

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1 Di Gregorio P., Rando A., Blasi M., Masina P. (1989)
Identificazione di paternità errate negli animali in produzione zootecnica per mezzo dell'Impronta del DNA
Atti VIII Cong. Naz. ASPA, Sorrento, Agric. Ricerca XI 96-97.
- 2 Di Gregorio P., Blasi M., Rando A., Masina P. (1989)
L'impronta del DNA per l'individuazione di paternità errate nel cavallo
Atti XLIII Conv. Naz. S.I.S.Vet., Pisa 960-966.
- 3 Masina P., Rando A., Di Gregorio P., Blasi M. (1990)
Biotecnologie molecolari per individuare i portatori del gene che determina l'Ipertermia Maligna nel suino
Atti XLIV Conv. Naz. S.I.S.Vet., Torino 1022-1025.
- 4 Ramunno L., Rando A., Massari M., Blasi M., Masina P. (1990)
Polimorfismo della Caseina di capra in alcuni tipi genetici allevati in Italia
I Atti X Conf. Naz. della Soc. Ital. di Patologia e d'Allevamento degli Ovini e dei Caprini, Grado 3.12.
- 5 Di Gregorio P. Blasi M., Lubas G., Masina P. (1990)
Paternity testing in livestock by means of fingerprint
Atti XXII Int. Conf. on Animal Genetics. East Lansing 4.6.13.
- 6 Masina P., Blasi M., Sangalli S. Aleandri R. (1991)
Determinazione a livello di DNA del genotipo dei torelli al locus della K-Caseina
Atti IX Cong. Naz. ASPA 635-643.
- 7 Ramunno L., Rando A., Di Gregorio P., Blasi M., Massari M., Masina P. (1991)
Struttura genetica di alcune popolazioni caprine allevate in Italia
Atti IX Cong. Naz. ASPA 590-597.
- 8 Masina P., Blasi M., Rando A., Di Gregorio P. (1992)
Identificazione della mutazione associata all'ipertermia maligna nel suino: utilizzazione routinaria del metodo
Atti XLV Conv. Naz. S.I.S.Vet., 1627-1630.
- 9 Blasi M., Medrano J. F., Di Gregorio P. (1992)
Simultaneous PCR amplification for identification of sex, K-Cn, β -Cn and β -Ig genotypes in cattle
Atti XXIII Conf. Interlaken ISAG E 04 53.

- 10 Rando A., Blasi M., Masina P., Di Gregorio P. (1993)
Frequenze alleliche e distribuzioni genotipiche al locus della β -lattoglobulina in tori appartenenti ad alcune razze bovine italiane
Atti XLVII Conv. Naz. S.I.S.Vet. 237.
- 11 Blasi M., Sangalli S., Di Gregorio P., Lanza A. (1994)
Genotype analyses on DNA of zootechnically interesting species bred in Italy
Atti XXIV Conf. Praga ISAG E 64 96.
- 12 Blasi M., Lanza A., Sangalli S. (1995)
Attività del Laboratorio Gruppi Sanguigni: determinazioni genotipiche di loci di interesse zootecnico
Agrobiotec Biotecnologie Avanzate Ferrara (Poster).
- 13 Blasi M., Lanza A., Genzini E., Mancini M. (1996)
Controllo di parentela delle principali specie di interesse zootecnico
Agrobiotec Biotecnologie Avanzate Ferrara (Poster).
- 14 Blasi M., Sangalli S., Lanza A. (1996)
Attività di ricerca del Laboratorio Gruppi Sanguigni di Potenza
Conf. Ricerca in Basilicata (Poster).
- 15 Blasi M., Capuano M., Lanza A. Senese C. (1997)
Paternity testing by means of six microsatellites in Italian Buffalo
Atti V World Buffalo Cong. Caserta 516-520.
- 16 Genzini E., Blasi M., Capuano M., Lanza A. Senese C. (1998)
Amplification of seven microsatellites for parentage identification in Italian Buffalo
Atti XXVI Conf. Aukland ISAG A013 15.
- 17 Sangalli S., Blasi M. (1998)
Routine identification of Weaver disease carriers in Brown Swiss cattle bred in Italy
Atti XXVI Conf. Aukland ISAG E025 100.
- 18 Blasi M., Capuano M., Lanza A., Perrotta G., Rando A. (1999)
Evaluation of twelve microsatellites for parentage testing in trotter horses
Atti XIII Cong. Naz. ASPA Piacenza 197-199.
- 19 Blasi M., Capuano M., Lanza A., Chiappeddi M., Martinello F. (1999)
Il test del DNA per la paternità delle capre
Informatore Zootecnico Ed Agricole Vol 2 99.

- 20 Cozzi M.C. Blasi M., Valiati P, Perrotta G., Lanza A., Ceriotti G., Zanotti M. (2000)
Genetic analysis of seven italian horse breeds using microsatellites
Atti XXVII Conf. Minneapolis ISAG B 051 35.
- 21 Pilla F., Blasi M., Bruzzone A., Lanza A. (2000)
A new protocol for genotyping microsatellites in goats
Atti XXVII Conf. Minneapolis ISAG D073 96.
- 22 Blasi M., Lanza A. (2000)
Parentage and identity testing by means of twelve microsatellites in dogs
Atti XXVII Conf. Minneapolis ISAG E002 103.
- 23 Blasi M., Lanza A., Giuratrabocchetti G. (2000)
Paternity and maternity determination in four sheep breeding by DNA analysis
Atti XIV Cong. Naz. SIPAOC Vietri (SA) 289 292.
- 24 Blasi M., Perrotta G. Lanza A., Braga C., Ronco C. (2000)
Individuazione di un allele nullo in tre microsatelliti utilizzati nel test di parentela nel cavallo
Atti II Convegno All. del cavallo Campobasso 85-88.
- 25 Cozzi M. C., Blasi M., Perrotta G. Lanza A., G. Ceriotti, M. Zanotti. (2000)
Utilizzo dei marcatori microsatelliti per la caratterizzazione di alcune popolazioni equine allevate in Italia
Atti II Convegno All. del cavallo Campobasso 81-87.
- 26 Blasi M., Lanza A., Pagani C., Giuratrabocchetti, G. (2001)
Controllo della genealogia in quattro allevamenti ovini e in un allevamento caprino mediante l'analisi dei microsatelliti del DNA
L'allevatore di OVINI E CAPRINI Anno XVII N11.
- 27 Blasi M., Lanza A., Genzini E., Dall'Olio S. (2001)
Evaluation of the variability of nine microsatellite markers in seven Italian cattle breeds for parentage control
Atti XIV Cong. Naz. ASPA Firenze 97-99.
- 28 Blasi M., Lanza A. (2001)
La tracciabilità genetica della carne bovina
L'allevatore Anno LVII N 18 5.
- 29 Blasi M., Perrotta G. Lanza A., Braga C., Ronco C. (2001)
Valutazione di undici microsatelliti per il test di parentela negli Asini di Martina Franca
Atti III Convegno All. del cavallo Campobasso 59-64.

- 30 Blasi M., Lanza A., Giorgio A. (2001)
Carne: il Molise si certifica
Informatore zootecnico Ed. Agricole Vol 18 178-179.
- 31 Blasi M., (2001)
La biologia molecolare per un latte di qualità
Bianco Nero Anno XL N 9 25-27.
- 32 Blasi M., Lanza A.(2001)
Produzione di latte umanizzato: la Basilicata ci prova
L'allevatore di Ovini e Caprini Anno XVIII N 12.
- 33 Blasi M., Lanza A., Varlotta C., Motavalian M., Rosati A., Bozzini G. (2002)
Co-amplification of ten microsatellites for identity and parentage testing in Alpaca
Atti XXVIII Conf. Gottingen ISAG 83
- 34 Blasi M., Lanza A., Genzini E., Rosati A., Iamartino D., Pilla F., Bianchi M. (2002)
Genetic characterization of two alpine autochthon cattle breeds
Atti XXVIII Conf. Gottingen ISAG 125
- 35 Blasi M., Lanza A., Varlotta C., Motavalian M., Pagani C., Gerevini M. (2002)
Caratterizzazione genetica al locus della caseina $\alpha s1$ in 6 razze ovine allevate in Italia
Atti XV Cong. Naz. SIPAOC Chia Laguna (CA) 222
- 36 Blasi M., Lanza A., Varlotta C., Motavalian M., Pagani C., Gerevini M. (2002)
Determinazione del sesso e tipizzazione genotipica mediante analisi del DNA estratto dai blastomeri di embrione bovino
Atti XVI Conv. Naz. S.I.S.Vet., Giardini Naxos (CT) 435-436
- 37 Iamartino D., Bruzzone A., Blasi M., Lanza A., and Pilla F. (2002)
Use of microsatellite markers to assess genetic diversity in nine Italian goat breeds
Atti 53rd Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Cairo Egypt Book N8, 5
- 38 Iamartino D., Bruzzone A., Blasi M and Pilla F. (2002)
The pentro horse: genetic characterisation with microsatellite marker
Atti IV Convegno Nuove acquisizioni in Ippologia, Campobasso, 35-41
- 39 Blasi M., Lanza A., Motavalian M., Varlotta C., Rosati A., Sangalli S., Nazzari N., Fraddosio P. (2003)
Scrapie genotyping in six ovine italian breeds: preliminary results
Proceedings 54rd Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Roma Book N9, 9

- 40 Rosati A, Blasi M., Lanza A., Motavalian M., Di Gregorio P., Coletta A., Gubitosi L. (2003)
A new protocol for genotyping microsatellites in buffalo
Proceedings 54rd Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Roma Book N9, 13
- 41 Senese C., Blasi M., Lanza A., Di Gregorio P., Rando A., Masina P. (2003)
Genetic characterisation at the CSN1S1 locus a goat population reared in Basilicata
Proceedings 54rd Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Roma Book N9, 98
- 42 Blasi M., Lanza A., Rosati A., Dall'Olio S. (2003)
Pig Ham genetic traceability
Italian Journal of Animal Science Vol. 2 2003 supplement 1 82-84
- 43 Blasi M., Lanza A., Rosati A., Sangalli S., Vaccai G., Conte M., Chiappini M., Carta A., Ligios C., Acutis P., Nazzari N., Maroni A., Agrimi U. (2003)
Determinazione delle frequenze alleliche del gene PrP nelle razze ovine italiane
Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, Ischia Vol LVII 427-428
- 44 Bruzzone A., Iamartino D., Blasi M., Pilla F. (2003)
The Pentro horse: genetic characterization by microsatellite markers
Italian Journal of Animal Science Vol. 3 2003 82-84
- 45 Blasi M., Lanza A., Sangalli S., Rosati A. (2004)
PrP alleles frequencies determination in 17 italian breeds sheep
Proceedings 29th Conf. ISAG Tokyo 75
- 46 F. el-Keraby, M. Blasi, A. Elbeltagi, M. Bertoletti A. Foad, E. Genzini & A. Rosati. (2004)
PCR_RFLP detection for bovine β -Casein and β -Lactoglobulin in Egyptian buffalo
Proceedings 29th Conf. ISAG Tokyo 104
- 47 Blasi M., Lanza A., M. Motavalian, C. Loffi, G. Perrotta, Rosati A. (2004)
A New Protocol for identification and parentage test in buffalo
Proceedings 29th Conf. ISAG Tokyo 105
- 48 V. Russo, Luca Fontanesi, P. Zambonelli, S. Dall'olio, D. Bigi, E. Scotti, D. Pecorari, M. Blasi, M. Motavalian, A. Lanza, F. Canavesi, E. Lipkin, M. Soller & R. Davoli (2004)
Mapping QTL for milk yield and protein percentage in Italian Holstein-Friesian dairy cattle by means of selective DNA pooling
Proceedings 29th Conf. ISAG Tokyo 131
- 49 Blasi M., Lanza A., Rosati A. (2004)
Monobreed cheese genetic traceability

50 V. Russo, L. Fontanesi, P. Zambonelli, S. Dall'Olio, D. Bigi, E. Scotti, D. Pecorari, M. Blasi, M. Motavalian, A. Lanza, F. Canavesi, I. Medugorac, M. Forster, E. Lipkin, M. Soller, A. Friedmann, M. Dolezal, J. Solkner, A. Bagnato, R. Davoli (2005)

The BovMas Consortium: A whole genome scan for quantitative trait loci affecting milk yield and protein percentage in the Italian Holstein Friesian cattle breed by selective milk DNA pooling.

Proceedings of the ASPA 16th congress Torino, june 28-30, 2005

51 M. Blasi, G. Perrotta, A. Lanza, D. Iamartino, F. Pilla

Genetic diversity in three Italian donkey populations assessed by microsatellite markers

Proceedings of the ASPA 16th congress Torino, 28-30 june, 2005

52 D. Iamartino, A Bruzzone, A. Lanza, M. Blasi, F. Pilla

Genetic diversity of Southern Italian goat populations assessed by microsatellite markers

Small ruminant research 57(2005) 249-255

53 Michele Blasi, Adele Lanza, Elena Genzini, Anna Sassano

Nuovo protocollo basato sull'analisi degli SNPs applicato alla tracciabilità della carne bovina

4th Word Italian Beef Cattle Congress – Gubbio 2005

54 A.. Lanza, M. Motavalian, A. Sassano, M. Blasi.

A new method for characterization of cattle β -casein variants A^1 , A^2 , A^3 and B

XLIX Annual Congress Società Italiana di Genetica Agraria – Potenza, 12-15 settembre 2005

55 Elena Genzini, Adele Lanza, Anna Sassano Michele Blasi

A new SNPs panel for cattle traceability

Mediterranean Symposium held in Santarem, Portuga 25-27 september 2005

56 Lanza A., Loffi C., Coletta A., Blasi M.

Buffalo meat genetic traceability by DNA analysis

1st buffalo simnposium of Europe and Americas – Paestum 12-14 ottobre 2005