

Analisi dei prodotti di origine animale

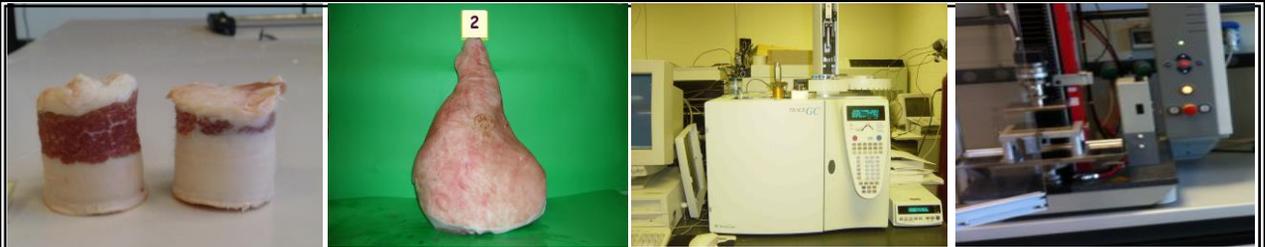
Contatti: Domenico Pietro Lo Fiego - domicopietro.lofiego@unimore.it

<http://www.biogest-siteia.unimore.it/>

[Catalogo delle Competenze](#) e [Progetti e Contratti di Ricerca](#)

ATTIVITA' DI RICERCA

- Analisi delle caratteristiche fisico-chimiche, organolettiche e nutrizionali della carne e del tessuto adiposo degli animali di interesse zootecnico
- Valutazione della resistenza ai processi ossidativi dei lipidi della carne e dei prodotti trasformati ed implementazione mediante estratti da coprodotti e scarti agroalimentari
- Messa a punto di metodi fisici non distruttivi per la valutazione e la classificazione delle cosce suine destinate alla stagionatura
- Miglioramento delle caratteristiche qualitative dei prodotti di origine animale attraverso l'integrazione della dieta con micronutrienti ad effetto nutraceutico



SERVIZI OFFERTI

- Determinazione delle caratteristiche fisiche e chimiche della carne e del tessuto adiposo degli animali di interesse zootecnico
- Analisi quantitative e qualitative dei grassi, in particolare modo della composizione acidica del tessuto adiposo di copertura e del grasso intramuscolare del suino
- Valutazione della dieta degli animali, al fine di migliorare le caratteristiche nutrizionali dei prodotti derivati.