

Luce verde per la clonazione: la scienza al di là della legislazione

18 APRILE 2008

ORE 9.30

Le amministrazioni Europea (European Food Safety Authority, EFSA) ed Americana (Food and Drug Administration, FDA) hanno appena approvato l'uso commerciale dei prodotti derivati da animali clonati. Scienziati di fama internazionale fanno a Teramo il punto sullo stato della ricerca nei processi di riprogrammazione cellulare che stanno alla base della clonazione.

- **Heiner Niemann** Institut für Nutztiergenetik (FLI) Mariensee, Germany
Animal cloning: State of the art and prospects.
*membro esperto del comitato EFSA sulla sicurezza degli alimenti provenienti dai cloni.
La sua ricerca è particolarmente legata alla produzione di suini transgenici*
- **Josef Fulka Jr.** Institute of Animal Science, Prague, Czech Republic
Somatic cell nuclear transfer in mammals: ex ovo omnia?
esperto di riprogrammazione nucleare/nucleolare
- **Robert Feil** Institute of Molecular Genetics, Montpellier, France
Epigenetic (de)regulation of genomic imprinting
uno dei più conosciuti ricercatori negli studi sull'imprinting genomico della placenta
- **Justin St. John** University of Warwick, Coventry, UK
Gametes, embryos, stem cells and offspring - mitochondrial DNA, why bother?
uno dei migliori ricercatori sul DNA mitocondriale