

Pensando em dosar múltiplas citocinas em uma única amostra??...

...Temos todos os reagentes e equipamentos para leitura!!

Sistema LUMINEX 200



O sistema Luminex é um analisador flexível baseado nos princípios da citometria de fluxo. O sistema é capaz de mensurar simultaneamente até 100 analitos diferentes em uma única amostra. As aplicações deste sistema são variadas e o equipamento pode ser utilizado em ensaios com ácidos nucleicos, ensaios de avaliação de receptores e ligantes, ensaios enzimáticos e imunoenzimáticos.

A plataforma Luminex é a combinação de 3 tecnologias. A primeira, é o uso de microesferas de poliestireno identificáveis e com superfície sólida para a construção do ensaio. A segunda, é o uso de lasers óticos conjugado ao sistema de fluídos, que permite a rapidez no processamento de dados. A terceira, é o software, sendo este capaz de adquirir os resultados e realizar análise de regressão dos mesmos.

Possuímos os kits para dosagem de citocinas destinados à plataforma Luminex, utilizando apenas 50ul de amostra!!

Temos painel para amostra humana, de camundongo e rato.

Para saber os painéis disponíveis acesse o site

http://www.rndsystems.com/product_detail_objectname_fmap_panels.aspx

Na compra do equipamento receba um painel completo para dosar sua amostra de interesse.

LGC
Biotecnologia

R&D
SYSTEMS®

Para saber mais, por gentileza, entre em contato com a equipe da LGC Biotecnologia, através do site www.lgcbio.com.br ou pelo Telefone **(11) 4614-8070**