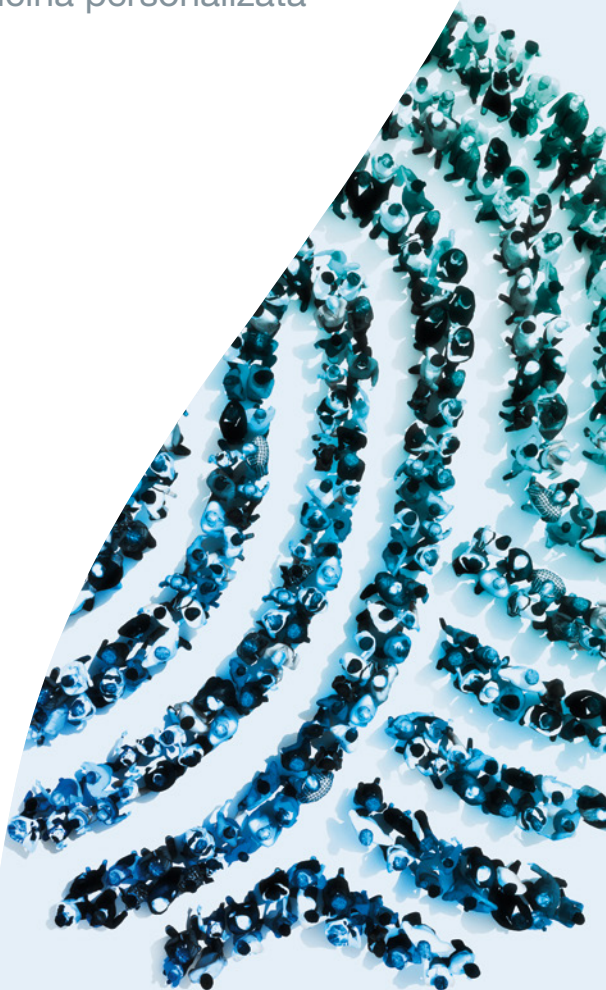




Farmacogenetica - medicină personalizată
SUNT UNIC!



Farmacogenetica

Optimizarea tratamentului și reducerea efectelor secundare

Luați unul sau mai multe medicamente?

Fiecare ființă umană prezintă un cod genetic unic. O consecință a acestui fapt este că fiecare individ răspunde în mod diferit la tratamentul medicamentos. Unul din patru pacienți manifestă reacții adverse la medicamente. O nouă descoperire în cercetarea medicală în domeniul farmacogeneticii face posibilă investigarea profilului genetic în ceea ce privește compatibilitatea medicamentelor. Medicul dumneavoastră va putea acum să optimizeze și să vă personalizeze tratamentul.

Ce medicamente trebuie luate în considerare?

- Analgezice/antireumatice (analgezice, antiinflamatoare)
- Antibiotice/Antivirale/Antimicotice (tratamentul infecțiilor și al bolilor infecțioase)
- Antidepresive/psihotropice
- Medicamente antidiabetice
- Antihipertensive (pentru reducerea tensiunii arteriale)
- Anticoagulante (pentru subțierea sângelui)
- Citostatice (chimioterapie)
- Inhibitori ai pompei de protoni (reducerea acidității gastrice)
- Statine (medicamente pentru reducerea colesterolului)
- Medicamente urologice



Ce avantaje aduce testul?



Dumneavoastră și medicul dumneavoastră știți cum reacționează organismul dumneavoastră la anumite medicamente.



Medicul dumneavoastră va găsi rapid medicamentul optim pentru dumneavoastră, fără a mai fi nevoie de trecerea prin încercări și erori.



Aveți șansa să vă însănătoșiți mai repede, cu mai puține reacții adverse.

Ce se testează?

Știm că la **marea majoritate a oamenilor** există variații genomice între molecule importante de proteine care sunt implicate în descompunerea și transportul medicamentelor. În farmacogenetică, părți specifice ale ADN-ului sunt analizate și verificate în ceea ce privește variațiile genetice moștenite. Ele sunt responsabile, printre altele, pentru activitatea enzimelor care activează sau dezactivează medicamentele și pentru transportorii care deplasează medicamentele în și din țesuturi. În acest context, vorbim deaspre patru fenotipuri diferite:

Activitate redusă

Risc de anulare a efectului dacă medicamentele nu sunt activate, sau de reacții adverse dacă medicamentele ating concentrații excesive în organism.

Activitate intermediară

Activitate normală

Medicamentul funcționează așa cum s-a intenționat, cu reacții adverse minime.

Activitate foarte intensă

Risc de reacții adverse dacă medicamentele sunt activate prea puternic sau de efect redus din cauza eliminării rapide.

Câțiva pași pentru personalizarea tratamentului

- 1. Întrebați medicul** despre utilitatea testului pentru dumneavoastră.
- 2. Rezultate:** În maximum 4 săptămâni, medicul va primi rezultatele testului dumneavoastră.
- 3. Informare medicală:** Medicul dumneavoastră are posibilitatea de a discuta rezultatul cu dumneavoastră, pentru a vă optimiza tratamentul.



**Teste genetice
de calitate recunoscută**



**Diagnostic și consultare
dintr-o singură sursă**



**Laboratoare pe
întreg teritoriul Europei**



**Experți medicali
alături de
dumneavoastră**

SYNLAB

Laboratoarele SYNLAB
Bd. Tudor Vladimirescu
Nr. 29, Sector 5, București

Telefon: 021.410.70.93
Fax: 021.410.07.79
E-mail: info.ro@synlab.com

www.synlab.ro

Rapoartele de farmacogenetică și predicțiile rezultate nu au scopul de a substitui experiența și cunoștințele medicilor despre pacienții lor în vederea stabilirii unui diagnostic sau a unui plan de tratament. Toate tratamentele medicamentoase necesită o monitorizare clinică atentă.

©2018 SYNLAB International GmbH.
Toate drepturile rezervate. Nu ne asumăm nicio răspundere față de erorile, greșelile și datele incorecte privind prețurile, în limita maximă impusă de lege. Toate textele, imaginile și conținuturile sunt proprietatea intelectuală a SYNLAB International GmbH.

Stadiu 08/2018