

11º ENIFarMed**ENCONTRO NACIONAL DE
INOVAÇÃO EM
FÁRMACOS E MEDICAMENTOS****FIQUE POR DENTRO**

BOLETIM Nº5

4 E 5 DE DEZEMBRO DE 2017

Auditório FIRJAN - Rio de Janeiro - RJ

Palestra internacional – ENIFarMed recebe norte-americano para plenária sobre segurança e eficácia na produção de vacinas

Doutor George Moonsammy, da VLP Therapeutics, vem para o Brasil e participa do ENIFarMed palestrando sobre uma nova plataforma para desenvolvimento de vacinas contra doenças infecciosas, neurológicas e câncer



A globalização tem um efeito incisivo no segmento de saúde e a troca de informações por meio das pesquisas clínicas e pelo intercâmbio de profissionais otimiza os processos e traz benefícios relevantes. A busca pela ampliação da gama de tratamentos para diversas das mazelas que afligem o mundo passa por um cenário no qual a tecnologia desempenha um papel de renovação e esperança de melhorias. Para tratar sobre o desenvolvimento de vacinas terapêuticas para doenças infecciosas, neurológicas e câncer, a 11ª edição do ENIFarMed traz a palestra do doutor George Moonsammy, diretor de assuntos clínicos e regulatórios da VLP Therapeutics.

A vasta experiência de Moonsammy na área o capacita a fazer uma afirmação importante: é possível produzir vacinas contra doenças infecciosas, neurológicas e câncer de forma segura, eficaz, flexível e acessível.

Na linha da segurança, Moonsammy apresenta o projeto de atuação da VLP Therapeutics, que desenvolveu uma tecnologia que, ao contrário das vacinas tradicionais, utiliza partículas semelhantes ao vírus, e não vírus vivos. É justamente essa nova plataforma que promove a segurança do tratamento. Apesar de idênticos aos vírus nativos, os utilizados nessa nova leva de vacinas não possuem material genético, o que impossibilita o efeito replicativo. A segurança deste projeto foi reconhecida pela FDA (Food and Drug Administration) que aprovou os tratamentos para o vírus da Hepatite B e para o papilomavírus humano.

Ao mencionar a eficácia dessas vacinas, o doutor refere-se ao fortalecimento da resposta imune provocada por essa nova tecnologia. Além disso, graças à fusão genética, ela atua como uma excelente transportadora de proteínas de antígenos. Todo esse contexto leva à percepção de que este novo tratamento vacinal pode ser extremamente eficaz contra diversos agentes patogênicos, incluindo aqueles conhecidos por serem fracamente imunogênicos.

No setor oncológico, as benesses das vacinas terapêuticas (e não preventivas) são diversas como, por exemplo, a eliminação do risco do

tumor cancerígeno mobilizar o sistema imunológico e a considerável diminuição de efeitos colaterais comuns em tratamentos quimioterápicos e radioterápicos, dentre eles as náuseas e a queda de cabelo. Porém, a acessibilidade de tratamentos de imunoterapia é um dos pontos amplamente questionados, já que têm alto custo e, portanto, ainda são inacessíveis a uma grande parcela da população. A proposta desta nova geração de vacinas terapêuticas considera doses que acabam tendo custo inferior aos tratamentos com anticorpos monoclonais (mAbs).

A palestra do doutor George Moonsammy será realizada dentro da plenária "Desenvolvimento de vacinas e oncológicos no mercado globalizado", que será moderada por Walker Lahmann, da Eurofarma; terá Aiessa Sargadna, do Instituto Butantan, e Sotiris Missailidis, da Biomanguinhos, como debatedores; e o consultor Samuel Silva e Helvécio Rocha, da Farmanguinhos, respectivamente como plateia convidada e relator.

A sessão abre o segundo dia de palestras da 11ª edição do ENIFarMed e está prevista para começar às 9h. As inscrições para o Encontro Nacional de Inovação em Fármacos e Medicamentos seguem abertas diretamente no site do evento.

OFERECIMENTO



PATROCÍNIO OURO



PATROCÍNIO PRATA



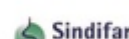
PATROCÍNIO BRONZE



APOIO



APOIO INSTITUCIONAL



REALIZAÇÃO

