

Tossicologia *in vitro*: strategie innovative per la sicurezza alimentare e ambientale



- Introduzione alla GdS2020

- Micotossine emergenti: *in vitro* test strategy

Francesca Caloni e Alessia Bertero - Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano.

- Caratterizzazione di un modello avanzato di barriera intestinale *in vitro* per applicazioni in nanotossicologia

Isabella De Angelis, Olimpia Vicentini e Valentina Prota - Istituto Superiore di Sanità

- Valutazione *in vitro* dell'impatto sull'ambiente e sull'uomo di microalghe tossigene

Susanna Alloisio - E.T.T. solutions, Francesco Misurale e Cristina Scarone – DIMES Università di Genova

- Tests *in vitro* ed ecotossicologia: applicazione per la valutazione degli impianti di trattamento delle acque reflue.

Nathalie Steimberg - Università degli Studi di Brescia

- Tossicità *in vitro* del percolato di discarica

Diego Baderna – Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS e Italian Institute for Planetary Health

- Question time e conclusioni

