

ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ COVID 19 ΣΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΡΟΔΟΥ

Αικατερίνη Καμπούρη¹, Ελευθερία Φιλτζαντζίδου¹, Παναγιώτα Παναγιωτακοπούλου¹,
Ζήσης Γκουτζικίδης¹, Νικόλαος Οικονόμου²

¹Γενικό Νοσοκομείο Ρόδου, Ελλάδα

²Καθηγητής-ΣΕΠ ΜΠΣ "Διοίκησης Μονάδων Υγείας" Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου,
Ελλάδα

SARS COV 2 ΚΑΙ COVID 19

1. **SARS COV 2 :** ΙΟΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΤΟ ΣΟΒΑΡΟ ΟΞΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΤΥΠΟΥ II RNA ΙΟΣ - β ΚΟΡΟΝΟΙΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ CORONAVIRIDAE ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΤΗ ΝΟΣΟ COVID 19 (CORONA VIRUS DISEASE 2019)
2. **ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΟΛΟΓΙΑ:** ΑΠΛΟ ΚΡΥΟΛΟΓΗΜΑ ΕΩΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑ, ΒΑΡΥΤΑΤΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ, ΘΑΝΑΤΟ
3. **ΜΕΤΑΔΟΣΗ:** ΑΕΡΟΓΕΝΩΣ, ΜΕ ΤΑ ΧΕΡΙΑ, ΜΕΣΩ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
4. **COVID 19:** ΕΝΤΟΠΙΣΤΗΚΕ ΤΟ 2019 ΣΤΗΝ ΚΙΝΑ ΚΑΙ ΠΗΡΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ (ΠΟΥ-11/3/2020), ΕΚΤΟΤΕ ΕΧΟΥΝ ΠΡΟΚΥΨΕΙ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗΝ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ
5. **ΑΣΘΕΝΕΙΣ:** 80% ΝΟΣΕΙ ΗΠΙΑ, 15 % ΧΡΗΖΕΙ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ, 5% ΑΥΤΩΝ ΝΟΣΕΙ ΒΑΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΣΕ ΜΕΘ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΡΟΔΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛ

- **ΓΝΡ:** ΤΟ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΣΤΑ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ 334 ΚΛΙΝΕΣ ΚΑΙ 756 ΑΤΟΜΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ
- **ΜΕΛ:** 8 ΚΛΙΝΕΣ (2 ΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ) ΜΕ 17 ΝΟΣΗΛΕΥΤΕΣ, 5 ΕΠΙΜΕΛΗΤΕΣ, 4 ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΟΥΣ
- **ΝΟΣΗΛΕΥΟΝΤΑΙ ΜΕΤΡΙΑ Ή ΒΑΡΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ:** ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΜΕΝΑ Ή ΜΕ ΙΣΧΥΡΑ ΥΠΟΨΙΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ, ΜΕ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑ, ΜΕ ΠΥΡΕΤΟ Η΄ ΜΕ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΜΕΝΗ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΤΙΔΑ
- **ΕΠΙ ΒΑΡΥΤΑΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΑΕΡΟΔΙΑΚΟΜΙΔΗ ΣΕ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ**

ΓΙΑΤΙ ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ COVID 19 ΣΤΗ ΜΕΛ;

- **ΟΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΟΜΕΣ=ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΟΝΤΟΤΗΤΕΣ** ΜΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΔΗΛ. ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΕΡΓΟ ΠΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ
- **Η ΠΑΝΔΗΜΙΑ:** ΑΙΦΝΙΔΙΑ ΚΡΙΣΗ ΠΟΥ ΘΕΤΕΙ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ Κ ΑΠΕΙΛΩΝ ΠΟΥ ΕΠΕΝΕΡΓΟΥΝ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
- **Η ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ** ΕΠΙΒΑΛΛΕΙ: ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ ΔΡΑΣΕΩΝ, ΜΕΤΡΙΑΣΜΟ ΔΥΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ, ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΚΑΙΡΙΩΝ, ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΑΠΕΙΛΩΝ

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ Η ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΚΑΘΩΣ:

- ΕΞΕΤΑΖΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΟΙ **ΕΙΣΡΟΕΣ** ΜΕ ΤΙΣ **ΕΚΡΟΕΣ** ΔΗΛ. ΤΑ **ΚΟΣΤΗ** ΜΕ ΤΑ **ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ**
- **ΣΠΑΝΙΟΤΗΤΑ** ΤΩΝ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ ΠΟΡΩΝ
- **ΕΥΕΛΙΞΙΑ** ΜΕΣΩ ΕΠΙΛΟΓΩΝ
- ΜΕ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΣΑΦΗΝΕΙΑ ΕΠΕΡΧΕΤΑΙ Η **ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ** ΜΕ ΤΟ **ΒΕΛΤΙΣΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ**

ΣΚΟΠΟΣ

1. Η ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΗΣ COVID 19 ΣΤΗ ΜΕΛ ΓΙΑ ΤΟ 1^Ο ΚΑΙ 2^Ο ΕΤΟΣ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ
2. Η ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΤΩΝ ΛΟΓΩΝ ΠΟΥ ΤΗΝ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝ
3. Η ΠΑΡΑΘΕΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΟΛΗ ΔΑΠΑΝΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ: ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ TOP TO DOWN ΜΙΚΡΟΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗΣ – ΣΥΝΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΕΣΟΥ Κ ΕΜΜΕΣΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ

ΚΟΣΤΟΣ: ΤΟ ΠΟΣΟ ΤΩΝ ΧΡΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΕΤΑΙ ΤΟ ΓΝΡ

ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ: ΕΥΡΩ

ΟΠΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΡΟΔΟΥ

ΣΥΛΛΟΓΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

- Πληροφορική - Στατιστική Υπηρεσία, Μονάδα Ειδικών Λοιμώξεων, Οικονομική υπηρεσία, Μισθοδοσία, Εργαστηριακός τομέας (μικροβιολογικό, ακτινολογικό, το τμήμα Αξονικού τομογράφου, το τμήμα Μαγνητικού τομογράφου), Γραφείο Κίνησης Ασθενών, Φαρμακείο, τμήμα Διαχείρισης Υγειονομικού Υλικού.
- Προσωπικές συνεντεύξεις και ποιοτικές εκτιμήσεις με στελέχη και θεσμικούς φορείς των παραπάνω τμημάτων.
- Έγκριση από τον Πρόεδρο του Επιστημονικού Συμβουλίου του Γενικού Νοσοκομείου Ρόδου.

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

- πρόγραμμα λογισμικού υπολογιστικών φύλλων Excel
- στατιστικό πρόγραμμα MiniTab.

ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΜΕΛ-ΓΝ ΡΟΔΟΥ

	2020	2021
ΑΣΘΕΝΕΙΣ	166	993
ΑΝΔΡΕΣ	102	570
ΓΥΝΑΙΚΕΣ	64	423
ΗΜΕΡΕΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ	841	5942
ΘΑΝΑΤΟΙ	7	71
ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΟΣ	-	25% ΠΛΗΡΩΣ 6% ΜΕΡΙΚΩΣ

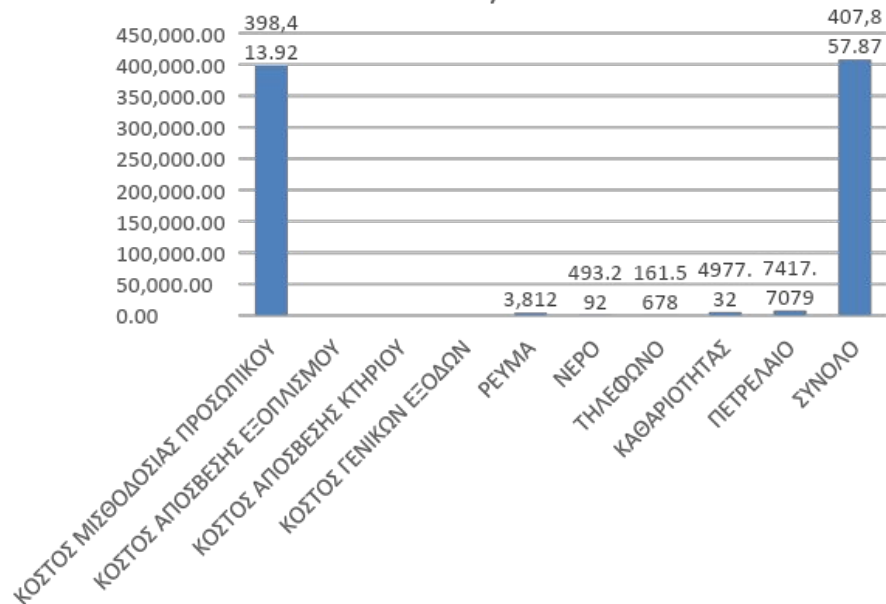
ΠΑΓΙΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΕΛ 2020 (ΑΠΡΙΛΙΟΣ- ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ)	ΜΕΛ 2021
ΔΑΠΑΝΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4977,32	6988,2065
ΔΑΠΑΝΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ΔΕΗ)	3812	3663,977
ΔΑΠΑΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	493,292	2837,2089
ΟΤΕ	161,5678	231,151
ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	7417,7079	10854,31
ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ	398413,92	614345,58
ΣΥΝΟΛΟ	407857,87	638920,4334

ΠΑΓΙΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΜΕΛ

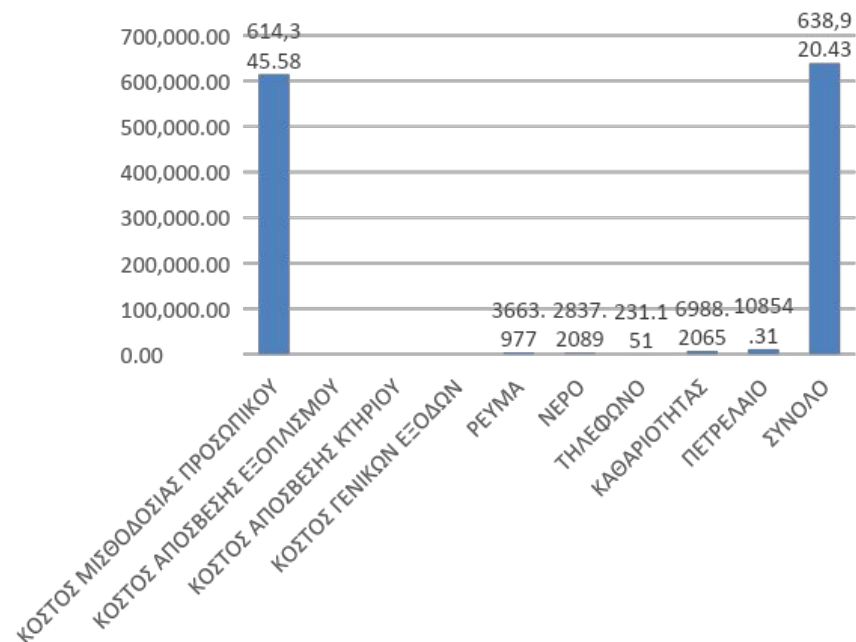
2020

ΠΑΓΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕΛ 2020 (ΑΠΟ ΑΠΡΙΛΙΟ ΚΑΙ ΜΕΤΑ)



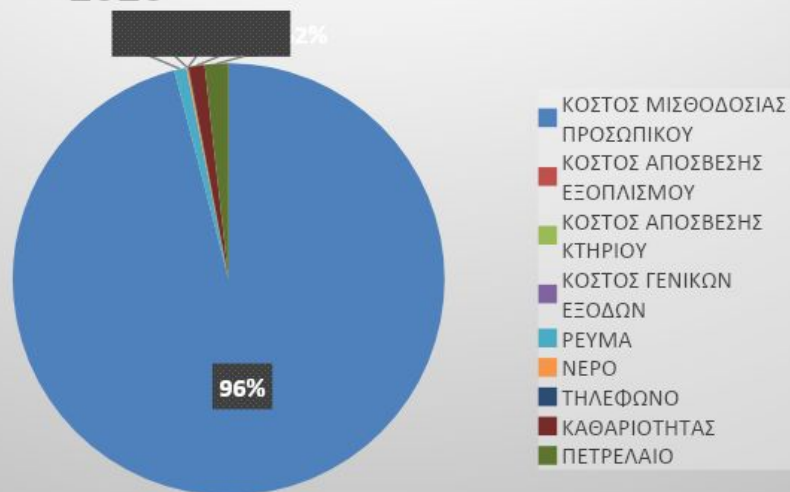
2021

ΠΑΓΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕΛ 2021

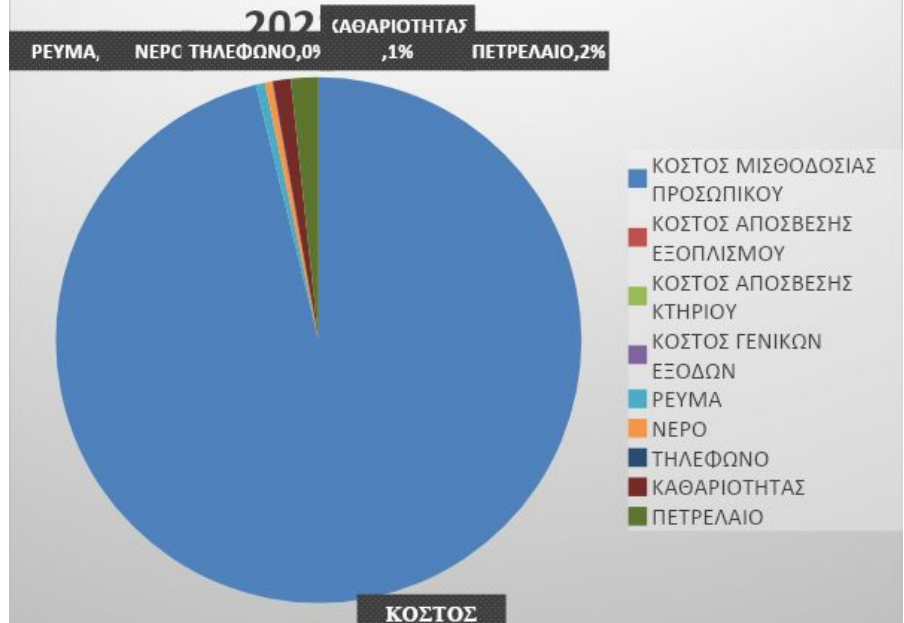


ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ

ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ 2020

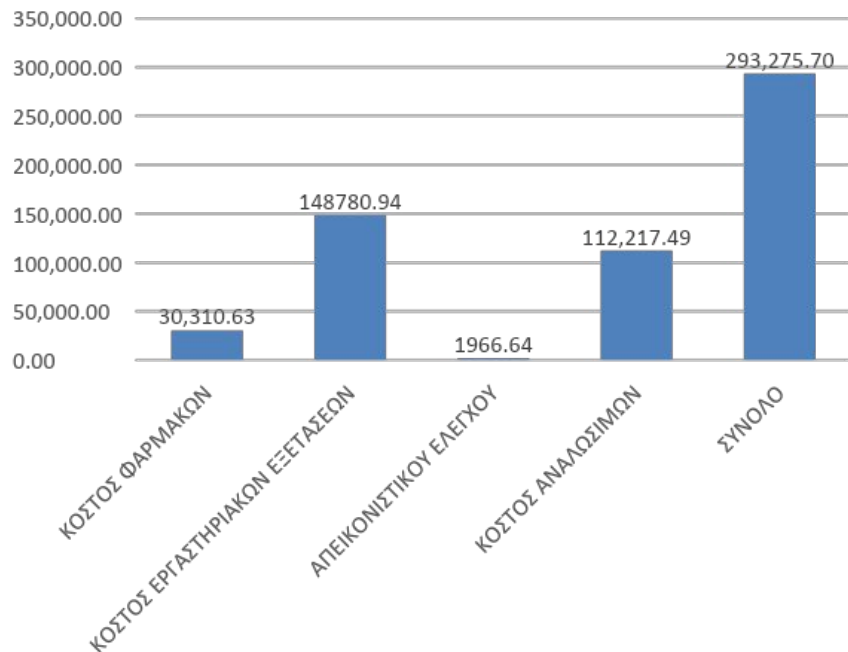


ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Μ

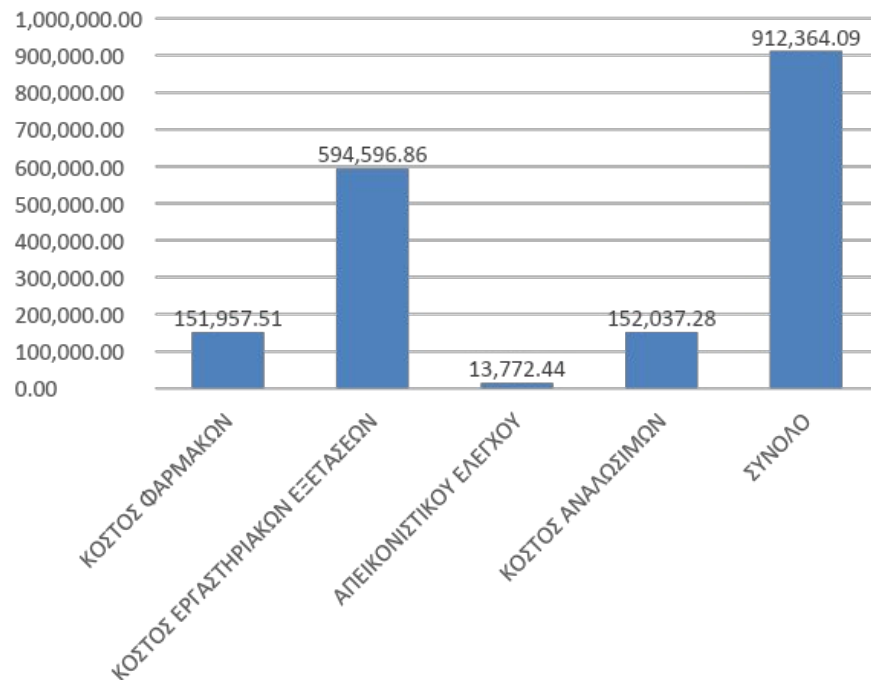


ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΜΕΛ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕΛ 2020



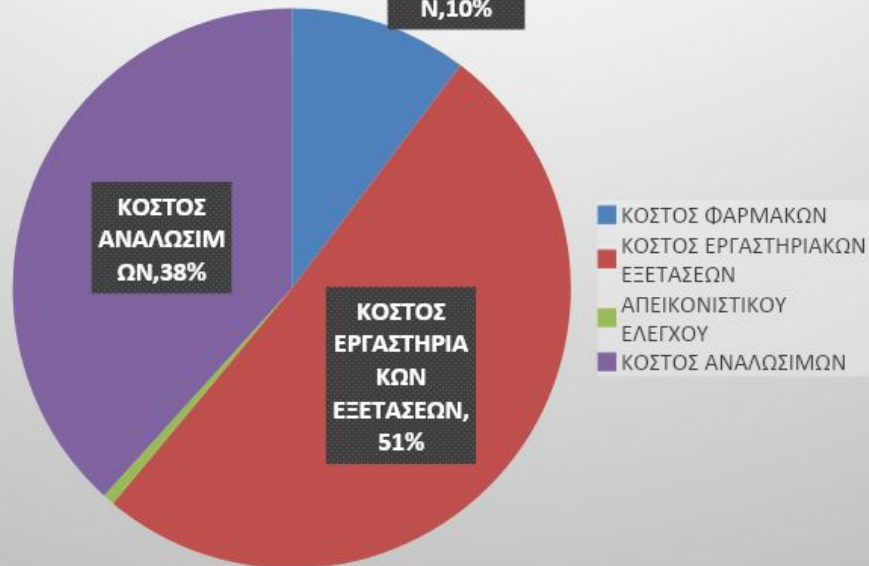
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕΛ 2021



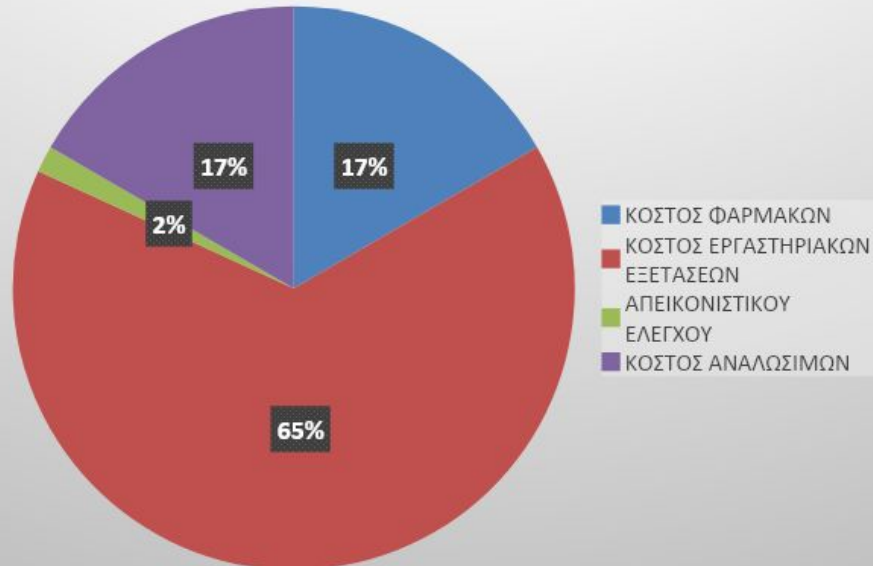
ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ

ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ
ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ 2020

ΚΟΣΤΟΣ
ΦΑΡΜΑΚΩ
N, 10%

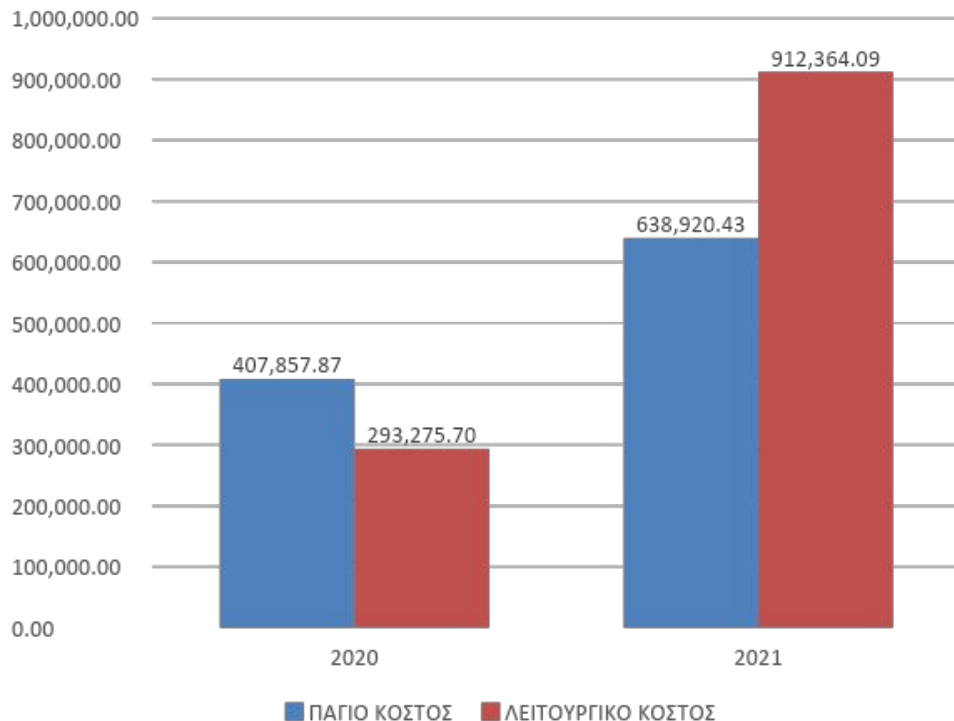


ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ
ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ 2021



ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΚΟΣΤΗ ΜΕΛ 2020-2021

ΚΟΣΤΗ ΜΕΛ



ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ 2020



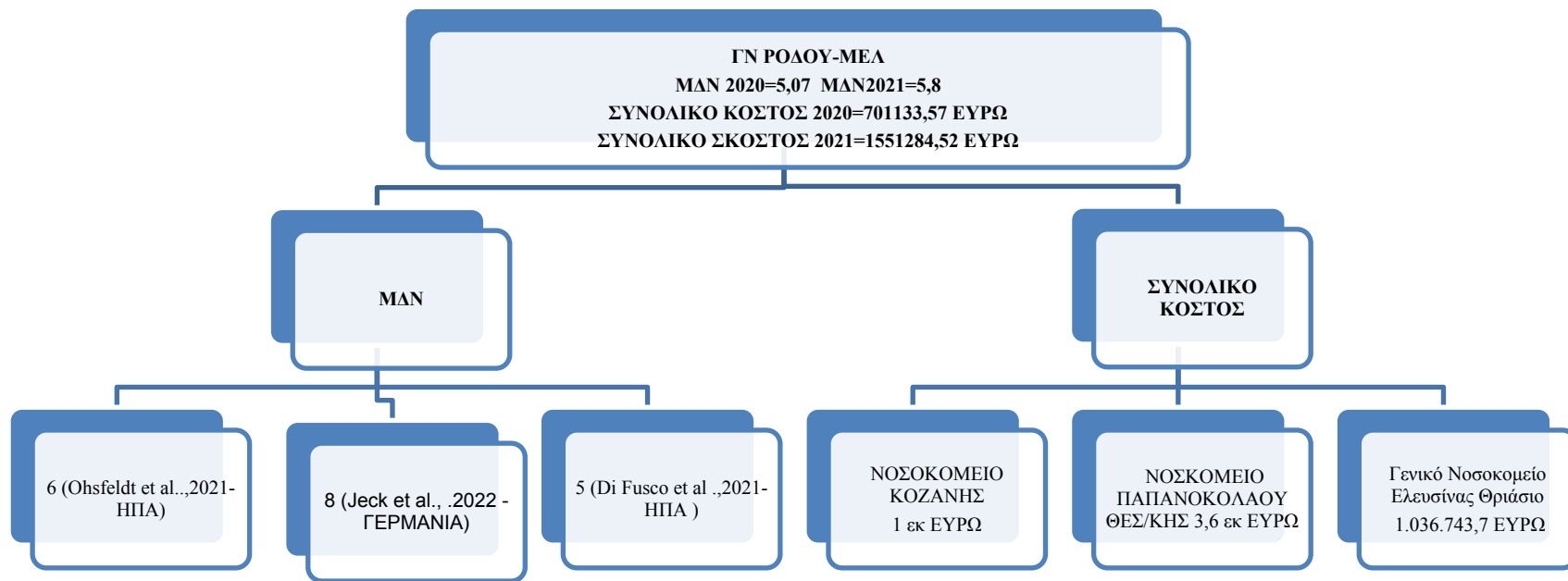
ΠΟΣΟΣΤΩΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛ 2021



ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΛ 2020-2021

	ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕΛ	2020 (ΑΠΟ ΑΠΡΙΛΙΟ ΚΑΙ ΜΕΤΑ)	ΜΕΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΑΣΘΕΝΗ	ΜΕΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΗΜΕΡΑ 2020	2021	ΜΕΣΟΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΑΣΘΕΝΗ	ΜΕΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΗΜΕΡΑ 2021
Π Ο Σ Τ Ι Ο Σ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	398.413,92	2.400,08	473,74	614.345,58	618,68	103,65
	ΚΟΣΤΟΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ		0,00			0,00	
	ΚΟΣΤΟΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΚΤΗΡΙΟΥ		0,00			0,00	
	ΚΟΣΤΟΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ		0,00			0,00	
	ΡΕΥΜΑ	3.812	22,96	4,53	3663,977	3,69	0,62
	ΝΕΡΟ	493,292	2,97	0,59	2837,2089	2,86	0,48
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	161,5678	0,97	0,19	231,151	0,23	0,04
	ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	4977,32	29,98	5,92	6988,2065	7,04	1,18
	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	7417,7079	44,68	8,82	10854,31	10,93	1,83
	ΣΥΝΟΛΟ	407.857,87	2.456,98	493,79	638.920,43	643,42	107,8
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	30.310,63	182,59	36,04	151.957,51	153,03	25,64
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	148780,94	896,27	176,91	594596,86	598,79	100,32
	ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	1966,64	11,85	2,33	13772,44	13,87	2,32
	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ	112.217,49	676,01	133,43	152.037,28	153,11	25,65
	ΣΥΝΟΛΟ	293.275,70	1.766,72	348,71	912.364,09	918,80	153,93
	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	701.133,57	4.223,70	842,5	1.551.284,52	1.562,22	261,73
	ΜΕΣΟ ΚΟΣΤΟΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ	4223,7			1562,22		
	ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΕΞΙΑ ΝΟΣΗΛΕΙΣ		5,07 ΗΜΕΡΕΣ			5,8 ΗΜΕΡΕΣ	
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΘΕΝΩΝ	166			993		
	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΗΜΕΡΕΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ	841			5942		

ΑΝΤΙΠΑΡΑΘΕΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕ ΆΛΛΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- **Πρώτο έτος πανδημίας (4/2020-12/2020):** Οι ασθενείς στη ΜΕΛ ήταν 166. Η Μέση Διάρκεια Νοσηλείας ήταν 5,07 ημέρες και το Μέσο Συνολικό Κόστος ανά ασθενή ήταν 4223,70 €. Τα κόστη ήταν : Πάγιο= 407.857,87 € , Λειτουργικό = 293.275,70 € και Συνολικό = 701.133,57 €. Το λειτουργικό κόστος διαμορφώθηκε από τις Εργαστηριακές Εξετάσεις (51%) και τα Αναλώσιμα Υλικά (38%).
- **Δεύτερο έτος πανδημίας (2021):** Οι ασθενείς στη ΜΕΛ ήταν 993 . Η Μέση Διάρκεια Νοσηλείας διαμορφώνεται στις 5,8 ημέρες . Το Μέσο Συνολικό Κόστος ανά ασθενή ανήλθε στα 1562,22 € Τα κόστη ήταν : Πάγιο= 638.920,43 €, Λειτουργικό = 912.364,09 € και Συνολικό = 1.551.284,52 €. Το Λειτουργικό Κόστος διαμορφώθηκε κυρίως από τις Εργαστηριακές Εξετάσεις (65%) και τα Αναλώσιμα Υλικά (2021 :17 %).

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

	2020	2021
ΑΣΘΕΝΕΙΣ	166	993
ΠΑΓΙΟ ΚΟΣΤΟΣ	407.857,87 €	638.920,43 €
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ	293.275,70 €	912.364,09 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ	701.133,57 €	1.551.284,52 €
ΜΕΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ/ΑΣΘΕΝΗ	4223,70 €	1562,22 €
ΜΔΝ	5,07	5,98
ΗΜΕΡΕΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ	841	5942

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- Η ΕΠΙΔΕΙΝΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (ΑΥΞΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑ 598,19%) ΣΥΝΑΔΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΟΡΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ (2021-ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΔΕΛΤΑ: 40-60% ΠΙΟ ΜΕΤΑΔΟΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΟ ΑΛΦΑ ΚΑΙ 97% ΠΙΟ ΜΕΤΑΔΟΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΧΙΚΟ)
- ΤΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΥΞΗΘΗΚΕ ΚΑΤ' 121,25% ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΑΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΝΟΣΗΛΕΥΟΜΕΝΩΝ
- ΤΟ ΠΑΓΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΚΥΡΙΟ ΛΟΓΟ ΑΠΟ ΤΙΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑΣ
- ΤΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
- ΜΔΝ (2020)=5,07 ΚΑΙ ΜΔΝ (2021)=5,8 ΣΥΝΑΔΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕΙΩΘΗΚΕ ΚΑΘΩΣ: 1)ΤΟ ΙΔΙΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΖΕΤΑΙ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ, 2) ΜΕΣΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΑΣΘΕΝΗ ΣΕ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΕΛΑΤΤΩΘΗΚΕ
- ΕΠΙΣΗΣ Ο ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΟΣ (30% ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΙ 8% ΜΕΡΙΚΩΣ) ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΕ ΤΙΣ ΔΑΠΑΝΕΣ: ΑΥΞΗΣΗ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ ΑΛΛΑ ΜΕΙΩΣΗ ΕΠΙΠΛΟΚΩΝ ΚΑΙ ΟΧΙ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗ ΜΔΝ
- ΜΣΚΑ (2020)=4223,7 ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΜΣΚΑ(2021)=1562,22 ΕΥΡΩ ΛΟΓΩ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΠΑΡΑΠΟΠΟΜΠΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΣΕ ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΚΛΙΝΙΚΗ COVID 19 (ΠΡΩΗΝ ΑΠ).
- Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΥ ΕΤΟΥΣ ΕΠΙΒΑΛΛΕΙ ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟ (ΑΠ=ΚΛΙΝΙΚΗ COVID,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΣΤΟΒΟΡΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΑΛΛΑ, ΠΛΑΦΟΝ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑ)
- ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΓΩ ΔΩΡΕΩΝ (2^Η ΥΠΕ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ)

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

- ΑΔΥΝΑΜΙΑ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΜΕΛ ΛΟΓΩ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΙΜΩΔΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ
- ΕΛΛΕΙΨΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΑΡΑ ΑΠΑΙΤΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΒΟΡΑ Η ΣΥΛΛΟΓΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΠΟΤΕ Η ΕΝΤΑΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ Η ΙΔΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΑΣΘΕΝΗ
- ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ Η ΚΛΙΝΗ ΕΙΝΑΙ ΚΕΝΗ
- ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΕ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΑΓΩΓΕΣ
- ΕΛΛΕΙΨΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Ευχαριστώ πολύ

