

# GI STOOL PROFILE EVALUAREA EXHAUSTIVĂ A FUNCȚIEI GASTROINTESTINALE

Un test complet pentru identificarea cauzelor celor mai frecvente simptome și afecțiuni gastrointestinale.

**DURERI ABDOMINALE**

**CONSTIPAȚIE CRONICĂ**

**BALONĂRI FRECVENTE**

**FLATULENȚĂ RECURENȚĂ**

**SINDROM DE INTESTIN IRITABIL**

**GI STOOL PROFILE**, dezvoltat de laboratoarele Genova Diagnostics din SUA, este un test special conceput pentru o evaluare exhaustivă a funcției gastrointestinale, prin care pot fi identificate cauzele simptomelor asociate unui număr vast de afecțiuni, de la boli gastrointestinale sau autoimune până la sindrom metabolic sau oboesală cronică.

Starea de sănătate intestinală influențează buna funcționare a întregului organism. Dezechilibrele florei intestinale, manifestate prin scăderea populațiilor de bacterii benefice în favoarea proliferării celor potențial-patogene și a fungilor, permeabilizarea barierei intestinale și perturbarea metabolizării corecte a alimentelor pot conduce inclusiv la declanșarea sau agravarea unor afecțiuni cronice cu manifestare extradigestivă.

**DISBIOZĂ**

**HIPERTENSIUNE**

**DIABET DE TIP 2**

**BOLI AUTOIMUNE**

**INSUFICIENȚĂ PANCREATICĂ**

**INTOLERANȚE ALIMENTARE**

**PROBLEME DERMATOLOGICE CRONICE**

Testul GI Stool Profile permite identificarea precisă a cauzelor și configurarea unui tratament personalizat bazat pe rezultate individuale, atât pentru simptome și afecțiuni gastrointestinale, cât și pentru boli extradigestive.



# GI STOOL PROFILE

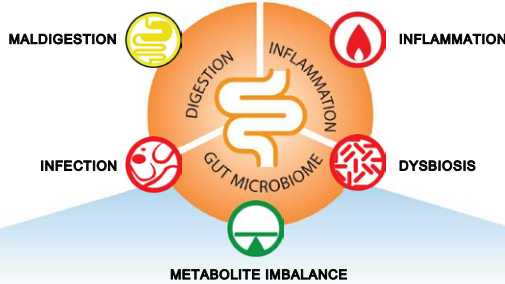
Un test complet, esențial în managementul sănătății gastrointestinale.

Diagnostic precis. Abordare terapeutică personalizată. Recomandări de tratamente.

2200 GI Effects™ Comprehensive Profile - Stool

Powered by **Genova AI**

## Results Overview

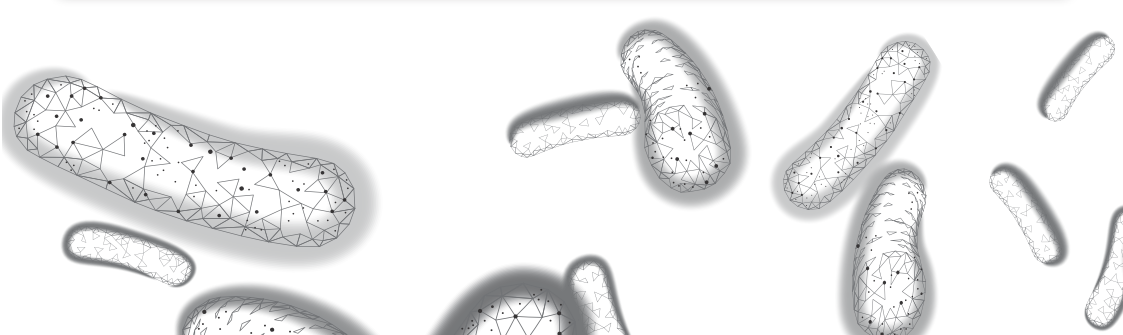


## Functional Imbalance Scores

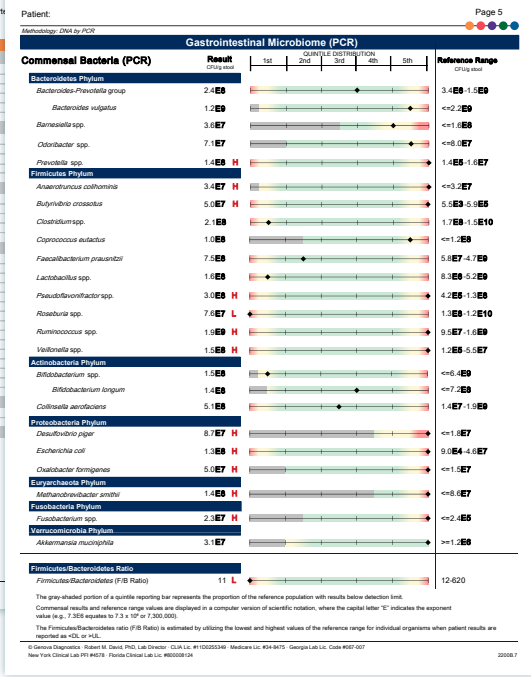
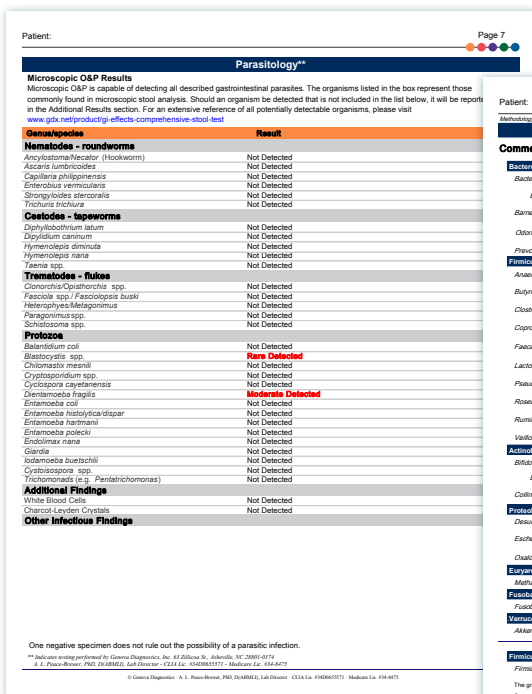
Key < 2 : Low Need for Support    2-3 : Optional Need for Support    4-6 : Moderate Need for Support    7-10 : High Need for Support

	Need for Digestive Support	Need for Inflammation Modulation	Need for Microbiome Support	Need for Prebiotic Support	Need for Antimicrobial Support
	<b>MALDIGESTION</b>	<b>INFLAMMATION</b>	<b>DYSBIOSIS</b>	<b>METABOLITE IMBALANCE</b>	<b>INFECTION</b>
	5	10	10	0	10
<b>Biomarkers</b>	Pancreatic Elastase ▼ Products of Protein Breakdown Fecal Fats	Calprotectin ▲ Eosinophil Protein X ▲ Secretory IgA ● Occult Blood ●	IAD/Methane Score ▲ PP Bacteria/Yeast ▲ Reference Variance ▲ Total Abundance ▲	Total SCFA's ● n-Butyrate Conc. ● SCFA (%) ● Beta-glucuronidase ●	Parasitic Infection ▲ PP Bacteria/Yeast ▲ Total Abundance ▲ Pathogenic Bacteria ●
<b>Therapeutic Support Options</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digestive Enzymes</li> <li>Betaine HCl</li> <li>Bile Salts</li> <li>Apple Cider Vinegar</li> <li>Mindful Eating Habits</li> <li>Digestive Bitters</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elimination Diet/ Food Sensitivity Testing</li> <li>Mucosa Support: Slippery Elm, Althea, Aloe, DGL, etc.</li> <li>Zinc Carnosine</li> <li>L-Glutamine</li> <li>Quercetin</li> <li>Turmeric</li> <li>Omega-3's</li> <li>GI Referral (If Calpro is Elevated)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pre-/Probiotics</li> <li>Increase Dietary Fiber Intake</li> <li>Consider SIBO Testing</li> <li>Increase Resistant Starches</li> <li>Increase Fermented Foods</li> <li>Meal Timing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pre-/Probiotics</li> <li>Increase Dietary Fiber Intake</li> <li>Increase Resistant Starches</li> <li>Increase Fermented Foods</li> <li>Calcium D-Glucarate (for high beta-glucuronidase)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antibiotics (if warranted)</li> <li>Antimicrobial Herbal Therapy</li> <li>Antiparasitic Herbal Therapy (if warranted)</li> <li><i>Saccharomyces boulardii</i></li> </ul>

© Genova Diagnostics - Robert M. David, PhD, Lab Director - CLIA Lic. #11D0255349 - Medicare Lic. #34-8475 - Georgia Lab Lic. Code #067-007  
 New York Clinical Lab PFI #4578 - Florida Clinical Lab Lic. #900008124

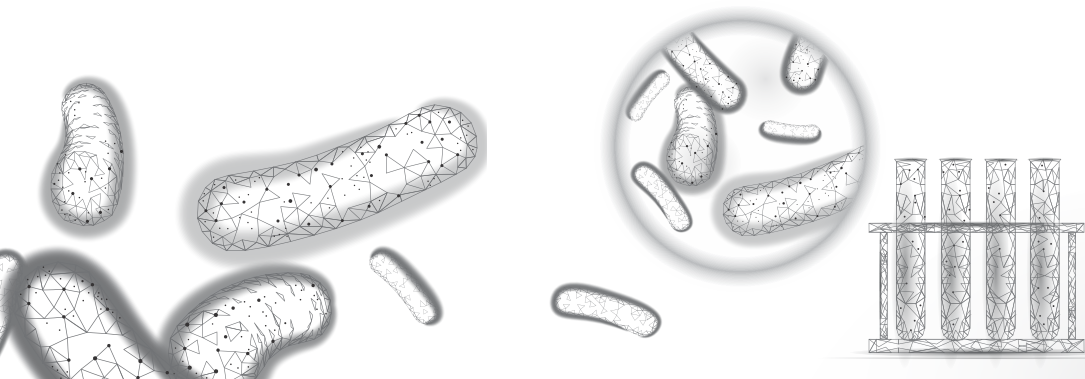


Selecția unică a celor mai relevanți biomarkeri pentru evaluarea funcției gastrointestinale obiectivează cauze ale diverselor simptome și afecțiuni care nu pot fi relevate de teste de laborator convenționale.



Prezentarea rezultatelor și scorurile dezechilibrelor funcționale sintetizează toate informațiile despre pacient într-o manieră ușor de parcurs.

**Genova Diagnostics** utilizează o bază de date de sute de mii de rezultate, asigurând astfel cel mai înalt standard de validitate.



**SINDROMUL DE INTESTIN IRITABIL (SII).** Constipația cronică, diareea, disconfortul abdominal și baloarea sunt plasate adesea sub ceea ce se numește sindrom de intestin iritabil. De multe ori însă, cauzele SII nu pot fi relevate prin teste de laborator convenționale. Identificarea factorilor declanșatori ai acestor simptome prin intermediul testului GI Stool Profile, vă permite să configurați un tratament personalizat pentru ameliorarea sau chiar eliminarea simptomelor pacienților.

**SINDROMUL METABOLIC.** Obezitatea, în special cea abdominală, este unul dintre primele semne ale instalării unei dereglări metabolice. Starea de inflamație, care însoțește prin definiție obezitatea, poate fi ori cauza, ori efectul unui dezechilibru la nivelul florei intestinale. De aceea, informațiile obținute prin analizarea celor mai relevanți biomarkeri pentru diagnosticarea disbiozei, sunt esențiale pentru abordarea individualizată a pacienților cu sindrom metabolic.

**BOLILE AUTOIMUNE** sunt însoțite de o stare de inflamație cronică, ca urmare a răspunsului disproporționat al sistemului imunitar. Două elemente comune ale bolilor autoimune, indiferent de organul care este afectat, sunt sindromul de intestin permeabil și disbioza, care întrețin inflamația. Iar în condițiile în care peste 80% din sistemul imunitar se află în intestin, o evaluare precisă a statusului acestuia este oportună în vederea ameliorării simptomelor asociate bolilor autoimune.

## GI STOOL PROFILE

Un instrument valoros în practica clinică.

- cel mai extins panel de biomarkeri clinici relevanți pentru evaluarea sănătății intestinale;
- combină tehnici PCR, de cultură și metode microscopice pentru identificarea microorganismelor relevante în tabloul clinic: bacterii comensale, bacterii cu potențial patogen, paraziți intestinali, ciuperci și fungi;
- algoritm special creat pentru interpretarea rapidă a rezultatelor;
- sugestii de tratament pentru o abordare terapeutică personalizată;
- suport de specialitate și resurse educaționale pentru interpretarea rezultatelor și configurarea tratamentelor.

Cu o experiență de peste 30 de ani în dezvoltarea de teste complexe de laborator, Genova Diagnostics este un lider pe piața serviciilor medicale din Statele Unite și din întreaga lume. Cu un portofoliu bogat de teste nutriționale, gastrointestinale, hormonale și genetice, Genova Diagnostics contribuie semnificativ la dezvoltarea medicinei personalizate bazate pe teste avansate care valorifică cele mai noi descoperiri științifice și de tehnică medicală.