



Corso

META-ANALISI IN SANITÀ

PUBBLICA VETERINARIA

29 NOVEMBRE 2022 | ore 10.00 - 16.30

30 NOVEMBRE 2022 | ore 09.00 – 16.30

Aula Informatica c/o Università di Padova - Dipartimento di scienze del farmaco

Via Marzolo 5 - Edificio B (entrata in comune con Aula 7)

Responsabile Scientifico

Prof. Dario Gregori

L'evento è la prosecuzione del corso "la systematic review in sanità pubblica veterinaria". Si inserisce nel più ampio programma di realizzare una revisione sistematica della letteratura e di fare meta-analisi. Il corso ha un approccio teorico-pratico che permette di acquisire competenze sufficienti per affrontare meta-analisi con software specifico.

PROGRAMMA

Giorno 1

1ª Giornata 29/11/2022

10.00-10.45	Introduzione alla meta-analisi
Simone Belluco - IZS	Obiettivi, principi di meta-analisi in ambito veterinario
10.45-12.00	Introduzione statistica alla meta-analisi
Dario Gregori - UNIPD	<ul style="list-style-type: none">• Effect size e IC,• Modelli REM/FEM,• Heterogeneity,• Forest plot
12.00-13.00	Esercitazione
	Fitting meta-analysis models in Jamovi
13.00-14.00	
Pausa pranzo	
14.00-14.45	Meta-analisi di outcome dicotomici
Giulia Lorenzoni - UNIPD	Metodi di meta-analisi: <ul style="list-style-type: none">• Rischio relativo,• Odds ratio
14.45-15.45	Esercitazione
	Case study con outcome dicotomici in Jamovi
15.45-16.30	Trattamento statistico del publication bias
Honoria Ocagli - UNIPD	

2ª Giornata 29/11/2022

9.00-9.45	Meta-analisi di outcome continui
Marzia Mancin - IZS	Metodi di meta-analisi: <ul style="list-style-type: none">• Mean difference,• Standardized mean difference
9.45-10.45	Esercitazione
	Case study con outcome continui in Jamovi
10.45-12.00	La metaregressione:
Ileana Baldi - UNIPD	<ul style="list-style-type: none">• Predittore categorico• Predittore continuo
12.00-13.00	
Pausa pranzo	
13.00-14.00	Esercitazione
	Applicazione su un case study
14.00-14.45	Introduzione alla network meta-analisi
Danila Azzolina - UNIFE	<ul style="list-style-type: none">• Network models,• The network graph,• Neat heat plot
14.45-15.45	Esercitazione
	Applicazione su un case study
15.45-16.30	Discussioni e conclusioni

INFORMAZIONI ed ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario contattare la segreteria alla e-mail segreteria@ubep.unipd.it