

AURASPEECH BY OMNIMEDICA

Η ιατρική σκέψη, χωρίς καθυστέρηση.

Από τη φωνή του ιατρού στην ολοκληρωμένη
γνωμάτευση.

Ελληνική κλινική φωνητική νοημοσύνη

2026

Η αναμονή δεν είναι ιατρική εργασία.

Κάθε μεταβίβαση προσθέτει χρόνο. Κάθε επανακαταχώριση ανοίγει χώρο για λάθη.

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗ

01	02	03	04	05
Υπαγόρευση	Αναμονή	Πληκτρολόγηση	Επιστροφή	Έλεγχος

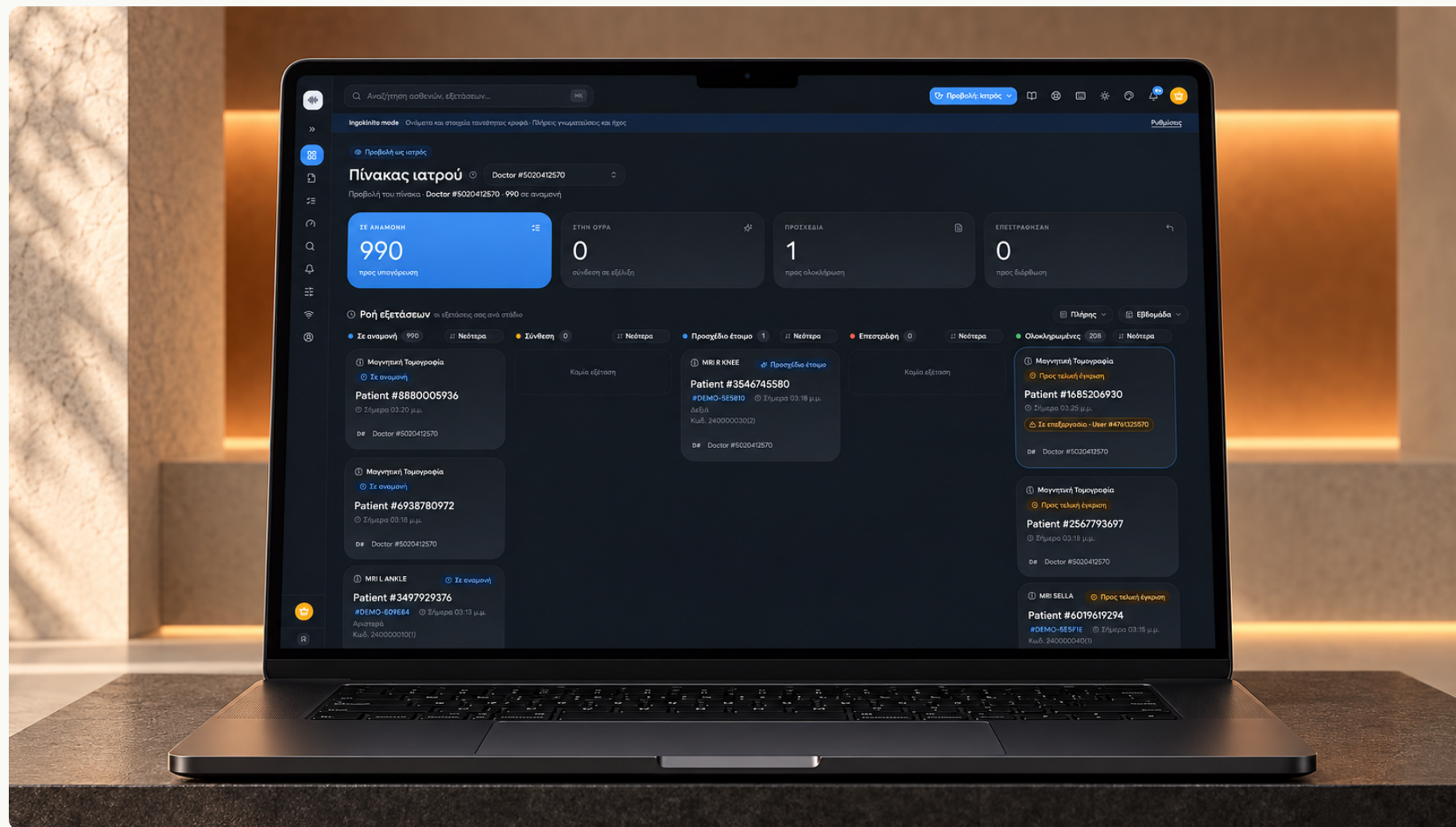
ΜΕ AURASPEECH

01	02	03
Ομιλία & μεταγραφή	Διόρθωση	Ιατρική έγκριση

Μία φωνή. Ολόκληρη η ροή.

Κάθε εξέταση στη σωστή θέση. Από την αναμονή μέχρι την ολοκλήρωση.

Ο ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΙΑΤΡΟΥ



01 Προσωπική ουρά εξετάσεων

02 Προσχέδια και επιστροφές

03 Ορατή πορεία έως την έγκριση

Φτιαγμένο στην Ελλάδα. Σκέφτεται πρώτα ελληνικά.

Ιατρική ορολογία, συντομογραφίες και πραγματικός προφορικός λόγος. Στην ίδια γλώσσα με τον ιατρό.

A5–A6

έσω μηριαίος
κόνδυλος

αριστερά ≠ δεξιά

Ορολογία

έσω μηριαίος κόνδυλος

Ανατομία

αυχενική μοίρα · A5–A6

Μετρήσεις

διαστάσεις · μονάδες · πλευρά

Προσωπικό ύφος

η γλώσσα κάθε ιατρού

Οι λέξεις εμφανίζονται την ώρα που μιλάτε.

Ζωντανή μεταγραφή. Ορατή πρόοδος. Η σκέψη παραμένει στην εξέταση.

Auraspeech

ΥΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

Εξέταση 024

Μαγνητική γόνατος

Ταυτότητα επιβεβαιωμένη



● Ζωντανή μεταγραφή

00:06

Παρατηρείται ήπιο οστικό οίδημα στον έσω μηριαίο κόνδυλο, χωρίς σαφή γραμμή κατάγματος. Οι χιαστοί σύνδεσμοι απεικονίζονται ακέραιοι. |

Ενδεικτικό σενάριο

Η τελευταία λέξη ανήκει στον ιατρό.

Το κείμενο, η ηχογράφηση και οι διορθώσεις, στον ίδιο χώρο εργασίας.

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΝΩΜΑΤΕΥΣΗΣ



01 Επεξεργασία κειμένου

02 Ήχος δίπλα στη γνωμάτευση

03 Τελική έγκριση από τον ιατρό

Από τον ιατρό. Με την έγκριση του ιατρού.

Η γνωμάτευση ολοκληρώνεται μέσα στην ίδια ροή, με ταυτότητα, έλεγχο και σαφή ευθύνη.

01

Ταυτοποίηση

Επιβεβαίωση ασθενή και εξέτασης.

02

Έλεγχος

Διορθώσεις και διασταύρωση του τελικού περιεχομένου.

03

Έγκριση

Τελική ιατρική αποδοχή και σφραγίδα στη συμφωνημένη ροή.

04

Παράδοση

Οριστικοποιημένο έγγραφο με ιστορικό.

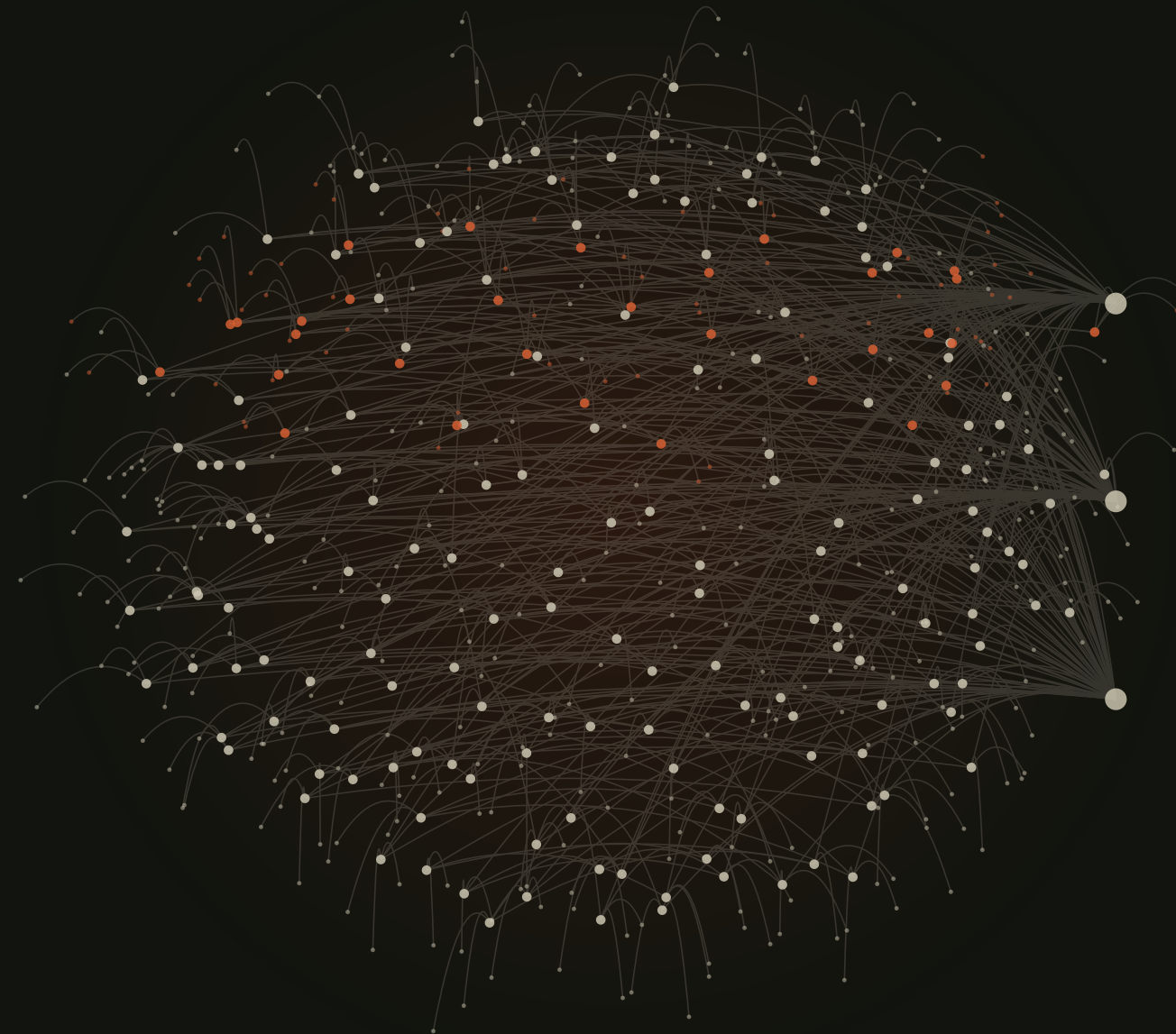
Ιατρικός έλεγχος

**Έγκριση & σφραγίδα**

Παράδοση

Η γνώση αποκτά δομή.

Ο Ψηφιακός Εγκέφαλος συνδέει τη γλώσσα της κλινικής με τη ροή της γνωμάτευσης.



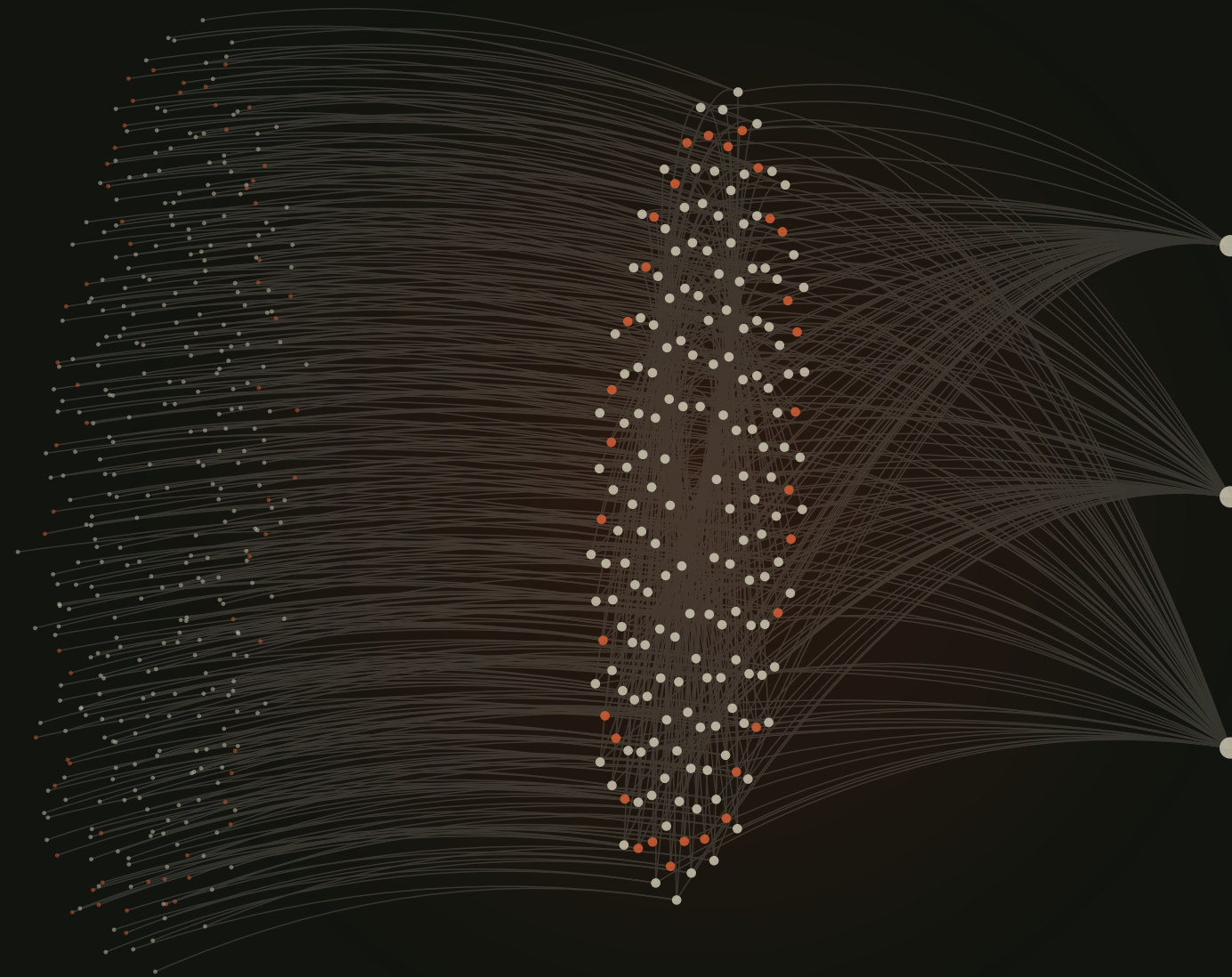
ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ

ΚΛΙΝΙΚΗ ΓΝΩΣΗ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Από τον προφορικό όρο στη σωστή εφαρμογή.

Παραλλαγές ομιλίας → κλινικό λεξικό →
μεταγραφή και γνωμάτευση.



ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ

ΚΛΙΝΙΚΗ ΓΝΩΣΗ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Μία διόρθωση. Γνώση που αξιοποιείται ξανά.

Η εμπειρία του ιατρού εμπλουτίζει το λεξικό της κλινικής, μέσα από ελεγχόμενη έγκριση.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ

έξω → έσω

01 Ο ιατρός ελέγχει τη μεταγραφή.

02 Η εγκεκριμένη διόρθωση εντάσσεται στο λεξικό.

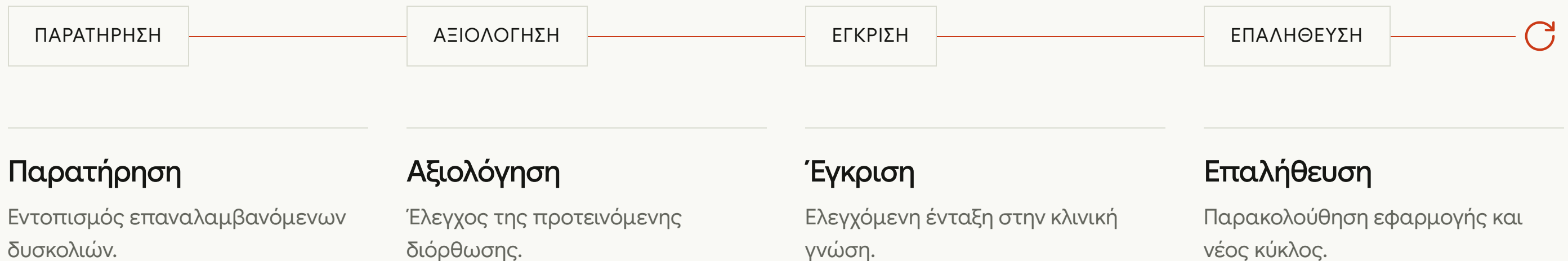
ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ

ΚΛΙΝΙΚΗ ΓΝΩΣΗ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Βελτίωση με συνέχεια. Έλεγχος σε κάθε κύκλο.

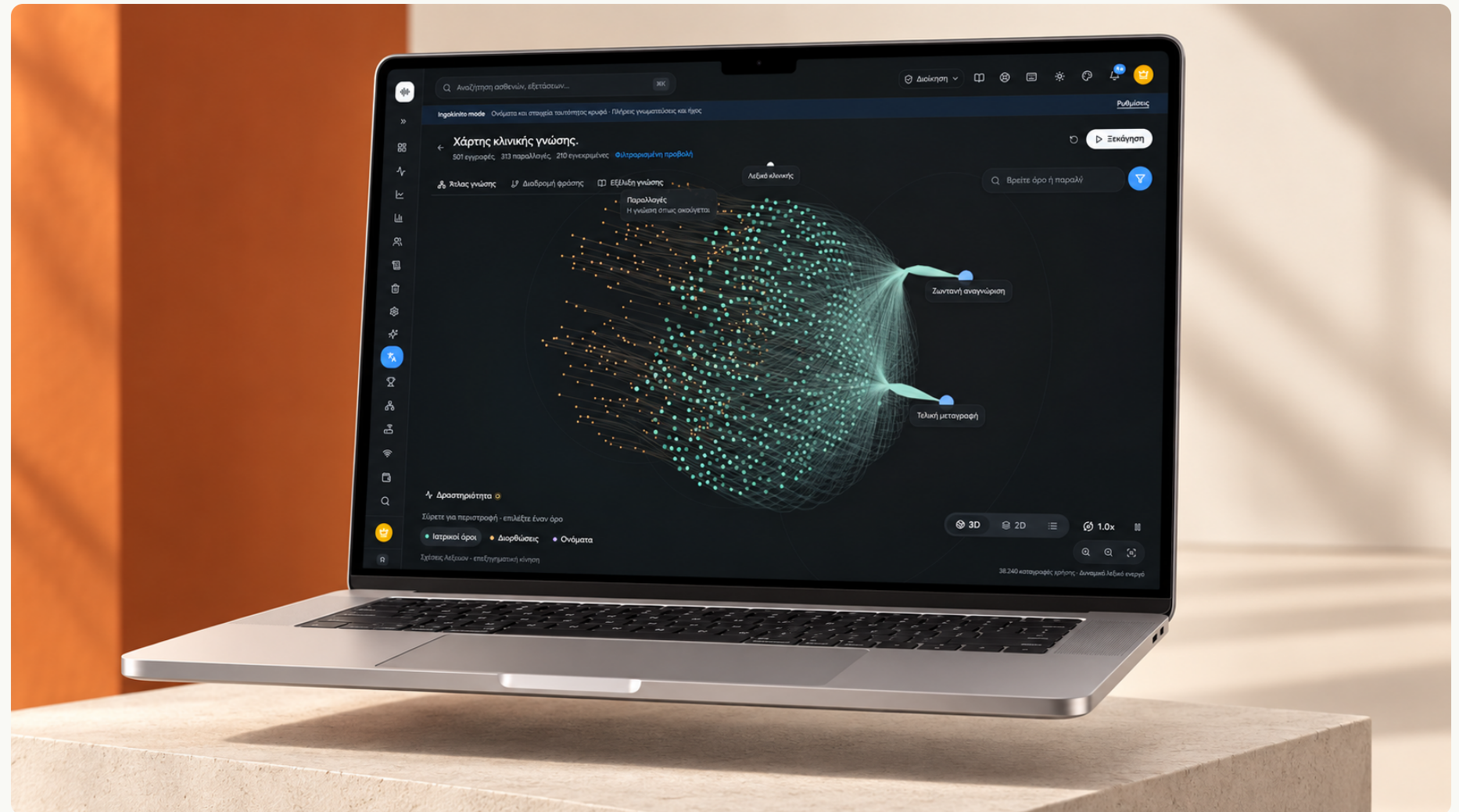
RSI · Recursive Self-Improvement: επαναληπτική βελτίωση της πλατφόρμας, με ανθρώπινη εποπτεία.



Ο Ψηφιακός Εγκέφαλος. Μέσα στην εφαρμογή.

Η κλινική γνώση, οι παραλλαγές της και τα σημεία εφαρμογής της σε έναν ζωντανό άτλαντα.

• ΧΑΡΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΓΝΩΣΗΣ



01 Ιατρική ορολογία

02 Συνδέσεις και παραλλαγές

03 Διαδρομή προς τη μεταγραφή

Η μεγάλη εικόνα. Μέχρι την τελευταία εξέταση.

Όγκος, χρόνοι και φόρτος. Η λειτουργία
της κλινικής γίνεται ορατή.

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ



01 Όγκος ανά ημέρα

02 Χρόνος ανά στάδιο

03 Φόρτος ανά ιατρό και ομάδα

Διαφορετικοί ρόλοι. Κοινή εικόνα.

Κάθε ομάδα εργάζεται στην ίδια εξέταση, με πρόσβαση ανά ρόλο.

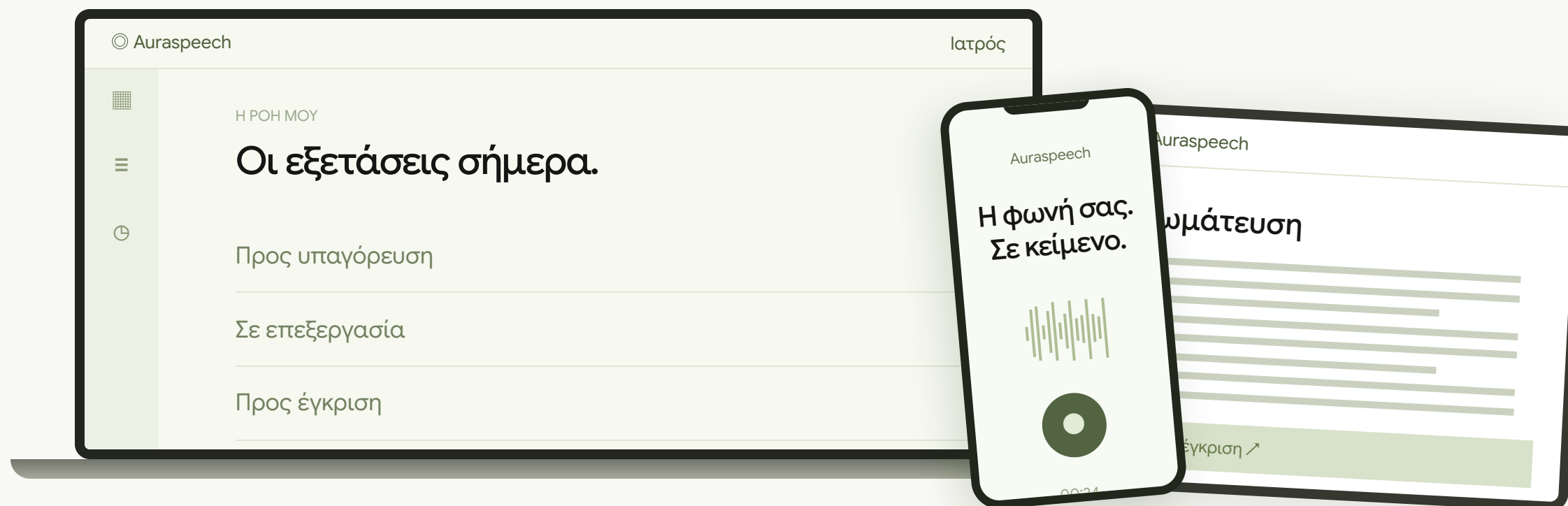
Ρόλος	Καθημερινή εργασία	Τι γίνεται ορατό
Ιατρός	Υπαγόρευση, διόρθωση, έγκριση	Προσωπική ουρά και επιστροφές
Γραμματεία / επιμέλεια	Εισαγωγή, ανάθεση, επεξεργασία	Εκκρεμότητες και παραδόσεις
Υπεύθυνος τμήματος	Συντονισμός της ομάδας	Καθυστερήσεις ανά στάδιο
Διοίκηση	Οργάνωση και παρακολούθηση	Όγκος, χρόνος κύκλου, τάσεις

Η ίδια εξέταση. Μια διαφορετική καθημερινότητα.

Σημείο της ροής	Με αποσπασματικά εργαλεία	Με Auraspeech
Καταγραφή	Υπαγόρευση και επαναπληκτρολόγηση	Ζωντανό κείμενο από τη φωνή
Διορθώσεις	Διαδοχικά αρχεία και μηνύματα	Κοινό έγγραφο και εκδόσεις
Παράδοση	Μεταβίβαση από χέρι σε χέρι	Ενιαία ροή έως την έγκριση
Εποπτεία	Αναζήτηση της εκκρεμότητας	Ορατή ουρά ανά στάδιο
Συνεργασία	Εξάρτηση από κοινό χώρο	Πρόσβαση από όπου επιτρέπεται
Γνώση	Η διόρθωση μένει στο αρχείο	Εγκεκριμένη γνώση στο λεξικό

Χωρίς νέο εξοπλισμό. Με νέες δυνατότητες.

Υπολογιστής, tablet ή κινητό. Χωρίς υποχρεωτικό ειδικό μικρόφωνο.



Υπολογιστής

Ενσωματωμένο μικρόφωνο ή ακουστικά.

Tablet

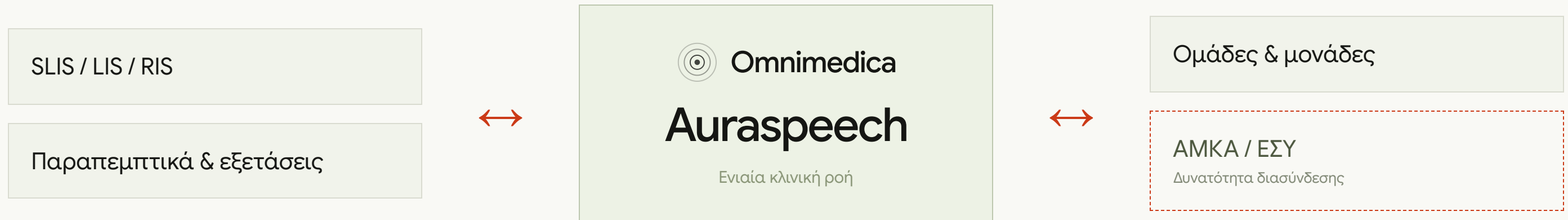
Πρόσβαση στη ροή με αφή.

Κινητό

Υπαγόρευση και πρόσβαση μέσω browser.

Μπαίνει στη ροή σας. Δεν ζητά να την ξαναχτίσετε.

Ιδιόκτητη πλατφόρμα, με δυνατότητα προσαρμογής στα συστήματα του οργανισμού.



SLIS / LIS / RIS

Υλοποιημένη υποδομή διασύνδεσης για παραπεμπτικά και αποτελέσματα.

Ομάδες και μονάδες

Κοινή εργασία και απομακρυσμένη συνεργασία.

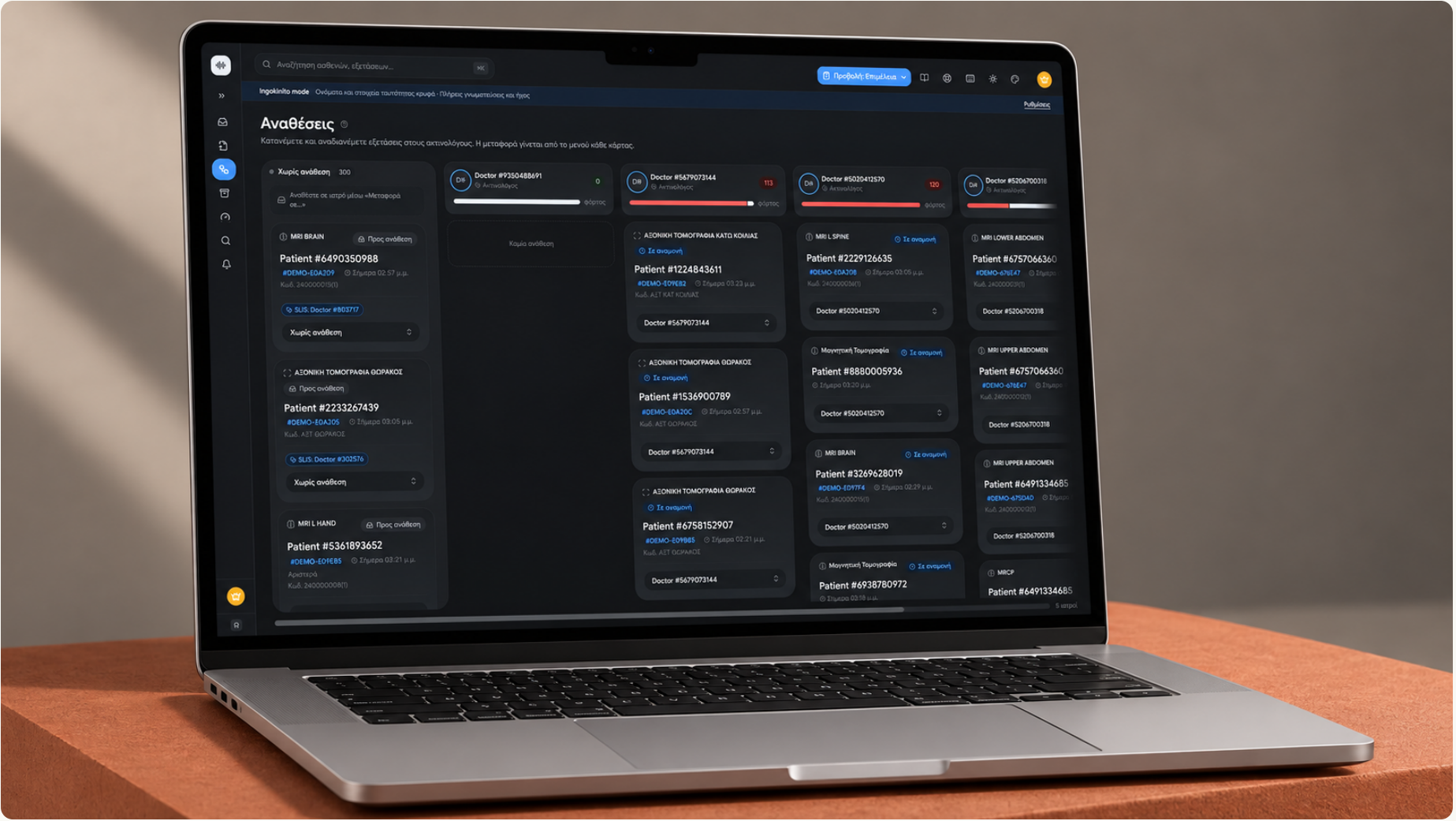
ΑΜΚΑ / συστήματα ΕΣΥ

Δυνατότητα έργου διασύνδεσης, με τις απαιτούμενες προσβάσεις και εγκρίσεις.

Η ομάδα ξέρει το επόμενο βήμα.

Παραπεμπτικά, αναθέσεις και φόρτος
ανά ιατρό. Η γραμματεία και η επιμέλεια
στην ίδια ροή.

• ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ



01 Παραπεμπτικά από SLIS

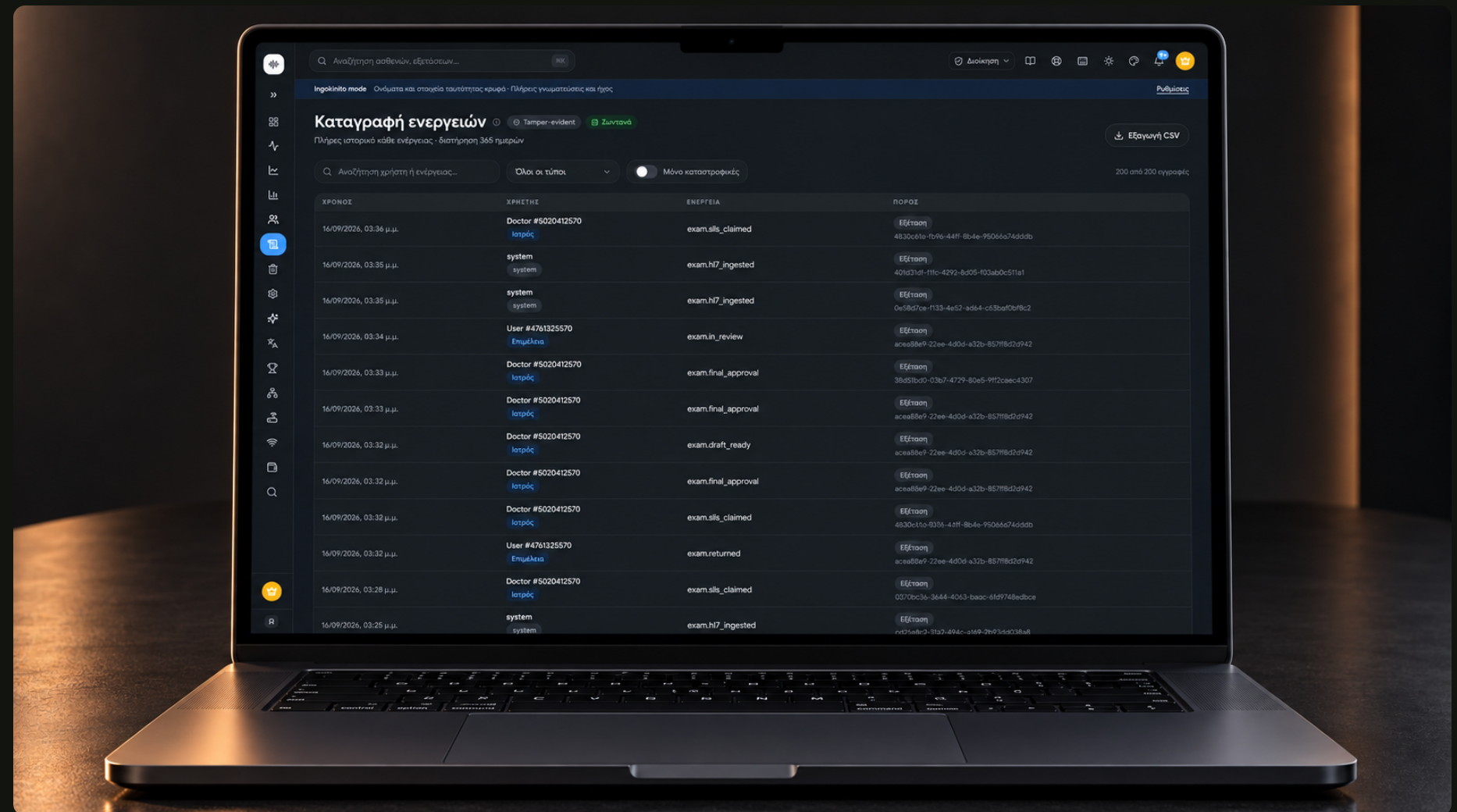
02 Ανάθεση στον κατάλληλο ιατρό

03 Ορατός φόρτος εργασίας

Κάθε ενέργεια. Με ιστορικό.

Ποιος ενήργησε, τι άλλαξε και πότε. Η πορεία της εξέτασης παραμένει ορατή.

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΛΟΓΟΔΟΣΙΑ



01 Χρήστης και χρονική στιγμή

02 Ενέργειες και στάδια εξέτασης

03 Αναζήτηση, φίλτρα και εξαγωγή

Πλήρης συμμόρφωση με GDPR.

Απαίτηση της επιχειρησιακής εγκατάστασης, με τεκμηρίωση σε κάθε επίπεδο.



Σκοπός και ευθύνη

Σαφείς ρόλοι, νόμιμη βάση και συμφωνίες επεξεργασίας.

Διακυβέρνηση δεδομένων

Διατήρηση, δικαιώματα και χειρισμός περιστατικών.

Ελεγχόμενη πρόσβαση

Δικαιώματα, καταγραφή και πολιτικές προστασίας.

Τεκμηριωμένη εγκατάσταση

Αποτύπωση της επεξεργασίας και αξιολόγηση κινδύνων όπου απαιτείται.

Ευρωπαϊκή φιλοξενία. Μακροχρόνια συνέχεια.

Ο οργανισμός ορίζει τη διάρκεια ζωής των δεδομένων του.

ΕΕ

Ευρωπαϊκό περιβάλλον

Εγκατάσταση με απαιτήσεις ευρωπαϊκής αποθήκευσης και ελεγχόμενης επεξεργασίας.

ΕΩΣ

25

έτη

έως 25 χρόνια

Προαιρετική διατήρηση, σύμφωνα με τη νόμιμη πολιτική του οργανισμού.

Το κόστος ακολουθεί την εργασία.

Ενδεικτική τιμή σε όγκο περίπου 100.000 εξετάσεων.

0 € πρόσθετη χρέωση ανά θέση χρήστη

€ 2,50 ανά εξέταση
προ ΦΠΑ · ενδεικτικά

Τιμή στον όγκο

Προσαρμόζεται στον όγκο εξετάσεων και στη συμφωνημένη δυναμικότητα.

Ευέλικτη συμφωνία

Προδέσμευση ή χρέωση χρήσης, με όρους που ορίζονται από κοινού.

Χωρίς χρέωση θέσεων

Ιατροί, γραμματεία και ομάδα επιμέλειας χωρίς πρόσθετο κόστος χρήστη.

Μία εγκατάσταση. Μία τιμή ανά εξέταση.

Το εφάπαξ ποσό καλύπτει την εγκατάσταση στον οργανισμό. Η καθημερινή λειτουργία περιλαμβάνεται στην τιμή ανά εξέταση.

ΕΦΑΠΑΞ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ · ΤΥΠΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

€50.000

μία φορά, ανά οργανισμό · ανάλογα με μέγεθος και χρήστες · προ ΦΠΑ

ΣΤΗ ΣΥΝΕΧΕΙΑ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Φιλοξενία

Υποδομή και servers

Διαχείριση

Υπηρεσίες διοίκησης υποδομής

Τεχνολογία

Πλατφόρμα και παραμετροποίηση

Εξέλιξη

Ενημερώσεις και βελτιώσεις

Χαμηλότερο κόστος από την πληκτρολόγηση.

Ο ίδιος όγκος εξετάσεων, με τον σημερινό τρόπο και με το Auraspeech.

ΣΗΜΕΡΑ

Ένας υπάλληλος ακούει και πληκτρολογεί.

€3,33 ανά εξέταση
20' ακρόασης, πληκτρολόγησης και
διορθώσεων ανά γνωμάτευση × €10 ανά ώρα

100.000 εξετάσεις

€333.000

Η γνωμάτευση περιμένει την πληκτρολόγηση.

ΜΕ AURASPEECH

Ο ιατρός μιλά, ελέγχει και εγκρίνει.

€2,50 ανά εξέταση
φιλοξενία, ενημερώσεις και χρήστες
περιλαμβάνονται

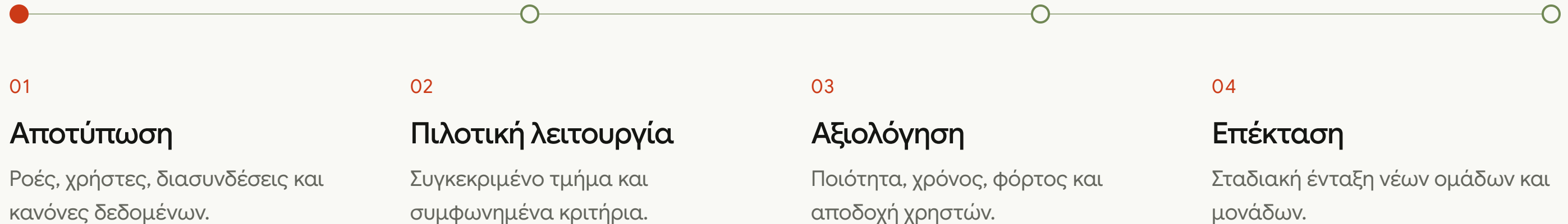
100.000 εξετάσεις

€250.000

+ €50.000 εφάπαξ εγκατάσταση

Καλύπτεται από τη διαφορά μέσα στις πρώτες 60.000 εξετάσεις.

Ξεκινά ελεγχόμενα. Μεγαλώνει με αποδείξεις.



Η επέκταση ακολουθεί την επιβεβαίωση της αξίας.

Η επιτυχία πρέπει να φαίνεται.

01 Χρόνος έως την έγκριση

Διάμεσος χρόνος και καθυστερημένες εξετάσεις.

03 Ποιότητα και επιστροφές

Κρίσιμες διορθώσεις και επανέλεγχοι.

02 Χρόνος πραγματικής εργασίας

Υπαγόρευση, διορθώσεις, επιμέλεια.

04 Εμπειρία των ομάδων

Ενεργή χρήση και αποδοχή της ροής.



Να ακούγεται η ιατρική. Να προχωρά η φροντίδα.

Ελληνική τεχνολογία. Κλινική γνώση. Μία συνεχής ροή.

omnimedica.net ↗

Τι ακριβώς συγκρίνουμε;

Κριτήριο	Εργαλείο μεταγραφής	Auraspeech
Βασικό αποτέλεσμα	Κείμενο από ήχο	Ροή από υπαγόρευση έως γνωμάτευση
Ελληνικά	Εξαρτάται από την υπηρεσία	Κεντρική γλώσσα σχεδιασμού
Κλινικό λεξικό	Ανάλογα με το προϊόν	Κοινή και προσωπική γνώση
Έλεγχος και εκδόσεις	Εξαρτάται από το περιβάλλον	Μέρος της κλινικής ροής
Εποπτεία ομάδας	Ενδέχεται να απαιτεί άλλο σύστημα	Ουρές, στάδια και αναλυτικά
Χρέωση χρηστών	Εξαρτάται από την άδεια	Χωρίς πρόσθετη χρέωση θέσεων

Πού υπερέχει το Auraspeech.

Έξι κριτήρια που μετρούν για ένα ελληνικό νοσοκομείο, δίπλα στα διαθέσιμα εργαλεία υπαγόρευσης.

Κριτήριο	Dragon Medical One · Globalspeech	Auraspeech
Αντικείμενο	Μηχανή υπαγόρευσης για άλλα συστήματα	✓ Ολόκληρη η ροή: υπαγόρευση, γνωμάτευση, έγκριση, παράδοση
Ελληνικά	Εξαρτάται από έκδοση και χώρα· απαιτεί δοκιμή	✓ Κεντρική γλώσσα σχεδιασμού, με ελληνικό κλινικό λεξικό
Κλινική γνώση	Προσαρμοσμένο λεξιλόγιο ανά χρήστη	✓ Ψηφιακός Εγκέφαλος: κοινή και προσωπική γνώση, εγκεκριμένες διορθώσεις
Έλεγχος και έγκριση	Έξω από το εργαλείο, στο σύστημα του οργανισμού	✓ Ενσωματωμένα: εκδόσεις, σχόλια, έγκριση, ιστορικό
Εποπτεία ομάδας	Απαιτεί άλλο σύστημα	✓ Ουρές, αναθέσεις, στάδια και αναλυτικά στην ίδια πλατφόρμα
Κόστος	Κατά κανόνα άδεια ανά χρήστη	✓ €2,50 / εξέταση, χωρίς χρέωση θέσεων

Δυνατότητα. Ενεργοποίηση. Επαλήθευση.

Πεδίο	Βάση της πρότασης	Προϋπόθεση εγκατάστασης
SLIS / HL7	Υλοποιημένη υποδομή ανταλλαγής μηνυμάτων	Τοπική σύνδεση και δοκιμή από άκρο σε άκρο
AMKA / ΕΣΥ	Δυνατότητα προσαρμοσμένης διασύνδεσης	Διαθέσιμες υπηρεσίες, πρόσβαση και εγκρίσεις
Ιατρική υπογραφή	Ένταξη στην τελική ροή έγκρισης	Απαιτούμενος τύπος υπογραφής / σφραγίδας
Εταιρική ταυτοποίηση	Παραμετροποίηση βάσει προδιαγραφών	Συμφωνία απαιτήσεων και έλεγχος λειτουργίας

Οικονομική πρόταση χωρίς κρυφές παραδοχές.

Στοιχείο	Ενδεικτική βάση	Διευκρίνιση
Χρήση	€2,50 / εξέταση	Προ ΦΠΑ, περίπου 100.000 εξετάσεις
Εγκατάσταση	Περίπου €50.000, εφάπαξ	Τυπικό νοσοκομείο · κλίμακα και χρήστες
Πρόσθετες θέσεις	€0 επιπλέον ανά θέση	Ιατροί, γραμματεία, επιμέλεια
Υπηρεσίες	Φιλοξενία, servers, διαχείριση, τεχνολογία, ενημερώσεις	Περιλαμβάνονται στη λειτουργία · η διάρκεια κάλυψης ορίζεται στην τελική συμφωνία
Τρόπος πληρωμής	Ευέλικτος	Προδέσμευση ή χρέωση χρήσης
Διατήρηση	Προαιρετικά έως 25 έτη	Ανά κατηγορία δεδομένων και νόμιμη πολιτική

Η διακυβέρνηση είναι μέρος της εγκατάστασης.

Περιοχή	Τι ορίζεται	Τι τεκμηριώνεται
Προσωπικά δεδομένα	Σκοποί, ρόλοι και πρόσβαση	Νόμιμη βάση και συμφωνίες
Τοποθεσία επεξεργασίας	Αποθήκευση, επεξεργασία, υποστήριξη	Αλυσίδα υπηρεσιών και τυχόν διαβιβάσεις
Χρόνος διατήρησης	Διάρκεια ανά κατηγορία δεδομένων	Αναγκαιότητα, διαγραφή, νόμιμες εξαιρέσεις
Ασφάλεια	Έλεγχοι και ευθύνες	Επαλήθευση και διαχείριση περιστατικών
Δικαιώματα	Διαδικασίες εξυπηρέτησης	Καταγραφή και εφαρμογή των αιτημάτων

Πηγές και βάση της παρουσίασης.

Έλεγχος περιεχομένου: 16 Σεπτεμβρίου 2026.

01 Auraspeech by Omnimedica ↗

Δυνατότητες προϊόντος και επίσημη οπτική ταυτότητα.

03 Globalspeech · Προϊοντικό υλικό ↗

Δημοσιευμένη αναφορά υποστήριξης ελληνικών. Η τρέχουσα έκδοση απαιτεί επιβεβαίωση.

05 GDPR · Άρθρο 5 ↗

Αρχές επεξεργασίας και περιορισμός της περιόδου αποθήκευσης.

02 Microsoft · Dragon Medical One ↗

Επιλογές εγκατάστασης, περιφερειακές εκδόσεις και ρυθμίσεις γλώσσας.

04 EDPB · Λογοδοσία ↗

Η συμμόρφωση με τον GDPR πρέπει να μπορεί να αποδειχθεί.

06 Omnimedica · Εμπορικό brief

€2,50 προ ΦΠΑ, ενδεικτική εγκατάσταση €50.000, χωρίς χρέωση θέσεων, δυνατότητα διατήρησης έως 25 έτη.



Ευχαριστούμε.

Στη διάθεσή σας για ερωτήσεις, δοκιμή στον οργανισμό σας και επόμενα βήματα.

omnimedica.net ↗