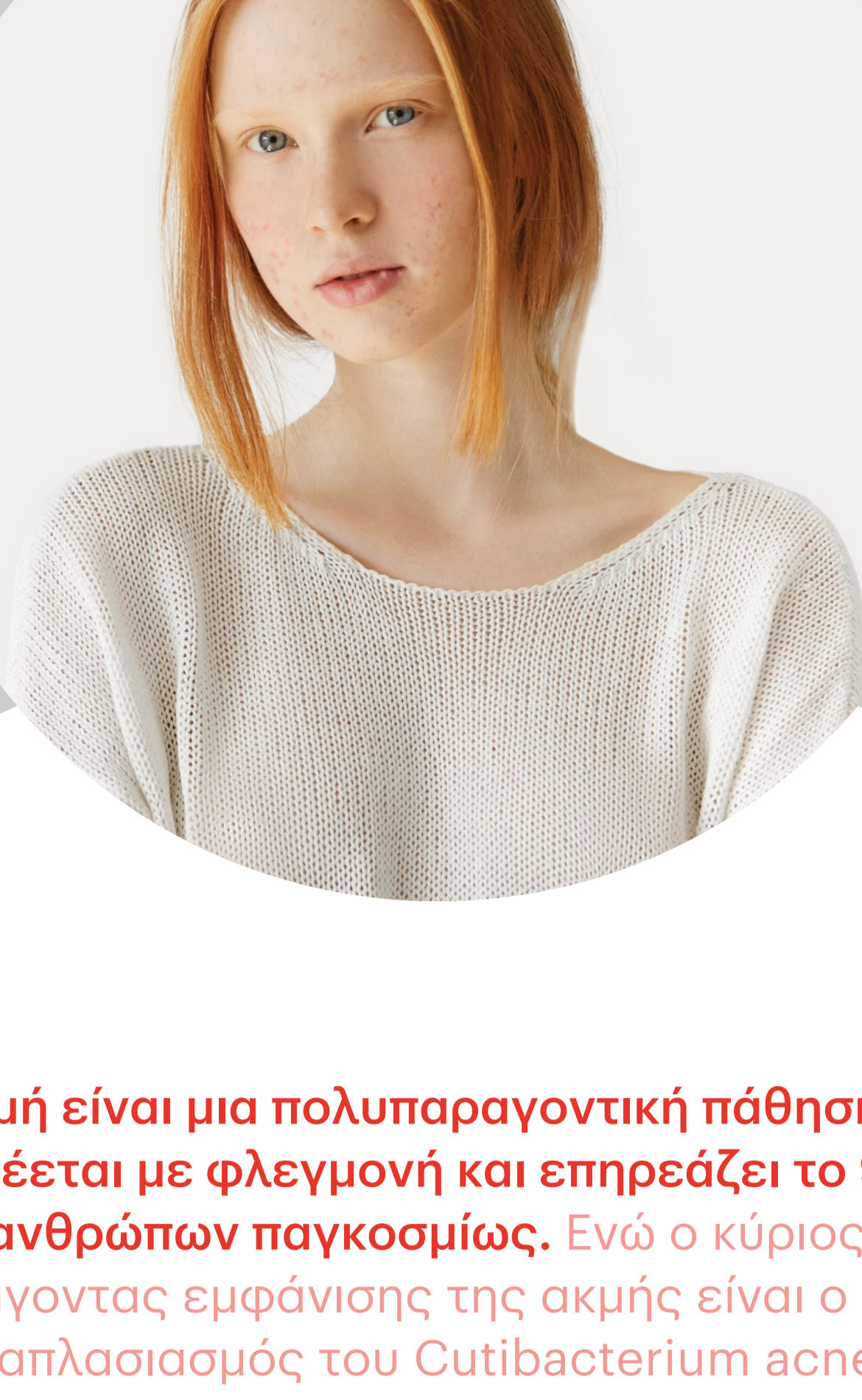


Fagron AcneTest

Φαρμακογενετικό τεστ για εξατομικευμένη θεραπεία της ακμής



Η ακμή είναι μια πολυπαραγοντική πάθηση που συνδέεται με φλεγμονή και επηρεάζει το 9,4% των ανθρώπων παγκοσμίως. Ενώ ο κύριος παράγοντας εμφάνισης της ακμής είναι ο πολλαπλασιασμός του Cutibacterium acne, υπάρχουν αρκετοί γενετικοί παράγοντες που την επηρεάζουν:



Φαρμακογενετικό τεστ για εξατομικευμένη θεραπεία της ακμής

Η **Φαρμακογενετική** είναι ένας κλάδος που συνδυάζει τη φαρμακολογία και τη γενετική και συσχετίζει τις γενετικές πληροφορίες του ατόμου προκειμένου να καθοδηγήσει τη φαρμακευτική θεραπεία, βελτιώνοντας την ασφάλεια, την αποτελεσματικότητα και την ικανοποίηση.

Το Fagron AcneTest αναλύει **180 γενετικές παραλλαγές** σχετικά με την προδιάθεση σε βλάβες που σχετίζονται με την ακμή και την ανταπόκριση στη φαρμακευτική θεραπεία.



Το Fagron AcneTest συνδυάζει γενετικά δεδομένα με στοιχεία από το ιστορικό του ασθενούς μέσω ενός προηγμένου αλγορίθμου, **βοηθώντας έτσι τους επαγγελματίες υγείας να λαμβάνουν καλύτερα τεκμηριωμένες αποφάσεις.**

Τι αναλύεται στο Fagron AcneTest;

Το **Fagron AcneTest** αναλύει 60 μονονουκλεοτιδικούς πολυμορφισμούς (SNPs) σε γονίδια που σχετίζονται με:

- Παραγωγή σμήγματος
- Μελάγχρωση
- Φλεγμονή
- Μετατροπή ορμονών
- Σχηματισμό ουλών
- Ρυθμό μεταβολισμού
- Απόκριση σε θεραπευτικά φάρμακα
- Ανταπόκριση στη διατροφική προσέγγιση

Η αναφορά που λαμβάνεται από το **Fagron AcneTest** περιλαμβάνει προτεινόμενη **εξατομικευμένη θεραπεία** με βάση την ανάλυση των παρακάτω κατηγοριών:



Ένας ασθενής • Μοναδικό DNA • Εξατομικευμένη θεραπεία

Φαρμακογενετική προσέγγιση για τη βέλτιστη εξατομικευμένη θεραπεία της ακμής

Γενετικές παραλλαγές
Το Fagron AcneTest αναλύει 180 γενετικές παραλλαγές με σημαντικό αντίκτυπο στην παθολογία και τη θεραπεία της ακμής. Οι γενετικές παραλλαγές επιλέχθηκαν μετά από προσεκτική ανασκόπηση της σχετικής επιστημονικής και κλινικής βιβλιογραφίας.

Χειρισμός δειγμάτων
Η γονοτυπική ανάλυση των δειγμάτων πραγματοποιείται με την τεχνική OpenArray, εξασφαλίζοντας αναστασιομυτικότητα και ευαισθησία στον προσδιορισμό της γενετικής πληροφορίας.

Επικύρωση
Το τεστ αναπτύχθηκε και επικυρώθηκε από μια ομάδα αποτελούμενη από δερματολόγους, διατροφολόγους, φαρμακοποιούς, γενετιστές και προγραμματιστές, ακολουθώντας τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας.

Συνταγές
Αναπτύχθηκαν εξατομικευμένες συνταγές με βάση βέλτιστες κλινικές πρακτικές και διεθνείς κατευθυντήριες γραμμές για να διασφαλιστεί ότι η αναφορά που προκύπτει από την κάθε ανάλυση, βελτιώνει σημαντικά το επίπεδο πληροφόρησης και, κατά συνέπεια, την κλινική προσέγγιση που παρέχεται από τον ιατρό.

Ιδιωτικότητα προστασίας δεδομένων
Η ψηφιακή μας πλατφόρμα υγειονομικής περίθαλψης Fagron Genomics πληροί τα απαιτούμενα ρυθμιστικά πρότυπα και πρότυπα προστασίας προσωπικών δεδομένων.