



## Практическо обучение за фермери и ветеринарни лекари: Нови мерки за борба с антимикробната резистентност

Пловдив, България

**05 ноември 2024 г.**

19:30 ч.

Работна вечеря

Място на провеждане: *Hotel Imperial (6 Lev Tolstoy Str., Пловдив, България)*

**06 ноември 2024 г.**

09:00 ч. – 17:00 ч.

Място на провеждане: *Hotel Imperial (6 Lev Tolstoy Str., Пловдив, България)*

**Линк за регистрация:** <https://forms.office.com/e/GjMLuucPEb>

08:00 ч.	Регистриране на участниците
09:00 ч.	Начало на сесията в 09:00 ч.

### Откриване на сесията

09:00 ч. – 09:10 ч.	Андреа КАСТРО Ръководител на проекта	Приветствие и въведение, представяне на гост-лектори, представяне на екипа от обучители
---------------------	-----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

### Приветствено обръщение

09:10 ч. – 09:20 ч.	Представител на компетентен орган и/или сдружение на фермери или ветеринарни лекари
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

### Работа на ГД SANTE

09:20 ч. – 09:35 ч.	Любен ГОРАНОВ, служител по политиките, ГД SANTE
---------------------	-------------------------------------------------

### Въведение в програмата за обучение

09:35 ч. – 09:40 ч.	Jan VAARTEN Координатор на обучението, Обучител 1	Обясняват се темите, целите и дейностите на курса.
---------------------	---------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

### Тест преди обучението

09:40 ч. – 10:00 ч.	Андреа КАСТРО Ръководител на проекта	Тест за самооценка за измерване на знанията на участниците
---------------------	-----------------------------------------	------------------------------------------------------------



### Част 1 – Презентации относно законодателната рамка за антимикробна резистентност на европейско и национално ниво

#### 1. Въздействие на антимикробната резистентност

10:00 ч. – 10:30 ч.	Jan VAARTEN and Hristo DASKALOV Обучители 1 и 3, Hristo DASKALOV	Ще бъдат представени общи данни и цифри за резистентността, както и за икономическото въздействие и предприетите действия.
---------------------	---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 2. Въведение в цялостната регулаторна рамка на ЕС в подкрепа на най-добрите практики за борба с AMP.

10:30 ч. – 11:00 ч.	Antonio RADOEV Обучител 2	<p>Кратко въведение в основните разпоредби, включени в новия регламент, във връзка с разумната употреба на антимикробни средства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Представяне на Плана за действие на ЕС и на национално равнище относно антимикробната резистентност, стратегията на ЕС „От фермата до трапезата “</li> <li>✓ Регламент (ЕС) 2016/429 за заразните болести по животните, Законодателство за здравеопазването на животните</li> <li>✓ Регламент (ЕС) 2019/6 относно ветеринарните лекарствени продукти и Регламент (ЕС) 2019/4 относно медикаментозните фуражи</li> <li>✓ Други делегирани регламенти и регламенти за изпълнение (вторично законодателство)</li> <li>✓ Насоки на ЕС и други насоки за разумна употреба на антимикробни средства във ветеринарната медицина и съответни секторни насоки.</li> </ul>
---------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 11:00 – 11:30 ч. (30 МИН) Почивка за кафе и групова снимка

#### 3. Важни елементи от новите регламенти на ЕС относно ветеринарните лекарствени продукти и медикаментозните фуражи и свързаното с тях национално законодателство и/или насоки за ветеринарни лекари и фермери (I)

11:30 ч. – 12:00 ч.	Jan VAARTEN and Hristo DASKALOV Обучители 1 и 3, Hristo DASKALOV	<p>Общи елементи за ветеринарните лекари и фермери в ЕС, с акцент върху ветеринарните лекарствени продукти:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Предписване и използване на ветеринарни лекарствени продукти на ниво ЕС и на национално ниво</li> <li>✓ Задължения на фермерите и ветеринарните лекари</li> <li>✓ Национално законодателство</li> </ul>
---------------------	---------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 4. Важни елементи, включени в новите регламенти, относно ветеринарните лекарствени продукти и медикаментозните фуражи и свързаното с тях национално законодателство и/или насоки, които трябва да бъдат взети предвид от ветеринарните лекари и фермерите (II)

12:00 ч. – 12:30 ч.	Antonio RADOEV, Обучители 2 & Hristo DASKALOV Обучители 3	<p>Общи елементи за ветеринарните лекари и фермери в ЕС, с акцент върху антимикробните лекарствени продукти:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Използване на антимикробни лекарствени продукти за профилактика</li> <li>✓ Лечение и метафилактика</li> </ul>
---------------------	-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





- ✓ Списъци на антимикробните средства, които могат да се използват при общи, специфични обстоятелства или за специфични видове или при определени условия
- ✓ Национално законодателство

### Част 2 – Практическо обучение: ветеринарни лекари и фермери към една обща цел

#### Инструкции за групови упражнения

12:30 ч. – 12:45 ч.	Manuel MAGALHÃES SANT'ANA, Обучител 4	Инструкции за групови упражнения
---------------------	---------------------------------------	----------------------------------

#### Групово упражнение № 1. Определяне на предизвикателствата при прилагането на най-добрите практики и по-нататъшно намаляване на необходимостта от използване на антимикробни средства

12:45 ч. – 13:10 ч.	Manuel MAGALHÃES SANT'ANA, Обучител 4	<p>Ветеринарните лекари и фермерите са групирани отделно. Определяне на предизвикателствата и възможностите, наблюдавани в областта, които оказват влияние върху прилагането на най-добрите практики и по-нататъшното намаляване на АМР, като например:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ условия на отглеждане,</li> <li>✓ състояние на заболяването,</li> <li>✓ биосигурност,</li> <li>✓ посещения, свързани със здравето на животните,</li> <li>✓ диагностични изследвания,</li> <li>✓ предписване и използване на антимикробни средства и др.</li> </ul>
---------------------	---------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**13:10 – 13:50 ч. (40 МИН)**

**Обяд**

#### Групово упражнение № 2.А. Засилване на сътрудничеството между ветеринарни лекари и фермери за намиране на решения за преодоляване на пречките и налагане на разумна употреба на антимикробни средства

13:50 ч. – 14:15 ч.	Manuel MAGALHÃES SANT'ANA, Обучител 4	<p>Ветеринарните лекари и фермерите ще бъдат групирани в смесени малки групи по видове. Това групово упражнение ще бъде насочено към това как да се подобрят <u>практиките на отглеждане</u>.</p>
---------------------	---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Групово упражнение № 2.Б. Засилване на сътрудничеството между ветеринарни лекари и фермери за намиране на решения за преодоляване на пречките и налагане на разумна употреба на антимикробни средства

14:15 ч. – 14:40 ч.	Manuel MAGALHÃES SANT'ANA, Обучител 4	<p>Ветеринарните лекари и фермерите ще бъдат групирани в смесени малки групи по видове. Това групово упражнение ще бъде насочено към това как да се намали употребата и да се използват по-отговорно <u>антимикробните средства</u>.</p>
---------------------	---------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



### Групово упражнение № 3.А. Най-добрите практики за подоброени условия на животновъдство. Общо представяне и дискусия

14:40 ч. – 15:10 ч.	Manuel MAGALHÃES SANT'ANA, Обучител 4	Сътрудничеството между ветеринарните лекари и фермерите се насърчава чрез споделяне на решения за подобряване на практиките на отглеждане. Представени са резултатите от кръгли маси 2А.
---------------------	---------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Групово упражнение № 3.Б. Най-добрите практики за повишаване на отговорната употреба на антимикробни средства. Общо представяне и дискусия.

15:10 ч. – 15:40 ч.	Manuel MAGALHÃES SANT'ANA, Обучител 4	Сътрудничеството между ветеринарните лекари и земеделските стопани се насърчава чрез споделяне на решения за повишаване на отговорната употреба на антимикробни средства и за намаляване на необходимостта от използване на антимикробни средства. Представят се резултатите от кръгли маси 2Б.
---------------------	---------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**15:40 – 16:10 ч. (30 МИН) Почивка за кафе**

### Практически казуси – Избрани най-добри практики за насърчаване на практики на ниво ферма, насочени към намаляване на АМР. Обсъждане на успешните случаи

16:10 ч. – 16:40 ч.	Представяне на три практически казуса или най-добри практики.
---------------------	---------------------------------------------------------------

### Изводи от обучението

16:40 ч. – 16:50 ч.	Jan VAARTEN, Обучител 1	Подчертава се еосновното съдържание и се представя обобщение на обучението, включително извлечените поуки, свързани въпроси и отговори и др.
---------------------	----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Тест след обучението

16:50 ч. – 17:05 ч.	Андреа КАСТРО Ръководител на проекта	Тест за самооценка за измерване на резултатите от обучението. Резултатите се коментират от учителите.
---------------------	--------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Закриване на сесията и оценка на участниците

17:05 ч. – 17:15 ч.	Андреа КАСТРО Ръководител на проекта	Това е Вашата възможност да оцените някои аспекти на обучението.
---------------------	--------------------------------------------	------------------------------------------------------------------

**17:15 ч.**

**Край на обучителната сесия**



### Информация за учебните материали

Всички презентации и учебни материали ще бъдат достъпни на нашата уеб страница [www.armfvtraining.eu](http://www.armfvtraining.eu)

Уеб страницата ни съдържа и връзки към съответните организации, както и към програми като EPRUMA, DISARM и др.

Материалите за обучение могат да бъдат намерени на английски език и на националните езици на нашата уеб страница с цел разпространение. Препоръчваме Ви да използвате материалите за обучение и да приложите различни методи за разпространението им, т.е. да информирате колегите си за информацията, получена по време на обучението, да разпространявате материалите за обучение, да изнасяте презентации въз основа на материалите за обучение и др.

### Следващи стъпки

Два месеца след обучението с участниците ще бъде осъществена връзка по имейл, за да попълнят онлайн въпросник за оценка на ефективността на обучението. Този въпросник ще съдържа въпроси относно приложението на придобитите знания в ежедневната практика. С участието си в обучението се съгласявате да се свържем с Вас за тази цел и да предоставите информация чрез онлайн въпросника.

Очаква се всички участници да се съгласят да разпространяват съдържанието на обучението и придобитите знания.





## Информация за екипа от обучители

### Координатор на обучението – Обучител 1 – Ян ВААРТЕН



Ян Ваартен е ветеринарен лекар, който е завършил ветеринарния факултет на университета в Утрехт, Нидерландия. През 2003 г. е назначен като изпълнителен директор на Федерацията на ветеринарните лекари в Европа в Брюксел, където остава до пенсионирането си през 2021 г. От 2010 г. до 2020 г. е и изпълнителен секретар на Световната ветеринарна асоциация.

### Обучител 2 - Антонио РАДОЕВ



Магистър по ветеринарна медицина от 1997 г., завършил Тракийския университет, Факултет по ветеринарна медицина, Стара Загора, България. Опит в областта на регулирането на ветеринарните лекарствени продукти (ВЛП) от 2006 г. като служител на българския национален компетентен орган. Настояща длъжност: Началник на отдел „Контрол на производството, търговията и употребата на ветеринарни лекарствени продукти“ в Българската агенция по безопасност на храните (БАБХ); член на комисията към изпълнителния директор на БАБХ за издаване на разрешения за употреба на фармацевтични ВЛП. Основен експертен опит, свързан с контрола върху производството и търговията с ВЛП; надзор върху употребата на ВЛП на ниво ветеринарен лекар и ферма (краен потребител); събиране и докладване на данни за продажбите и употребата на антимикробни ВЛП; различни дейности, свързани с прилагането на новото законодателство за ВЛП на национално ниво и на ниво ЕС, включително като служител на Европейската агенция по лекарствата и ad hoc член на Постоянния комитет за ВЛП към Европейската комисия.

### Обучител 3 - Христо ДАСКАЛОВ



Проф. д-р Христо Даскалов е специалист по ветеринарна медицина, завършил Московската ветеринарна академия. Специализирал е в университета Heriot-Watt, Единбург, Шотландия, Великобритания и в Държавния университет в Колорадо, САЩ. През 2008 г. д-р Даскалов започва работа в Националния диагностичен научноизследователски ветеринарномедицински институт (НДНИВМИ) в София, а през 2010 г. става ръководител на Националния център по безопасност на храните.



Д-р Даскалов е активен участник като наставник в програмата за обучение „По-добро обучение за по-безопасни храни“, финансирана от ЕК от 2017 до 2022 г., която обхваща въпроси, свързани с животновъдството и ветеринарните дейности за намаляване на употребата на антимикробни средства. Понастоящем преподава в Лесотехническия университет и в Софийския университет в град София и също така е лектор в околните държави.

#### Обучител 4 – Manuel MAGALHÃES SANT'ANA



MMS е ветеринарен лекар и специалист по хуманно отношение към животните от Европейския съвет за ветеринарна специализация. Той е изследовател в Центъра за интердисциплинарни изследвания в областта на здравето на животните към Факултета по ветеринарна медицина на Лисабонския университет и член на Научния съвет на АРМВЕАС - Португалската асоциация на ветеринарните специалисти по животни компаньони. Изследователските му интереси са разнообразни и варират от животинската и професионалната етика до отношенията между хората и животните, хуманното отношение към животните и основаната на доказателства ветеринарна медицина.