



PLANO PEDAGÓGICO

Disciplina: Habilidade em imunização para farmacêuticos		
Curso de Formação Complementar	Curso Livre: 50 participantes	
Número de professores: 04 Sendo 02 para cada módulo de 20hs	Número de alunos: 50	
Carga Horária Total: 40hs	Teórica: 20hs	Prática: 20hs
Professores: Renato Antônio Campos Freire, Beatriz Pinto Coelho Lott, Angélica Pinto da Silva, Leonel Almeida		
Certificação: Sociedade Brasileira de Farmacêuticos e Farmácias Comunitárias - SBFFC		

Objetivo do Curso

Habilitar efetivamente acadêmicos, profissionais e associados ao pleno, ético e eficaz exercício profissional, social e técnico-científico relacionados as áreas de atuação do farmacêutico no campo do serviço de vacinação para adultos e crianças. Inserção das práticas e condutas do Farmacêutico nas comunidades através de seu labor competente e adequado no controle preventivo de doenças imunopreveníveis, suas manifestações face ao aprendizado que deverão obter, fundado este na sua capacitação para a produção de conhecimentos marcada pela autonomia e por posicionamento ético, crítico, proativo e compreensivo da realidade.

Ementa

Análise do estado vacinal. Necessidades e problemas de saúde. Contra indicações relativas à vacinação. Esquema de administração e seleção dos insumos. Administração da vacina. Descarte de resíduos. Problemas relacionados à imunização. Encaminhamento a outro profissional ou serviço de saúde. Procedimentos Operacionais Padrão. Registros no Sistema de notificação da Anvisa. Gerenciamento de tecnologias e processos. Declaração do serviço prestado.

Competências

Conhecer os fundamentos que propiciam uma prática consciente e reflexiva na área de vacinação, para o emprego no dia-a-dia, no sentido de compreender o processo de educação inserida à comunidade. Identificar suas responsabilidades perante a correta utilização de técnicas, processo, controle e monitoramento de reações adversas e indesejáveis como forma de prevenir eventos e complicações na aplicação desta atividade no exercício da profissão.

Habilidades

No final do curso o farmacêutico estará apto a:

I - Referenciais teóricos: (20 horas)

- Aplicar em sua conduta profissional, benefícios da vacinação para a saúde pública; Identificar as diferenças entre imunização ativa e passiva;
- Descrever as características das doenças evitáveis por vacinação, natureza e frequência das complicações e resposta imunológica
- Conhecer e interpretar os calendários vacinais;
- Caracterizar os tipos de vacinas, esquemas de vacinação, vias de administração e sua adequação ao público-alvo;
- Identificar os diferentes constituintes de uma vacina, como adjuvantes, conservantes e estabilizantes;
- Educar a população acerca das medidas preventivas e dos aspectos da vacinação das doenças evitáveis por vacinação;
- Entender os requisitos técnicos e legais relacionadas à vacinação;
- Interpretar legislações e descrever medidas relacionadas à segurança ocupacional;
- Elaborar o plano de gerenciamento de resíduos em serviços de saúde;
- Conhecer a importância da rede de frio e sua manutenção;
- Conhecer o papel do farmacêutico e as etapas do serviço de vacinação;
- Identificar as técnicas de preparo, administração de vacinas pelas diferentes vias e atividades pós-vacinação;
- Identificar os locais anatômicos adequados para a vacinação de acordo com as características da população;
- Conhecer os protocolos de segurança do paciente durante a administração de vacinas;
- Conhecer o sistema de notificações e identificar incidentes, eventos adversos pós-vacinação e queixas técnicas notificáveis;
- Conhecer as condutas a serem adotadas frente aos possíveis eventos adversos pós-vacinação e outros problemas a ela relacionados;
- Identificar sinais e sintomas diferenciais de reação anafilática, síncope vaso vagal e ansiedade;
- Definir condutas para o manejo adequado de anafilaxia relacionada à vacinação;
- Conhecer as necessidades de saúde que demandem encaminhamento do paciente a outro profissional ou serviço de saúde;
- Descrever a forma correta de documentação do processo de cuidado ao paciente;
- Planejar campanhas de vacinação.

II - Referenciais práticos: (20 horas)

- Acolher a demanda e analisar o estado vacinal do paciente;
- Identificar as necessidades e problemas de saúde, situações especiais, precauções, contraindicações relativas à vacinação e, quando couber, analisar a prescrição médica;
- Construir o plano de cuidado e selecionar as condutas a serem adotadas, incluindo vacina, esquema de administração e insumos necessários;

- Preparar, administrar a vacina necessária e descartar adequadamente os resíduos;
- Educar a pessoa sobre os cuidados e as precauções relativos à vacinação;
- Acompanhar e manejar eventos adversos pós-vacinação e outros problemas relacionados à imunização;
- Notificar incidentes, eventos adversos pós-vacinação e queixas técnicas; Interagir com outros profissionais e proceder ao encaminhamento do paciente;
- Documentar o processo de cuidado ao paciente;
- Instituir as medidas de higiene das mãos no serviço de vacinação.

Cronograma

A capacitação dos profissionais terá carga horária de quarenta (40) horas, e será dividido em oito módulos de aulas teóricas e práticas presenciais pertinentes ao serviço de vacinação na farmácia, de acordo com a seguinte programação:

- 02h - Fundamentos da Imunologia
- 02h - Jurisdição da atividade de vacinação
- 04h - Vacinas
- 04h - Calendários de Vacinação: criança, adolescente, adulto e criança
- 08h - Doenças imunopreveníveis
- 02h – Segurança: Operacional e Profissional
- 01h - Boas prática
- 01h – Acolhimento no serviço de vacinação
- 16h - Aulas Práticas (divididas em cada módulo)

Metodologia

- Aulas Expositivas e dialogadas, casos clínicos e aplicação de realidade mediadas por vídeo-projetor, textos, lousa branca, dinâmicas interativas e exercícios, sendo que todas as aulas possuem diapositivos com imagens e fotografias no sentido do estímulo dos alunos sobre está área.
- Uso de Metodologias Ativas, instrumentalizada por técnicas pedagógicas que privilegiam o estudante como agente ativo do processo de ensino-aprendizagem.

Avaliação

- Atividades de ensino fundamentadas na aplicação de metodologias ativas de aprendizagem.
- Uso de Plataformas educacionais e estratégias pedagógicas ativas.
- Levantamento das necessidades educacionais dos estudantes.
- Análise preliminar na busca de identificar ou avaliar os conhecimentos específicos dos estudantes antes de iniciar atividades.
- Presença mínima de 75% no módulo presencial.
- Nota mínima de 70% de aproveitamento na fase presencial e à distância.

Referências Básicas

RDC da Anvisa nº 197, de 26 de dezembro de 2017, que dispõe sobre os requisitos mínimos para o funcionamento dos serviços de vacinação humana.

Resolução CFF Nº 654 DE 22/02/2018 Dispõe sobre os requisitos necessários à prestação do serviço de vacinação pelo farmacêutico e dá outras providências.

Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIM). Imunização: tudo o que você sempre quis saber / Organização: Isabella Ballalai, Flavia Bravo. – Rio de Janeiro: RMCOM, 2016.

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. – Brasília: Ministério da Saúde, 2014.

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. Manual de vigilância epidemiológica de eventos adversos pós-vacinação / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. – 3. ed. – Brasília: Ministério da Saúde, 2014.

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. Manual de rede de frio / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. – 4. ed. – Brasília: Ministério da Saúde, 2013.

Equipe docente

Beatriz Lott Farmacêutica. Especialista em aplicação de injetáveis. Mestre em educação em Diabetes. Fundadora do Aplicar - Conteúdos em Saúde (<http://www.aplicarconteudosauade.com.br/>). Lattes: <http://lattes.cnpq.br/9908886800536538>

Leonel Almeida Farmacêutico. Especialista em Farmácia Clínica e Prescrição Farmacêutica. Secretaria de Saúde Prefeitura Municipal de Porto Alegre. Lattes: <http://lattes.cnpq.br/0932363169245591>

Renato Campos Freire Farmacêutico Hospitalar. Mestrado em Gestão e Tecnologia. Proprietário da Clínica de Vacinação VacinaClean (<http://www.vacinaclean.com.br/>). Docente nos curso de Medicina, Farmacia e Radiologia UNITPAC (Araguaina – Tocantins) há mais de 20 anos. Lattes: <http://lattes.cnpq.br/9134786623221532>

Angélica Pinto da Silva. Especialista em Saúde Pública. Mestranda em Ciências do Cuidado em Saúde – Imunização. Prefeitura Municipal de Casimiro de Abreu- RJ. <http://lattes.cnpq.br/0545900288980453>