

Immunoprofilaktyka wybranych chorób infekcyjnych

www.farmaceucibezgranic.pl

Uaktualnienie i pogłębienie wiedzy z elementów odporności wrodzonej i nabytej oraz wakcynologii, ze szczególnym uwzględnieniem rodzaju szczepionek, bezpieczeństwa ich stosowania, dróg podawania oraz przechowywania. Zapoznanie ze szczepieniami obowiązkowymi i zalecanymi oraz kalendarzem szczepień.

POLSKI FARMACEUTA PRZYSZŁOŚCI (12 GODZIN DYDAKTYCZNYCH = 12 pktów twardych).

SZCZEGÓŁOWA AGENDA SPOTKANIA

Wykładowca: lekarz, farmakolog, farmaceuta kliniczny.

Proponowany czas zajęć: 12 godzin.

Rejestracja: 9.00-10.00.

Start godzina: 10.00

1. Powitanie: Przedstawienie gości, wykładowców, tłumaczy (Dr n. farm. Piotr Merks) (15minut)
2. Wykład 1: Działania niepożądane w szczepieniach Dr Anna Kowalczyk, Narodowy Instytut Leków, Warszawa
Przerwa kawa, herbata, ciasto (15minut)
3. Wykład: Nadzór kliniczny w aptece w kontekście szczepień: mgr farm. Piotr Wojciechowski (MPharm, MPharmS, ClinicalDipl)
4. Wykład: Wszystko o szczepieniach: Jane Lambert wraz z zespołem trenerów z Wielkiej Brytanii

Zakres wiedzy będącej przedmiotem kursu:

1. Immunoprofilaktyka: czynna, bierna, czynno-bierna, przedekspozycyjna poekspozycyjna.
2. Szczepionki – rodzaje szczepionek:
 - a. szczepionki inaktywowane,
 - b. żywe szczepionki atenuowane,
 - c. nowe generacje szczepionek (białka rekombinowane, cząsteczki wirusopodobne, wektory wirusowe, szczepionki oparte na DNA),
 - d. szczepionki swoiste monowalentne,
 - e. szczepionki swoiste skojarzone,
 - f. szczepionki nieswoiste.
3. Bezpieczeństwo szczepień w świetle najnowszej wiedzy medycznej:
 - a. niepożądane odczyny poszczepienne,
 - b. przeciwwskazania bezwzględne i względne dla wszystkich szczepionek.
4. Szczepienia obowiązkowe i zalecane – kalendarz szczepień.
5. Szczepienia przeciwko grypie sezonowej i pandemicznej.
6. Szczepienia przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu A i B.
7. Szczepienia przeciwko kleszczowemu zapaleniu opon mózgowych.

Polski farmaceuta przyszłości!

8. Szczepienia przeciwko pneumokokom, rotawirusom, Haemophilus, Influenzae typu B, Neisseria meningitidis i wirusowi HPV, odpowiedzialnemu za rozwój raka szyjki macicy.

9. Szczepienia przed podróżą zagraniczną w rejony endemiczne.

10. Przechowywanie szczepionek.

- Cele szczepień
- Układ odpornościowy i sposób działania szczepionek
- Różne rodzaje stosowanych szczepionek i ich skład
- Choroby, którym można zapobiegać na skutek szczepień – grypa, CVC, HPV i inne.
- Aktualne problemy i kontrowersje dotyczące szczepień
- Komunikacja z pacjentami i rodzicami / opiekunami
- Prawne aspekty szczepionek
- Przechowywanie i obsługa szczepionek
- Prawidłowe podanie szczepionek
- Zdarzenia niepożądane, w tym słabe, anafilaksja i ataki paniki

5. Warsztaty: Praktyczne warsztaty z specjalistami dla studentów: mgr farm. Piotr Wojciechowski z Wielkiej Brytanii

- Jak bezpiecznie i prawidłowo podać wstrzyknięcie domięśniowe i podskórne do mięśnia naramiennego.
- Rozpoznanie i leczenie pacjenta cierpiącego na anafilaksję, w tym podawanie domięśniowej adrenaliny.
- Rozpoznanie pacjenta w stanie zatrzymania krążenia i możliwość wezwania pomocy oraz przeprowadzenia resuscytacji krążeniowo-oddechowej.
- Farmaceuta otrzyma dostęp do kursu on-line oraz materiały edukacyjne zatwierdzone w standardzie ISO.

6. Praktyczne warsztaty z specjalistami dla farmaceutów: Jane Lambert wraz z zespołem trenerów z Wielkiej Brytanii

- Jak bezpiecznie i prawidłowo podać wstrzyknięcie domięśniowe i podskórne do mięśnia naramiennego.
- Rozpoznanie i leczenie pacjenta cierpiącego na anafilaksję, w tym podawanie domięśniowej adrenaliny.
- Rozpoznanie pacjenta w stanie zatrzymania krążenia i możliwość wezwania pomocy oraz przeprowadzenia resuscytacji krążeniowo-oddechowej.
- Farmaceuta otrzyma dostęp do kursu on-line oraz materiały edukacyjne zatwierdzone w standardzie ISO.

Poczęstunek

7. Warsztat 4. Pilotaż opieki farmaceutycznej w Polsce: usługi Bliżej pacjenta i Skieruj pacjenta.

8. Test zaliczeniowy

Podsumowanie i rozdanie certyfikatów (19.00).

Farmaceuci Bez Granic Polska Edycja 2

Polski farmaceuta przyszłości!

Wiedza i umiejętności wynikowe:

- Umiejętność przekazywania informacji o rodzaju szczepionek, mechanizmie ich działaniu oraz bezpieczeństwie stosowanych szczepionek. Umiejętność udzielania porady o szczepieniach obowiązkowych i zalecanych, w tym
 - Zatwierdzone programy kursów 102 zalecanych przed podróżą zagraniczną w rejonie endemiczne.
 - Znajomość możliwych poszczepiennych działań niepożądanych i zasad ich monitorowania. Umiejętność przekazywania informacji o transporcie i przechowywaniu szczepionek.
 - Forma sprawdzianu: testowy sprawdzian wiedzy będącej przedmiotem kursu.
- Informacje dodatkowe: Proponowany czas na realizację poszczególnych zagadnień: po 1 godz.

Współpraca



Naczelna Izba Aptekarska



Farmaceuci Bez Granic Polska Edycja 2

Polski farmaceuta przyszłości!



Uniwersytet
Kardynała Stefana Wyszyńskiego
w Warszawie

PIKTOREX
Konsorcjum Naukowe



ACCREDITED TRAINING
PROVIDER



Certificate Number 11102

ISO 9001