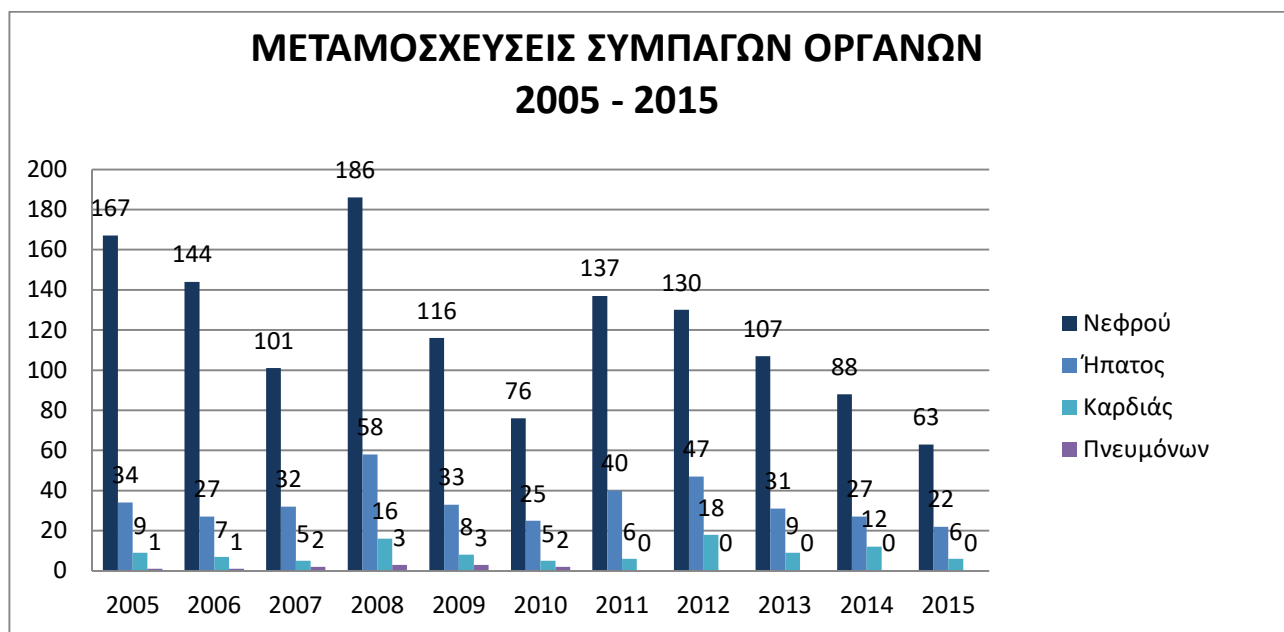
ΑΙΤΙΕΣ ΜΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΟΤΩΝ

ΟΡΓΑΝΩΝ

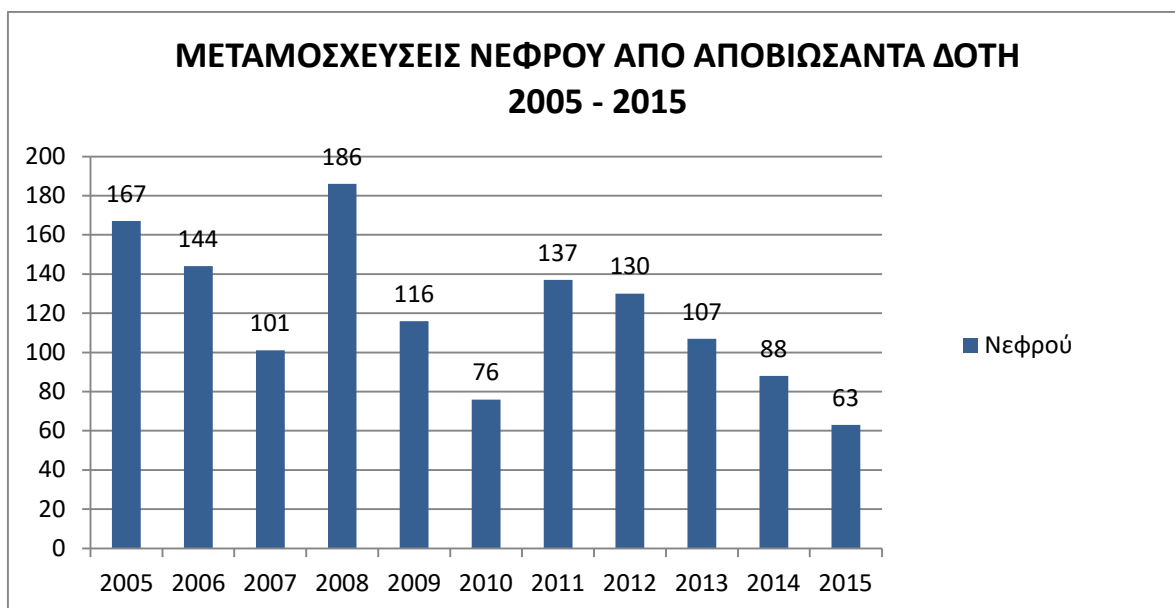


Ιατρικοί Λόγοι: Θετικές καλλιέργειες, ύπαρξη κακοήθειας, υψηλή τιμή Na, σηψαιμία
Αρνήσεις Συγγενών: Μη κατανόηση της διαδικασίας του Ε.Θ. & Θρησκευτικοί Λόγοι

2. ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ



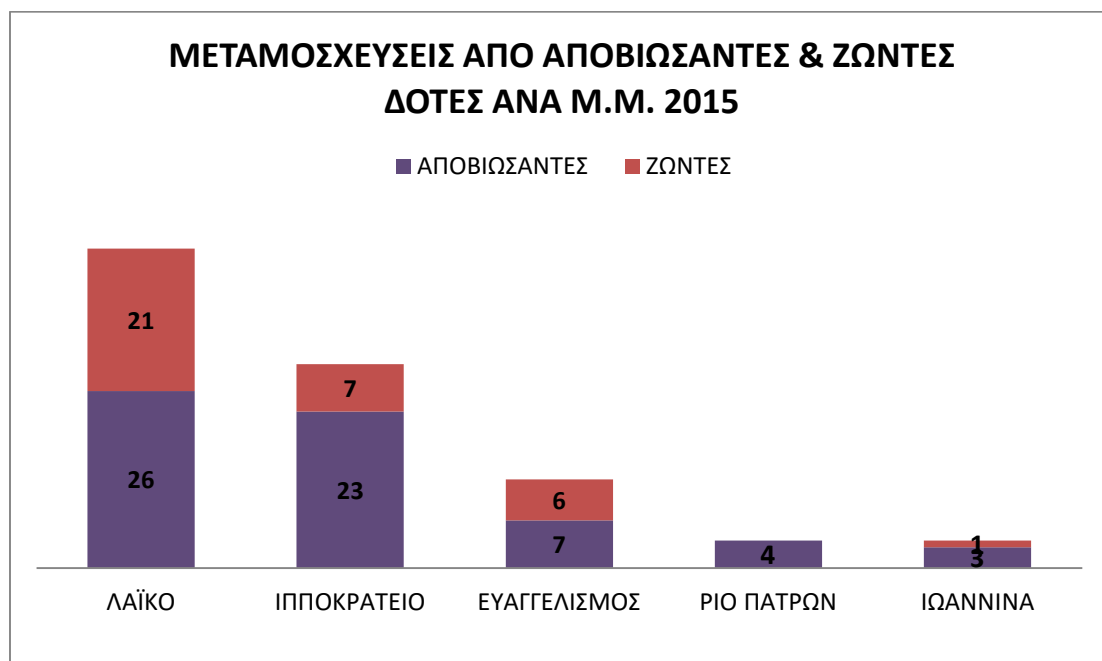
2.1 Μεταμοσχεύσεις Νεφρού



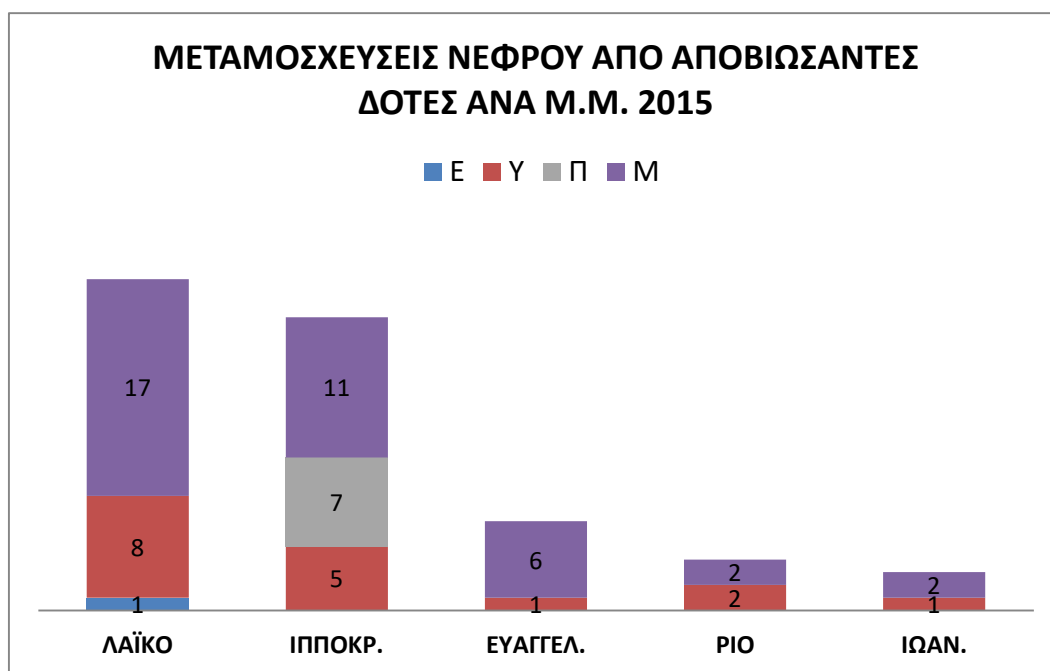
2.1.2. Μεταμοσχεύσεις Νεφρού ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης & ανά είδος Δοτών

Μονάδες Μεταμόσχευσης	από ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ	από ΖΩΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΛΑΪΚΟ	26	21	47
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	23	7	30
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	7	6	13

ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	4	0	4
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	3	1	4
ΣΥΝΟΛΟ	63	35	98



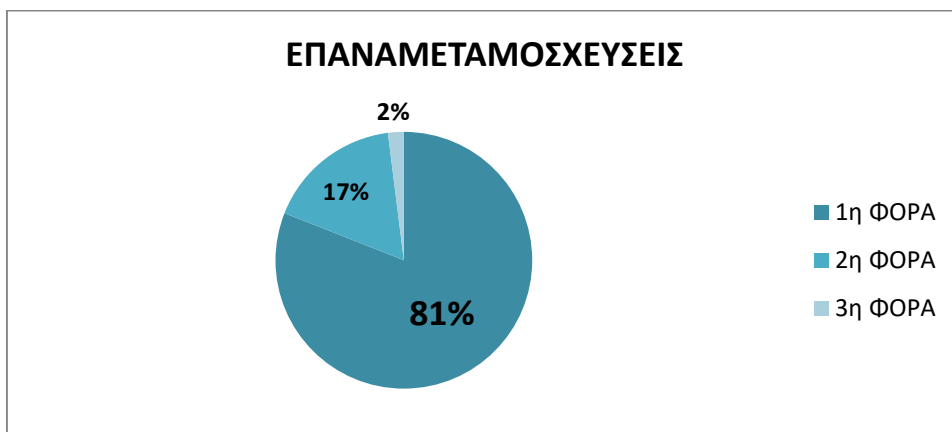
2.1.3. Κατηγορίες Μεταμοσχευθέντων ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης



Ε: Επείγοντα, Υ: Υπερευαισθητοποιημένοι, Π: Παιδιά, Μ: Μεταμοσχεύσιμοι

2.1.4. Επαναμεταμοσχεύσεις Νεφρού

	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
1 ^η ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ	51	81%
2 ^η ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ	11	17%
3 ^η ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ	1	2%
ΣΥΝΟΛΑ	63	100%



2.1.5. Ισοζύγιο Μονάδων Μεταμόσχευσης Νεφρού & Ποσοστό Μεταμοσχεύσεων επί των Υποψηφίων του Μητρώου

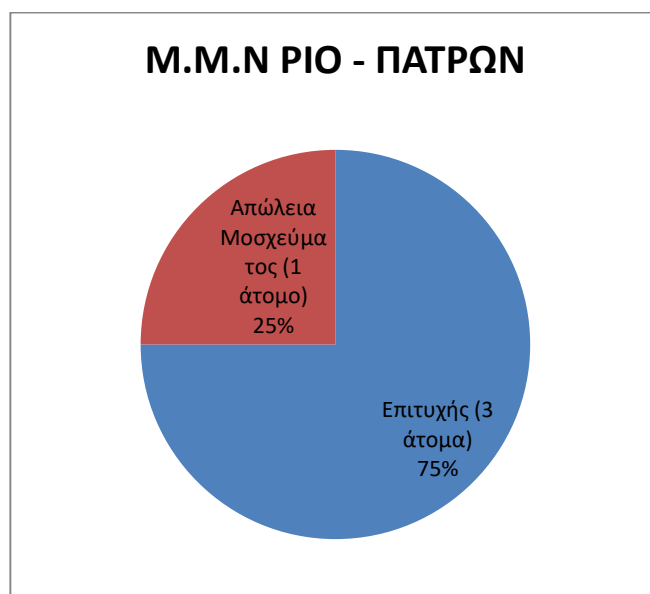
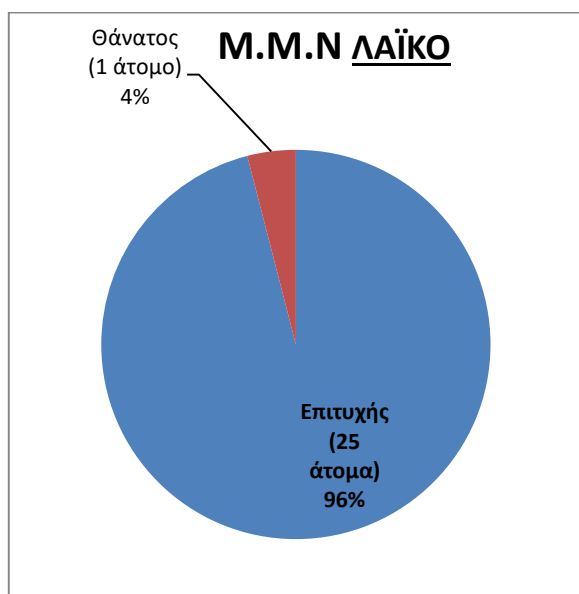
ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΝΕΦΡΟΥ 2015	ΛΑΪΚΟ	ΙΠΠΟ-ΚΡΑΤΕΙΟ	ΕΥΑΓΓΕ-ΛΙΣΜΟΣ	ΡΙΟ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΣΥΝΟΛΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΛΙΣΤΑΣ
(i) ΣΥΝΟΛΟ Υποψηφίων 01/01/2015	470	343	194	49	38	1094
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Μ" 01/01/2015	390	247	152	32	33	854
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Υ" 01/01/2015	79	85	42	16	5	227
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Ε" 01/01/2015	1	1	-	1	-	3
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Π" 01/01/2015	-	10	-	-	-	10
(ii) ΕΝΤΑΞΕΙΣ Υποψηφίων μέσα στο 2015	109	60	32	10	12	223
(iii) ΔΙΑΓΡΑΦΕΣ εν ζωή το 2015	6	6	4	1	2	19
(iv) ΘΑΝΑΤΟΙ το 2015	16	7	3	4	1	31
ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ 2015 (i+ii-iii)	573	397	222	58	48	1298
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Μ" 31/12/ 2015	442	272	161	34	40	949
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Υ" 31/12/2015	78	90	47	14	4	233
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Ε" 31/12/2015	1	2	-	1	1	5
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Π" 31/12/2015	-	6	-	-	-	6

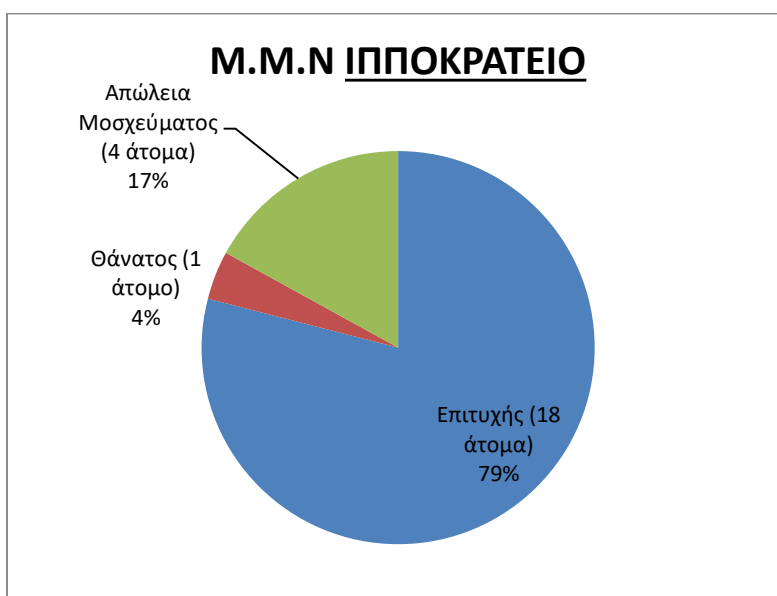
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ 2015	30	25	9	4	3	71
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Μ"	21	13	8	2	2	46
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Υ"	8	5	1	2	1	17
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Ε"	1	-	-	-	-	1
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Π"	-	7	-	-	-	7

ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ ΚΑΘΕ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΥ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΗΚΕ	ΛΑΪΚΟ	ΙΠΠΟ-ΚΡΑΤΕΙΟ	ΕΥΑΓΓΕ-ΛΙΣΜΟΣ	ΡΙΟ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΣΥΝΟΛΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΛΙΣΤΑΣ
	5,2%	6,3%	4,1%	6,9%	6,3%	5,5%
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕ ΤΟ % ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ "Μ" ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΤΟΥ	4,8%	4,8%	4,9%	5,9%	5%	4,8%
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕ ΤΟ % ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ "Υ" ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΤΟΥ	10,2%	5,5%	2,1%	14,3%	25%	7,3%
Θνητότητα στη λίστα*	2,8%	1,8%	1,4%	6,9%	2,1%	2,4%

*Διατηρούμε μια επιφύλαξη προς τα ποσοστά της θνητότητας του 2015, καθώς με τον επανέλεγχο των ληπτών που έγινε το πρώτο τρίμηνο του 2015 αναφέρθηκαν θάνατοι για τους οποίους δεν υπάρχουν επαρκή στοιχεία εάν συνέβησαν το 2015 ή το 2014.

2.1.6. Ποσοστά Έκβασης Μεταμοσχεύσεων 2015 ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης Νεφρού (Μ.Μ.Ν.)





Η Μονάδα Μεταμόσχευσης Νεφρού του **Γ.Ν. Ευαγγελισμού** πραγματοποίησε **7 επιτυχής** μεταμοσχεύσεις, Η Μονάδα Μεταμόσχευσης Νεφρού του **Π.Γ.Ν. Ιωαννίνων** πραγματοποίησε **3 επιτυχής** μεταμοσχεύσεις.

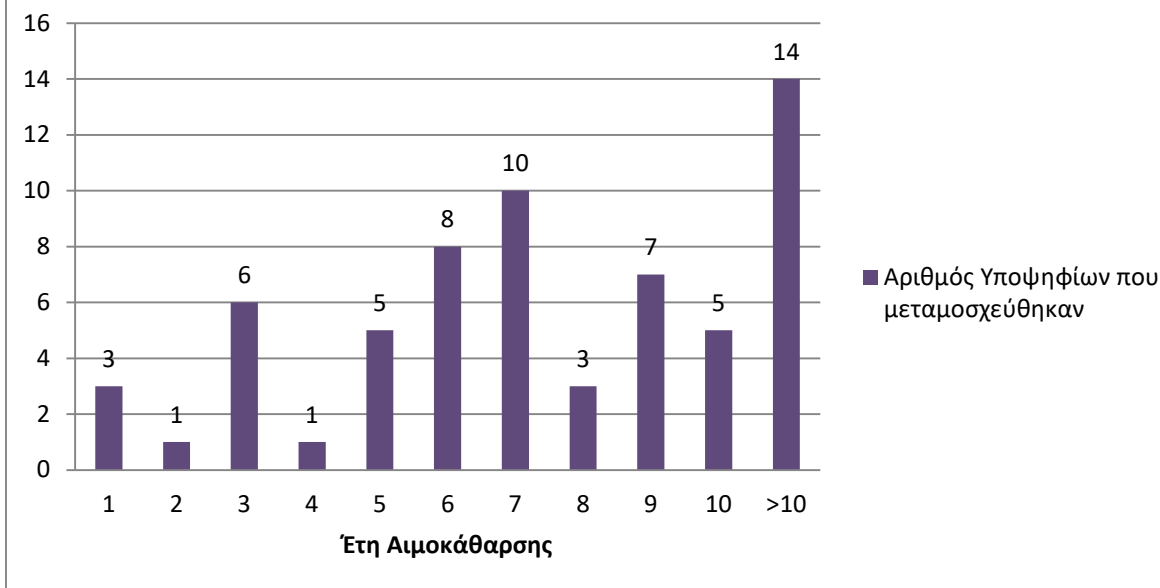
2.1.7. Χρόνοι Αναμονής των Μεταμοσχευμένων Νεφρού, από Πτωματικούς Δότες το 2015

Το λογισμικό με το οποίο επιλέγονται οι κατάλληλοι λήπτες νεφρικού μοσχεύματος, μοριοδοτεί τους υποψηφίους με βάση το χρονικό διάστημα κατά το οποίο υποβάλλονται σε αιμοκάθαρση, σε συνδυασμό με την ιστοσυμβατότητά τους με τον εκάστοτε δότη.

Ο Μέσος Χρόνος Αναμονής για το 2015, υπολογιζόμενος σε έτη αιμοκάθαρσης είναι τα **7.6 χρόνια**, με ελάχιστο τον 1 χρόνο και μέγιστο τα 25 χρόνια.

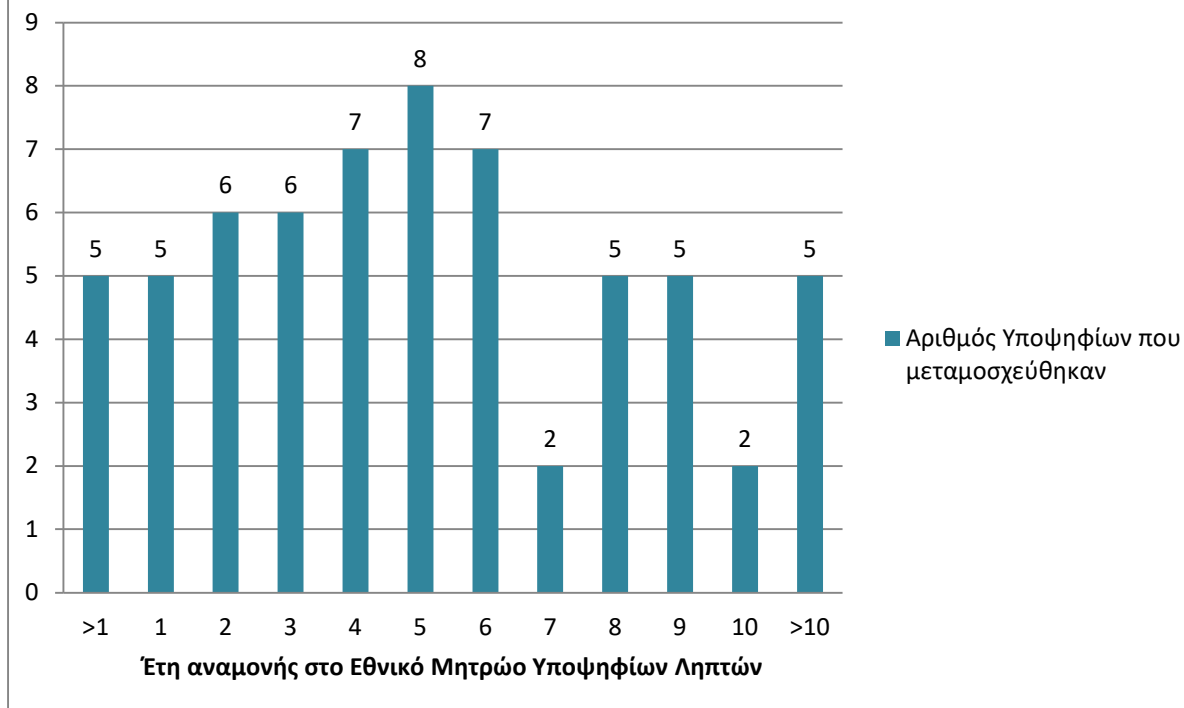
Στη περίπτωση του ελάχιστου χρόνου δεν υπολογίζονται τα «Επείγοντα» και οφείλεται σε υψηλή μοριοδότηση λόγω μεγάλης συμβατότητας με τον δότη. Στη περίπτωση του μέγιστου χρόνου εκτιμάται ότι σε αντίστοιχες περιπτώσεις ο υποψήφιος είτε εγγράφηκε στη λίστα μετά από πολλά χρόνια αιμοκάθαρσης, είτε προϋπήρχαν προβλήματα υγείας του που δεν επέτρεψαν στο παρελθόν τη μεταμόσχευση, είτε είχε πολύ σπάνιο ιστικό τύπο. Πρόκειται για ακραία τιμή, ειδικά αν λάβουμε υπόψη ότι από τους 63 μεταμοσχευμένους νεφρού, μόλις οι 14 εξ αυτών υπερέβαιναν τη δεκαετία σε έτη αιμοκάθαρσης.

ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΜΕΝΩΝ ΝΕΦΡΟΥ - ΑΠΟ ΠΤΩΜΑΤΙΚΟΥΣ ΔΟΤΕΣ 2015

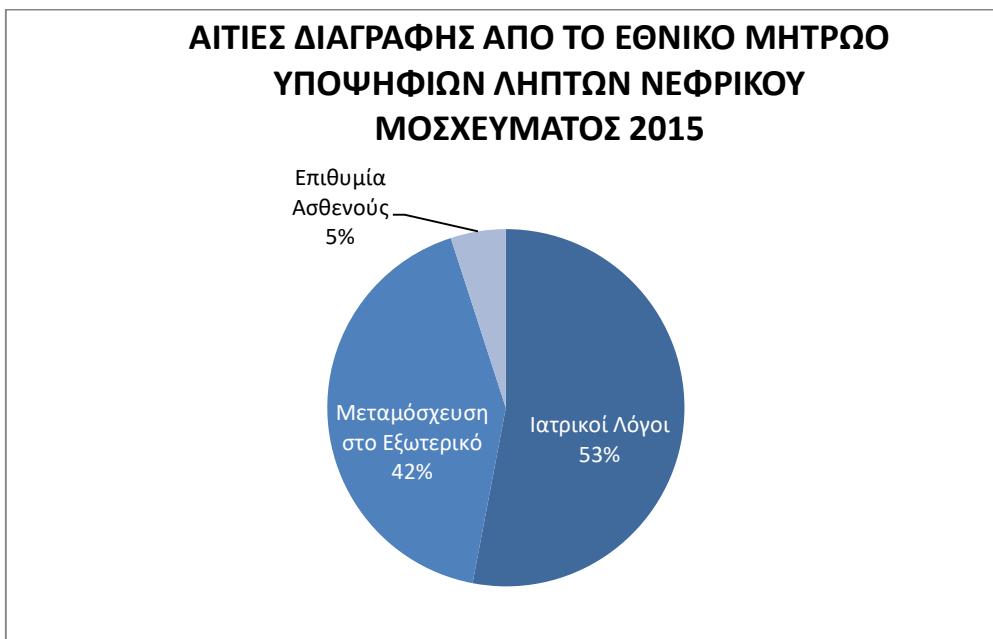


Ο Μέσος Χρόνος που μεταμοσχεύεται ένας υποψήφιος από την ημερομηνία **εγγραφής του στη λίστα**, για το 2015 υπολογίζεται στα 5,5 χρόνια, με ελάχιστο τις 12 μέρες και μέγιστο τα 14 έτη. Ο χρόνος από την ημερομηνία εγγραφής δεν αποτελεί κριτήριο μοριοδότησης.

ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΜΕΝΩΝ ΝΕΦΡΟΥ - ΑΠΟ ΠΤΩΜΑΤΙΚΟΥΣ ΔΟΤΕΣ 2015



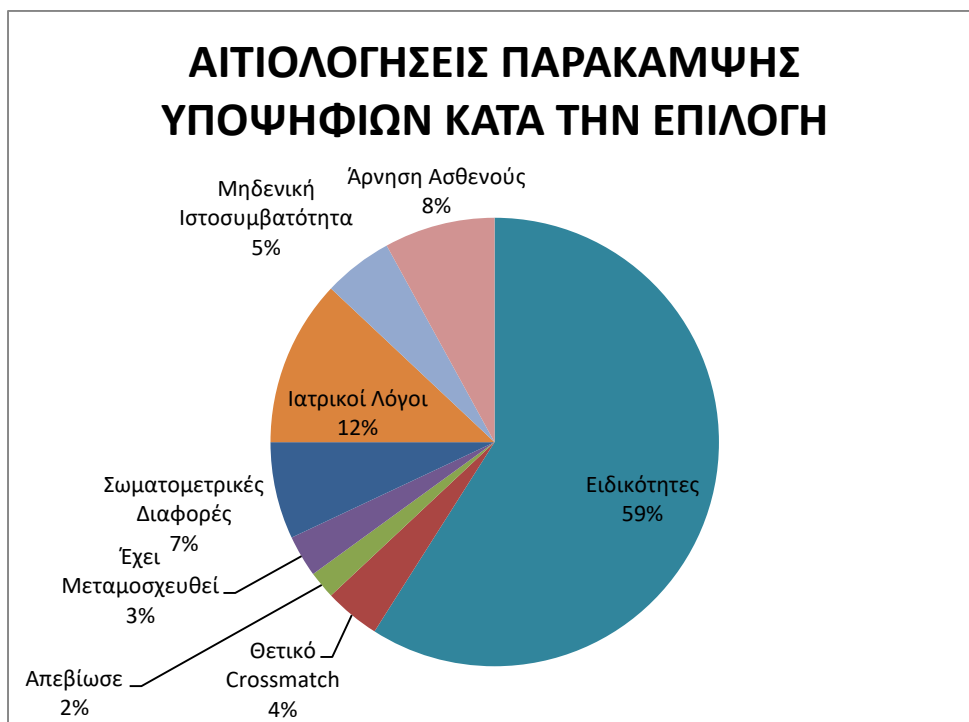
2.1.8. Αιτίες Διαγραφής από το Εθνικό Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Νεφρικού Μοσχεύματος



Αφορά τις αιτίες για τις οποίες ένας υποψήφιος βγαίνει από τη λίστα για λόγους άλλους πέραν της μεταμόσχευσής του και του θανάτου.

2.1.9 Αιτιολογήσεις Παράκαμψης Υποψηφίων κατά την Επιλογή

Κάθε φορά, που κατά τη διαδικασία της επιλογής των κατάλληλων ληπτών νεφρικού μοσχεύματος, κάποιος λήπτης σε υψηλότερη θέση δεν μεταμοσχεύεται και η επιλογή προχωράει σε επόμενο λήπτη, οι Μονάδες Μεταμόσχευσης αιτιολογούν ειδικώς και εγγράφως την αιτία που καθιστούσε αδύνατη τη μεταμόσχευση του εν λόγω υποψηφίου τη δεδομένη στιγμή.



2.1.10 Χρόνοι Ψυχρής Ισχαιμίας Νεφρικών Μοσχευμάτων ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης

ΧΡΟΝΟΣ ΨΥΧΡΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ σε h	ΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ Ψ.Ι.
ΛΑΪΚΟ	17 h
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	18,9 h
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	19,3 h
ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	22,7 h
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	22,9 h

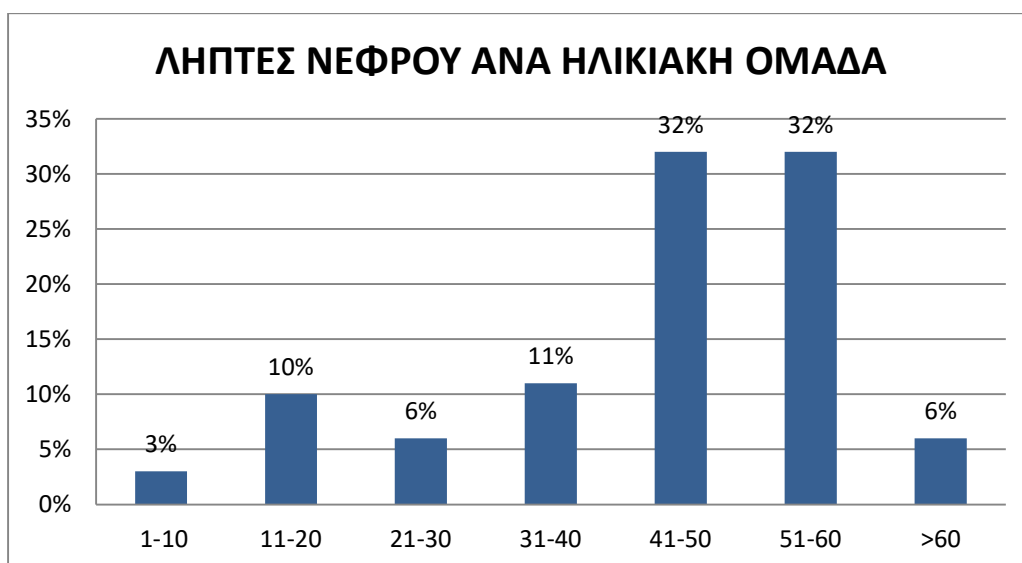
2.1.11 Δημογραφικά Στοιχεία Μεταμοσχευμένων Νεφρού 2015

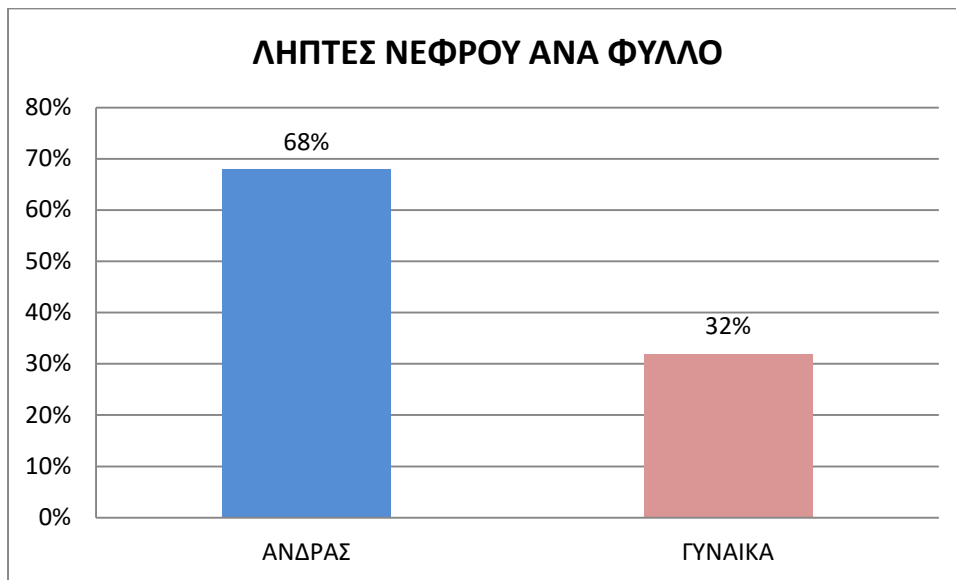
2.10.1 Ηλικίες & Φύλλο Ληπτών Νεφρού

ΛΗΠΤΕΣ ΝΕΦΡΟΥ 2015		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
1-10	2	3%
11-20	6	10%
21-30	4	6%
31-40	7	11%
41-50	20	32%
51-60	20	32%
>60	4	6%
ΣΥΝΟΛΑ	63	100%

ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
<20	8	13%
21-50	31	49%
>50	24	38%
ΣΥΝΟΛΑ	63	100%

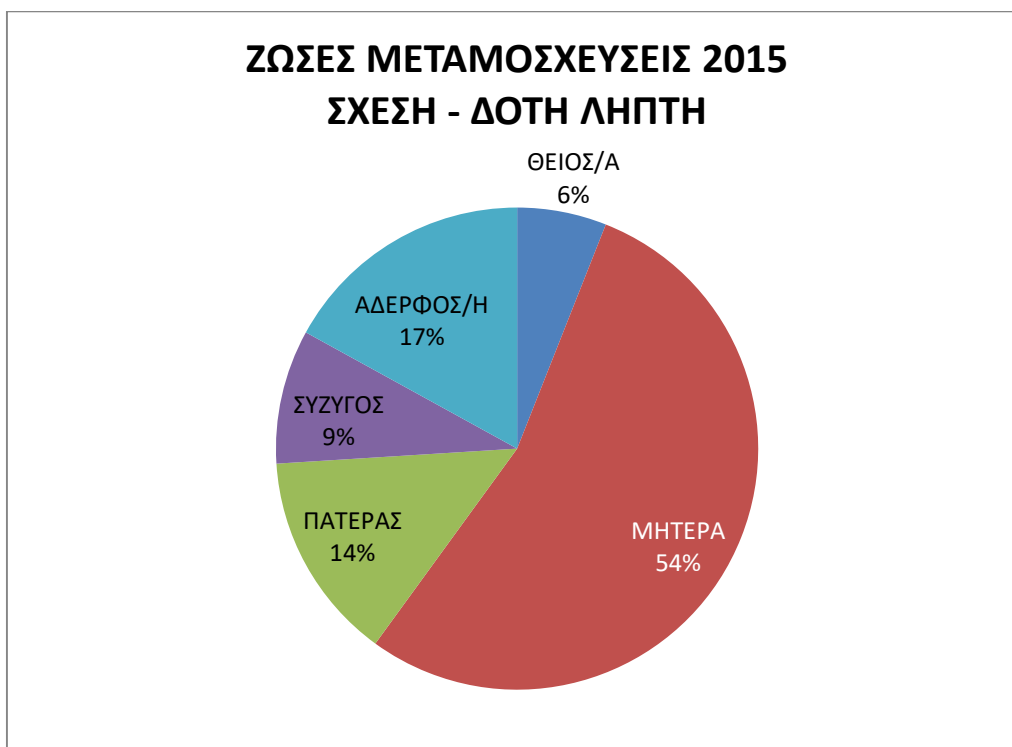
ΛΗΠΤΕΣ ΝΕΦΡΟΥ 2015		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	43	68%
Γυναίκα	20	32%
ΣΥΝΟΛΟ	63	100%





2.11.2 Ζώσεις Μεταμοσχεύσεις Νεφρού

ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2015		
ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ ΔΟΤΗ - ΛΗΠΤΗ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
ΜΗΤΕΡΑ	19	54%
ΠΑΤΕΡΑΣ	5	14%
ΑΔΕΡΦΟΣ/Η	6	17%
ΣΥΖΥΓΟΣ	3	9%
ΘΕΙΟΣ/Α	2	6%
ΣΥΝΟΛΟ	35	100%

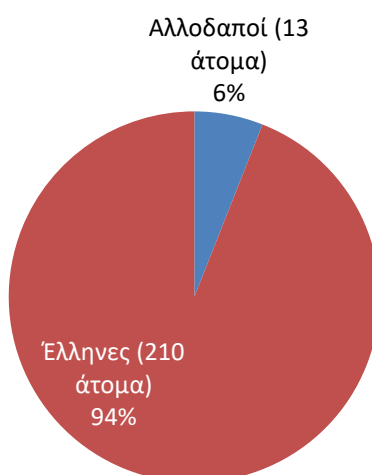


ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2015		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
15-25	6	17%
26-35	8	23%
36-45	13	37%
46-55	6	17%
56-65	2	6%
ΣΥΝΟΛΑ	35	100%

ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2015		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	24	69%
Γυναίκα	11	31%
ΣΥΝΟΛΑ	35	100%

2.12.3 Αλλοδαποί Εγγεγραμμένοι στο Μητρώο υποψηφίων νεφρικού Μοσχεύματος & Μεταμοσχευμένοι

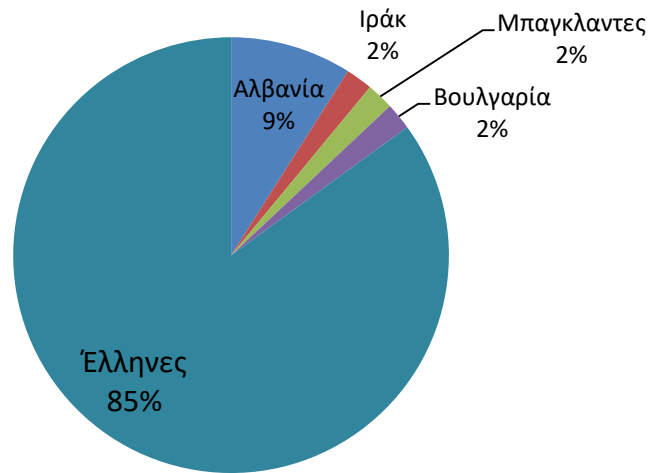
ΝΕΕΣ ΕΝΤΑΞΕΙΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ - ΠΟΣΟΣΤΑ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ 2015



Οι αλλοδαποί πολίτες που εγγράφονται στα ελληνικά μητρώα, εάν είναι πολίτες χωρών εκτός Ε.Ε., έχουν ενεργό άδεια διαμονής στη χώρα, τόσο κατά τη στιγμή της εγγραφής τους όσο και κατά το χρόνο της μεταμόσχευσής τους. Σε κάθε περίπτωση διαθέτουν ασφαλιστική κάλυψη. Επίσης, μαζί με την κατάθεση του Προμεταμοσχευτικού Ελέγχου προσκομίζουν φωτοτυπία Διαβατηρίου και βεβαίωση μη εγγραφής σε μητρώο αναμονής άλλης χώρας.

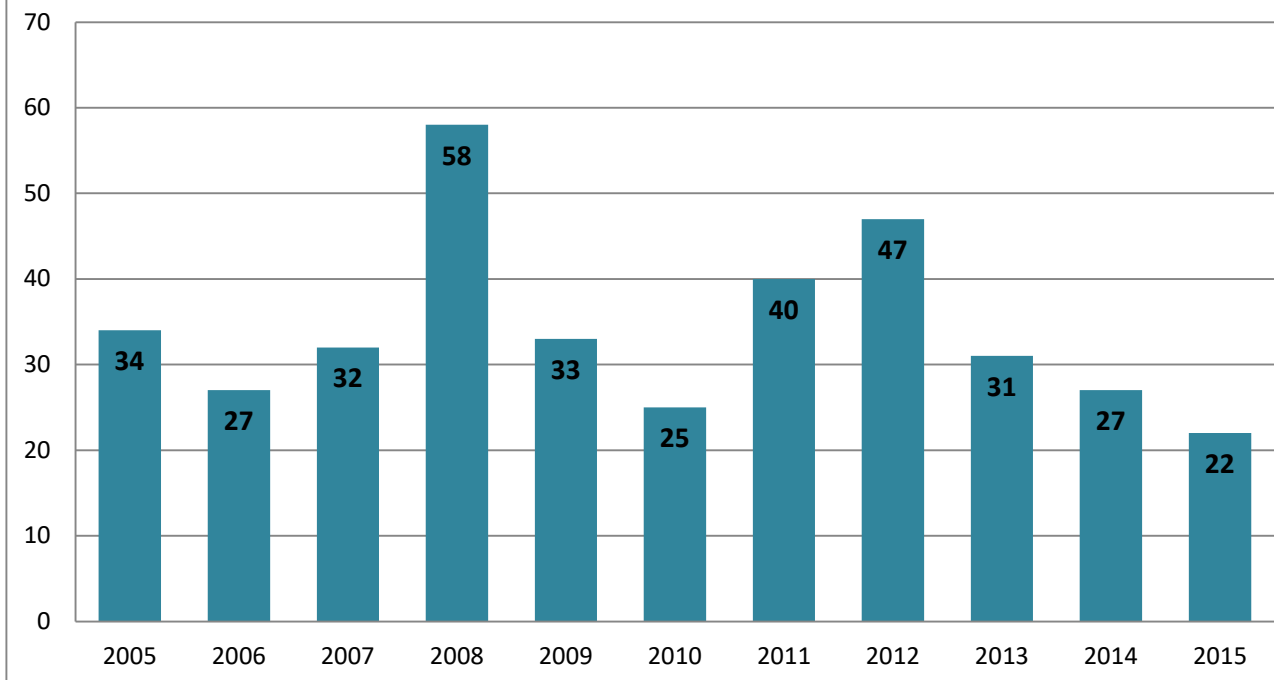
13 αλλοδαποί υποψήφιοι λήπτες που εντάχθηκαν στο Εθνικό Μητρώο: 10 – Αλβανική υπηκοότητα, 2 – Βουλγαρική υπηκοότητα και 1 – Γεωργιανή Υπηκοότητα

ΥΠΗΚΟΟΤΗΤΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΜΕΝΩΝ ΝΕΦΡΟΥ 2015



2.2 Μεταμοσχεύσεις Ήπατος

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΗΠΑΤΟΣ 2005 - 2015



* Τα έτη 2006-2009 μεταμοσχεύσεις ήπατος διενεργούνταν και στο Λαϊκό Νοσοκομείο.

Ο αριθμός είναι συγκεντρωτικός.

2.2.1. Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Ήπατος 2015

Μητρώο Ήπατος 2015	
Μητρώο ήπατος 01/01/2015 (i)	139
Νέες Εντάξεις (ii)	88
Διαγραφές (iii)	16
Θάνατοι	38
Μητρώο Ήπατος 2015 (i+ii-iii)	212
Μεταμοσχεύσεις	22
Ποσοστό μεταμοσχευμένων επί του Μητρώου	10%
Ποσοστό θνητότητας επί του Μητρώου	17%

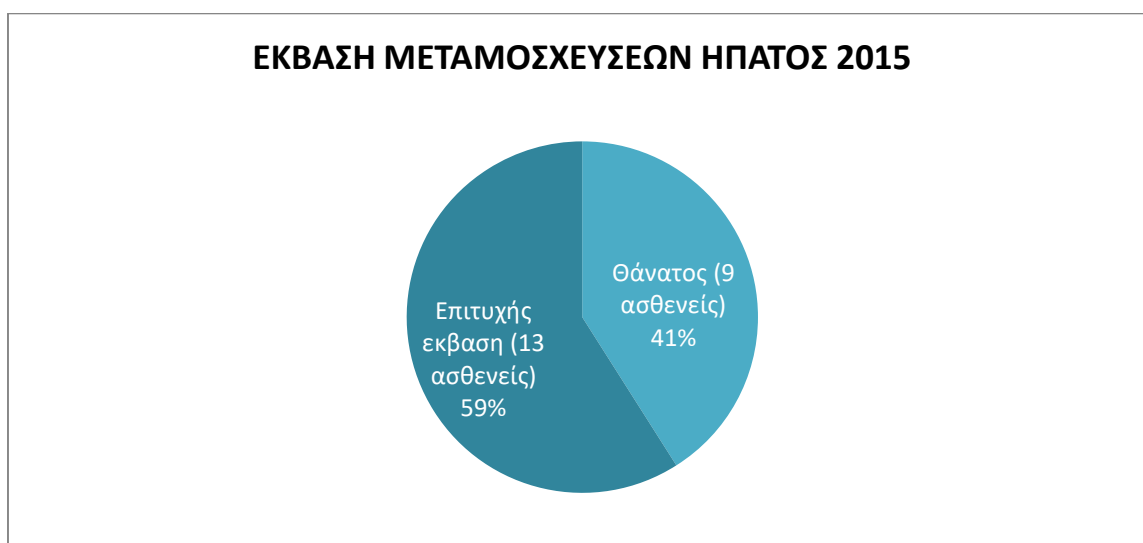
Ο Μέσος Χρόνος **Αναμονής** των μεταμοσχευμένων ήπατος του 2015 υπολογίζεται στους **8 μήνες** , με ελάχιστο χρόνο τις 28 ημέρες και μέγιστο τους 32 μήνες.

Ο Μέσος Χρόνος **ψυχρής ισχαιμίας** ηπατικών μοσχευμάτων υπολογίζεται σε **8,6 ώρες**.

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΗΠΑΤΟΣ 2015		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
10-20	1	4%
21-30	0	-
31-40	1	4%
41-50	5	23%
51-60	7	32%
61-70	8	37%
ΣΥΝΟΛΑ	22	100%

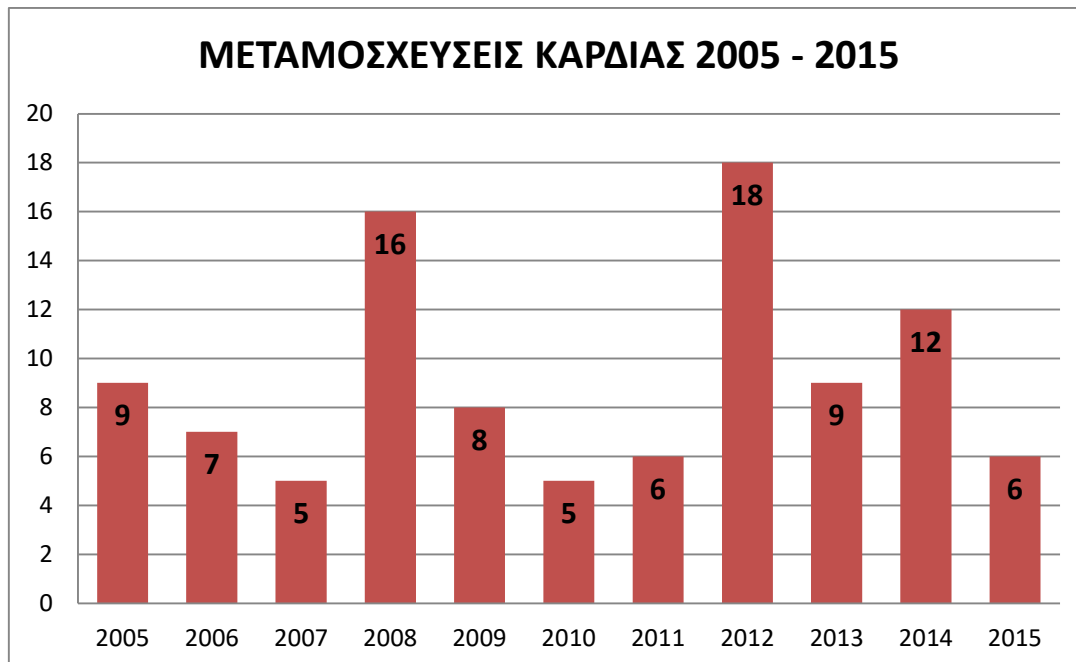
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΗΠΑΤΟΣ 2015		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	19	86%
Γυναίκα	3	14%
ΣΥΝΟΛΑ	22	100%

2.2.2. Έκβαση Μεταμοσχεύσεων Ήπατος 2015



Αιτίες Θανάτου ασθενών: 6-Πολυοργανική ανεπάρκεια/σήψη, 2-Πρωτοπαθής μη λειτουργία μοσχεύματος, 1-Καρδιοαναπνευστική Ανακοπή

2.3 Μεταμοσχεύσεις Καρδιάς



2.3.1. Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Καρδιάς 2015

Μητρώο Καρδιάς 2015	
Μητρώο καρδιάς 01/01/2015 (i)	29
Νέες Εντάξεις (ii)	26
Επανεντάξεις (iii)	3
Διαγραφές (iv)	3
Θάνατοι	6
Μητρώο Καρδιάς 2015 (i+ii+iii-iv)	55
Μεταμοσχεύσεις	6
Ποσοστό μεταμοσχευμένων επί του Μητρώου	11%
Ποσοστό θνητότητας επί του Μητρώου	11%

Ο **Μέσος Χρόνος Αναμονής** μεταμοσχευμένων καρδιάς του 2015 υπολογίζεται στους **21,8** μήνες, με ελάχιστο χρόνο τους 4 μήνες και μέγιστο τους 35 μήνες (2,9 έτη).

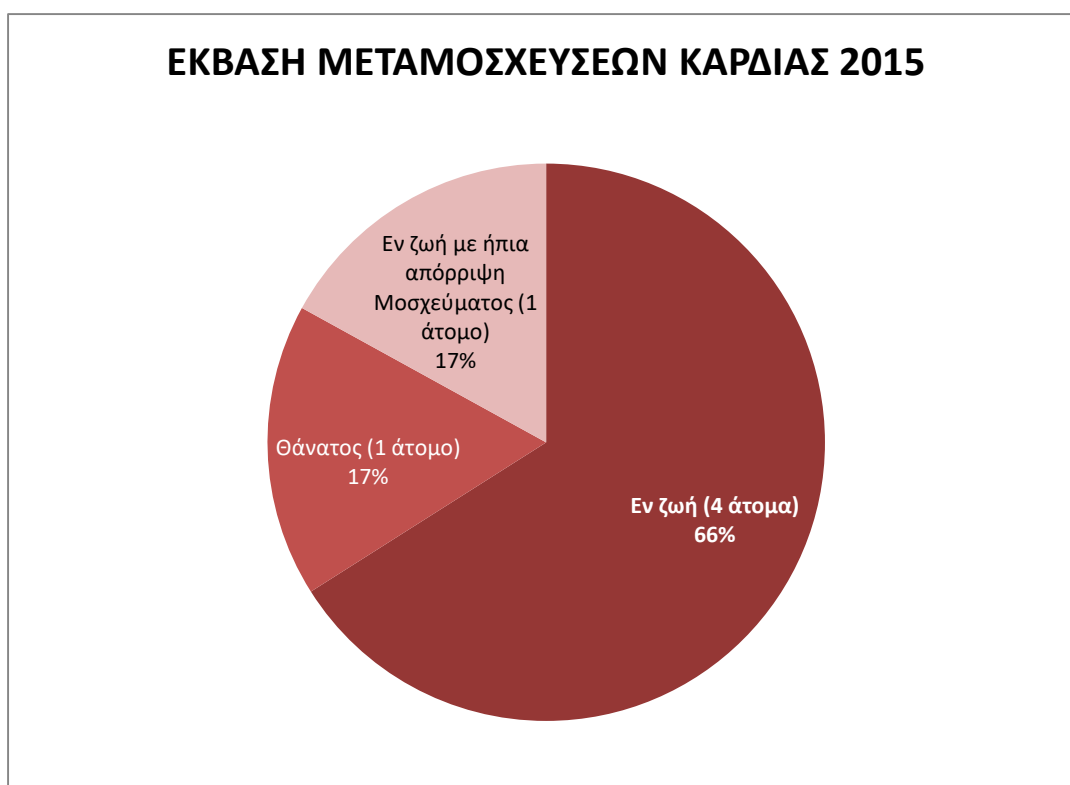
Από τους 6 υποψηφίους που μεταμοσχεύτηκαν οι 4 έφεραν μηχανική υποστήριξη.

Ο Μέσος Χρόνος **ψυχρής ισχαιμίας** καρδιακών μοσχευμάτων υπολογίζεται σε **180,3 λεπτά**.

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΑΡΔΙΑΣ 2015		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
20-40	3	50%
40-60	3	50%
ΣΥΝΟΛΑ	6	100%

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΑΡΔΙΑΣ 2015		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	2	33%
Γυναίκα	4	67%
ΣΥΝΟΛΑ	6	100%

2.3.2. Έκβαση Μεταμοσχεύσεων Καρδιάς 2015



3. ΑΝΤΑΛΛΑΓΗ ΟΡΓΑΝΩΝ & ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

3.1 Όργανα αξιοποιηθέντα ΣΤΟ εξωτερικό

Όργανα που απορρίφθηκαν από τις εγχώριες ομάδες και προσφέρθηκαν και αξιοποιήθηκαν στο εξωτερικό

Χώρα	Νεφροί	Ήπαρ*	Καρδιά*	Πνεύμονες*	Σύνολο ανά χώρα
Ιταλία	0	3	0	1	4
Eurotransplant	1	0	0	4	5
Σύνολο	1	3	0	5	9

*Αιτίες μη αξιοποίησης στην Ελλάδα:

3 Ήπατα: 2 λόγω εργασιών συντήρησης στη ΜΕΘ του Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο και 1 λόγω υψηλής τιμής Na

1 Νεφρό: λόγω μικροβιαμίας

5 Πνεύμονες: λόγω αναστολής του προγράμματος μεταμόσχευσης πνευμόνων του ΩΚΚ και μη έναρξης του προγράμματος του Γ.Ν.Θ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ

3.2 Όργανα αξιοποιηθέντα ΑΠΟ το εξωτερικό

Όργανα που για τα οποία δεν υπήρχαν κατάλληλοι λήπτες ή δεν υπήρχε δυνατότητα αξιοποίησής στις χώρες προέλευσής τους και τους αξιοποιήθηκαν στην Ελλάδα, έπειτα από προσφορά τους στον ΕΟΜ και στις εγχώριες ομάδες:

Χώρα	Νεφροί	Ήπαρ*	Καρδιά**	Σύνολο ανά χώρα
Κύπρος	0	1	1	2
Σύνολο	0	1	1	2

3.3 Μεταμοσχεύσεις Ελλήνων ασθενών στο Εξωτερικό:

Αριθμός ασθενών που πήραν έγκριση από τον ΕΟΜ για μετάβαση στο εξωτερικό, κατόπιν της αποδοχής τους από Μεταμοσχευτικά Κέντρα του εξωτερικού. Για τις μεταμοσχεύσεις από αποβιώσαντα δότη, οι υποψήφιοι εγγράφονται στις εγχώριες λίστες των χωρών υποδοχής. Για τις μεταμοσχεύσεις από ζώντα δότη η έγκριση δίνεται σε περιπτώσεις μεταμοσχεύσεων που δεν πραγματοποιούνται στην Ελλάδα.

Εγκρίσεις Μεταβάσεων στο Εξωτερικό για	Από Αποβιώσαντα Δότη	Από Ζώντα Δότη	Σύνολο ανά Όργανο
Νεφρό	20	.	20
Νεφρό & Ήπαρ	2	-	2
Λεπτό Έντερο	1	-	1
Ήπαρ	3	-	3
Ήπαρ Παιδιατρική	2	3	5
Πνεύμονες	12	-	12
Καρδιά	1	-	1
Σύνολο	41	3	44

Σημειώνεται ότι οι 12 υποψήφιοι για πνεύμονα είναι εγγεγραμμένοι ως επί το πλείστον σε Μεταμοσχευτικά κέντρα της Ιταλίας και της Eurotransplant, οι οργανισμοί των οποίων τους αποδέχονται βάσει της αντίστοιχης προσφοράς οργάνων από Έλληνες δότες (βλ. πίνακα «Όργανα αξιοποιηθέντα ΣΤΟ εξωτερικό»). Για τις λοιπές χώρες, η εγγραφή υποψηφίων σε λίστες χωρών του εξωτερικού υπόκειται στη σχετική νομοθεσία της χώρας υποδοχής

4. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ

4.1 Ομάδες Αφαίρεσης

Αριθμός μεταβάσεων, ανά Ομάδα Αφαίρεσης, στα νοσοκομεία των δοτών:

Ομάδες Αφαίρεσης	Νεφροί	Ήπαρ	Νεφροί & Ήπαρ	Καρδιά	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΝ για λήψεις
ΛΑΪΚΟ	6	1			7
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	4	11	14		29
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	8	2			10
ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	1				1
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	3	1			4
ΩΚΚ				6	6
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΝ ΣΤΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΔΟΤΩΝ :					57

4.2 Εργαστήρια ιστοσυμβατότητας

Αριθμός HLA Τυποποιήσεων δοτών νεφρού ανά Εργαστήριο Ιστοσυμβατότητας:

Εργαστήρια ιστοσυμβατότητας	Τυποποιήσεις Δοτών
Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ	10
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	20
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	9
Σύνολο	39

Εργαστήρια ιστοσυμβατότητας	Crossmatches
Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ	93
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	69
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	15
Σύνολο	177

4.3 Κεντρικός Συντονισμός Μεταμοσχεύσεων ΕΟΜ

Κεντρικός Συντονισμός Μεταμοσχεύσεων ΕΟΜ	
Δότες Οργάνων	39
Περιστατικά Δυνητικών Δοτών που δεν ολοκληρώθηκαν	12
Δότες από το εξωτερικό (Κύπρος)	2
Επείγοντα Ήπατος	1
*Αναζήτηση Μεταμοσχευτικού Κέντρου στο Εξωτερικό	45
Προσφορά Μοσχευμάτων από το Εξωτερικό	70
Αποδοχή Μοσχευμάτων Προσφερθέντων από το Εξωτερικό	2
Σύνολο Συντονισμών	171

*Για Έλληνες ασθενείς, για μεταμοσχεύσεις που δεν πραγματοποιούνται στην Ελλάδα κατά τον κρίσιμο χρόνο της νόσου τους

4.4 Γραφείο Συντονισμού Μεταμοσχεύσεων Β. Ελλάδος ΑΧΕΠΑ

Το 2015 το γραφείο του ΑΧΕΠΑ συντόνισε 14 ολοκληρωμένα περιστατικά Δωρεάς Οργάνων.

4.5 Συμβολή ΕΚΑΒ

Μέσα στο 2015 το ΕΚΑΒ πραγματοποίησε 5 αεροδιακομιδές μοσχευμάτων και χειρουργικών ομάδων