



L'ALVEARE COME OSSERVATORIO ONE HEALTH IN UMBRIA



A.D. 1308
unipg

DIPARTIMENTO DI MEDICINA VETERINARIA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA, BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE
DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE

GIOVEDÌ
1 OTTOBRE 2026

AULA MAGNA
DIPARTIMENTO DI MEDICINA VETERINARIA · VIA SAN COSTANZO 4, PERUGIA

1 APERTURA DEI LAVORI

8.30 – 9.00

Registrazione dei partecipanti

9.00

Apertura

Prof.ssa Patrizia Casagrande Proietti

Responsabile scientifica del progetto di Ateneo "Tutela della biodiversità e conoscenza dello stato sanitario degli apiari umbri come premessa per lo sviluppo di antimicrobici naturali da prodotti dell'alveare"

SALUTI ISTITUZIONALI

Prof. Marco Pepe, Direttore del Dipartimento di Medicina Veterinaria

Prof. Stefano Bruscoli, Delegato Rettorale dell'Università degli Studi di Perugia

2 PRESENTAZIONE DEI RISULTATI DEL PROGETTO

9.30 – 9.40

Pallottini M., Goretti E., Selvaggi R., Bruschi F., Petroselli C., Gardi T., Petrarchini M., Cappelletti D.

"Tracce di elementi essenziali e contaminanti in *Apis mellifera* e nei prodotti dell'alveare (indagine biennale in Umbria)"

9.40 – 9.50

Elia A.C., Caldaroni B., Simoncelli F., La Porta G., Futia S., Gentile R., Fagotti A.

"Api sotto stress: segnali biochimici e molecolari della pressione ambientale"

9.50 – 10.00

Cenci Goga B., Costanzi E., Misuraca M., Ragnacci P., Zerani M.

"Geni di antibiotico-resistenza nelle api da miele (*Apis mellifera ligustica*) in Umbria"

10.00 – 10.10

Cardinali I., Ceccarelli M., Brustenga L., Lancioni H., Lucentini L.

"Dal prato al miele: il DNA barcoding come strumento per l'analisi comparativa fra le specie botaniche disponibili e quelle scelte dalle api"

10.10 – 10.20

Romani R., Palmieri N.

"Caratterizzazione botanica di campioni di miele provenienti dal territorio umbro"

10.20 – 10.30

Rampacci E., Stefanetti V., Passamonti F., Franciosini M.P., Toppi V., Capomaccio S., Casagrande Proietti P.

"Attività antimicrobica di prodotti apistici regionali nei confronti di *Staphylococcus aureus* ed *Escherichia coli* mastitogeni"

10.30 – 10.40

Pietrella D., Fresi F., Eslami Verzanah G.

"Bee-Active: il potenziale antibiofilm dei prodotti dell'alveare su *S. aureus* ed *E. coli*"

10.40 – 10.50

Morganti G., Moretta I., Veronesi F.

"Prodotti dell'alveare e controllo di *Malassezia*: evidenze in vitro e possibili applicazioni"

10.50 – 11.00

Ambrogio V., Piccinini M., Rampacci E., Stefanetti V., Passamonti F., Pietrella D., Fresi F., Eslami Verzanah G., Casagrande Proietti P.

"Sviluppo di una formulazione intramammaria a base di estratto di propoli per la prevenzione della mastite bovina"



11.00 – 11.30 COFFEE BREAK

3 TAVOLA ROTONDA 11.30 – 13.00

Moderatrice: Prof.ssa Patrizia Casagrande Proietti

- Dott. Tiziano Gardi — Esperto Nazionale Apistico su nomina MASAF
- Dott.ssa Virginia Ruspolini — Associazione Apicoltura Etica e Solidale – Umbria
- Dott. Stefano Gavaudan — Veterinario Dirigente, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche

- Dott. Vincenzo Langella — Direttore UOC Sanità Animale, Azienda USL Umbria 2
- Prof. David Grohmann — Assessore all'Ambiente e alla Rigenerazione Urbana del Comune di Perugia
- Dott.ssa Erica Bernasconi — Responsabile E.Q. Servizi Veterinari Regionali

13.00 – 13.30 DISCUSSIONE CONCLUSIVA E CHIUSURA DEI LAVORI