



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS



PPG CiPharma

Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas

SEMINÁRIOS

2 0 2 1

Mestrandos, doutorandos, pesquisadores, docentes da UFOP e convidados

Dia: 11 de novembro

Horário: 14h

GoogleMeet:

Meet Link da videochamada: <https://meet.google.com/zwp-pkib-ksh>

Como foi lidar com a emergência da Covid-19: bancada, pacientes e inovação

PALESTRANTE:

DRA. RAFAELLA FORTINI GRENFELL E QUEIROZ

Pesquisadora em Saúde Pública na Fundação Oswaldo Cruz, atualmente, líder do grupo Diagnóstico e Terapia de Doenças Infecciosas e Câncer - Fiocruz DATA. Farmacêutica (2003) pelo Unicentro Newton Paiva, Mestre (2007) pela UFOP e Doutora (2012) pela Fundação Oswaldo Cruz, com período sanduíche na University of Georgia, EUA, sendo ainda pós doutora pela Leiden University Medical Center, Holanda (2013) e pela Fundação Oswaldo Cruz (2014). Coordena e desenvolve pesquisas nas áreas de estudos clínicos em doenças infecciosas e câncer; identificação de biomarcadores protéicos e gênicos de agentes infecciosos e tumores; produção de proteínas recombinantes em diferentes sistemas; produção de anticorpos monoclonais e policlonais experimentais e humanizados; uso de marcadores e anticorpos no diagnóstico e prognóstico, e como imunoterápicos e adjuvantes. Fundadora da empresa EnduraVax LLC e da empresa Loder Biotech Ltda. Fundadora da Plataforma de Anticorpos Monoclonais da FIOCRUZ MG e coordenadora do Centro de Referência Nacional para o Diagnóstico da Esquistossomose (CRE). Autora de patente de produto biotecnológico e de artigos científicos em suas áreas de atuação. Orientadora/co-orientador de dissertações de mestrado, teses de doutorado e iniciações científicas, além de supervisora de pós-doutoramento. É Professora e orientadora permanente em programas de pós graduação no Instituto Rene Rachou - IRR/FIOCRUZ MG, na Universidade Federal e Minas Gerais - UFMG e na Faculty of Infectious Diseases - University of Georgia, Georgia EUA. Coordena o laboratório do grupo Diagnóstico e Terapia de Doenças Infecciosas e Câncer - Fiocruz DATA, onde desenvolve projetos nacionais e internacionais de pesquisa, mais recentemente em relação a aspectos da imunidade em infectados com COVID-19. Revisora de periódicos nacionais e internacionais em temas relacionados a suas pesquisas.