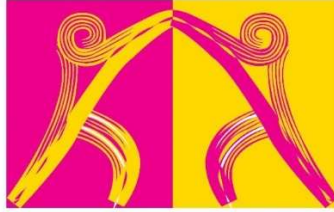


**ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ**

*δωρεά οργάνων, δώρο ζωής!*



# **ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ 2019**

- 1. ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ ΟΡΓΑΝΩΝ**
- 2. ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ**
- 3. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ**

**ΙΟΥΛΙΟΣ 2020**

**Τμήμα Α' ΕΟΜ: Παρακολούθησης & Συντονισμού Μεταμοσχευτικής Διαδικασίας**

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>1. ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ ΟΡΓΑΝΩΝ</b> .....	3
<b>1.1.</b> Δείκτες Δραστηριότητας & Αποτελεσματικότητας Δωρεάς & Μεταμόσχευσης Οργάνων.....	3
<b>1.2.</b> Δότες Οργάνων ανά Νοσοκομείο (ΜΕΘ) .....	5
<b>1.3.</b> Δότες Οργάνων – Χαρακτηριστικά .....	7
<b>1.4.</b> Αριθμός και συνδυασμός μοσχευμάτων που αφαιρούνται από Δότες .....	8
<b>1.5.</b> Μοσχεύματα που αφαιρέθηκαν – Μοσχεύματα που μεταμοσχεύτηκαν .....	9
<b>1.6.</b> Αιτίες Μη Αξιοποίησης Δυνητικών Δοτών Οργάνων .....	9
<b>2. ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ</b> .....	11
<b>2.1</b> Μεταμοσχεύσεις Νεφρού .....	11
<b>2.1.1.</b> Μεταμοσχεύσεις Νεφρού ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης και ανά είδος Δοτών .....	12
<b>2.1.2.</b> Κατηγορίες Προτεραιότητας Μεταμοσχευθέντων ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης .....	12
<b>2.1.3.</b> Επαναμεταμοσχεύσεις Νεφρού .....	13
<b>2.1.4.</b> Ισοζύγιο Μονάδων Μεταμόσχευσης Νεφρού & Ποσοστό Μεταμοσχεύσεων επί των Υποψηφίων του Μητρώου.....	14
<b>2.1.5.</b> Ποσοστά Έκβασης Μεταμοσχεύσεων 2019 (από Ζώντες & Αποβιώσαντες Δότες) ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης Νεφρού (Μ.Μ.Ν.) .....	15
<b>2.1.6.</b> Χρόνοι Αναμονής των Μεταμοσχευμένων Νεφρού, από Αποβιώσαντες Δότες το 2019 .....	15
<b>2.1.7.</b> Αιτίες Διαγραφής από το Εθνικό Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Νεφρικού Μοσχεύματος.....	17
<b>2.1.8.</b> Αιτιολογήσεις Παράκαμψης Υποψηφίων κατά την Επιλογή .....	17
<b>2.1.9.</b> Χρόνοι Ψυχρής Ισχαμίας Νεφρικών Μοσχευμάτων ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης .....	18
<b>2.1.10.</b> Δημογραφικά Στοιχεία Μεταμοσχευμένων Νεφρού 2019 .....	19
<b>2.1.10.1.</b> Ηλικίες & Φύλλο Ληπτών .....	19
<b>2.1.10.2.</b> Ζώσεις Μεταμοσχεύσεις Νεφρού .....	19
<b>2.1.11.</b> Αλλοδαποί Εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Υποψηφίων Νεφρικού Μοσχεύματος & Μεταμοσχευμένοι.....	20
<b>2.2.</b> Μεταμοσχεύσεις Ήπατος 2019 .....	22
<b>2.2.1.</b> Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Ήπατος 2019 .....	22
<b>2.2.2.</b> Έκβαση Μεταμοσχεύσεων Ήπατος 2019 ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης Ήπατος (Μ.Μ.Η.).....	23
<b>2.3.</b> Μεταμοσχεύσεις Καρδιάς 2019 .....	24
<b>2.3.1.</b> Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Καρδιάς 2019 .....	24
<b>2.3.2.</b> Έκβαση Μεταμοσχεύσεων Καρδιάς 2019 .....	25
<b>3. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ</b> .....	26
<b>3.1.</b> Ομάδες Αφαίρεσης .....	26
<b>3.2.</b> Εργαστήρια Ιστοσυμβατότητας .....	26
<b>3.3.</b> Κεντρικός Συντονισμός Μεταμοσχεύσεων ΕΟΜ.....	26
<b>3.4.</b> Γραφείο Συντονισμού Μεταμοσχεύσεων Β. Ελλάδος ΑΧΕΠΑ.....	27
<b>Συμβολή ΕΚΑΒ</b> .....	27

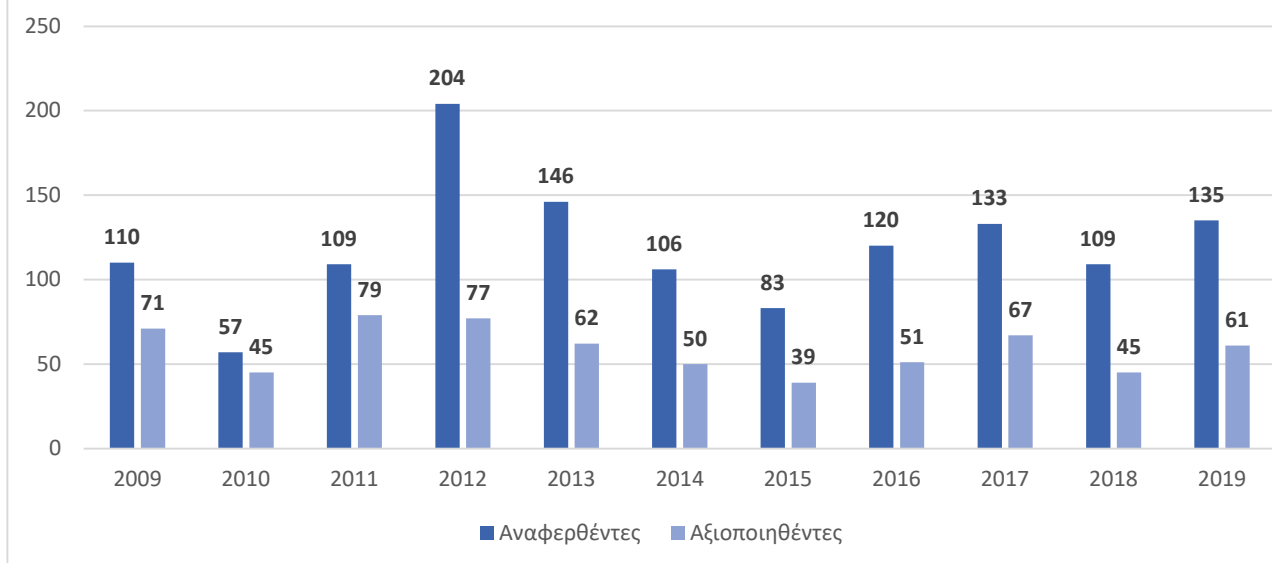
# 1. ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ ΟΡΓΑΝΩΝ

## 1.1. Δείκτες Δραστηριότητας & Αποτελεσματικότητας Δωρεάς & Μεταμόσχευσης Οργάνων

Αποβιώσαντες Δότες Οργάνων											
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Αναφερθέντες Εγκεφαλικοί Θάνατοι</b>	110	57	109	204	143	106	83	120	133	109	135
<b>Αξιοποιηθέντες ως Δότες</b>	<b>71</b>	<b>45</b>	<b>79</b>	<b>77</b>	<b>62</b>	<b>50</b>	<b>39</b>	<b>51</b>	<b>67</b>	<b>45</b>	<b>61</b>
<b>Δείκτης Δωρεάς Οργάνων</b> (δότες ανά εκατομμύριο πληθυσμού)	6,5	4,1	7,2	7,0	5,6	4,5	3,5	4,6	6,1	4,1	5,5
Μεταμοσχεύσεις Συμπαγών Οργάνων στην Ελλάδα											
Μεταμοσχεύσεις <u>στην Ελλάδα</u> από εγχώριους αποβιώσαντες Δότες	<b>163</b>	<b>108</b>	<b>186</b>	<b>189</b>	<b>135</b>	<b>127</b>	<b>90</b>	<b>101</b>	<b>141</b>	<b>102</b>	<b>150</b>
<b>Δείκτης Εγχώριας Αξιοποίησης Μοσχευμάτων</b> (πόσα όργανα μεταμοσχεύονται από έναν δότη)	2,3	2,4	2,4	2,5	2,2	2,5	2,3	2,0	2,1	2,3	2,5
Μεταμοσχεύσεις Συμπαγών Οργάνων στην Ελλάδα & στο Εξωτερικό από εγχώριους Δότες											
Μεταμοσχεύσεις στο Εξωτερικό από <u>Έλληνες Αποβιώσαντες Δότες</u>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>25</b>
Μεταμοσχεύσεις <u>στην Ελλάδα &amp; στο Εξωτερικό</u> από όργανα που προέρχονται από εγχώριους αποβιώσαντες Δότες	<b>187</b>	<b>121</b>	<b>204</b>	<b>212</b>	<b>148</b>	<b>134</b>	<b>99</b>	<b>125</b>	<b>163</b>	<b>125</b>	<b>175</b>
<b>Δείκτης Πλήρους Αξιοποίησης Μοσχευμάτων από Έλληνες Δότες</b> (πόσα όργανα μεταμοσχεύονται από έναν δότη)	2,6	2,7	2,6	2,8	2,4	2,7	2,5	2,5	2,4	2,8	2,9

Δότες Οργάνων																	
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Αναφερ- θέντες Εγκεφα- λικοί Θάνατοι	89	86	227	179	168	176	110	57	109	204	146	106	83	120	133	109	135
Αξιοποιη- θέντες ως Δότες	71	66	89	79	64	98	71	45	79	77	62	50	39	51	67	45	61
Δείκτης Δωρεάς Οργάνων (δότες ανά εκα- τομμύριο πληθυ- σμού)	6,5	6,0	8,1	7,2	5,8	8,9	6,5	4,1	7,2	7,0	5,6	4,5	3,5	4,6	6.1	4,1	5,5
Μεταμοσχεύσεις Συμπαγών Οργάνων																	
Από πτωμα- τικό δότη	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Νεφρού	134	116	167	144	101	186	116	76	139	130	107	90	63	75	108	72	110
Ήπατος	24	29	34	27	32	58	33	25	41	47	31	27	22	21	28	23	33
Καρδιάς	5	6	9	7	5	16	8	5	6	18	9	12	6	6	8	8	15
Πνευμό- νων	0	0	1	1	2	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Διπλή Νεφρού - Παγκρέ- ατος	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Διπλή Νεφρού - Ήπατος	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>163</b>	<b>151</b>	<b>211</b>	<b>179</b>	<b>140</b>	<b>266</b>	<b>163</b>	<b>109</b>	<b>188</b>	<b>195</b>	<b>147</b>	<b>130</b>	<b>91</b>	<b>102</b>	<b>144</b>	<b>103</b>	<b>158</b>
Από ζώντα δότη Νεφρού	79	76	69	63	87	52	34	32	46	41	44	42	35	49	68	69	68
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>242</b>	<b>227</b>	<b>280</b>	<b>242</b>	<b>227</b>	<b>318</b>	<b>197</b>	<b>141</b>	<b>234</b>	<b>236</b>	<b>191</b>	<b>172</b>	<b>126</b>	<b>151</b>	<b>212</b>	<b>172</b>	<b>226</b>

## ΑΝΑΦΕΡΘΕΝΤΕΣ & ΑΞΙΟΠΟΙΗΘΕΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ 2009 - 2019



### 1.2. Δότες Οργάνων ανά Νοσοκομείο (ΜΕΘ)

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

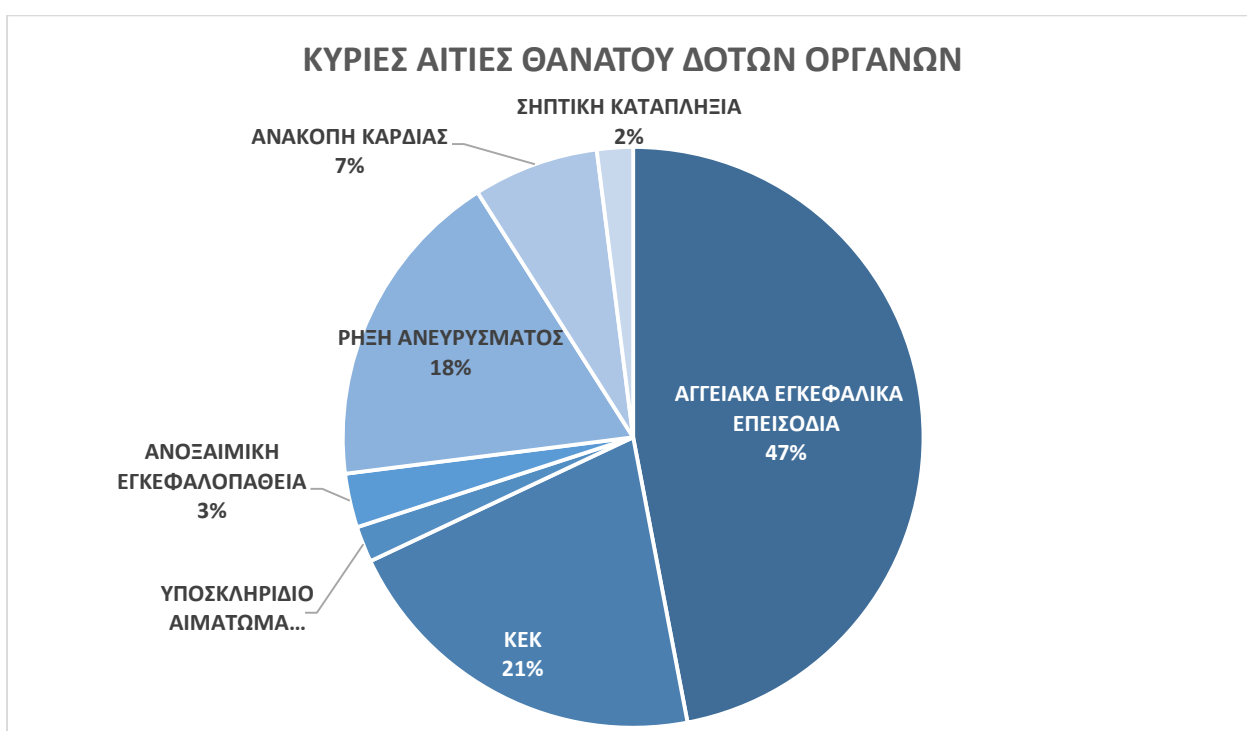
**Αναφερθέντες Δυνητικοί Δότες:** Ασθενείς με διαγνωσμένο εγκεφαλικό θάνατο ή βασικά σημεία εγκεφαλικού θανάτου, για τους οποίους δεν προχώρησε η Δωρεά (οι λόγοι αναλύονται παρακάτω):

	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ - ΜΕΘ	Αξιοποιηθέντες Δότες	Αναφερθέντες Δυνητικοί Δότες
ΑΘΗΝΑ	Γ.Ν.Α. ΠΑΙΔΩΝ «ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ»	-	1
	Α.Ο.Ν.Α. «ΑΓΙΟΣ ΣΑΒΒΑΣ»	-	2
	Γ.Ν.Α. ΠΑΙΔΩΝ «Π & Α. Κυριακού»	-	1
	Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»	1	3
	Γ.Ν.Α. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	1	-
	Γ.Ν.Α. ΚΟΡΓΑΛΕΝΕΙΟ ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ	1	-
	Γ.Ν.Α. ΑΣΚΛΗΠΕΙΟ ΒΟΥΛΑΣ	1	2
	Γ.Ν.Ν.Θ.Α. ΣΩΤΗΡΙΑ	-	1
	Γ.Ν. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ «Θριάσιο»	-	2
	Γ.Ν. ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΖΑΝΕΙΟ	-	2
	ΕΡΡΙΚΟΣ ΝΤΥΝΑΝ	2	1
	Π.Γ.Ν. ΑΤΤΙΚΟΝ	9	3
	Γ.Σ.Ν.Α. 401	-	1
	ΙΑΤΡΙΚΟ ΑΘΗΝΩΝ Κλ. Αμαρουσίου	1	1
	ΥΓΕΙΑ	1	1
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ	1	-
	ΩΚΚ	2	1

<b>ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ</b>	<b>Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	Γ.Ν.Θ. "ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ"	-	3
	Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ" Α' ΜΕΘ	2	-
	Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ" Β' ΜΕΘ	1	9
	Π.Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ"	5	9
	Γ.Ν.Θ. ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ	1	1
	ΔΙΑΒΑΛΚΑΝΙΚΟ	1	-
	Γ.Σ.Ν.Θ. 424	-	2
	ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΓ. ΛΟΥΚΑΣ	1	1
<b>Β. ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>Γ.Ν. ΣΕΡΡΩΝ</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
	Γ.Ν. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ	-	2
	Γ.Ν. ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑΣ	-	1
	Π.Γ.Ν. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ	1	1
	Γ.Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ	2	-
	Γ.Ν. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	-	3
<b>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>Γ.Ν. ΛΑΜΙΑΣ</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
	Γ.Ν. ΒΟΛΟΥ "Αχιλλοπούλειο"	2	1
	Γ.Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ "Κουτλιμπάνειο"	3	1
	Π.Γ.Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ	2	1
<b>Δ. ΕΛΛΑΔΑ - ΠΕΛΟΠΟΝΗΣΟΣ</b>	<b>Π.Γ.Ν. ΠΑΤΡΑΣ ΠΑΙΔΩΝ</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
	Γ.Ν. ΤΡΙΠΟΛΗΣ "Η Ευαγγελίστρια"	-	2
	Π.Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	1	-
	Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ "Γ.Χατζηκώστα"	1	3
	Γ.Ν. ΑΡΤΑΣ	1	-
	Γ.Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ	1	-
	Γ.Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΥ	-	1
<b>ΚΡΗΤΗ - ΑΙΓΑΙΟ</b>	<b>ΠΑ.Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ "ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ"	2	3
	Γ.Ν. ΧΑΝΙΩΝ "Ο Άγιος Γεώργιος"	2	1
	Γ.Ν. ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	1	-
	Γ.Ν. ΧΙΟΥ	-	1
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>61</b>	<b>74</b>
	<b>ΑΘΗΝΑ</b>	<b>20</b>	<b>22</b>
	<b>ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ</b>	<b>12</b>	<b>25</b>
	<b>Β. ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
	<b>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>10</b>	<b>7</b>
	<b>Δ. ΕΛΛΑΔΑ - ΠΕΛΟΠΟΝΗΣΟΣ</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
	<b>ΚΡΗΤΗ - ΑΙΓΑΙΟ</b>	<b>8</b>	<b>7</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>61</b>	<b>74</b>

### 1.3. Δότες Οργάνων - Χαρακτηριστικά

ΑΙΤΙΟ ΘΑΝΑΤΟΥ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΑ ΕΠΕΙΣΟΔΙΑ	29	47%
ΚΕΚ	13	21%
ΡΗΞΗ ΑΝΕΥΡΥΣΜΑΤΟΣ	11	18%
ΑΝΑΚΟΠΗ ΚΑΡΔΙΑΣ	4	7%
ΑΝΟΞΑΙΜΙΚΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΑ	2	3%
ΥΠΟΣΚΛΗΡΙΔΙΟ ΑΙΜΑΤΩΜΑ	1	2%
ΣΗΠΤΙΚΗ ΚΑΤΑΠΛΗΞΙΑ	1	2%
ΣΥΝΟΛΑ	61	100%



**Μέσος Χρόνος Νοσηλείας στη ΜΕΘ μέχρι την έναρξη της διαδικασίας Δωρεάς: 8 ημέρες**  
 (Μέγιστος Χρόνος Νοσηλείας: **30 ημέρες** - Ελάχιστος Χρόνος Νοσηλείας: **1 ημέρα**)

ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
18<	3	5%
18-40	7	11%
41-50	12	20%
51-59	14	23%
>60	25	41%
ΣΥΝΟΛΑ	61	100%

ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
ΑΡΡΕΝ	34	56%
ΘΗΛΥ	27	44%
ΣΥΝΟΛΑ	61	100%

Ο Μέσος όρος ηλικίας των αξιοποιηθέντων δοτών για το 2019 υπολογίζεται σε 53 έτη.

Κατά προσέγγιση υπολογίζεται ότι στα περιστατικά που προχώρησαν σε Δωρεά Οργάνων, η **ΠΡΟΤΑΣΗ / ΕΝΑΡΞΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗΣ** για το ενδεχόμενο της Δωρεάς, έγινε κατά 82% από τους Ιατρούς και τους Τοπικούς Συντονιστές των ΜΕΘ και κατά 18% 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	19
Νεφροί	18
Πνεύμονες, Ήπαρ & Νεφροί	8
Καρδιά, Ήπαρ & Νεφροί	6
Καρδιά, Πνεύμονες, Ήπαρ & Νεφροί	7
Καρδιά & Νεφροί	1
Πνεύμονες & Νεφροί	2
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>61</b>

Αριθμός Μοσχευμάτων που αφαιρέθηκαν ανά δότη	Αριθμός Δοτών
5 μοσχεύματα	7
4 μοσχεύματα	14
3 μοσχεύματα	22
2 μοσχεύματα	18
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>61</b>

Από 41 δότες αφαιρέθηκαν **κερατοειδείς** και από 12 δότες **δέρμα**.



## 1.5. Μοσχεύματα που αφαιρέθηκαν - Μοσχεύματα που μεταμοσχεύτηκαν

Μοσχεύματα	Αφαιρέθηκαν	Μεταμοσχεύτηκαν στην Ελλάδα	Μεταμοσχεύτηκαν στο Εξωτερικό
ΗΠΑΡ	40	30	6
(ΑΡ) ΝΕΦΡΟΣ	61	54	-
(ΔΕ) ΝΕΦΡΟΣ	61	55	-
ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ	18	-	18
ΚΑΡΔΙΑ	14	13	1
ΣΥΝΟΛΑ	194	152	25

Λόγοι μη αξιοποίησης **4 ηπατικών μοσχευμάτων**: 3 – σοβαρή στεάτωση, 1 – εικόνα σήψης με οιδηματώδες ήπαρ, πιθανή κακοήθεια.

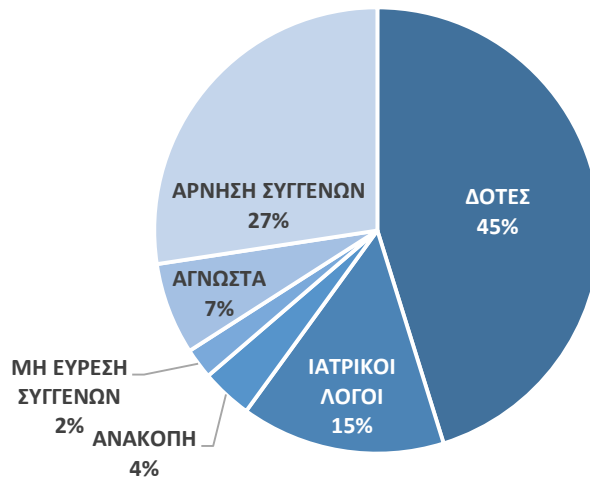
Λόγοι μη αξιοποίησης **13 νεφρικών μοσχευμάτων**: 3 – αθηρωματικές αλλοιώσεις, 2 – υπερβολικό λίπος και βλάβες στο ενδοθήλιο, 4 – πιθανή κακοήθεια, 2 – κοντός ουρητήρας και μικρά αγγεία, 1 – διογκωμένο επινεφρίδιο και τμήμα πάγου προσκολλημένο στο μόσχευμα, 1 – βαριά διαβητική σπειραματοσκλήρυνση.

## 1.6. Αιτίες Μη Αξιοποίησης Δυνητικών Δοτών Οργάνων

ΑΙΤΙΑ ΜΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΡ. ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΑΡΝΗΣΗ ΣΥΓΓΕΝΩΝ	37	50%
ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΛΟΓΟΙ	20	27%
ΑΝΑΚΟΠΗ	5	7%
ΜΗ ΕΥΡΕΣΗ ΣΥΓΓΕΝΩΝ	3	4%
ΑΓΝΩΣΤΑ	9	12%
ΣΥΝΟΛΑ	74	100%

Στο σύνολο των αναφερθέντων εγκεφαλικών θανάτων (συνολικά: 135) το ποσοστό άρνησης των συγγενών υπολογίζεται στο 27,4%

## ΔΟΤΕΣ - ΔΥΝΗΤΙΚΟΙ ΔΟΤΕΣ ΑΙΤΙΕΣ ΜΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ

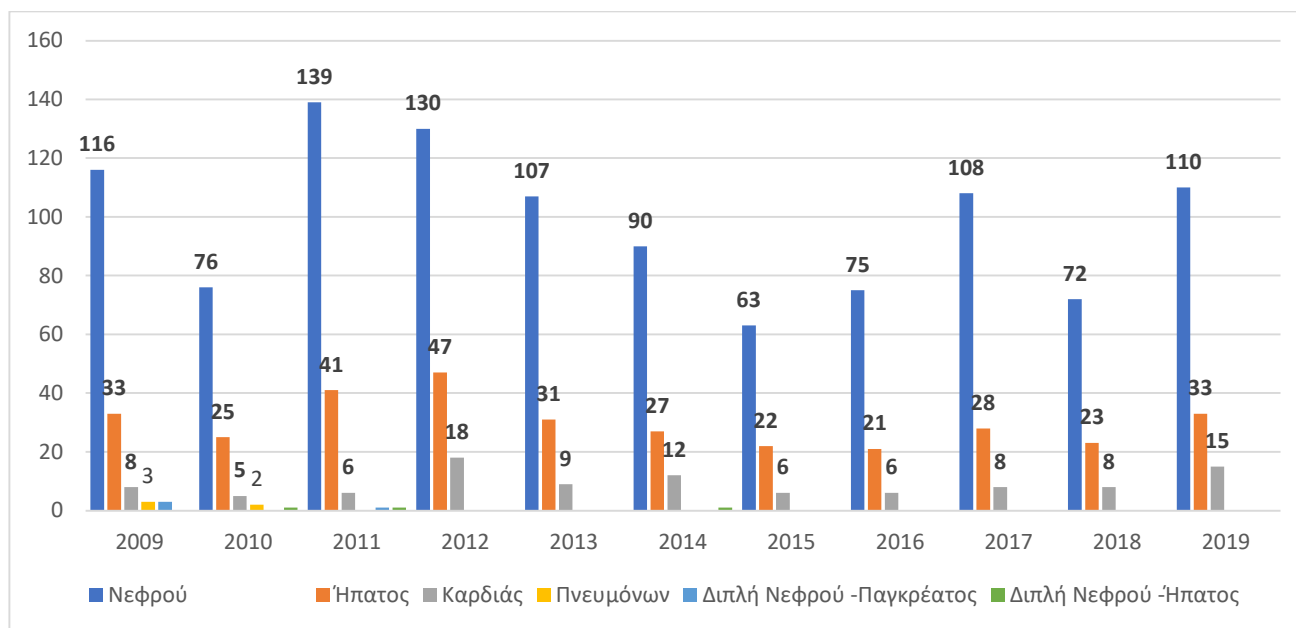


**Ιατρικοί Λόγοι:** Θετικές καλλιέργειες - Μικροβιαμία, Ύπαρξη κακοήθειας, Αυξημένα επίπεδα βαρβιτουρικών, Νοσήματα που αποτελούν αντένδειξη για μεταμόσχευση οργάνων.

**Αρνήσεις Συγγενών:** Ενδοοικογενειακή ασυμφωνία, Δεν γνώριζαν την επιθυμία του εκλιπόντος, Χωρίς συγκεκριμένη αιτιολόγηση, Θρησκευτικοί λόγοι, Ο εκλιπών ήταν κατά της Δωρεάς Οργάνων.

## 2. ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

### ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ 2009 – 2019

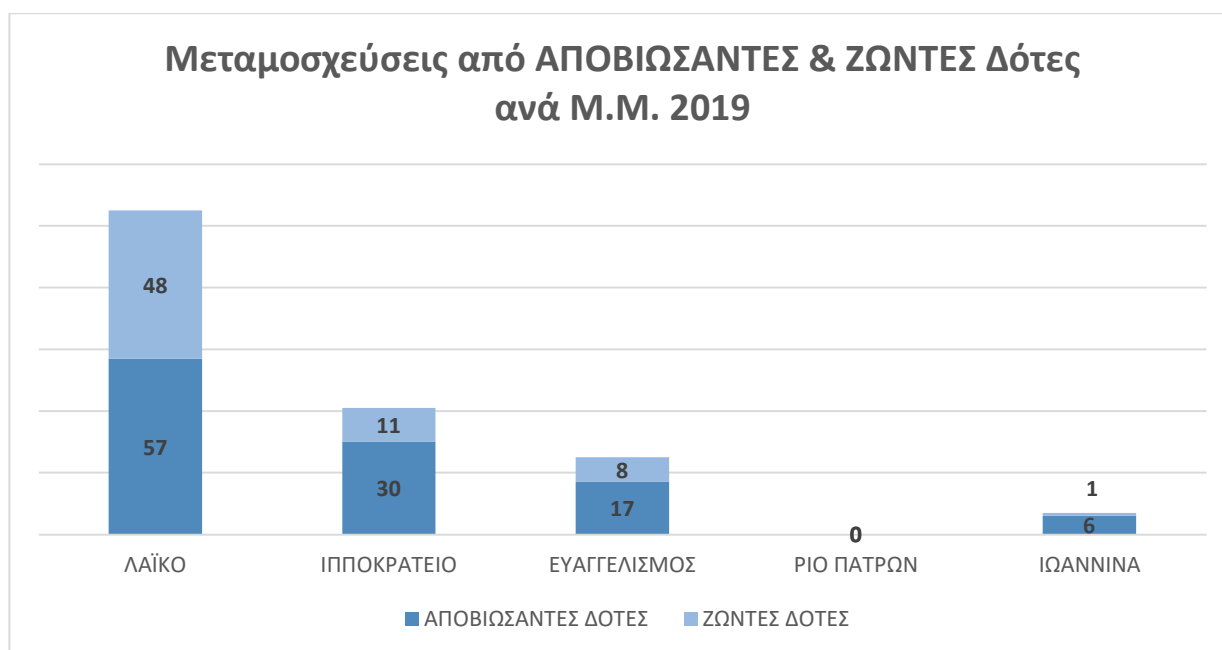


### 2.1. Μεταμοσχεύσεις Νεφρού



### 2.1.1. Μεταμοσχεύσεις Νεφρού ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης & ανά είδος Δοτών

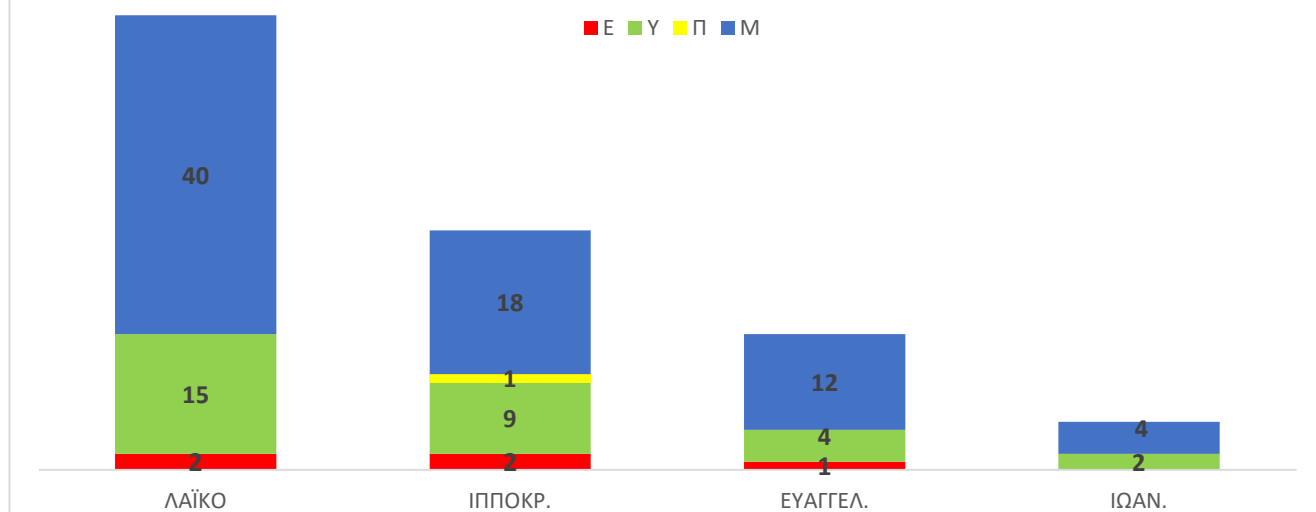
Μονάδες Μεταμόσχευσης	από ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ	από ΖΩΝΤΕΣ ΔΟΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΛΑΪΚΟ	57	48	105
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	30	11	41
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	17	8	25
ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	-	-	-
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	6	1	7
ΣΥΝΟΛΟ	110	68	178



### 2.1.2. Κατηγορίες Προτεραιότητας Μεταμοσχευθέντων ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης

	ΛΑΪΚΟ	ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	ΡΙΟ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Επείγοντα (Ε)	2	2	1	-	-	5
Υπερευαισθητοποιημένοι (Υ)	15	9	4	-	2	30
Παιδιά (Π)	-	1	-	-	-	1
Μεταμοσχεύσιμοι (Μ)	40	18	12	-	4	74
ΣΥΝΟΛΟ	57	30	17	0	6	110

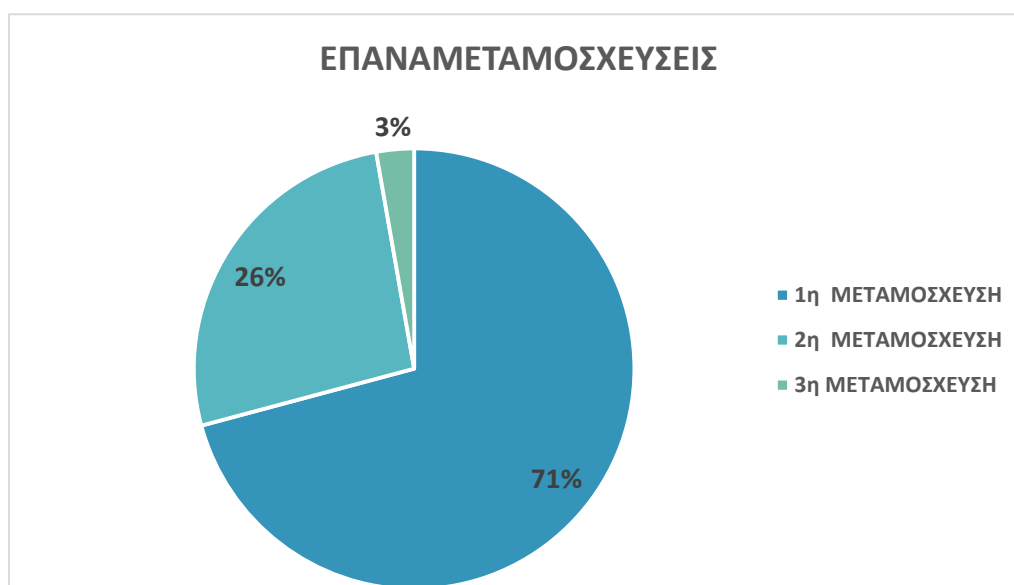
### Μεταμοσχεύσεις νεφρού από ΑΠΟΒΙΩΣΑΝΤΕΣ δότες ανά Μ.Μ. 2019



Από τους 30 ασθενείς που ανήκαν στην κατηγορία των Υπερευαισθητοποιημένων, οι 19 είχαν πραγματοποιήσει ήδη μια μεταμόσχευση και 2 είχαν πραγματοποιήσει τρεις μεταμοσχεύσεις. Ο μέσος χρόνος αναμονής αυτών των ασθενών υπολογίζεται περίπου στα 6,7 έτη αιμοκάθαρσης.

#### 2.1.3. Επαναμεταμοσχεύσεις Νεφρού

	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
1 <sup>η</sup> ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ	84	76%
2 <sup>η</sup> ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ	23	21%
3 <sup>η</sup> ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ	3	3%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>110</b>	<b>100%</b>



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

ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΝΕΦΡΟΥ 2019	ΛΑΪΚΟ	ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	ΡΙΟ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΣΥΝΟΛΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΛΙΣΤΑΣ
(i) ΣΥΝΟΛΟ Υποψηφίων 01/01/2019	613	351	215	25	42	1246
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Μ" 01/01/2019	537	272	171	20	39	1039
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Υ" 01/01/2019	72	66	43	5	3	189
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Ε" 01/01/2019	3	4	1	-	-	8
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Π" 01/01/2019	1	9	-	-	-	10
(ii) ΕΝΤΑΞΕΙΣ Υποψηφίων μέσα στο 2019	102	65	26	-	4	197
(iii) ΔΙΑΓΡΑΦΕΣ εν ζωή το 2019	32	12	4	-	2	50
(iv) ΘΑΝΑΤΟΙ το 2019	14	17	9	1	1	42
<b>ΜΗΤΡΩΟ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ 2019 (i+ii-iii-iv)</b>	<b>669</b>	<b>387</b>	<b>228</b>	<b>24</b>	<b>43</b>	<b>1351</b>
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Μ" 31/12/ 2019	525	283	171	19	33	1031
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Υ" 31/12/2019	69	56	43	4	2	174
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Ε" 31/12/2019	1	1	1	-	1	4
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ "Π" 31/12/2019	-	13	-	-	-	13
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΤΩΜΑΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ 2019</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>110</b>
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Μ"	40	18	12	-	4	74
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Υ"	15	9	4	-	2	30
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Ε"	2	2	1	-	-	5
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Π"	-	1	-	-	-	1
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ 2019 * (ΖΩΣΕΣ &amp; ΠΤΩΜΑΤΙΚΕΣ)</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>131</b>
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Μ"	55	20	16	-	4	95
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Υ"	15	9	4	-	2	30
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Ε"	2	2	1	-	-	5
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ "Π"	-	1	-	-	-	1

ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ ΚΑΘΕ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΟΥ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΗΚΕ	ΛΑΪΚΟ	ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	ΡΙΟ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΣΥΝΟΛΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΛΙΣΤΑΣ
		10,8%	8,3%	9,2%	-	13,9%
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕ ΤΟ % ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ "Μ" ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΤΟΥ	10,5%	7,1%	9,3%	-	12,1%	9,2%
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕ ΤΟ % ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ "Υ" ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΤΟΥ	21,7%	16,1%	9,3%	-	100%	17,2%
<b>Θνητότητα στη λίστα**</b>	2,1%	4,4%	3,9%	4,2%	2,3%	3%

\* Στο σύνολο των μεταμοσχεύσεων έχουν προστεθεί και οι ζώσες μεταμοσχεύσεις κάθε κέντρου των ασθενών που ήταν εγγεγραμμένοι στο Εθνικό Μητρώο

\*\* Διατηρούμε με επιφύλαξη προς τα ποσοστά της θνητότητας του 2019, καθώς ο επανέλεγχος των ληπτών πραγματοποιείται κάθε Σεπτέμβρη.

### 2.1.5. Ποσοστά Έκβασης Μεταμοσχεύσεων 2019 (από Ζώντες & Αποβιώσαντες Δότες) ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης Νεφρού (Μ.Μ.Ν.)

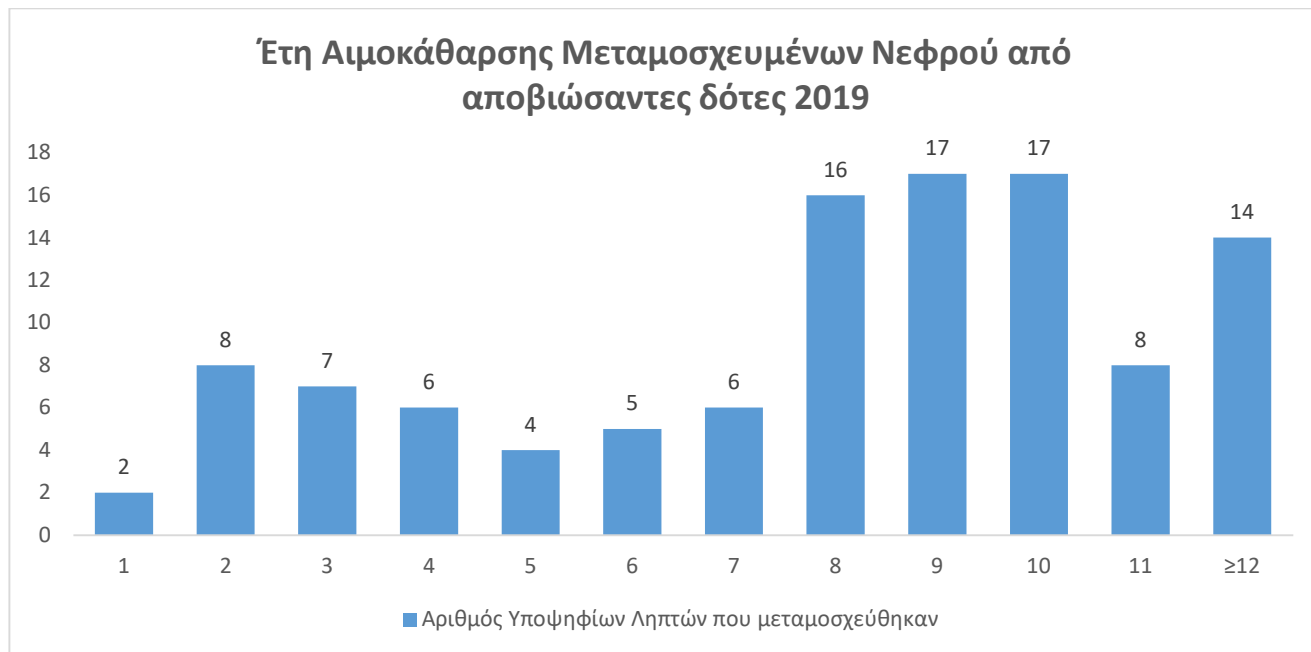
Μονάδες Μεταμόσχευσης	Επιτυχής Έκβαση	Απώλεια Μοσχεύματος	ΣΥΝΟΛΟ
ΛΑΪΚΟ	100	5	105
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	39	2	41
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	24	1	25
ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	-	-	-
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	7	-	7
ΣΥΝΟΛΟ	170	8	178

### 2.1.6. Χρόνοι Αναμονής των Μεταμοσχευμένων Νεφρού, από Αποβιώσαντες Δότες το 2019

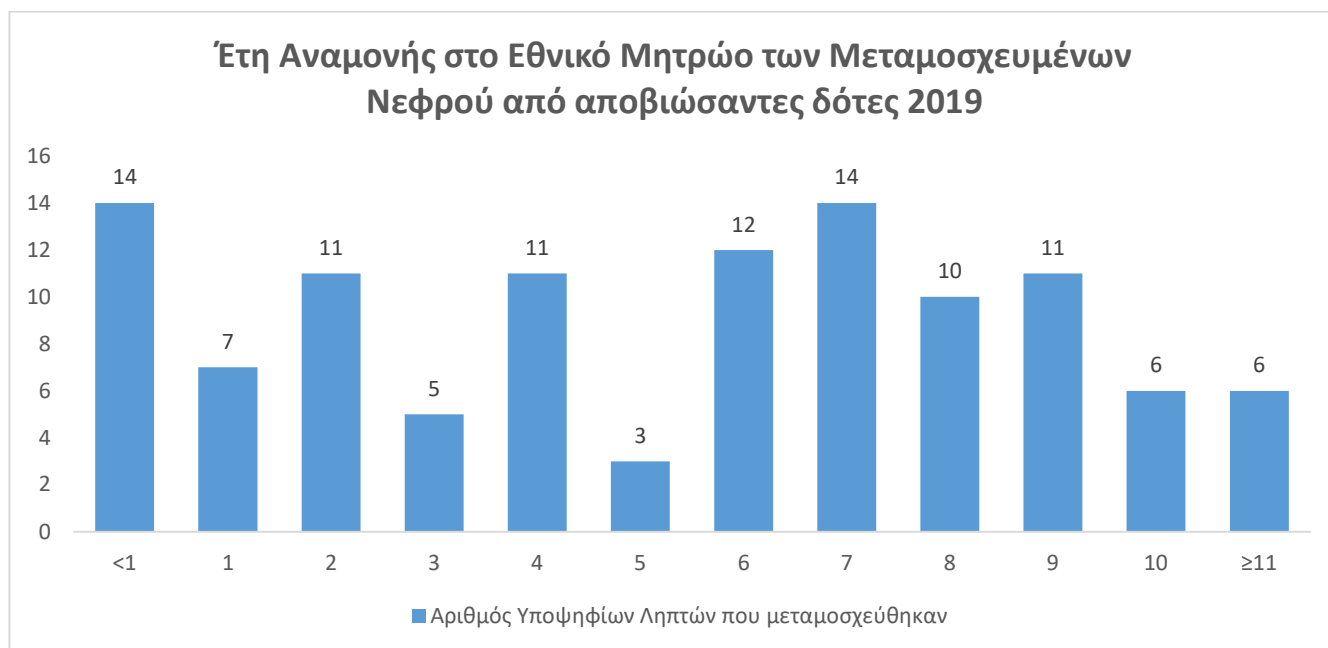
Το λογισμικό, βάση της Υπουργικής Απόφασης Αριθμ. Υ4α/3159, 5-6-2014, με το οποίο επιλέγονται οι κατάλληλοι λήπτες νεφρικού μοσχεύματος, μοριοδοτεί τους υποψηφίους με βάση το χρονικό διάστημα κατά το οποίο υποβάλλονται σε κάθε τύπου κάθαρση, σε συνδυασμό με την ιστοσυμβατότητα τους με τον εκάστοτε δότη.

Ο Μέσος Χρόνος Αναμονής για το 2019, υπολογιζόμενος σε έτη αιμοκάθαρσης είναι τα **8,8 χρόνια**, με ελάχιστο το 1 έτος και μέγιστο τα 20 χρόνια.

Στη περίπτωση του ελάχιστου χρόνου δεν υπολογίζονται τα «Επείγοντα». Στη περίπτωση του μέγιστου χρόνου εκτιμάται ότι σε αντίστοιχες περιπτώσεις ο υποψήφιος είτε εγγράφηκε στη λίστα μετά από πολλά χρόνια οποιουδήποτε τύπου κάθαρσης, είτε προϋπήρχαν προβλήματα υγείας που δεν του επέτρεψαν στο παρελθόν τη μεταμόσχευση, είτε είχε πολύ σπάνιο ιστικό τύπο. Πρόκειται για ακραία τιμή, ειδικά αν λάβουμε υπόψη ότι από τους 110 μεταμοσχευμένους νεφρού, μόλις οι 14 εξ αυτών υπερέβαιναν τα δώδεκα έτη αιμοκάθαρσης.



Ο Μέσος Χρόνος που μεταμοσχεύεται ένας υποψήφιος από την ημερομηνία **εγγραφής του στο Μητρώο**, για το 2019 υπολογίζεται στα 6,1 χρόνια, με ελάχιστο τον 1 μήνα και μέγιστο τα 13 έτη. Ο χρόνος από την ημερομηνία εγγραφής δεν αποτελεί κριτήριο μοριοδότησης.

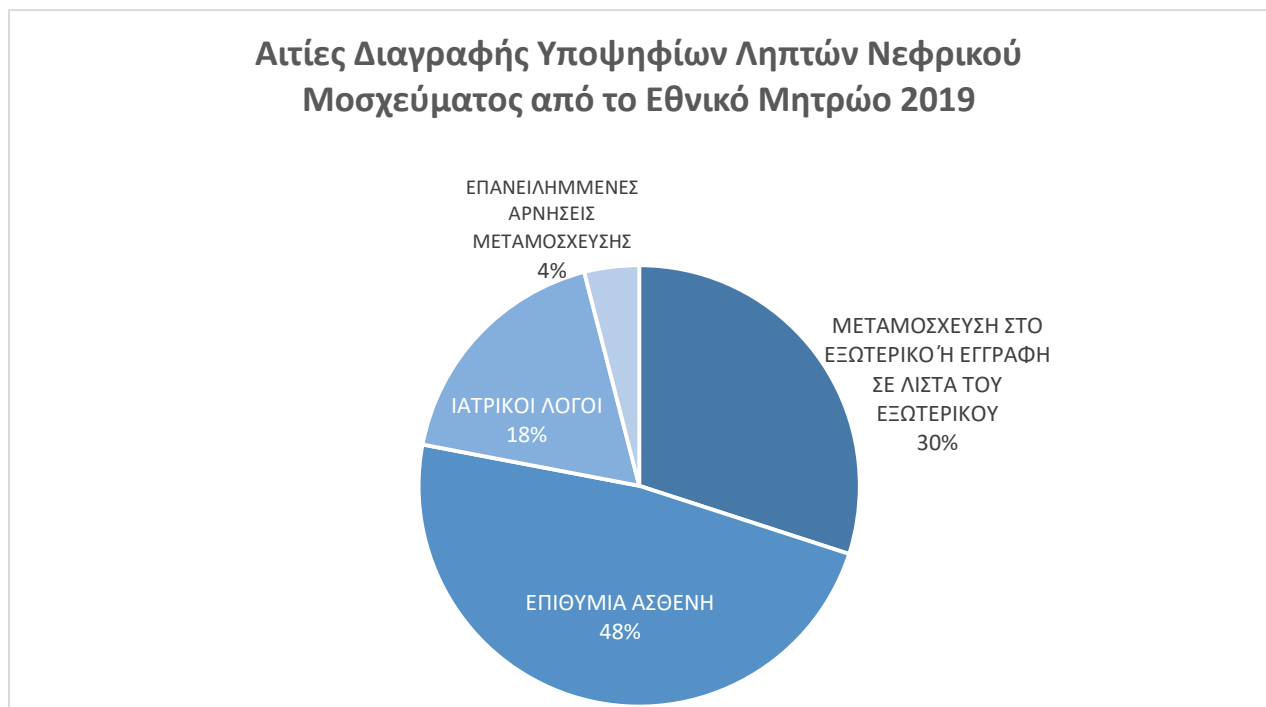




Μέσος Χρόνος Αναμονής σε Έτη Αιμοκάθαρσης	8,8 χρόνια
Μέσος Χρόνος Ετών αναμονής στο Μητρώο	6,1 χρόνια

### 2.1.7. Αιτίες Διαγραφής από το Εθνικό Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Νεφρικού Μοσχεύματος

ΑΙΤΙΕΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ 2018	ΑΡ. ΔΙΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ Ή ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΕ ΛΙΣΤΑ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ	15	30%
ΕΠΙΘΥΜΙΑ ΑΣΘΕΝΗ	24	48%
ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΛΟΓΟΙ	9	18%
ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΕΣ ΑΡΝΗΣΕΙΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗΣ	2	4%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>50</b>	<b>100%</b>

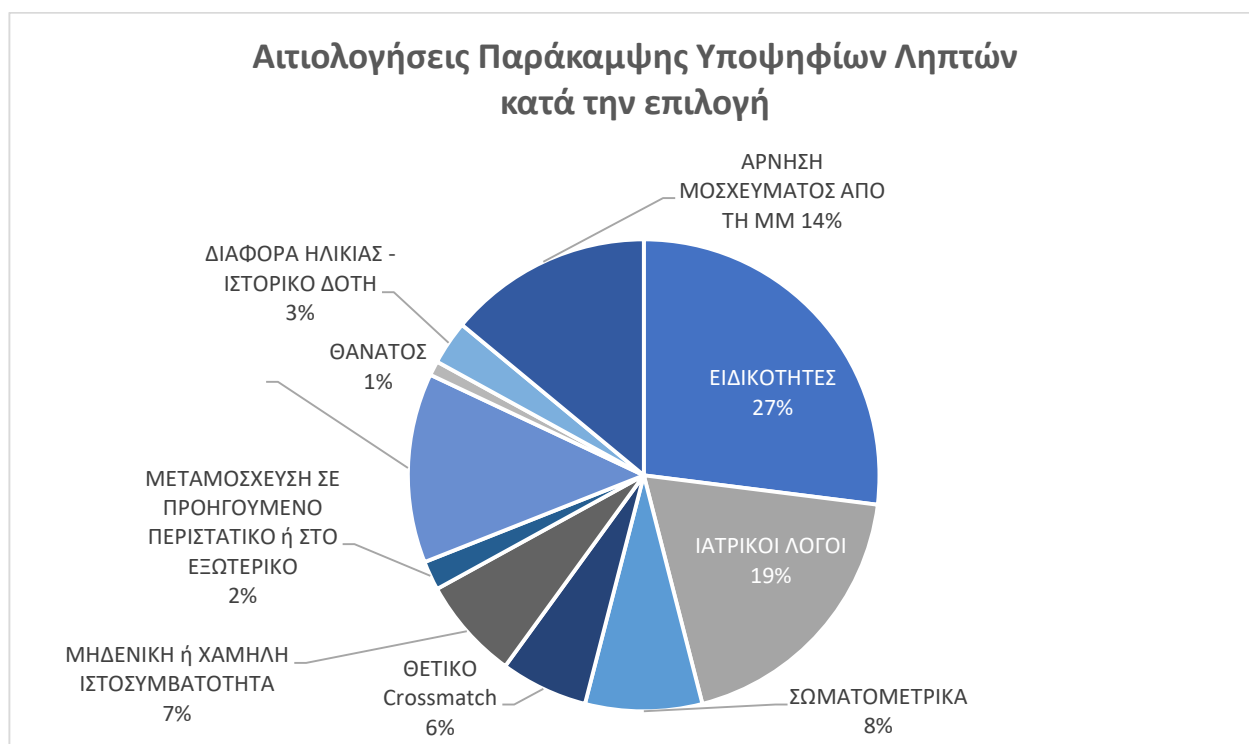


Αφορά τις αιτίες για τις οποίες ένας υποψήφιος βγαίνει από το Μητρώο για λόγους άλλους πέραν της μεταμόσχευσης του στην Ελλάδα και του θανάτου.

### 2.1.8. 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.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ	ΑΡ. ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ	104	27%
ΙΑΤΡΙΚΟΙ ΛΟΓΟΙ	74	19%
ΣΩΜΑΤΟΜΕΤΡΙΚΑ	32	8%
ΘΕΤΙΚΟ Crossmatch	26	6%
ΜΗΔΕΝΙΚΗ ή ΧΑΜΗΛΗ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ	28	7%
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΣΕ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟ ή ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	5	2%
ΑΡΝΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΛΗΠΤΗ	51	13%
ΘΑΝΑΤΟΣ	1	1%
ΜΕΓΑΛΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΙΚΙΑΣ ΔΟΤΗ - ΛΗΠΤΗ ή ΕΠΙΒΑΡΥΜΕΝΟΥ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΟΤΗ (αφορά κυρίως παρακάμψεις Παιδιών)	11	3%
ΑΡΝΗΣΗ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗΣ	57	14%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>389</b>	<b>100%</b>



### 2.1.9. Χρόνοι Ψυχρής Ισχαιμίας Νεφρικών Μοσχευμάτων ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης

ΧΡΟΝΟΣ ΨΥΧΡΗΣ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ σε h	ΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ Ψ.Ι.
ΛΑΪΚΟ	16,8 h
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	19 h
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	19,7 h
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	17,2 h

## 2.1.10. Δημογραφικά Στοιχεία Μεταμοσχευμένων Νεφρού 2019

### 2.1.10.1. Ηλικίες & Φύλλο Ληπτών

ΛΗΠΤΕΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
≥17	1	1%
18-30	2	2%
31-40	13	12%
41-50	36	33%
51-60	40	36%
≥61	18	16%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>110</b>	<b>100%</b>

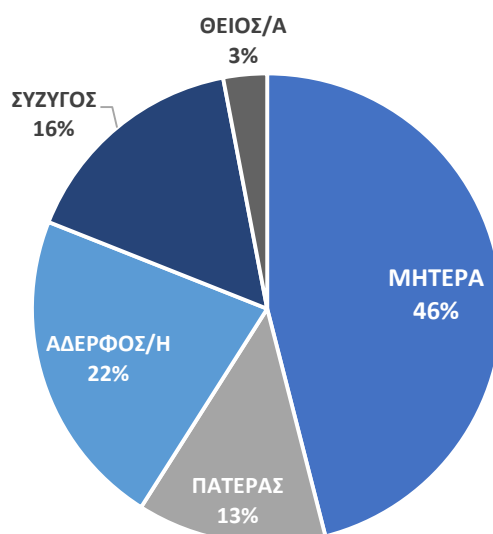
ΛΗΠΤΕΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	69	72%
Γυναίκα	41	28%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>110</b>	<b>100%</b>

### 2.1.10.2. Ζώσεις Μεταμοσχεύσεις Νεφρού

Μονάδες Μεταμόσχευσης	ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ
ΛΑΪΚΟ	48
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	11
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	8
ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	-
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>68</b>

ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ ΔΟΤΗ - ΛΗΠΤΗ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
ΜΗΤΕΡΑ	31	46%
ΠΑΤΕΡΑΣ	9	13%
ΑΔΕΡΦΟΣ/Η	15	22%
ΣΥΖΥΓΟΣ	11	16%
ΘΕΙΟΣ/Α	2	3%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>68</b>	<b>100%</b>

### ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ 2019 / ΣΧΕΣΗ ΔΟΤΗ - ΛΗΠΤΗ



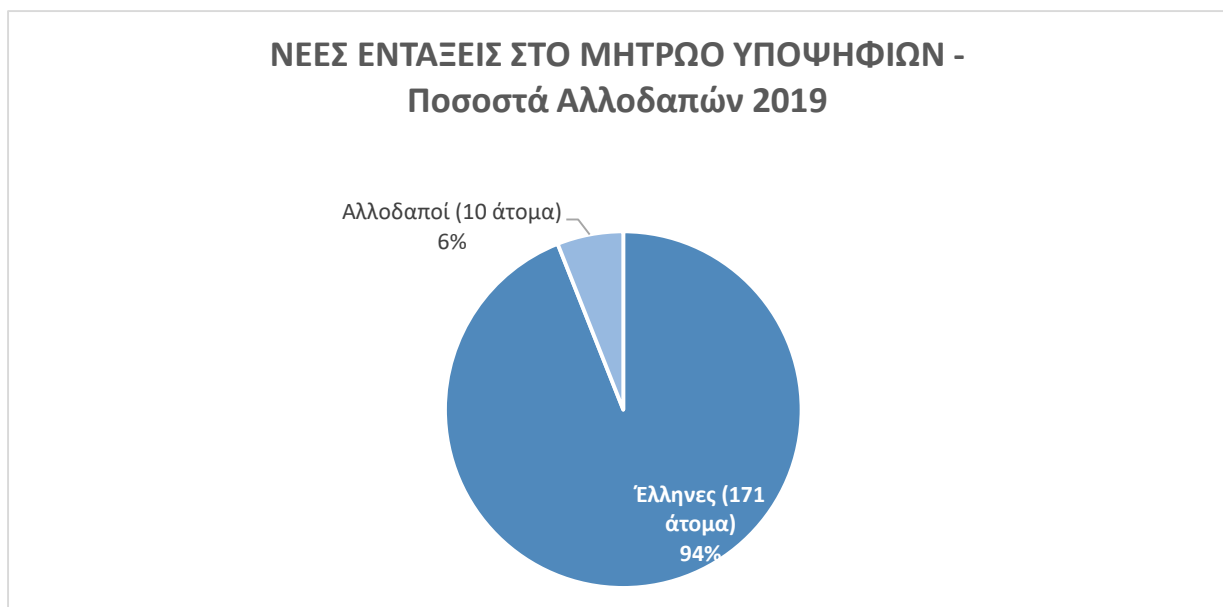
ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
10-20	4	6%
21-30	10	15%
31-40	19	28%
41-50	19	28%
51-60	13	19%
>61	3	4%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>68</b>	<b>100%</b>

ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	46	68%
Γυναίκα	22	32%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>68</b>	<b>100%</b>

ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
31-40	2	3%
41-50	19	28%
51-60	22	32%
61-70	20	30%
71-90	5	7%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>68</b>	<b>100%</b>

ΖΩΣΕΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΝΕΦΡΟΥ 2019		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΔΟΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	19	28%
Γυναίκα	49	72%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>68</b>	<b>100%</b>

### 2.1.11. Αλλοδαποί Εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Υποψηφίων Νεφρικού Μοσχεύματος & Μεταμοσχευμένοι



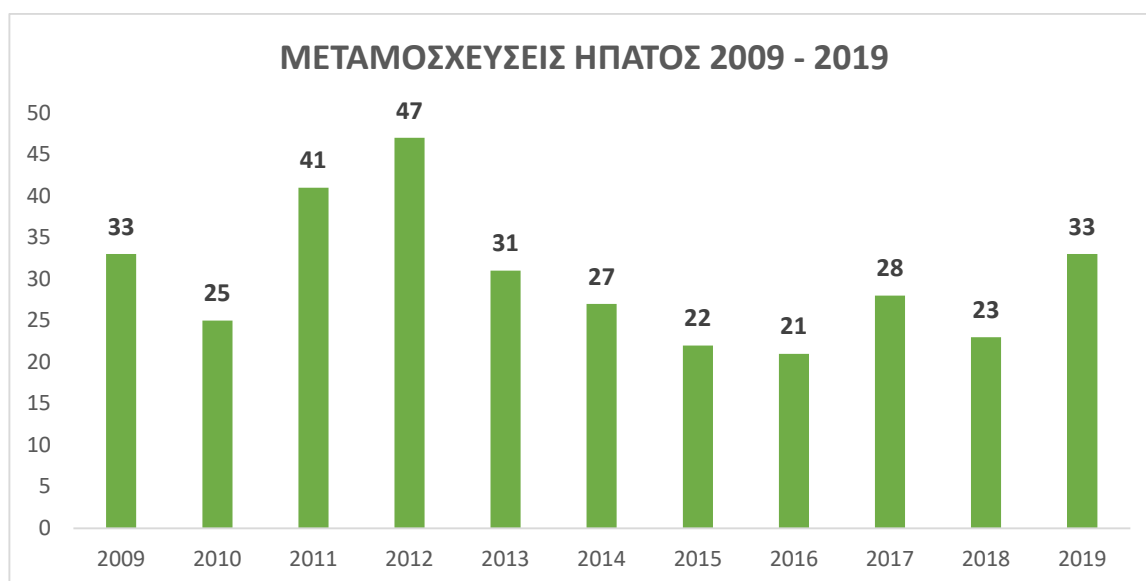
Οι αλλοδαποί πολίτες που εγγράφονται στα ελληνικά μητρώα, εάν είναι πολίτες χωρών εκτός Ε.Ε., έχουν ενεργό άδεια διαμονής στη χώρα, τόσο κατά τη στιγμή άλλης εγγραφής άλλης όσο και κατά το χρόνο άλλης μεταμόσχευσης άλλης. Σε κάθε περίπτωση διαθέτουν ασφαλιστική κάλυψη. Άλλης, μαζί με την κατάθεση του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

10 αλλοδαποί υποψήφιοι λήπτες που εντάχθηκαν στο Εθνικό Μητρώο: 6–Αλβανικής υπηκοότητας, 1-Βουλγαρικής υπηκοότητας, 1–Μπαγκλαντεσιανής υπηκοότητας, 1-Τουρκικής υπηκοότητας, 1-Κυπριακής υπηκοότητας.

<b>ΧΩΡΕΣ ΚΑΤΑΓΩΓΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΛΗΠΤΩΝ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ (ΕΝΕΡΓΟΙ 31/12/2019)</b>		
<b>Αλβανία</b>	49	63%
<b>Ρουμανία</b>	4	5%
<b>Πολωνία</b>	1	1%
<b>Αρμενία</b>	1	1%
<b>Τουρκία</b>	1	1%
<b>Γεωργία</b>	1	1%
<b>Βουλγαρία</b>	8	11%
<b>Κυπριακή</b>	1	1%
<b>Ρωσία</b>	1	1%
<b>Φιλιππίνες</b>	3	4%
<b>Πακιστάν</b>	3	4%
<b>Γκάμπια</b>	1	1%
<b>Αγγλία</b>	2	3%
<b>Μπανγκλαντές</b>	2	3%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>78</b>	<b>100%</b>

<b>ΥΠΗΚΟΟΤΗΤΕΣ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΜΕΝΩΝ ΝΕΦΡΟΥ 2019</b>		
<b>ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΠΤΩΜΑΤΙΚΕΣ</b>	<b>ΖΩΣΕΣ</b>
<b>Ελληνική</b>	99	59
<b>Αλβανική</b>	5	8
<b>Ρουμανική</b>	2	-
<b>Ουκρανική</b>	1	-
<b>Φιλιππινέζικη</b>	1	-
<b>Μολδαβική</b>	1	-
<b>Κυπριακή</b>	1	-
<b>Παλαιστινιακή</b>	-	1
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>110</b>	<b>68</b>

## 2.2. Μεταμοσχεύσεις Ήπατος 2019



\* Τα έτη 2006-2009 και από το 2018 – σήμερα οι μεταμοσχεύσεις ήπατος διενεργούνται και στο Λαϊκό Νοσοκομείο. Ο αριθμός είναι συγκεντρωτικός.

Μονάδες Μεταμόσχευσης	Μεταμοσχεύσεις Ήπατος
ΛΑΪΚΟ	12
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	21
ΣΥΝΟΛΟ	33

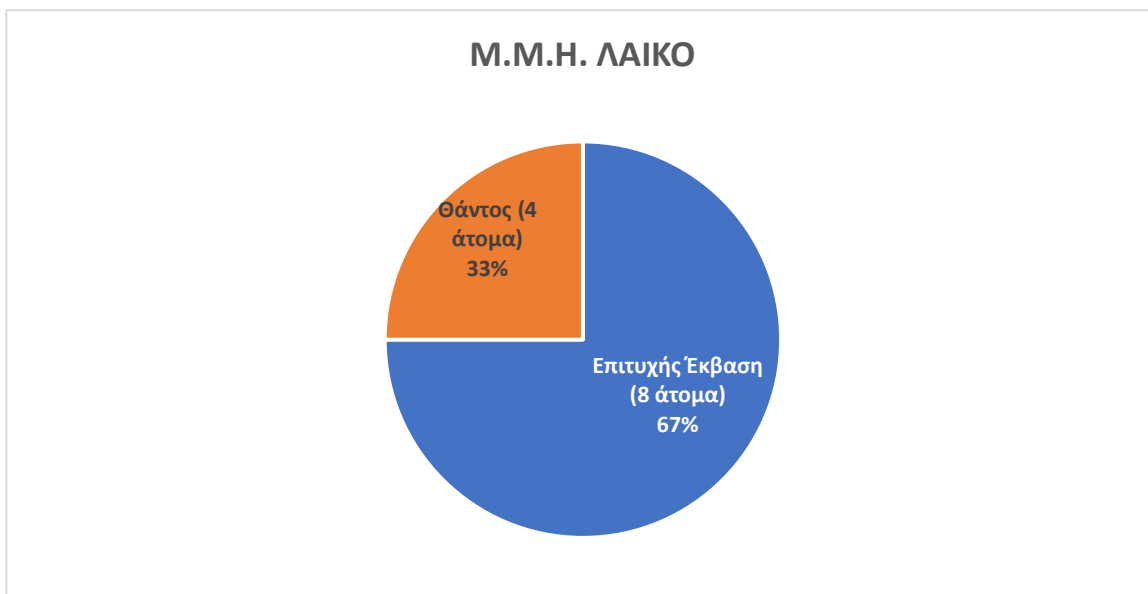
### 2.2.1. Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Ήπατος 2019

Μητρώο Ήπατος 2019			
	ΛΑΪΚΟ	ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	ΣΥΝΟΛΟ
Μητρώο ήπατος 01/01/2019 (i)	12	147	159
Νέες Εντάξεις (ii)	24	51	75
Διαγραφές (iii)	1	8	9
Θάνατοι (iv)	8	14	22
Μητρώο Ήπατος 2019 (i+ii-iii-iv)	27	176	203
Μητρώο ήπατος 31/12/2019	18	148	166
Μεταμοσχεύσεις	12	21	33
Ποσοστό μεταμοσχευμένων επί του Μητρώου	44%	12%	16%
Ποσοστό θνητότητας επί του Μητρώου	29.6%	7.9%	10,8%

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΗΠΑΤΟΣ 2019		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
18-40	3	9%
41-50	10	30%
51-60	9	27%
>60	11	34%
ΣΥΝΟΛΑ	33	100%

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΗΠΑΤΟΣ 2019		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Άνδρας	28	85%
Γυναίκα	5	15%
ΣΥΝΟΛΑ	33	100%

### 2.2.2. Έκβαση Μεταμοσχεύσεων Ήπατος 2019 ανά Μονάδα Μεταμόσχευσης Ήπατος (Μ.Μ.Η.)



## 2.3. Μεταμοσχεύσεις Καρδιάς 2019



### 2.3.1. Μητρώο Υποψηφίων Ληπτών Καρδιάς 2019

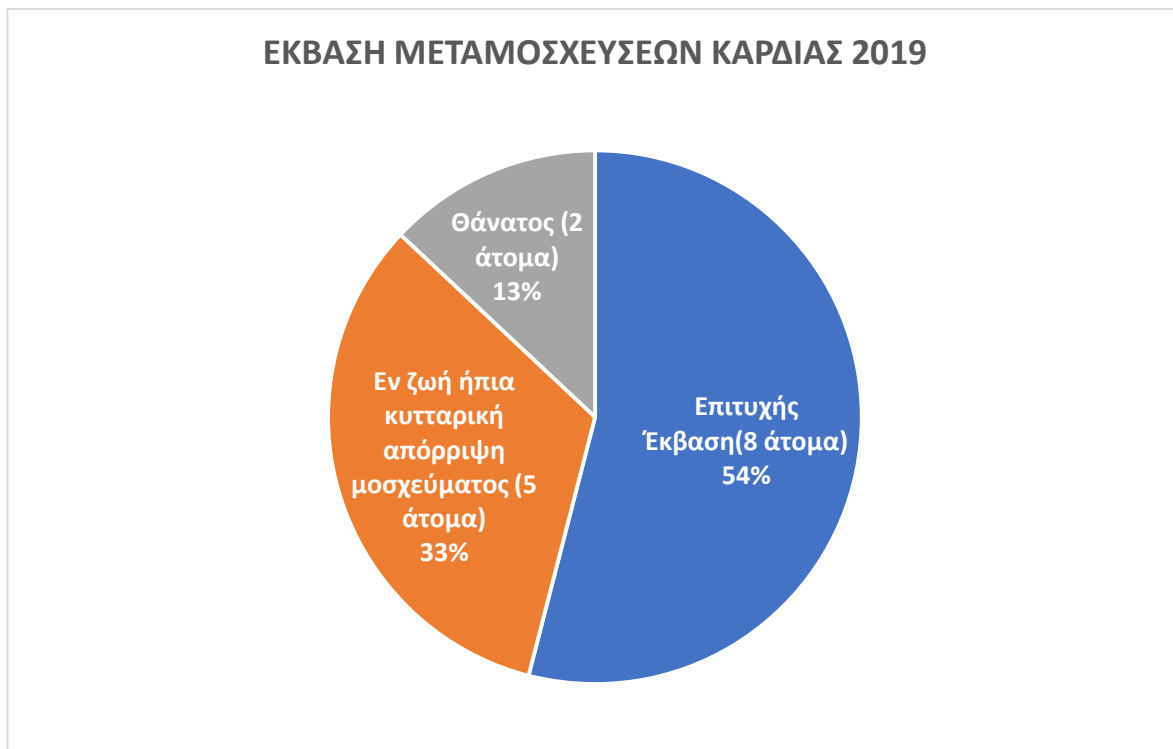
Μητρώο Καρδιάς 2019	
Μητρώο καρδιάς 01/01/2019 (i)	38
Νέες Εντάξεις (ii)	23
Διαγραφές (iii)	2
Θάνατοι (iv)	17
Μητρώο Καρδιάς 2019 (i+ii-iii-iv)	42
Μητρώο καρδιάς 31/12/2019	24
Μεταμοσχεύσεις	15
Ποσοστό μεταμοσχευμένων επί του Μητρώου	35,7%
Ποσοστό θνητότητας επί του Μητρώου	40,5%

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΑΡΔΙΑΣ 2019		
ΗΛΙΚΙΑ	ΑΡ. ΛΗΠΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ %
20-30	3	20%
31-40	2	14%
41-50	5	33%
51-60	4	27%
≥61	1	6%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>15</b>	<b>100%</b>

ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΑΡΔΙΑΣ 2019		
ΦΥΛΟ	ΑΡ. ΑΣΘΕΝΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΑ
Ανδρας	12	80%
Γυναίκα	3	20%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>15</b>	<b>100%</b>



### 2.3.2. Έκβαση Μεταμοσχεύσεων Καρδιάς 2019



### 3. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ

#### 3.1. Ομάδες Αφαίρεσης

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

Ομάδες Αφαίρεσης	Νεφροί	Ήπαρ	Νεφροί & Ήπαρ	Καρδιά	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΝ για λήψεις
ΛΑΪΚΟ	13	1	9	-	23
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	8	12	15	-	35
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	10	-	-	-	10
ΡΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	1	-	-	-	1
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	5	-	-	-	5
ΩΚΚ	-	-	-	15	15
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΝ ΣΤΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ ΔΟΤΩΝ :</b>					<b>89</b>

#### 3.2. Εργαστήρια Ιστοσυμβατότητας

Αριθμός HLA Τυποποιήσεων δοτών νεφρού ανά Εργαστήριο Ιστοσυμβατότητας:

Εργαστήρια Ιστοσυμβατότητας	Τυποποιήσεις Δοτών
Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ	22
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	28
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	11
<b>Σύνολο</b>	<b>61</b>

Εργαστήρια Ιστοσυμβατότητας	Crossmatches
Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ	148
ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ	101
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	50
<b>Σύνολο</b>	<b>299</b>

#### 3.3 Κεντρικός Συντονισμός Μεταμοσχεύσεων ΕΟΜ

Κεντρικός Συντονισμός Μεταμοσχεύσεων ΕΟΜ	
Συντονισμός Δοτών Οργάνων	61
Συντονισμός Δυνητικών Δοτών που δεν ολοκληρώθηκαν	12
Συντονισμός Δοτών από το εξωτερικό (Κύπρος, Γερμανία, Γαλλία, Λιθουανία)	42
Συντονισμός μεταβάσεων Παιδιατρικών ασθενών και δοτών τους στην Ιταλία για Μεταμόσχευση Ήπατος / Καρδιάς/Νεφρού	14
Συντονισμός Επειγουσών μεταβάσεων στο εξωτερικό για Μεταμόσχευση Ήπατος / Καρδιάς	31
Αποδοχή Μοσχευμάτων Προσφερθέντων από το Εξωτερικό	9
<b>Σύνολο Συντονισμών</b>	<b>167</b>

### **3.4 Γραφείο Συντονισμού Μεταμοσχεύσεων Β. Ελλάδος ΑΧΕΠΑ**

Το 2019 το γραφείο του ΑΧΕΠΑ πραγματοποίησε Περιφερειακό Συντονισμό σε 19 περιστατικά δοτών, σε συνεργασία με το Τμήμα Α του ΕΟΜ.

### **Συμβολή ΕΚΑΒ**

Μέσα στο 2019 το ΕΚΑΒ πραγματοποίησε 16 αεροδιακομιδές μοσχευμάτων, χειρουργικών ομάδων καθώς και ασθενών που έχρηζαν επείγουσας μεταμόσχευσης στο εξωτερικό.

Τον Απολογισμό Δραστηριότητας του 2019 επιμελήθηκαν οι Συντονίστριες του Τμήματος Α΄ του ΕΟΜ Άννα Τζόκα & Κωνσταντίνα Τσαρούχα.