



## Webinar: One Health e ricerca Biomedica

Giovedì 21 Ottobre 2021 h. 14:30 – h. 16:30

*Il supporto della Struttura Didattica Speciale Veterinaria dell'Università di Torino nello sviluppo di nuovi materiali biocompatibili, impianti protesici e strumenti medicali*

### Perché questo webinar

Con questo incontro vogliamo condividere l'esperienza della SDSV di Unito nel supporto a imprese e organizzazioni ospedaliere e di ricerca nella messa a punto di **nuovi materiali biocompatibili, impianti protesici o strumenti medicali** tramite test finali su modelli animali, simili all'uomo per fisiologia e taglia.

Approfondiremo il concetto di **One Health**, un modello sanitario che integra discipline diverse e dove la salute umana, animale e dell'ecosistema sono legate indissolubilmente.

Focalizzeremo l'attenzione sul fatto che i centri che di solito offrono questo tipo di servizio sono ricavati in ospedali che non sono preparati a questo genere di attività, né hanno a disposizione personale con le giuste competenze veterinarie.

L'obiettivo finale è sensibilizzare gli operatori del settore sull'argomento, mettendo in luce il lavoro della SDSV, impegnata da anni nel miglioramento della gestione dei soggetti sperimentali per produrre dati di alta qualità, assicurando al tempo stesso un'elevata cura del benessere animale in senso lato.

## Agenda

- bioPmed, Apertura lavori.
- **Bruno Peirone**, Direttore SDSV, Università di Torino. Professore Ordinario Clinica Chirurgica, Ortopedico Animali da Compagnia.  
*L'esperienza veterinaria in traumatologia e ortopedia, valutazione dell'efficacia del trattamento chirurgico mediante analisi del movimento con pedana di forza.*
- **Giovanni Perona**, Responsabile Sezione zootecnica e di igiene degli alimenti SDSV, Università di Torino.  
*La sperimentazione animale nel settore degli animali di interesse zootecnico.*
- **Paolo Franci**, Responsabile Servizio Anestesiologia, SDSV, Università di Torino.  
*L'importanza del benessere animale nella sperimentazione*
- **Rossella Barberis e Karine Cabiale** "Studio di bio-protesi e dispositivi impiantabili nei grandi animali" presentazione di un esempio concreto di applicazione.

## A chi si rivolge

Imprese biomedicali che operano nel settore dei materiali biocompatibili, impianti protesici o strumenti medicali, strutture ospedaliere, ambito chirurgico.

***[Il webinar è gratuito previa iscrizione qui >>](#)***