



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA DIN ORADEA

FACULTATEA DE MEDICINA SI FARMACIE
Str. P-ta 1 Decembrie, 10, Cod 410.073, Oradea, BH
Tel +40 259 412834, +40 259 411 454 +40 770 150 308
e-mail: fmf@uoradea.ro www.fmforadea.ro

Modulul de pregătire	Competențe dobândite	Lector	Zi Interval orar
Modulul 1: Informații despre Gripa sezonieră	<ul style="list-style-type: none">a) Definească caracteristicile imunologice ale virusului gripal (structura antigenică, tipurile, , etc)b) Cunoască semnele, simptomele și complicațiile gripeic) Cunoască factorii de risc pentru complicații și/sau forme grave; grupurile la riscd) Cunoască informații de bază referitoare la epidemiologia gripei (surse de infecție, moduri de transmitere, populație receptivă, forme de manifestare a procesului epidemiologic – epidemii, pandemii)e) Dețină informații de bază privind măsurile de profilaxie și tratament ale gripei (măsuri generale, vaccinare, antivirale)f) Promoveze măsuri de prevenire a gripei (măsuri generale nespecifice, vaccinare).	Dr. Budea Adina Prof.univ.dr. Vicaș Laura	Luni, 7.11.2022 Interval orar 13 – 16 On-line Marti, 8.11.2022 Interval orar 13 – 15 On-line
Modulul 2: Informații despre vaccinarea antigripală:	<ul style="list-style-type: none">a) Cunoască principiile de bază ale vaccinării (importanță, tipuri de vaccinuri, compoziție, indicații, contraindicații, precauții și reacții adverse postvaccinale indezirabile, înregistrarea vaccinării, anamneză pacient care se prezintă pentru vaccinare)b) Cunoască noțiunea de imunitate de grupc) Cunoască importanța vaccinării antigripale (indicații, obiective, etc)d) Definească principalele caracteristici ale vaccinurilor gripale comercializate în România (inactivat/atenuat, compoziție tri/tetravalentă, actualizarea regulată a tulpinilor de vaccin, modalitățile de producție (termen, producția în ouă embrionate, etc.)), căile posibile de administrare, prezentarea, avantajele și limitele diferitelor vaccinuri comercializate sau care urmează să aparăe) Cunoască indicațiile, contraindicațiile și precauțiile vaccinării antigripalef) Cunoască schemele particulare de vaccinareg) Cunoască posibilitatea administrării concomitente cu alte vaccinurih) Cunoască, modul și calea de administrare	Dr. Budea Adina	On-line Miercuri, 9.11.2022 Interval orar 13 – 16 On-line

	<p>i) Să îndrume persoanele sub tratament cu anticoagulante sau cu antiagregante plachetare cu imunodeficiență sau care sunt în tratament cu medicamente care afectează sistemul imunitar către medicul lor curant, pentru a decide dacă persoanei trebuie să i se administreze vaccinul.</p>		
<p>Modulul 3: Comunicarea de către farmacist în cadrul vaccinării împotriva gripei:</p>	<p>a) Să informeze persoanele cu privire la vaccinarea împotriva gripei și să răspundă la toate întrebările (beneficiile individuale și colective așteptate, efectele adverse potențiale)</p> <p>b) Comunice cu alți profesioniști din domeniul sănătății (medic de familie, asistent medical, etc) și să contribuie la trasabilitatea vaccinării</p>	Dr. Budea Adina	<p>Joi, 10.11.2022 Interval orar 14 – 16 On-line</p> <p>Vineri, 11.11.2022 Interval orar 13-15 On-line</p>
<p>Modulul 4: Organizarea vaccinării în farmacie:</p>	<p>a) Descrie/Stabilească protocolul de vaccinare de către farmacist:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Anamneză minimală, Obținerea consimțământului persoanei; b. Excluderea situațiilor medicale care contraindică temporar vaccinarea; c. Administrarea vaccinului ; d. Raportarea vaccinării în RENV; e. Urmărirea apariției RAPI și raportarea lor în RENV; f. Eliminarea deșeurilor periculoase rezultate din activitățile medicale conform legislației în vigoare; g. Circuitul vaccinului, inclusiv respectarea lanțului de frig; h. Identifice problemele care necesită consultul medicului curant; i. Să cunoască organizarea încăperii în care va fi administrat vaccinul și unde pacienții vor fi supravegheați timp de 15 minute după administrare; j. Să cunoască măsurile incluse în precauțiile standard; k. Să cunoască conduita corectă în cazul unei expuneri accidentale la fluide biologice (în funcție de tipul expunerii); l. Cunoască semnele și simptomele care sugerează o reacție anafilactică imediată și întârziată după vaccinare și să acționeze în mod corespunzător dacă acestea apar; m. Utilizeze instrumentele dezvoltate pentru a ajuta farmacistul în colectarea corespunzătoare a informațiilor în cadrul vaccinării de către farmacist și pentru trasabilitatea vaccinărilor 	<p>Sef lucrari dr. Botea Mihai</p> <p>Dr Adina Budea</p>	<p>Vineri, 11.11.2022 Interval orar 15-16 On-line</p> <p>Luni, 14.11.2022 Interval orar 13-16 On-line</p>
<p>Modulul 5: Primirea persoanelor și vaccinarea: 5A. Primire și verificare</p>	<p>a) Identifice persoanele eligibile;</p> <p>b) Verifice criteriile de eligibilitate și contraindicațiile la vaccinare în farmacie;</p> <p>c) Identifice contraindicațiile și precauțiile la vaccinare;</p>	Dr. Budea Adina Sef lucrari dr. Botea Mihai	<p>Marti, 15.11.2022 Interval orar 13-14 On-line</p>

<p>5B. Administrarea vaccinului 5C. Raportare</p>	<p>d) Analizeze istoricul tratamentelor medicamentoase ale pacientului, acolo unde este cazul (identificarea anticoagulantelor, antiagregantelor plachetare); e) Identifice situațiile care justifică trimiterea către o consultație medicală (persoane imunodepresive, reacții alergice (în special imediate și la vaccinări anterioare), tratamente anticoagulante sau antiagregante plachetare, persoane cu diabet zaharat, sub chimioterapie). Describe diferitele etape implicate în administrarea vaccinului gripal pe cale intramusculară sau subcutanată; Aplique măsurile prealabile de igienă (spălarea mâinilor, dezinfecția pielii etc.); f). Efectueze vaccinarea împotriva gripei pe cale intramusculară sau subcutanată (instrumente de simulare, practică sub controlul unui medic, asistente medicale); g). Știe cum să acționeze în mod corespunzător în caz de reacție anafilactică; h). Pună în aplicare trasabilitatea actului de vaccinare; să acceseze programul informatic pentru farmacist, să precizeze în documentul eliberat persoanei care se prezintă la vaccinare și în sistemul de trasabilitate a vaccinării: data, lotul, denumirea vaccinului, persoana vaccinată, numele vaccinatorului; i). Cunoască procedura de notificare a efectelor adverse în cadrul sistemului național de farmacovigilență; j). Describe diferitele etape implicate în administrarea vaccinului gripal pe cale intramusculară, subcutanată sau intranasală; k). Aplique măsurile prealabile de igienă (igiena mâinilor, dezinfecția tegumentului etc.) l). Să administreze vaccinul gripal pe cale intramusculară, subcutanată sau intranasală, în funcție de produs (instrumente de simulare, practică sub controlul unui medic, asistente medicale) m). Știe cum să acționeze în mod corespunzător în caz de reacție anafilactică; n). să dețină informațiile referitoare la raportarea vaccinării în Registrul Electronic Național de Vaccinări (înregistrarea corectă și la timp a vaccinărilor efectuate); o). să dețină informațiile referitoare la raportarea RAPI conform metodologiei de supraveghere elaborate de INSP prin CNSCBT; p). Cunoască procedura de notificare a reacțiilor adverse postvaccinale în cadrul sistemului național de farmacovigilență (RAPI).</p>		<p>Miercuri, 16.11.2022 Interval orar 13-15 Centrul de vaccinare - Spitalul Pelican-Medicover</p> <p>Joi, 17.11.2022 Interval orar 16 - 20 Centrul de vaccinare - Spitalul Pelican-Medicover</p>
<p>Modulul 6: Evaluarea competențelor</p>	<p>Proba 1 - teoretic Proba 2 – practică</p>	<p>Dr. Budea Adina Sef lucrari dr. Botea Mihai</p>	<p>Vineri, 18.11.2022 Interval orar 14-16 Sala curs -Spitalul Pelican-Medicover</p>