



## **DNA Terapia Medicacional**

DNA Terapia Medicacional é um teste genético para uma grande variedade de respostas a drogas ministradas. Uma das grandes promessas de testes genéticos é personalizar a medicina, permitindo aos profissionais de saúde prescrever ou descrever procedimentos e/ou cuidados de saúde baseando-se no genótipo de cada pessoa.

A Genética de um indivíduo pode otimizar as concentrações das dosagem medicamentosas, razão pela qual alguns medicamentos podem vir a ser mais ou menos efetivos, ou em alguns casos, evitar a prescrição de medicamentos desnecessários que podem vir a causar danos pessoais.

Baseando-nos na genética individual, o *DNA Terapia Medicacional* indica quais são os medicamentos ideais para um indivíduo. Mesmo que o indivíduo não esteja fazendo uso de nenhum destes medicamentos, esta informação poderá ser muito útil em caso de necessidade emergencial.

A seguir listamos quais medicamentos estão inclusos no DNA Terapia Medicacional:		
Hipersensibilidade ao abacavir	Alfa Interferon/ ribavirina	Metabolismo de voriconazol
Antibióticos aminoglicosídicos, perda induzida da audição	Toxicidade do Metotrexato	Varfarina
Beta Bloqueadores	Metabolismo do metoprolol	
Beta Bloqueadores, resposta a Fração de Ejeção do Ventrículo Esquerdo	Hipersensibilidade a Fenitoína	
Hipersensibilidade a carbamazepina	Metabolismo da fenitoína	
Metabolismo do clopidogrel	Inibidores da bomba de prótons	
Suplementação de estrogênio	Miopatia induzida por Sinvastatina	

A Ciência continua avançando, permitindo-nos saber mais sobre nossos genes como nunca havíamos imaginado.