**ATA n°2/2020**

**Videoconferência com a Dra. Eliana Martins Lima, do PPGCF vinculado ao Curso de Farmácia da UFG.**

No dia 28 de abril de 2020 às 19:00 horas, o PPGCF teve a honra de realizar uma videoconferência com a Dra. **Eliana Martins Lima** com o título “**O papel da ciência no processo de seleção de novos e antigos medicamentos no combate a pandemias**”.

O prof. Dr. José Luís R. Martins iniciou a conferência apresentando o currículo resumido da Dra. Eliana Martins Lima, professora titular da Faculdade de Farmácia da Universidade Federal de Goiás (UFG) e possui graduação em Farmácia pela UFG, Mestrado e Doutorado em Ciências Farmacêuticas pela USP, além de ter atuado como pró-reitora de Pesquisa e Pós-graduação na UFG. Realizou pós-doutorado na área de sistemas poliméricos para *Drug Delivery* na University of Pennsylvania (2006) e estágio sênior em Nanotechnology Based Cancer Therapeutics, no Massachusetts Institute of Technology - MIT (Cambridge-USA) em 2014-2015. Foi Pró-reitora de Pesquisa e Pós-graduação da UFG e presidiu o Fórum Nacional de Pro Reitores de Pesquisa e Pós graduação. Foi membro do Conselho Técnico Científico (CTC) da CAPES e da Comissão Nacional de Avaliação da iniciação científica, do CNPQ. Possui diversos produtos com registro de patente no Brasil e no exterior e itens de produção técnica. Possui mais de 100 artigos científicos publicados em periódicos internacionais indexados. Continuou ressaltando a participação na conferência dos professores que integram o PPGCF da UniEvangélica e a participação do Coordenador dos Programas de Pós-Graduação Stricto sensu, o prof. Dr. Iransé Oliveira Silva bem como a do ilustríssimo Sr. Marçal Soares, Presidente Executivo na Sindicato das Indústrias Farmacêuticas de Goiás (SINDIFARGO). Em seguida passou a palavra para a convidada Dra. Eliana e solicitou que o prof. Dr. Wesley de Almeida Brito prosseguisse como mediador da conferência.

Inicialmente a Dra. Eliana agradeceu pelo convite e parabenizou o PPGCF da UniEvangélica pela mobilização destacando a importância do Mestrado modalidade profissional para o estado de Goiás. Continuou sua fala abordando o papel da ciência neste momento de pandemia e os perigos da chamada “pseudo-ciência”. Ressaltou que os antivirais, medicamentos não muito conhecidos há relativamente pouco tempo atrás, estão hoje entre os “*trend topics*” na pesquisa científica farmacêutica e que das mais de 4 mil moléculas farmacologicamente ativas usadas no presente apenas temos 90 antivirais, e a peculiaridade desses agentes infecciosos ao se modificarem através de mutações. Ressaltou também que neste momento é possível ver o poder que a ciência tem em mover o mundo, mobilizar as pessoas, os governos, as agências de fomento e as mais diversas instituições de pesquisa. Em seguida abriu a conferência para um debate sobre o tema.

O prof. José Luis complementou dizendo que no PubMed existiam naquela data 7091 artigos sobre a COVID-19, sendo que destes 161 sobre a farmacoterapia, e parabenizou não apenas os profissionais da saúde como também toda a comunidade científica pelos imensos esforços no combate à pandemia. O debate prosseguiu com a participação um número total de 36 pessoas, tendo sido abordado entre outros os tópicos da COVID-19: profilaxia, diagnóstico e tratamento, os mais 950 estudos clínicos cadastrados no mundo inteiro e as patentes de medicamentos (*The Big Pharma*) para a COVID-19. Destacou-se a participação do prof. Dr. Bruno sobre o uso das ferramentas de bioinformática nas pesquisas sobre o tema. A videoconferência também foi aberta aos acadêmicos do PPGCF, a comunidade científica e geral. A videoconferência durou em torno de 1 hora e 10 minutos entre a apresentação inicial e o fórum de discussões.

Foi finalizada a reunião e em seguida o Coordenador do PPGCF direcionou-se a convidada prestando-lhe os agradecimentos, abrindo um espaço e oportunizando à Dra. Eliana Martins em colaborar diretamente ou indiretamente o com o programa, o que foi prontamente aceito pela professora Dra. Eliana que se colocou à disposição para futuras colaborações. O prof. Dr. José Luiz encerrou a sessão anunciando e convidando para a próxima videoconferência do PPGCF na terça-feira dia 05 de maio, às 19:00h com o pesquisador húngaro Pal Perjesi, PhD, Professor e pesquisador do *Institute of Pharmaceutical Chemistry* – *University of Pécs*, Hungria, que abordará as contribuições da Química Farmacêutica para o desenvolvimento de novos medicamentos para o tratamento da COVID-19.

Sem nada mais a tratar, firmo este documento.

**Prof. Dr. José Luís Rodrigues Martins**

COORDENADOR DO PPGCF