



CREDENCIADO NO CFF PELO ACÓRDÃO Nº 35.882/2018

Mantido pelo INSTITUTO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E
QUALIDADE INDUSTRIAL

Certificamos que Andreia Maria Braz Moreira participou do **Programa de Formação e Habilitação de Farmacêuticos em Vacinação**, ministrado pela Prof. Dra. Giovanna Dimitrov e pelo Professor Dr. Klauber Penaforte, com carga horária de **40** horas-aula, realizado entre os dias **10/06** e **17/07/2021**, promovido pelo ICTQ em Divinópolis – MG.

Dr. Ismael Rosa
Farmacêutico Clínico CRF/GO 7311
Diretor Acadêmico



Andreia Maria Braz Moreira
Andreia Maria Braz Moreira

Conteúdo Ministrado	Carga Horária
<p>Módulo I: Fundamentos dos Imunobiológicos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imunização na Saúde Pública do Brasil • Programa Nacional De Imunização (PNI) • Epidemiologia da Imunização • OPAS/OMS na vacinação • Sistema Imunológico • Fundamentos da Imunidade: Ativa e Passiva • Vias de Administração: Intradérmica (ID) • Imunogenicidade da vacina intradérmica (ID) • Aula Prática: Via de administração intradérmica <p>Aspectos técnicos e regulatórios da atividade de vacinação – Resolução nº 654/2018 do CFF</p> <ul style="list-style-type: none"> • Requisitos técnicos e legais • Legislações vigentes sobre vacinação • Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos de Saúde (PGRSS) • Norma Regulamentadora N°32 (MT) • Procedimento Operacional Padrão (POP) • Responsabilidade Técnica no serviço de vacinação • Aula Prática: Casos Clínicos de Aplicação de Vacinas 	<p>Módulo III: Doenças Imunopreveníveis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incidência e prevalência das doenças imunopreveníveis do PNI • Farmacologia Clínica na Imunização • Fundamentos em Toxicologia aplicada a vacinas • Vias de Administração: subcutânea (SC) e intramuscular (IM) • Campanhas de Vacinação • Aula Prática: via de administração subcutânea e intramuscular (IM) <p>Módulo IV: Segurança</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gestão de Vacinação • Farmacêutico Clínico: oportunidades na vacinação • Saia de Vacinas e Educação Permanente • Eventos Adversos Pós Vacinação (EAPV) • Tratamento dos EAPV • Sistema de Informação do EAPV (SI-EAPV) • Anafilaxia, síndrome vasovagal e ansiedade: conceitos e tratamentos • Suporte básico de vida • Aula Prática: Preparo e administração de vacinas e casos clínicos <p>Boas Práticas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preparo doses • Etapas da administração de vacinas • Segurança do paciente • Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunização (SI-PNI) • Rede de Frio • Instrumentos para monitoramento e controle da temperatura • Equipamentos de refrigeração • Insumos aplicáveis à Cadeia de Frios • Plano de Contingência • Cuidados com imunobiológicos que apresentam desvio de qualidade • Declaração de Serviços Farmacêuticos • Ciência, tecnologia e inovação • Aula Prática: Laboratório de Informática
<p>Módulo II: Vacinas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imunologia aplicada a Vacinas • Resposta Imunológica: pré e pós vacinal • Classificação das vacinas • Segurança e eficácia • Forma de apresentação das vacinas • Soro e vacinas • Composição da Vacina: antígeno, solvente, adjuvante e conservante • Intervalos de vacinação <p>Calendários de Vacinação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PNI • SBIM e SBP i) Crianças i) Adolescentes) Adultos) Idosos) Gestantes <p>Aula Prática: Casos clínicos de Interpretação CV</p>	<p>Este Programa possui uma carga horária total de 40 horas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3h – Fundamentos dos Imunobiológicos • 3h – Aspectos técnicos e regulatórios da atividade de vacinação – Resolução nº 654/2018 do CFF • 3h – Vacinas • 3h – Calendário de Vacinação • 4h – Doenças imunopreveníveis • 2h – Segurança • 2h – Boas práticas • 20h – Aulas Práticas <p>Instrutor</p> <p>Dra. Giovanna Dimitrov - CRF/SP 15794</p> <p>Farmacêutica. Especialização em Marketing, Merchandising aplicado, Layout, Neurolinguística, Homeopatia, Didática e cursos em Houston (USA), Miami, Ohio, Buenos Aires e Canton (China). Atua no Varejo Farma e no Atacadão, como Consultora em gestão, marca própria, regulatórios e treinamento em 20 Estados. Escreve artigos para diversas revistas com foco farmacêutico. Ministrante do Congresso da Consultaria dos cursos de vendas, gestão e marketing e outros para farmácias e cursos especiais para CRF, ICTQ e outras empresas.</p> <p>Dr. Klauber Penaforte</p> <p>Possui graduação em farmácia pela Universidade Federal de Alfenas (1994), especialista em Biologia pela Universidade Federal de Lavras (UFLA) mestrado em CIÉNCIAS DA SAÚDE pela Universidade Federal de São João Del-Rei (2012), doutorado em Ciências da Saúde (UFSJ). Atualmente é professor da Universidade José do Rosário Velludo. Coordenador do curso de Farmácia da Faculdade Pitágoras e professor da Faculdade Pitágoras. Tem experiência na área de Farmácia, atuando principalmente nos seguintes temas: Capacitação, Injetáveis, Habilitação em Vacinação Imunobiológicos, diagnóstico de parasitoses, interpretação de exames laboratoriais. Professor do curso de pós graduação em Análises Clínicas da UNIFENAS, professor do Instituto de Ciências, Tecnologia e Qualidade (ICTQ).</p>