

## Βελτιώνει και βελτιστοποιεί την αποτελεσματικότητα της θεραπείας

- Παρέχει μια εξατομικευμένη θεραπεία που δημιουργείται **αποκλειστικά για εσάς**
- Επιτρέπει την ακριβή επιλογή των **πιο αποτελεσματικών δραστικών ουσιών** για τη θεραπεία της τριχόπτωσης για κάθε ασθενή εξατομικευμένα **εξοικονομώντας χρόνο και κόστος** σε θεραπείες που μπορεί να μην ανταποκριθεί ο ασθενής
- Προσαρμόζει τη δοσολογία των δραστικών ουσιών αναλόγως του μεταβολισμού του εκάστοτε ασθενή και αποτρέπει τις αλληλεπιδράσεις μεταξύ των δραστικών ουσιών
- Είναι **μη επεμβατική, αξιόπιστη** εξέταση που γίνεται εφάπαξ
- Χαρακτηρίζεται από **αποτελεσματικότητα** της τάξεως του **99,9%** κατά τον γενετικό προσδιορισμό

Το TrichoTest™ είναι το καινοτόμο γενετικό τεστ που καθιστά δυνατό στους επαγγελματίες υγείας να παρέχουν μια προηγμένη, ασφαλή και αξιόπιστη εξατομικευμένη θεραπεία της αλωπεκίας βασισμένη στο DNA του κάθε ασθενή.

**Συμβουλευτείτε τον ιατρό σας.**

**Μαζί**  
δημιουργούμε το μέλλον  
της εξατομικευμένης  
θεραπείας.



**Fagron Hellas**  
12 χλμ. Ε.Ο. Τρικάλων - Λάρισας  
Τ.Κ. 42100, Τ.Θ. 32, Τρίκαλα, Ελλάδα  
Τ +30 24310 83633-5, F +30 24310 83615  
[www.fagron.gr](http://www.fagron.gr)

**Fagron**  
genomics

**TrichoTest™**

Γενετικό τεστ για τη  
θεραπεία της τριχόπτωσης



Genomics

[www.fagron.gr](http://www.fagron.gr)

**Fagron**  
genomics



## Εξατομικευμένη θεραπεία για την τριχόπτωση

Η αλωπεκία (τριχόπτωση) είναι μια βαθμιαία και πολυπαραγοντική κατάσταση, που προσδιορίζεται από ένα συνδυασμό τόσο εγγενών όσο και εξωγενών παραγόντων. Οι εγγενείς παράγοντες είναι γενετικοί και σχετίζονται με τα γονίδια και την έκφρασή τους. **Η ανάλυση τόσο των γενετικών παραγόντων όσο και των παραγόντων που σχετίζονται με τον τρόπο ζωής του ασθενούς, έχουν σαν αποτέλεσμα να προτείνεται μία ολοκληρωμένη εξατομικευμένη θεραπεία.**

Ο έγκαιρος εντοπισμός των αιτιών της τριχόπτωσης είναι καθοριστικός για να επιλεγεί η κατάλληλη φαρμακευτική θεραπεία όχι μόνο για την άμεση και αποτελεσματική αντιμετώπιση του προβλήματος αλλά για τη διατήρηση-προστασία των υπάρχόντων τριχοθυλακίων από μια πιθανή μη αναστρέψιμη βλάβη.

## Γενετική και τριχόπτωση

Το ανθρώπινο γονιδίωμα (DNA) αποτελείται από 23 ζεύγη χρωμοσωμάτων που περιέχουν 20.000 έως 25.000 γονίδια. Κάθε γονίδιο δίνει μία συγκεκριμένη εντολή στο κύτταρο, και κατ' επέκταση στον οργανισμό μας, καθορίζοντας έτσι τον τρόπο λειτουργίας του.

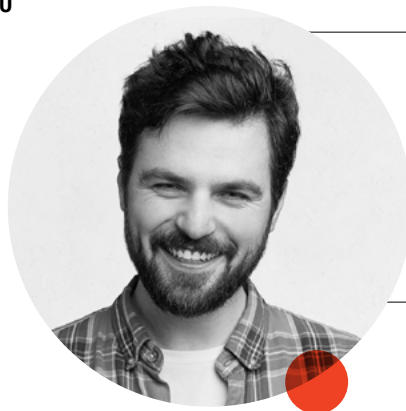
Κάθε γενετική μετάλλαξη είναι μια μοναδική παραλλαγή του DNA που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον προσδιορισμό του κινδύνου ανάπτυξης μίας ασθένειας και της αντίδρασης ενός ατόμου σε ορισμένα φάρμακα.

Υπάρχουν 13 γονίδια που έχει αποδειχθεί επιστημονικά ότι σχετίζονται με την τριχόπτωση. Η Fagron αξιοποιεί αυτή τη γνώση με σκοπό την επιλογή εξατομικευμένων γαληνικών φαρμάκων για τη θεραπεία της τριχόπτωσης.

## TrichoTest™

Το TrichoTest™ αναλύει τόσο γενετικούς παράγοντες όσο και άλλα σχετικά χαρακτηριστικά, όπως εξωγενείς παράγοντες. Αυτή η διαδικασία παρέχει μία πλήρη κατανόηση του υποστρώματος της ανάπτυξης αλωπεκίας.

### TrichoTest™ προτείνεται σε:



- Όλους όσους θέλουν να καταλάβουν πώς το γενετικό τους προφίλ επηρεάζει τη θεραπευτική αντιμετώπιση της αλωπεκίας.
- Ασθενείς με οικογενειακό ιστορικό εμφάνισης αλωπεκίας.
- Άνδρες και γυναίκες που έχουν δοκιμάσει διάφορες θεραπείες με μικρή ή καμία επιτυχία.

## Έχετε δοκιμάσει διάφορες θεραπείες για την τριχόπτωση χωρίς αποτέλεσμα;



1. Συμβουλευτείτε τον Ιατρό σας



2. Πραγματοποίηση TrichoTest™



3. Ανάλυση δείγματος DNA



4. Λήψη αποτελεσμάτων σε διάστημα 4-5 εβδομάδων



5. Παρασκευή εξατομικευμένων γαληνικών φαρμάκων



6. Εφαρμογή εξατομικευμένης φαρμακευτικής θεραπείας



7. Επίτευξη μέγιστου αποτελέσματος