



Secção Regional do Centro

**Curso de Administração de Vacinas e
Medicamentos Injetáveis – Formação
Inicial Conducente à Certificação**

18 e 19 de Outubro 2024



The background features a collage of images related to a laboratory or medical setting. On the left, a hand in a white glove holds a test tube containing a yellow liquid. On the right, a person wearing a blue surgical cap and mask is visible. The entire scene is overlaid with a pattern of hexagons in various shades of blue and grey. A large, dark grey rectangular box with rounded corners is centered on the page, containing the title text.

Enquadramento

A Portaria 1429/2007, de 2 de novembro, com as alterações introduzidas pela Portaria 97/2018, de 9 de abril, consagra que os serviços farmacêuticos incluem a administração de medicamentos e de vacinas não incluídas no Plano Nacional de Vacinação, sendo que o Conselho Directivo do INFARMED I.P. deliberou que a administração de vacinas nas farmácias de oficina é da responsabilidade do farmacêutico diretor técnico da farmácia de oficina, devendo ser executada por farmacêuticos com formação adequada reconhecida pela Ordem dos Farmacêuticos. A formação habilitará o farmacêutico com competências para a administração de medicamentos por via subcutânea e intramuscular, vias de administração estas que são as adequadas para a maioria das vacinas e dos medicamentos injetáveis em ambulatório.

Neste âmbito, a Secção Regional do Centro da OF desenvolveu um plano de formação – de acordo com os requisitos para o reconhecimento da formação no âmbito da administração de vacinas e medicamentos injetáveis aprovados pela Ordem – na área da Administração de Vacinas e Medicamentos Injetáveis em farmácia comunitária.

A competência para a administração de vacinas e injetáveis só será certificada aos farmacêuticos detentores de formação nesta área, que detenham cumulativamente formação válida na área do Suporte Básico de Vida.





Modelo e informações sobre o curso

Objetivos

Dotar os participantes das competências necessárias à administração de vacinas e medicamentos injetáveis em Farmácia Comunitária, cumprindo com as mais rigorosas normas de segurança quer para o utente, quer para o farmacêutico.

Público alvo

Farmacêuticos

Formadores

Olga Borges

Docente da Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra e Investigadora do CNC na área das vacinas

Norberto Loureiro Cardoso

Farmacêutico, Especialista em Farmácia Hospitalar

Modelo de Ensino

Presencial – formação teórica (8 horas) e treino prático (4 horas)



The background features a collage of images related to a laboratory or medical setting. On the left, a hand in a white glove holds a test tube containing a yellow liquid. On the right, a person wearing a blue surgical cap and mask is visible. The entire scene is overlaid with a pattern of hexagons in various shades of blue and grey. A large, dark grey rectangular box with rounded corners is centered on the page, containing the word 'Programa' in white text. A white hexagonal outline is also present on the right side of the image.

Programa

Programa

18 de outubro de 2024 | 14h00 – 18h30 | Olga Borges

14h00 | Acolhimento dos participantes

14h30 | **Módulo 1 - Conceitos fundamentais de imunologia com aplicação em vacinas:** 1) Imunologia básica;
2) resposta imunológica às vacinas consoante a sua via de administração (o caso da vacina contra a poliomielite oral e injetável).

16h30 | **Módulo 2 – Classificação das vacinas e relação com resposta imunológica e efeitos adversos;**
1) Breve referência à história das vacinas; 2) O papel da OMS na imunização à escala global;
3) breve referência à produção de vacinas e controlo de qualidade de vacinas (o exemplo da vacina de prevenção da gripe); 4) Classificação das vacinas;
5) relação da composição das vacinas com a resposta imunológica esperada e efeitos adversos;
6) A presença de outros constituintes na composição das vacinas: adjuvantes e conservantes na composição das vacinas e possíveis efeitos adversos. 7) vacinas no plano nacional de vacinação e fora do plano.

18h30 | Encerramento dos trabalhos do 1.º dia

19 de outubro de 2024 | 9h00 – 13h00 | Olga Borges

9h00 | **Módulo 2 – Classificação das vacinas e relação com resposta imunológica e efeitos adversos** (continuação)

10h30 | **Módulo 3 – Administração de vacinas:**

- 1) legislação em vigor;
- 2) Campanha vacinação contra a gripe e Covid-19 (2024/2025)
 - 2.1) Enquadramento e Elegibilidade
 - 2.2) Vacinas disponíveis
 - 2.3) Prestação do Serviço na farmácia de oficina
- 3) Administração de vacinas injetáveis & Fases na administração de vacinas:

Triagem: a importância do conhecimento do estado vacinal do indivíduo; avaliação risco-benefício da administração de vacinas, contraindicações e precauções das vacinas (componentes que podem provocar reações alérgicas), condições que não constituem contraindicações à administração das vacinas.

Informação: a importância do conhecimento da segurança das vacinas e comunicação dos riscos. A prestação da informação correta aos utentes da farmácia.

Preparação do indivíduo. A importância da fase de preparação do indivíduo para uma administração do injetável não traumática: evitar a ansiedade associada ao ato de vacinar (injetáveis; doses múltiplas). Como proceder? Ambiente de segurança; técnicas p/ evitar o desconforto e stress; posição de imobilização confortável dependente do local da administração; posição de imobilização deve proporcionar segurança, conforto. Os pais das crianças devem ser encorajados a sentarem a criança ao colo.

Controlo do pânico – fenómeno subjetivo influenciado por múltiplos fatores. Técnicas para controlar o desconforto/dor associada à injeção (uso de analgésicos e anestésicos locais); métodos de controlo do pânico



Programa (*cont.*)

19 de outubro de 2024 | 9h00 – 13h00 | Olga Borges

(cont.)

Administração de vacinas injetáveis propriamente dita:

Prevenção de infeções (higiene, tipos de agulhas e de seringas);

Preparação asséptica do injetável (inspeção visual da preparação injetável; reconstituição do liofilizado

Registo de informações (data da administração, informações sobre o produto administrado (data do fabricante, número do lote, data de validade, via e local da administração)

Técnicas de administração do injetável dependente do local de administração: apresentação da técnica passo-a-passo relativa à administração de vacinas nas vias subcutânea, intradérmica, intramuscular.

3) Segurança na administração de vacinas: teoria de choque anafilático: definição, sinais e sintomas e algoritmo de atuação. Material obrigatório na farmácia para fazer face a choque anafilático.

12h30 | Teste de avaliação de conhecimentos

13h00 | Pausa para almoço

19 de outubro de 2024 | 14h00 – 18h00 | Norberto Loureiro Cardoso

14h00 | Módulo 4 – Treino prático de administração de vacinas e medicamentos injetáveis

18h00 | Encerramento do curso



DATAS E HORÁRIO

18 e 19 de Outubro de 2024

Componente teórica | 18 de outubro (14h00 - 18h30) & 19 de outubro (9h00 - 13h00)

Componente prática | 19 de outubro (14h00 – 18h00)

LOCAL

Sede Regional do Centro da Ordem dos Farmacêuticos

Rua Castro Matoso, n.º 12 A | 3000 – 104 Coimbra

Inscrições

Aceites por ordem de chegada, completas.

O curso não se realizará sem um mínimo de 6 inscritos, estando limitado a 18 participantes.

Coordenação técnica e científica:

Olga Borges (PharmD, MSc, PhD) é responsável pela criação técnica e científica do curso, pelo desenvolvimento e validação científica dos conteúdos e pelo acompanhamento dos trabalhos.



Informações:

A inscrição deve ser efetuada para o endereço de e-mail regional.centro@ordemfarmaceuticos.pt.

O pagamento do curso deverá ser feito antecipadamente, por transferência bancária, para a nossa conta com o IBAN: PT50 0079.0000.1101758210117, remetendo-nos posteriormente cópia do talão comprovativo. Poderá, igualmente, efetuar o pagamento por MB Way (n.º 912 855 346), colocando no descritivo “AVMI + nome”

A inscrição só fica completa após efetuado o pagamento.

Preço de inscrição* | 60,00€

* A inscrição inclui a frequência do curso, bibliografia disponibilizada pelos formadores, certificado de participação e almoço ligeiro no segundo dia.

Política de Devoluções

O cancelamento da inscrição pode ser feito até 7 dias antes do início da formação sendo o formando reembolsado da totalidade do valor. Após este período será efetuada uma retenção de 50% do valor da inscrição.

