



Εθνικό Μητρώο Ασθενών Με Νωτιαία Μυϊκή Ατροφία

Εγχειρίδιο Χρήσης

Version 1.0

03/04/2023

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	ΕΙΣΟΔΟΣ ΙΑΤΡΟΥ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ	2
2.	ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΥΓΕΙΑΣ	4
3.	ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟΥ ΑΣΘΕΝΗ	4
4.	ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΝΕΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΑΣΘΕΝΩΝ ΝΩΤΙΑΙΑΣ ΜΥΪΚΗΣ ΑΤΡΟΦΙΑΣ	4
5.	ΚΑΡΤΕΛΑ ΑΣΘΕΝΗ.....	5
5.1	Δημογραφικά Στοιχεία Ασθενή	6
5.2	Διάγνωση και Ιστορικό	7
5.3	Ιατρικό Ιστορικό.....	8
5.4	Ιστορικό Επισκέψεων	9
5.5	Προσθήκη Νέας Επίσκεψης.....	9
5.6	Εξέλιξη Τιμών Μετρήσεων	11
6.	ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ.....	11

1. ΕΙΣΟΔΟΣ ΙΑΤΡΟΥ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η είσοδος του χρήστη ιατρού στην εφαρμογή «Εθνικό Μητρώο Ασθενών με Νωτιαία Μυϊκή Ατροφία», γίνεται μέσω του portal της Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης (ΗΣ), ακολουθώντας τον παρακάτω σύνδεσμο και επιλέγοντας «Σύνδεση»:

<https://www.e-prescription.gr/shs/myportal>



Στη συνέχεια ο ιατρός συμπληρώνει τα στοιχεία σύνδεσης που διαθέτει ως διαπιστευμένος χρήστης του Συστήματος Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης (Σ.Η.Σ.) και επιλέγει «Είσοδος»:

Καλώς ήρθατε στο Portal της Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης.
Παρακαλώ εισάγετε τα στοιχεία σας.

Standard Authentication

Όνομα Χρήστη

Κωδικός

Στη συνέχεια, ο χρήστης επιλέγει το εικονίδιο τα «Μητρώα Ασθενών» και μεταβαίνει στη σελίδα με όλα τα μητρώα, όπου θα πρέπει να επιλέξει το: «Εθνικό Μητρώο Ασθενών με Νωτιαία Μυϊκή Ατροφία». Με την επιλογή αυτή, μεταφέρεται αυτόματα στο Μητρώο.

Καλωσορίσατε στην Ηλεκτρονική Συνταγογράφηση

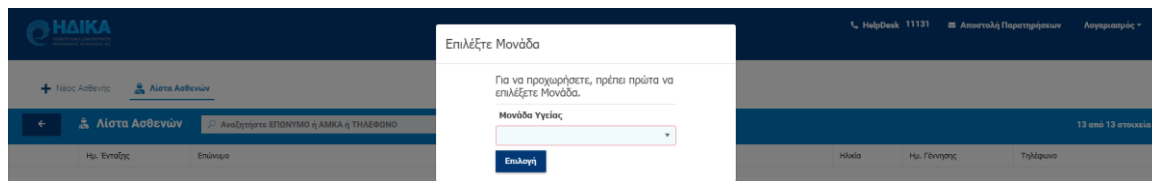


Μητρώα Ασθενών



2. ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

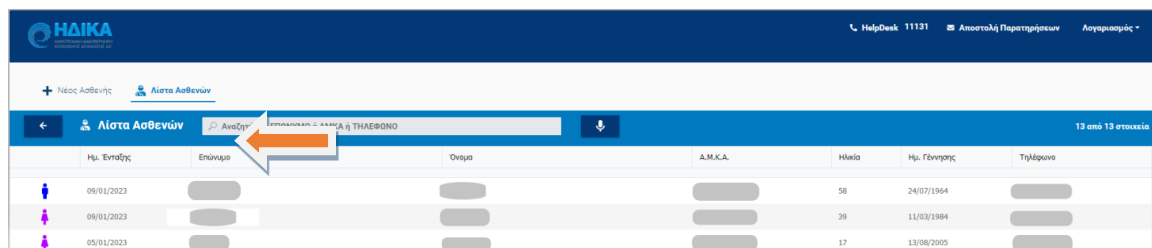
Στο αναδυόμενο παράθυρο που εμφανίζεται, ο χρήστης επιλέγει τη Μονάδα Υγείας στην οποία ανήκει και εν συνεχεία πατάει «Επιλογή».



Έπειτα από αυτό, εισέρχεται στο Μητρώο Ασθενών με Νωτιαία Μυϊκή Ατροφία, απ' όπου μπορεί να έχει πρόσβαση στις καρτέλες των ασθενών, καθώς και να καταχωρήσει έναν νέο ασθενή.

3. ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΟΥ ΑΣΘΕΝΗ

Στην αρχική οθόνη, ο χρήστης επιλέγοντας τη «Λίστα Ασθενών» πραγματοποιεί αναζήτηση, καταχωρημένου στο μητρώο, ασθενή με βάση το Επώνυμο / ΑΜΚΑ / Τηλέφωνο του ασθενή και στη συνέχεια επιλέγοντας πάνω στο επώνυμό του, μεταβαίνει στην καρτέλα του.



4. ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΝΕΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΑΣΘΕΝΩΝ ΝΩΤΙΑΙΑΣ ΜΥΪΚΗΣ ΑΤΡΟΦΙΑΣ

Ο χρήστης επιλέγει «Νέος Ασθενής» και εισάγει τον ΑΜΚΑ / ΠΑΑΥΠΑ του ασθενή. Το σύστημα αντλεί και εμφανίζει αυτόματα τα στοιχεία του ασθενή μέσω διαλειτουργικότητας με το μητρώο ΑΜΚΑ – ΕΜΑΕΣ.



ΗΛΙΚΙΑ

11131

Αποστολή Παρατηρήσεων

Λογαριασμός

+ Νέος Ασθενής

Λίστα Ασθενών

← Ενταξη Νέου Ασθενή

Αναζήτηση Ασθενή

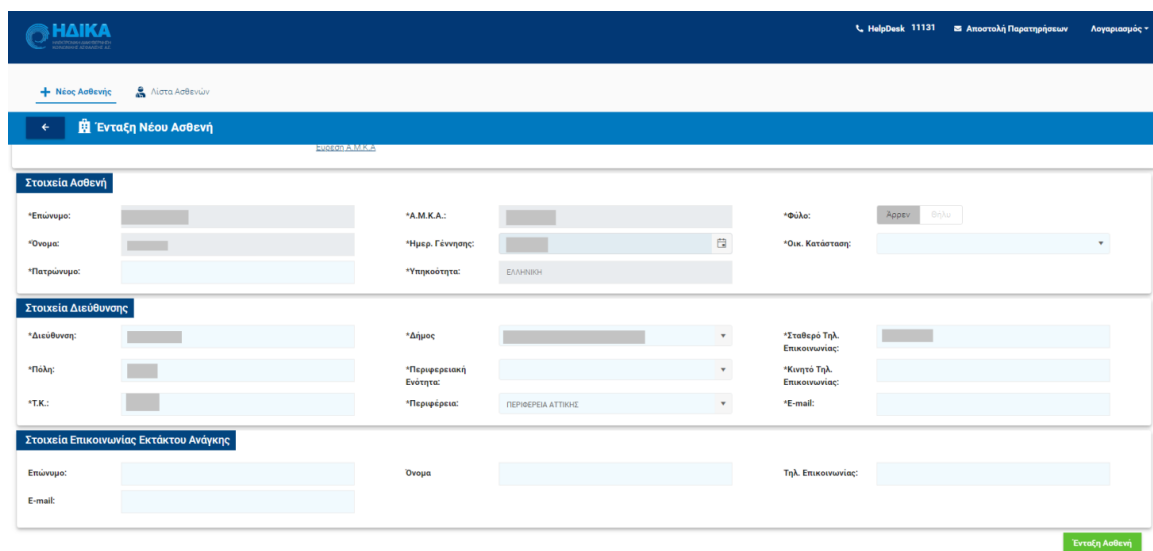
ΑΜΚΑ ΠΑ.Α.Υ.Π.Α.

Παρακαλούμε εισάγετε τον Α.Μ.Κ.Α.:

Εισαγωγή Α.Μ.Κ.Α.

Αναζήτηση

Ο χρήστης θα πρέπει να συμπληρώσει όσα υποχρεωτικά πεδία (συμβολίζονται με *) δεν είναι συμπληρωμένα, καθώς και να επικαιροποιήσει τα στοιχεία επικοινωνίας του ασθενή. Τα πεδία που εμφανίζονται με γκρι χρώμα δεν είναι επεξεργάσιμα και προέρχονται αποκλειστικά από τα στοιχεία του μητρώου ΑΜΚΑ-ΕΜΑΕΣ.



ΗΛΙΚΙΑ

11131

Αποστολή Παρατηρήσεων

Λογαριασμός

+ Νέος Ασθενής

Λίστα Ασθενών

← Ενταξη Νέου Ασθενή

Εισαγωγή Α.Μ.Κ.Α.

Αναζήτηση Ασθενή

ΑΜΚΑ ΠΑ.Α.Υ.Π.Α.

Παρακαλούμε εισάγετε τον Α.Μ.Κ.Α.:

Εισαγωγή Α.Μ.Κ.Α.

Αναζήτηση

Στοιχεία Ασθενή

*Επώνυμο:

*Όνομα:

*Πατρώνυμο:

*Α.Μ.Κ.Α.:

*Ημερ. Γέννησης:

*Υποκοσμή:

*Φύλο:

*Οικ. Κατάσταση:

Στοιχεία Διεύθυνσης

*Διεύθυνση:

*Πόλη:

*Τ.Κ.:

*Δήμος:

*Περιφερειακή Ενότητα:

*Περιφέρεια:

*Σταθερό Τηλ. Επικοινωνίας:

*Κινητό Τηλ. Επικοινωνίας:

*E-mail:

Στοιχεία Επικοινωνίας Εκτάκτου Ανάγκης

Επώνυμο:

E-mail:

Όνομα:

Τηλ. Επικοινωνίας:

Ενταξη Ασθενή

Τελικά, ο χρήστης επιλέγει «Ενταξη Ασθενή» και ο ασθενής καταχωρείται στο Μητρώο.

Αφού ολοκληρωθεί επιτυχώς η καταχώρηση του νέου ασθενή στο Μητρώο Ασθενών με Νωτιαία Μυϊκή Ατροφία, ο χρήστης μεταφέρεται στην καρτέλα του ασθενή.

5. ΚΑΡΤΕΛΑ ΑΣΘΕΝΗ

Στη καρτέλα ασθενή είναι διαθέσιμες οι εξής ενότητες:

- Δημογραφικά Στοιχεία
- Διάγνωση και Ιστορικό

- Ιατρικό Ιστορικό
- Ιστορικό Επισκέψεων

5.1 Δημογραφικά Στοιχεία Ασθενή

Στην οθόνη «Δημογραφικά Στοιχεία» εμφανίζονται τα Γενικά Στοιχεία του ασθενή, τα στοιχεία διεύθυνσης και τα στοιχεία του προσώπου επικοινωνίας εκτάκτου ανάγκης.

Ο χρήστης μπορεί να επικαιροποιήσει όσα στοιχεία απαιτείται. Τα πεδία που εμφανίζονται με γκρι χρώμα δεν είναι επεξεργάσιμα και προέρχονται αποκλειστικά από τα στοιχεία του μητρώου ΑΜΚΑ-ΕΜΑΕΣ. Με την ολοκλήρωση της επικαιροποίησης των στοιχείων, ο χρήστης επιλέγει «Αποθήκευση» για την αποθήκευση των δεδομένων.

5.2 Διάγνωση και Ιστορικό

Στη συγκεκριμένη ενότητα ο χρήστης έχει πρόσβαση σε όλη την πληροφορία που σχετίζεται με την Διάγνωση της Νωτιαίας Μυϊκής Ατροφίας και το ατομικό και κληρονομικό ιατρικό ιστορικό του ασθενή.

The screenshot displays the HAIKA clinical management system interface. The top navigation bar includes the HAIKA logo, a user profile icon, and links for HelpDesk, 11131, Αποστολή Παρατηρήσεων, and Λογαριασμός. Below the navigation bar, there are tabs for Διανομογραφία Στοιχείων, Διάγνωση και Ιστορικό, Ιατρικό Ιστορικό, and Ιστορικό Επισκέψεων. The main content area is divided into several sections:

- ICD-10:** A section for selecting ICD-10 codes. It includes a search bar, a dropdown for "Αναζήτηση ICD10*", and a table with columns "Κωδικός ICD10" and "Περιγραφή". The table shows the code "A06.3" with the description "Αγροβόδυμο του εντέρου".
- Διάγνωση:** A section for recording the diagnosis. It includes a dropdown for "Ημέρ/νία Ένταξης στο Μητρώο" (02/01/2023), a dropdown for "Μονάδα Υγείας Διάγνωσης", and a dropdown for "ΛΙΣΤΑ ΚΩΔ. ΑΤΡΟΦ. ΤΕΣΤ ΤΕΟ".
- Γενετικός Έλεγχος:** A section for recording genetic testing. It includes a dropdown for "Ημέρ/νία Διάγνωσης" (03/05/2019), a dropdown for "Κληνικός Τύπος SMA" (2), and a dropdown for "SMN 1" (3).
- Άλλος Διαγνωστικός Παρακλινικός Έλεγχος:** A section for recording other diagnostic tests. It includes a dropdown for "Νευροφυσιολογία" (N/A), a dropdown for "Βιοψία" (N/A), and a dropdown for "Άλλα" (N/A).
- Ατομικό Ιστορικό:** A section for recording the patient's medical history. It includes a dropdown for "Κίρση" (N/A), a dropdown for "Τοκετός" (N/A), a dropdown for "Παραγεννητική Περίοδος" (N/A), and a dropdown for "Κινητικό Αποπληγματικό Ορόσημο" (N/A).
- Κληρονομικό Ιστορικό:** A section for recording the family history. It includes a dropdown for "Άλλος πάσχων συγγενής" (N/A) and a dropdown for "Επιδείξτε" (N/A).

Συγκεκριμένα, εδώ ο χρήστης μπορεί να δει και να ενημερώσει πληροφορίες που σχετίζονται με:

- Την ICD10 διάγνωση του ασθενή
- Την ημερομηνία τον τύπο της διάγνωσης
- Τον γενετικό έλεγχο
- Άλλο Διαγνωστικό Παρακλινικό Έλεγχο

- Ατομικό Ιστορικό
- Κληρονομικό Ιστορικό

Εν συνεχεία και εφόσον έχουν καταχωρηθεί / επικαιροποιηθεί οι πληροφορίες από τον χρήστη στα παραπάνω στοιχεία, ο χρήστης επιλέγει «Αποθήκευση» για την αποθήκευση των δεδομένων.

5.3 Ιατρικό Ιστορικό

Στην οθόνη «Ιατρικό Ιστορικό» φαίνεται το πλήρες ιστορικό συνταγογράφησης του ασθενή, όπως αυτό αντλείται από το εθνικό σύστημα της Ηλεκτρονικής Συνταγογράφησης. Συνολικά διατίθενται οι παρακάτω πληροφορίες:

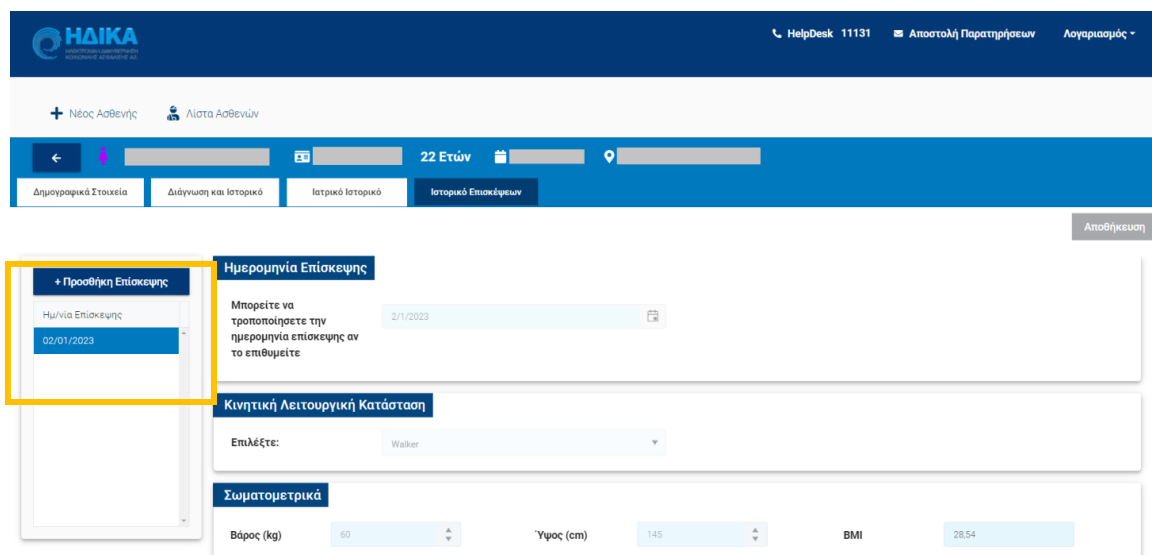
- Διαγνώσεις Συνταγών
- Θεραπευτικά Πρωτόκολλα
- Διαγνώσεις Παραπεμπτικών
- Θεραπείες Συνταγών
- Εξετάσεις Παραπεμπτικών

The screenshot displays the HAIKA (Hellenic Artificial Intelligence for Knowledge-based Analysis) interface. At the top, there's a header with the HAIKA logo and navigation links like 'HelpDesk 11131', 'Αποστολή Παρατηρήσεων', and 'Λογαριασμός'. Below the header, a navigation bar shows 'Νέος Ασθενής' and 'Λίστα Ασθενών'. The main content area has a patient profile bar with a back arrow, a pink icon, a search bar, '22 Ετών', and a location pin. Below this, there are four tabs: 'Δημογραφικά Στοιχεία', 'Διάγνωση και Ιστορικό', 'Ιατρικό Ιστορικό' (which is selected), and 'Ιστορικό Επισκέψεων'. The 'Ιατρικό Ιστορικό' tab is active, showing a list of medical history entries. The first entry is dated 13/02/2023 and describes a 'W03 Άλλες περιπτώσεις πτώσης στο έδαφος από σύγκρουση με ή ώθηση από άλλο άτομο'. Below this, there are sections for 'Θεραπευτικά Πρωτόκολλα' and 'Διαγνώσεις Εξετάσεων'. The 'Θεραπευτικές' section shows an entry for 13/02/2023 for 'FAMOTIDINE - MOSTRELAN C.TAB 40MG/TAB BTX20(BLISTX10)' with a prescribed quantity of 1 and a dosage of 5 tablets 4 times a day for 11 days.

5.4 Ιστορικό Επισκέψεων

Στην ενότητα «Ιστορικό Επισκέψεων» ο χρήστης μπορεί να δει στη λίστα που βρίσκεται αριστερά, όλες τις επισκέψεις, ταξινομημένες σε φθίνουσα χρονολογική σειρά, που έχει πραγματοποιήσει ο συγκεκριμένος ασθενής για την παρακολούθηση και καταγραφή των μετρήσεων/ δεικτών που αφορούν την ασθένεια της νωτιαίας μυϊκής ατροφίας. Οι κατηγορίες δεδομένων που καταγράφονται είναι οι εξής:

- Ημερομηνία Επίσκεψης
- Κινητική Λειτουργική Κατάσταση
- Σωματομετρικά
- Αναπνευστική Κατάσταση
- Κατάποση / Διατροφή
- Μυοσκελετική Κατάσταση
- Νοσηλίες
- Αξιολόγηση SMA I - II Παιδιά
- Αξιολόγηση SMA II – IV Παιδιά & Ενήλικες



The screenshot shows the HAIKA web application interface. At the top, there is a navigation bar with the HAIKA logo and user information (HelpDesk 11131, Αποστολή Παρατηρήσεων, Λογαριασμός). Below the navigation bar, there are tabs for 'Νέος Ασθενής', 'Λίστα Ασθενών', 'Δημογραφικά Στοιχεία', 'Διάγνωση και Ιστορικό', 'Ιατρικό Ιστορικό', and 'Ιστορικό Επισκέψεων'. The 'Ιστορικό Επισκέψεων' tab is active. On the left side, there is a sidebar with a '+ Προσθήκη Επίσκεψης' button and a date selection dropdown. The main content area displays the 'Ιστορικό Επισκέψεων' section. It includes a date picker set to 2/1/2023, a dropdown for 'Κινητική Λειτουργική Κατάσταση' set to Walker, and a section for 'Σωματομετρικά' (Anthropometric Data) with fields for Βάρος (kg) set to 60, Ύψος (cm) set to 145, and BMI set to 28.54.

5.5 Προσθήκη Νέας Επίσκεψης

Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να καταχωρήσει μία νέα Επίσκεψη επιλέγοντας το κουμπί «Προσθήκη Επίσκεψης» στα αριστερά. Στο αναδυόμενο παράθυρο (popup) που εμφανίζεται, καλείται να καταχωρήσει την ημερομηνία της επίσκεψης και να επιλέξει «Καταχώρηση».

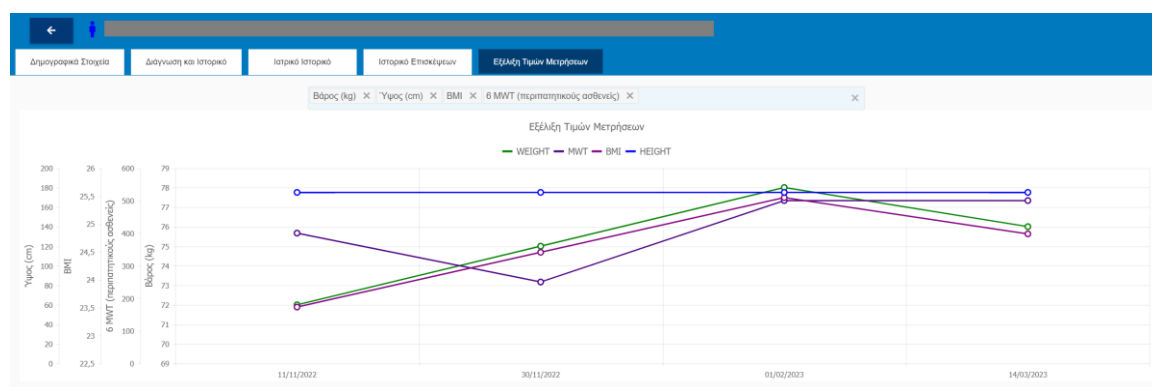
Εν συνεχεία, μεταφέρεται αυτόματα στην οθόνη καταγραφής στοιχείων επίσκεψης, όπου καλείται να καταχωρήσει όλη την πληροφορία που έχει διαθέσιμη στις κατηγορίες δεδομένων που αναφέρθηκαν:

- Ημερομηνία Επίσκεψης
- Κινητική Λειτουργική Κατάσταση
- Σωματομετρικά
- Αναπνευστική Κατάσταση
- Κατάποση / Διατροφή
- Μυοσκελετική Κατάσταση
- Νοσηλίες
- Αξιολόγηση SMA I - II Παιδιά
- Αξιολόγηση SMA II – IV Παιδιά & Ενήλικες

Μόλις ολοκληρωθεί η καταχώρηση των στοιχείων, ο χρήστης επιλέγει «Αποθήκευση» για την αποθήκευση των δεδομένων.

5.6 Εξέλιξη Τιμών Μετρήσεων

Στη συγκεκριμένη ενότητα, ο χρήστης έχει τη επιλέξει του δείκτες των μετρήσεων που έχουν καταχωρηθεί στο ιστορικό του ασθενή, για τους οποίους επιθυμεί να δει διαγραμματική απεικόνιση της εξέλιξης των τιμών τους. Μπορούν να απεικονιστούν ταυτόχρονα παραπάνω από ένας δείκτες στο ίδιο διάγραμμα.



6. ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ

Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει «Αποστολή Παρατηρήσεων» στο πάνω δεξιό μέρος της οθόνης και να αποστείλει παρατηρήσεις και ερωτήματα που επιθυμεί προς την ομάδα υποστήριξης της εφαρμογής του μητρώου ασθενών με νωτιαία μυϊκή ατροφία. Μετά την πληκτρολόγηση του μηνύματος, ο χρήστης πρέπει να επιλέξει «Αποστολή».

Αποστολή Παρατηρήσεων

Επικοινωνία

Επώνυμο

Όνομα

Ειδικότητα

Σταθερό τηλέφωνο

Κινητό

Email

Η γνώμη σας είναι σημαντική για εμάς!

Αποστολή