



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Regione Lombardia



università di sassari



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO



Segreteria Scientifica
Cesare Galli
Sergio Ledda
Alberto M. Luciano

Segreteria Organizzativa
RedBiolab

Via Celoria 10, 20133 Milano

La partecipazione è libera.
Per esigenze organizzative è gradita la
registrazione.

Per registrarsi:
lead@unimi.it
+39 02 503 17987

"PROGETTI DI COOPERAZIONE
SCIENTIFICA E TECNOLOGICA
NELLE AREE TEMATICHE
BIOTECNOLOGIE E ICT IN
ATTUAZIONE DELL'ACCORDO DI
COLLABORAZIONE TRA REGIONE
AUTONOMA DELLA SARDEGNA E
REGIONE LOMBARDIA"

Progetto "Ex Ovo Omnia"

Regione Lombardia

Regione Autonoma della Sardegna

Avantea srl

Università degli Studi di Milano

Università degli Studi di Sassari



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Regione Lombardia



università di sassari



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO



Lunedì 29 Ottobre 2012

Via Celoria 10, Milano

Università degli Studi di Milano

Facoltà di Medicina Veterinaria

Progetto 'Ex Ovo Omnia'

Strategie per il miglioramento della riproduzione
assistita nei mammiferi domestici



Programma

- 13.15 Registrazione
- 13.30 Apertura lavori: Presentazione Progetto "Ex Ovo Omnia"
Cesare Galli, *Avantea srl, Cremona*
- MAIN LECTURES
- 13.45 -14.15 **Mechanisms of sperm-oocyte interactions and cross-talk with the oviduct: a comparative study between equine and porcine species**
Ghylene Goudet, *INRA, UMR PRC, CNRS, Université de Tours, IFCE, Nouzilly, France*
- 14.15 -14.45 **Cryosurvival of feline oocytes**
Gaia Cecilia Luvoni, *Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare, Università degli Studi di Milano*
- 14.45 -15.15 **Assisted reproduction in juvenile and adult sheep: learning from low and high competence oocyte**
Sergio Ledda, *Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Sassari*
- 15.15 -15.45 Coffee break
- 15.45-16.15 **Changes of large-scale chromatin configuration during mammalian oocyte differentiation and developmental competence acquisition**
Alberto M. Luciano, *RedBioLab, Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare, Università degli Studi di Milano*



SHORT COMMUNICATIONS

- 16.15 - 16.30 **Oocyte competence in sheep, selective utilization of stored mRNAs**
Daniela Bebbere, *Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Sassari*
- 16.30 -16.45 **Intercellular coupling and chromatin configuration state in horse oocyte-cumulus cells complexes of different origins**
Valentina Lodde, *RedBioLab, Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare, Università degli Studi di Milano*
- 16.45 -17.00 **The effect of Cilostamide administration on gap junction communication dynamics, chromatin remodeling and developmental competence acquisition in pig oocyte**
Cecilia Dieci, *Avantea srl, Cremona*
- 17.00 - 17.30 Discussione: Cesare Galli and Silvia C. Modina
- 17.30 Chiusura Lavori