



## Praktické školení pro chovatele a veterinární lékaře: Nová opatření v boji proti rezistenci vůči antimikrobikům

Brno, Česká republika  
21. a 22. listopadu 2024

**Odkaz pro registraci na místě:**  
<https://forms.office.com/e/q3etjNr6c>

### První půlden – 21. listopadu

**13:00 Registrace účastníků**

**14:00 Začátek školení**

#### Prezentace týmu školitelů, hostujících řečníků a pokynů pro účastníky

14:00–14:05  
5 minut

**Andrea CASTRO**, projektová manažerka

#### Uvítání

14:05–14:15  
10 minut

##### **Hostující řečníci – zástupci**

- kompetentních autorit
- národních chovatelských svazů
- Komory veterinárních lékařů

#### Úvod do programu školení

14:15–14:20  
5 minut

**Cristina MUÑOZ MADERO**,  
koordinátorka školení – 1.  
školitel

Představení základní osnovy školení a seznámení se s cíli a průběhem školení.

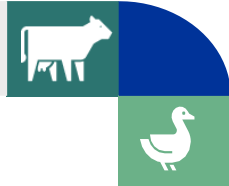
#### Počáteční test

14:20–14:40  
20 minut

**Andrea CASTRO**,  
projektová manažerka

Sebehodnotící test k měření vstupních znalostí účastníků





## 1. část – Presentace o legislativním rámci antimikrobiální rezistence na úrovni EU a na národní úrovni

### 1. Dopad antimikrobiální rezistence

14:40–15:10	<p><b>Cristina MUÑOZ</b> MADERO, koordinátorka školení a <b>Lucie POKLUDOVÁ,</b> školitel 3</p>	Základní a rozšiřující informace a data o rezistenci vůči antimikrobikům, jakož i ekonomický dopad a přijatá opatření.
-------------	---	--

### 2. Úvod do celkového regulačního rámce EU podporujícího zavádění osvědčených postupů v boji proti AMR

15:10–15:40	<p><b>Jan BERNARDY,</b> školitel 2</p>	<p>Stručný úvod k hlavním ustanovením obsaženým v nových právních předpisech v souvislosti s obezřetným používáním antimikrobik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Presentace Akčního plánu EU a členských států v oblasti AMR, strategie EU „Farm-to-Fork“ (Od farmy ke spotřebiteli)</li> <li>✓ Nařízení (EU) 2016/429 o nálezích zvířat a aktů o zdraví zvířat (AHL)</li> <li>✓ Nařízení (EU) 2019/6 o veterinárních léčivých přípravcích (VLP) a nařízení (EU) 2019/4 o medikovaných krmivech (MK)</li> <li>✓ Další nařízení: prováděcí a v přenesené pravomoci (terciární legislativa)</li> <li>✓ Pokyny EU a další pokyny pro obezřetné používání antimikrobik látek ve veterinární medicíně a příslušné pokyny dotýkající se vybraných sektorů.</li> </ul>
-------------	--	--

### 3. Nejdůležitější informace o nových předpisech o veterinárních léčivých přípravcích (VMP) a medikovaných krmivech relevantních pro veterinární lékaře a chovatele

15:40–16:10	<p><b>Cristina MUÑOZ</b> MADERO, koordinátorka školení a <b>Lucie POKLUDOVÁ,</b> školitel 3</p>	<p>Společné prvky pro veterinární lékaře a chovatele EU se zaměřením na veterinární léčivé přípravky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Předepisování a používání veterinárních léčivých přípravků na úrovni EU a na národní úrovni</li> <li>✓ Povinnosti pro chovatele a veterinární lékaře</li> </ul>
-------------	---	--

### 4. Chovatelé a veterinární lékaři by měli zvážit další relevantní prvky obsažené v nových nařízeních

16:10–16:40	<p>Jan BERNARDY, školitel 2 Lucie POKLUDOVÁ, školitel 3</p>	<p>Společné prvky pro veterinární lékaře a chovatele EU se zaměřením na antimikrobní léčivé přípravky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Podmínky použití antimikrobních léčivých přípravků pro profylaxi</li> <li>✓ Léčba a metafylaxe</li> <li>✓ Seznamy antimikrobik, která lze použít obecně, za konkrétních okolností nebo pro konkrétní species zvířat nebo za určitých podmínek</li> <li>✓ Národní právní předpisy či pokyny</li> </ul>
-------------	---	---

16:40–17:10 Přestávka na kávu a společné foto



## 2. část – Praktické školení: veterinární lékaři a chovatelé ke společnému cíli

### Úvod do skupinových cvičení

17:10–17:25

**Sebastián MOYA,**  
školitel 4

- ✓ Představení a vysvětlení práce ve skupinách.
- ✓ Rozřazení do skupin pro úkoly 1 a 2

### SKUPINOVÝ ÚKOL 1. Identifikace problémů při zavádění osvědčených postupů a další snížení potřeby používání antimikrobik

17:25–18:05

**Sebastián MOYA,**  
školitel 4

Identifikace výzev a příležitostí, se kterými se v této oblasti setkáváme a které mají dopad na zavádění osvědčených postupů a další snižování AMU, jako jsou:

- ✓ podmínky chovu,
- ✓ situace v oblasti onemocnění,
- ✓ biologická bezpečnost,
- ✓ veterinární prohlídky zvířat,
- ✓ diagnostika,
- ✓ předepisování a používání antimikrobik atd.

### SKUPINOVÝ ÚKOL 2.A. Posílení spolupráce veterinárních lékařů a chovatelů při hledání řešení k překonání překážek a prosazování obezřetného používání antimikrobik

18:05–18:45

**Sebastián MOYA,**  
školitel 4

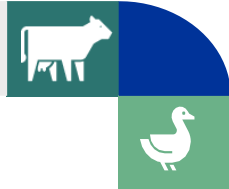
- ✓ Úkol je zaměřen na zlepšení chovatelských postupů.

### Pokyny pro 2. den školení

18:45–18:50

**Andrea CASTRO,**  
projektová manažerka

19:00 Večeře formou rautu pro navazování kontaktů



## Druhý půlden – 22. listopadu

**08:30 Registrace účastníků**

**09:00 Začátek školení**

SKUPINOVÝ ÚKOL 2.B. Posílení spolupráce veterinárních lékařů a chovatelů při hledání řešení k překonání překážek a prosazování obezřetného používání antimikrobik

09:00–10:00	<b>Sebastián MOYA,</b> školitel 4	✓ Úkol je zaměřen na <u>faktory napomáhající snížit používání antimikrobik a odpovědněji je používat</u>
-------------	--------------------------------------	--

SKUPINOVÝ ÚKOL 3.A. Osvědčené postupy pro zlepšení chovatelských praxí. Společná prezentace a diskuse

10:00–10:30	<b>Sebastián MOYA,</b> školitel 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Spolupráce mezi veterinárními lékaři a chovateli prostřednictvím sdílení řešení pro zlepšení chovatelských praxí.</li> <li>✓ Prezentace shrnutí-výsledků diskuse v rámci ÚKOLU 2A jednotlivými skupinami.</li> </ul>
-------------	--------------------------------------	---

SKUPINOVÝ ÚKOL 3.B. Osvědčené postupy pro posílení odpovědného používání antimikrobik. Společná prezentace a diskuse.

10:30–11:00	<b>Sebastián MOYA,</b> školitel	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Spolupráce mezi veterinárními lékaři a chovateli je podporována sdílením řešení, která posílí zodpovědné používání antimikrobik a sníží potřebu používání antimikrobik.</li> <li>✓ Prezentace shrnutí-výsledků diskuse v rámci ÚKOLU 2B jednotlivými skupinami.</li> </ul>
-------------	------------------------------------	---

10:00–11:30 Přestávka na kávu

Případové studie – Vybrané osvědčené postupy při prosazování postupů na úrovni zemědělských podniků s cílem snížit AMR. Diskuse k úspěšným případovým studiím

11:30–12:15	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. případová studie</li> <li>2. případová studie</li> <li>3. případová studie</li> </ol>
-------------	---

Shrnutí školení

12:15–12:25	<b>Cristina MUÑOZ MADERO,</b> koordinátorka školení	Zdůraznění klíčových bodů obsahu školení, včetně shrnutí získaných zkušeností, relevantních otázek a odpovědí.
-------------	--	--



## Proslov na rozloučenou

12:25 – 12:30

### Hostující řečníci – zástupci

- kompetentních autorit
- národních chovatelských svazů
- Komory veterinárních lékařů

## Závěrečný test

12:30 – 12:50

**Andrea CASTRO,**  
projektová manažerka

Sebehodnotící test k měření znalostí účastníků

## Závěrečné pokyny a online vyhodnocení školení

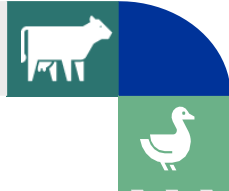
12:50 – 13:00

**Andrea CASTRO,**  
projektová manažerka

Hodnocení akce ze strany účastníků

13:00 Oběd ve stoje pro navazování kontaktů





### Informace o týmu školitelů

#### Koordinátor školitele – 1. školitel – Cristina MUÑOZ MADERO



Koordinátor Národního plánu v oblasti antimikrobik ve Španělsku – zástupující AEMPS a členka Výboru pro veterinární léčivé přípravky (CVMP)

Má více než 30 let odborných zkušeností v oblasti veterinární medicíny a 17 let odborných zkušeností v oblasti organizace, řízení a rozvoje aktivit zaměřených proti rezistenci vůči antimikrobikům. Již řadu let se podílí na přípravě národních akčních plánů pro snížení rizik antibiotické rezistence v humánní i veterinární medicíně.

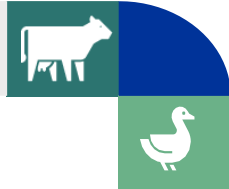
Dr. Muñoz má hluboké znalosti o přístupu EU k AMR, včetně zapojených agentur EU, pokynů EU a příslušných právních předpisů, monitorování údajů a podávání zpráv. Má bohaté zkušenosti s koordinací sběru dat týkajících se spotřeby antimikrobiálních látek na evropské úrovni. Je pověřena koordinací španělského plánu ESVAC pro sběr dat. Dr. Muñoz má rozsáhlé zkušenosti s prací v mezinárodních projektech v oblasti veterinární medicíny a veřejného zdraví. Působila a stále působí v několika mezinárodních pracovních skupinách v rámci Codex Alimentarius, WHO nebo FAO.



#### Školitel 2 – Jan BERNARDY

Výzkumný pracovník, poradce pro řízení zdraví prasat, veterinární soudní znalec.

Působil jako odborný asistent na Vysoké škole veterinární v Brně a na České zemědělské univerzitě v Praze. Předsedal pracovní skupině pro veterinární problematiku při Evropské radě pro dobré životní podmínky zvířat při usmrcování, pracovní skupině pro dobré životní podmínky laboratorních zvířat, v rámci českého předsednictví EU 2009. Vedl vývoj produktů a vakcín v laboratořích Dyntec s.r.o. Byl prezidentem Komory veterinárních lékařů ČR a nyní je viceprezidentem Unie evropských veterinárních lékařů.



### Školitel 3 – Lucie POKLUDOVÁ

Posuzovatel účinnosti antimikrobik a AMR v Ústavu státní kontroly veterinárních biopreparátů a léčiv

Lucie vystudovala mikrobiologii na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity v Brně a absolvovala doktorandské studium v oboru analytická mikrobiologie a počítačová analýza obrazu. Pracovala jako mikrobiolog, poté hodnotitel reziduí. Zastupuje Českou republiku na různých světových a evropských fórech, jako např. EMA - ESVAC, projekt EU JAMRAI EARS-vet, AACTING a VETCAST a již více než 12 let se účastní tvorby a realizace Národního akčního plánu České republiky pro AMR One Health. Zastupovala ČR také při jednáních souvisejících s Nařízením (EU) 2019/6 o veterinárních léčivých přípravcích a Nařízením (EU) 2019/4 o medikovaných krmivech, včetně připomínkování prováděcích aktů a aktů v přenesené pravomoci souvisejících s těmito nařízeními. Na částečný úvazek vyučuje na Masarykově univerzitě v Brně, ale také pravidelně přednáší v evropském programu AMR BTSF a také se pravidelně účastní jako zvaná lektorka při různých příležitostech, baví ji výuka i komunikace a sdílení názorů se studenty, veterinárními lékaři i dalším posluchači, neboť ji přinášejí různé zkušenosti z praxe. Má ráda svou práci, ale i rodinu, je vdaná a má 2 děti.



### Školitel 4 - Sebastián MOYA

Výzkumný pracovník na University of Nottingham, Spojené království

Sebastian se zaměřil na studium psychosociálních determinantů ovlivňujících zavádění opatření biologické bezpečnosti a používání antibiotik v chovech mléčného skotu a drůbeže soukromými veterinárními lékaři, úředními veterinárními lékaři, chovateli a pracovníky v chovech ve Španělsku a Francii. Jeho zájmy jsou založeny na participativních metodách a průřezových komunikačních kanálech se všemi zainteresovanými stranami v chovech hospodářských zvířat.

***Informace o týmu školitelů budou aktualizovány v následujících týdnech.***

### **Informace o výukových materiálech**

Všechny prezentace a školicí materiály budou k dispozici na naší webové stránce [www.armfvtraining.eu](http://www.armfvtraining.eu)

Naše webová stránka také obsahuje odkazy na relevantní organizace a programy jako EPRUMA, DISARM a další.



Školící materiály najdete v angličtině a v národních jazycích na našich webových stránkách pro účely šíření. [Doporučujeme vám používat školící materiály a praktikovat různé metody šíření informací](#), tj. informovat kolegy o informacích získaných během školení, distribuovat školící materiály, přednášet na základě školících materiálů a další.

### Další kroky

Dva měsíce po školení budou účastníci kontaktováni e-mailem, aby vyplnili online dotazník k měření efektivity školení. Tento dotazník bude obsahovat otázky týkající se aplikace získaných znalostí v každodenní pracovní praxi. Účastí na školení souhlasíte s kontaktováním za tímto účelem a poskytnutím informací prostřednictvím online dotazníku.

Očekává se, že všichni účastníci se zaváží k šíření obsahu školení a získaných znalostí.

