

FORMATO EUROPEO  
CURRICULUM  
VITAE



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome e Cognome ALBERTO PRANDI  
Indirizzo VIA SONDRIO 2 a  
Telefono +39 0432 558371-2  
Fax +39 0432 558370  
E-mail [alberto.prandi@uniud.it](mailto:alberto.prandi@uniud.it)

Nazionalità Italiana

Data di nascita 22-12-1954

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

*Dal 1981 al 1986*

*Dal 1981 al 1986 ha svolto attività scientifica presso l'Istituto di Fisiologia Veterinaria dell'Università di Bologna in qualità di laureato frequentatore.*

*Nell'anno accademico 1985/86*

*Nell'anno accademico 1985/86 gli è stato conferito l'incarico di insegnamento del Corso di Fisiologia Generale Speciale Veterinaria e Fisica Biologica I e II presso il Consorzio Universitario Provinciale di Teramo.*

*Nell'anno accademico 86/87, 87/88 e 88/89*

*Per gli anni accademici 86/87 87/88 e 88/89 gli è stato conferito l'incarico d'insegnamento del corso di Fisiologia degli Animali Domestici nel Corso di Laurea in Produzione Animale presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Udine.*

*Nell'anno accademico 89-90*

*Quale esperto ha ottenuto nel 1989, per conto del Ministero degli Esteri, il corso semestrale di Fisiologia degli Animali domestici presso la Facoltà di Zootecnica e Veterinaria dell'Università Nazionale Somala in Mogadiscio.*

*Dal 16/2/90 al 30/01/91*

*Dal 16/2/90, in seguito a pubblico concorso, ha prestato servizio in qualità di ricercatore universitario presso l'Istituto di Produzione Animale della Facoltà di Agraria di Udine.*

*Dal 1/11/91 al 30/11/2000*

*Dal 1/11/1991 a 30/11/2000, in seguito a pubblico concorso, ha prestato servizio in qualità di Professore Associato di Fisiologia Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Udine.*

*Dal 1/11/2000 ad oggi*

*Dal 1/11/2000, in seguito a pubblico concorso, è professore ordinario di Fisiologia Veterinaria. Docente di Fisiologia delle specie ittiche nell'ambito dei corsi della Scuola di Specializzazione in Acquacoltura della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Udine.*

*Dal 2007 al 2011*

*Responsabile dal 2007 al 2011 per la Facoltà di Medicina Veterinaria di Udine dei corsi di aggiornamento scientifico pratico per i veterinari afgani, organizzato con il comando militare ITALFOR nell'ambito della Cooperazione civile-militare ITALFOR in Afghanistan.*

*Dal 2007 al 2011*

*Responsabile per la Facoltà di Medicina Veterinaria dal 2007 dello sviluppo di corsi in videoconferenza e della progettazione sviluppo di una piattaforma tecnologica dedicata all'e-learning. Inoltre ha svolto corsi di addestramento del corpo docente nella produzione e messa in linea dei corsi.*

<i>Dal 2007 al 2010</i>	Vice-Preside presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Udine nel triennio 2007-2010.
<i>Dal 1990 al 2012</i>	Direttore della sezione di Fisiologia Veterinaria e Nutrizione del Dipartimento di Scienze degli Alimenti.
<i>Dal 1990 al 2022</i>	RSSP PER IL LABORATORIO DI ENDOCRINOLOGIA della sezione di Fisiologia Veterinaria e Nutrizione del Dipartimento Scienze degli Alimenti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Udine
Tipo di azienda o settore	Ministero Istruzione, Università e Ricerca
Principali mansioni e responsabilità	Docente
Tipo di impiego	Docenza e ricerca

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<i>25.3.1981</i>	Ha conseguito la laurea in Medicina Veterinaria presso L'Università degli Studi di Parma il 25.3.1981 con punti 110/110, discutendo la tesi sperimentale "Variazioni ormonali durante la luteolisi e l'estro della bovina".
<i>28.4.1981</i>	Il 28.4.1981 ha conseguito l'abilitazione all' esercizio della libera professione di Medico Veterinario.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Parma
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Materie di base, caratterizzanti e affini nelle Scienze Veterinarie. Studi e ricerche nel settore della Fisiologia Veterinaria
Qualifica conseguita	Dottore in Medicina Veterinaria

### **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

Prima lingua	ITALIANO
Seconda lingua	INGLESE
Capacità di lettura	Buono
Capacità di scrittura	Buono
Capacità di espressione orale	Buono

### **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Competenze relazionali conseguite e sviluppate tramite il continuo contatto sia con altri ricercatori nelle varie fasi di progettazione e attuazioni di progetti, sia con gli studenti in occasione di esercitazioni e tutoraggio per la preparazione della tesi di laurea

---

Capacità di catturare la fiducia e la simpatia di colleghi, nonché dei giovani affidati alla sua guida per la preparazione delle tesi di laurea, trasmettendo la stessa passione per la ricerca

Esposizione fluida e competente degli argomenti di lezione (a studenti e laureati, quali ad esempio specializzandi), rendendo accessibili concetti biologici anche molto complessi e stimolando i discenti nella loro curiosità

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Giugno 2020 - Luglio 2023 Parte del gruppo di lavoro nel progetto "GenPRI - Miglioramento genetico della rimonta nella Pezzata Rossa Italiana per incrementare il benessere animale, la sostenibilità economica e ambientale nella zootecnia da latte – PSR 2014-2020 (Piano di Sviluppo Rurale) Misura 16.1.1 Seconda Fase" - Bando Per L'accesso Al Tipo Di Intervento 16.1.1 Il fase - Programma Di Sviluppo Rurale 2014-2020 Della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Durata 30 mesi.

Dal 2014 al 2016 Coordinatore dell'unità di ricerca OR2 RI 2.1b: Caratterizzazione di sostanze nutraceutiche e sviluppo di alimenti funzionali R2.1 Studi di bioattività specifica per le patologie legate all'alimentazione nell'ambito del progetto:

NUTRIHEART - From nutrigenetics tonutraceutics: development of synergic and integrated actions for the development of tests, diets and foods able to improve the public well-being and prevent food related diseases.(MIUR)

Pianificazione, organizzazione, realizzazione e rendicontazione di progetti di ricerca

Particolare attitudine all'impostazione dei piani di ricerca, capacità di elaborazione critica dei risultati e prudente obiettività delle conclusioni.

Organizzazione di convegni, giornate di studio e corsi di perfezionamento per medici veterinari Italiani e per veterinari operanti in paesi in via di sviluppo. Sisvet 2004 Grado e Sisvet 2009 Udine

Partecipazione alle edizioni del 2000-2001-2003-2004 della "The WorldWide Teleconference H.323 for collaboration, conferencing and e-learning in research and education. Ohio State University"

Delegato del Rettore per il coordinamento del progetto Campus One dell'Università di Udine (2001-2005).

Nel periodo 2005-2007 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
INFLUENZA DI FATTORI METABOLICI, ORMONALI, GENETICI NELLE ALTERAZIONI OVARICHE DEL POSTPARTO NELLA BOVINA E NELLA BUFALA DA LATTE

Nel periodo 2004-2006 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
ANGIOGENESI E VEGF NELL'EVOLUZIONE DEL FOLLICOLO DOMINANTE A CORPO LUTEO

Nel periodo 2003-2005 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
VEGF ED ANGIOGENESI NELLA MODULAZIONE DELL'ONDA FOLLICOLARE NELLA BOVINA DA LATTE.

Nel periodo 2001-2002 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
INFLUENZA DI UN DEBITO ENERGETICO E PROTEICO SULL'ASSETTO ENDOCRINO E METABOLICO E SULLO SVILUPPO FOLLICOLARE IN BOVINE DA LATTE

Nel periodo 2000-2001 è Coordinatore scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
GENOTIPO E PRODUZIONE DI LATTE IN RAZZE BOVINE DI INTERESSE ZOOTECNICO

Nel periodo 1999-2000 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
VARIAZIONE DEL VEGF IN FOLLICOLI IN DIVERSE FASI DI ACCRESCIMENTO IN BOVINE  
DA LATTE.

Nel periodo 1998-1999 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
CORRELAZIONI TRA L'ASSETTO ENDOCRINO ED I FATTORI PARACRINI FOLLICOLARI  
DELLA BOVINA DA LATTE.

Nel periodo 1996-1998 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
ENDOCRINOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE DI SPECIE AVIARI AD ALTO VALORE  
BIOLOGICO E CORRELAZIONI CON FATTORI AMBIENTALI

Nel periodo 1995-1996 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
FISIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE E DELLE PRODUZIONI ANIMALI

Nel periodo 1994-1995 è responsabile scientifico per l'unità di Udine del progetto:  
FISIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE E DELLE PRODUZIONI ANIMALI

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottime capacità di utilizzo dei più comuni programmi di videoscrittura, presentazioni, elaborazione di immagini, gestione di posta elettronica.

Sviluppatore di attività didattica online dal 1995, sviluppando e aggiornando una piattaforma e-learning per assistere lo studio degli studenti che seguono i corsi di Fisiologia Veterinaria.

Sviluppatore di attività didattica mediante videoconferenze.

Esperto nella messa a punto di dosaggi immunocompetitivi di matrice biologiche da tessuto connettivo allo stato liquido e solido e cheratinizzato.

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DAL 1999 AL 2023

1. Fusi J, Veronesi MC, Prandi A, Probo M, Faustini M, Peric T. Peripubertal Testosterone, 17 $\beta$ -Estradiol and Progesterone Concentrations in Hair and Nails in Dobermann Dogs. *Animals (Basel)*. 2023 Jul 7;13(13):2241. doi: 10.3390/ani13132241.
2. Peric T., Ellero L., Comin A., Pividori I., Prandi A. 2023. Validation of an ELISA kit to measure allopregnanolone in human and equine hair. *Journal of veterinary diagnostic investigation*. 28: 10406387231171045.
3. Zoratti A., Corazzin M., Bodas R., Domínguez E., Geß A., Prandi A., Peric T. 2023. Wool cortisol concentrations trends in the lamb from birth to slaughter. *Small Ruminant Research* 224: 106988.
4. Cotticelli A., Navas L., Calabria A., Bifulco G., Campanile G., Peric T., Prandi A., D'Occhio M.J., Russo M. 2023. Incorporation of Testicular Ultrasonography and Hair Steroid Concentrations in Bull Breeding Soundness Evaluation. *Veterinary Sciences* 10: 373.
5. Peric, T., Mazzoni, C., Quai F., Cotticelli A., Pividori I., Corazzin M., Comin A., Bresciani C., Prandi A. 2023. Sow's pre- and post-delivery in different confinement systems evaluated by hair hormones concentrations. *Livestock Science* 272: 105235
6. Franchini M., Peric T., Frangini L., Prandi A., Comin A., Rota M., Filacorda S. 2023. You're stressing me out! Effect of interspecific competition from red deer on roe deer physiological stress response. *Journal of Zoology* 320: 63-74.
7. Fusi, J., Veronesi, M.C., Prandi, A., Meloni, T., Faustini, M., Peric, T. 2022. Hair and Claw Dehydroepiandrosterone Concentrations in Newborn Puppies Spontaneously Dead within 30 Days of Age. *Animals* 12: 3162
8. Peric T., Comin A., Montillo M., Spigarelli C., Corazzin M., Cotticelli A., Prandi A. 2022. Postnatal and postweaning endocrine setting in dairy calves through hair cortisol, dehydroepiandrosterone and dehydroepiandrosterone sulphate. *Agriculture and Natural Resources* 56: 867-876.
9. Lanci, A., Mariella, J., Ellero, N., Faoro, A., Peric, T., Prandi, A., Freccero, F., Castagnetti, C. 2022. Hair Cortisol and DHEA-S in Foals and Mares as a Retrospective Picture of Feto-Maternal Relationship under Physiological and Pathological Conditions. *Animals* 12: 1266.
10. Cotticelli A., Verde M. T. Matera R., Pividori I., Prandi A., Neglia G., Peric T. 2022. Validation of a radioimmunoassay method for cortisol in buffalo milk whey. A preparatory step for future sensor technology. *Italian journal of animal science* 21(1): 1622-1631.

11. Filacorda S., Comin A., Franchini M., Frangini L., Pesaro S., Pezzin E.N., Prandi A. 2022. Cortisol in Hair: Do Habitat Fragmentation and Competition with Golden Jackal (*Canis aureus*) Measurably Affect the Long-Term Physiological Response in European Wildcat (*Felis silvestris*)? *Annales Zoologici Fennici*, 59 (1): 1 - 16.
12. Probo, M., Peric, T., Fusi, J., Prandi, A., Faustini, M., Veronesi, M.C. 2021. Hair cortisol and dehydroepiandrosterone sulfate concentrations in healthy beef calves from birth to 6 months of age. *Theriogenology*. 175: 89-94.
13. Cordeschi G., Peric T., Prandi A., Zoratto F., Mori E. 2021. Environmental variability and allostatic load in the Eurasian red squirrel (*Sciurus vulgaris*). *Rendiconti Lincei. Scienze Fisiche e Naturali*. 32: 437-448.
14. Fusi J., Carluccio A., Peric T., Faustini M., Prandi A., Veronesi M.C. 2021. Effect of Delivery by Emergency or Elective Cesarean Section on Nitric Oxide Metabolites and Cortisol Amniotic Concentrations in at Term Normal Newborn Dogs: Preliminary Results. *Animals (Basel)*. 11(3): 713.
15. Mollo A, Agazzi A, Prandi A, Fusi J, De Amicis I, Probo M. Metabolic and production parameters of dairy cows with different dry period lengths and parities. *Acta Vet Hung*. 2021 doi: 10.1556/004.2021.00049.
16. Lunesu, M.F., Bomboi, G.C., Marzano, A., Comin A., Prandi A., Sechi P., Nicolussi P.S., Decandia M., Manca C., Atzori A.S., Molle, G., Cannas, A. 2021, Metabolic and hormonal control of energy utilization and partitioning from early to mid lactation in Sarda ewes and Saanen goats. *Journal of Dairy Science*, 104(3), pp. 3617–3631
17. Peric T., Comin A., Corazzin M., Montillo M., Prandi A. 2020. Comparison of AlphaLISA and RIA assays for measurement of wool cortisol concentrations. *Heliyon*. 6(10): e05230
18. Esposito L, Salzano A, Russo M, de Nicola D, Prandi A, Gasparrini B, Campanile G, Neglia G. Corpus Luteum Color Doppler Ultrasound and Pregnancy Outcome in Buffalo during the Transitional Period. *Animals (Basel)*. 2020 Jul 13;10(7):1181. doi: 10.3390/ani10071181.
19. Veronesi, M.C., Fusi, J., Comin, A., ...Bolis, B., Prandi, A. 2020. Effect of breed body-size on leptin amniotic fluid concentrations at term pregnancy in dogs. *Theriogenology*, 149, pp. 1–5
20. Fusi, J., Comin, A., Faustini, M., Prandi, A., Veronesi, M.C. 2020 Perinatal concentrations of 17 $\beta$ -estradiol and testosterone in the toe claws of female and male dogs from birth until 60 days of age. *Animal Reproduction Science*, 214, 106313
21. Montillo M., Rota Nodari S., Peric T., Polloni A., Corazzin M., Bergamin C., Balestrieri A., Prandi A., Comin A. 2020. Steroids in pig hair and welfare evaluation systems: Combined approaches to improve management in pig breeding. 56(3), pp. 177–184
22. Frongia G. N., Peric T., Leoni G., Satta V., Berlinguer F., Muzzeddu M., Prandi A., Naitana S., Comin A. 2020. Assessment of Cortisol and DHEA Concentrations in Griffon Vulture (*Gyps fulvus*) Feathers to Evaluate its Allostatic Load., 20(1), pp. 85–96

*Pagina 4 - Curriculum vitae di  
[Prandi Alberto]*

23. Franchini, M., Prandi, A., Filacorda, S., Fanin, Y., Comin, A. Cortisol in hair: a comparison between wild and feral cats in the north-eastern Alps. *European Journal of Wildlife Research*, 2019, 65(6), 90
24. Montillo M., Caslini C., Peric T., Prandi A., Netto P., Tubaro F., Pedrotti L., Bianchi A., Mattiello S. 2019. Analysis of 19 minerals and cortisol in red deer hair in two different areas of the stelvio national park: A preliminary study. *Animals*, 2019, 9(8), 492
25. Cristina Bergamin, Antonella Comin, Mirco Corazzin, Massimo Faustini, Tanja Peric, Annalisa Scollo, Flaviana Gottardo, Marta Montillo and Alberto Prandi 2019. Cortisol, DHEA, and Sexual Steroid Concentrations in Fattening Pigs' Hair. *Animals* 9, 345;
26. Peric T., Comin A., Corazzin M., Montillo M., Canavese F., Stebel M. and Prandi A. 2018. Hair cortisol concentrations in New Zealand white rabbits subjected to surgery. *Animal Welfare* 27: 13-20.
27. Prandi A., Peric T., Corazzin M., Comin A, Colitti M. 2018. A first survey on hair cortisol of an Alpine ibex (*Capra ibex ibex*) population. *Animal Science Papers and Reports* 36: (1), 57-74.

28. Fusi Jasmine, Comin Antonella, Faustini Massimo, Prandi Alberto, Veronesi Maria Cristina. 2018. The usefulness of claws collected without invasiveness for cortisol and dehydroepiandrosterone (sulfate) monitoring in healthy newborn puppies after birth. *Theriogenology* 122: 137-143.
29. Salzano A, De Canditiis C, Della Ragione F, Prandi A, Zullo G, Neglia G, Campanile G, Gasparrini B. 2018. Evaluation of factors involved in the failure of ovum capture in superovulated buffaloes. *Theriogenology* 122:102-108.
30. Tanja Peric, Antonella Comin, Mirco Corazzin, Marta Montillo, Federico Canavese, Marco Stebel, and Alberto Prandi. 2017. Relocation and Hair Cortisol Concentrations in New Zealand White Rabbits. *J Appl Anim Welf Sci.* 18:1-8.
31. Comin A, Peric T, Montillo M, Cappa A, Marchi V, Veronesi MC and Prandi A. 2017. Luteal activity and effect of dietary energy restriction on follicular development in lactating cows. *Reproduction in Domestic Animals*, 52(4):632-639.
32. Giuseppe Stradaoli, Tanja Peric, Marta Montillo, Antonella Comin, Mirco Corazzin, Maria Cristina Veronesi and Alberto Prandi. 2017. Hair cortisol and testosterone concentrations and semen production of *Bos taurus* bulls. *Italian Journal of Animal science*, 1-9.
33. Peric T, Corazzin M, Romanzin M, Bovolenta S, Prandi A, Montillo M, Comin A. 2017. Cortisol and DHEA concentrations in the hair of dairy cows reared indoor or on pasture. *Livest. Sci*, 202: 39-43.
34. Bolis B, Prandi A, Rota A, Faustini M, Veronesi MC. 2017. Cortisol fetal fluid concentrations in term pregnancy of small-sized purebred dogs and its preliminary relation to first 24 hours survival of newborns. *Theriogenology* 88:264-269.
35. Trevisan C, Montillo M, Prandi A, Mkupasi EM, Ngowi HA, Johansen MV. 2017. Hair cortisol and dehydroepiandrosterone concentrations in naturally *Taenia solium* infected pigs in Tanzania. *Gen Comp Endocrinol.* 246:23-28.
36. Peric T, Comin A, Corazzin M, Montillo M, Canavese F, Stebel M, and Prandi A. 2016. Relocation and Hair Cortisol Concentrations in New Zealand White Rabbits. *J Appl Anim Welf Sci* 20:1-8.
37. Caslini C, Comin A, Peric T, Prandi A, Pedrotti L, Mattiello S. 2016. Use of hair cortisol analysis for comparing population status in wild red deer (*Cervus elaphus*) living in areas with different characteristics. *European Journal of Wildlife Research*, 62, 6: 713–723.
38. Battini M, Peric T, Ajuda I, Vieira A, Grosso L, Barbieri S, Stilwell G, Prandi A, Comin A, Tubaro F, Mattiello S. 2015. Hair coat condition: a valid and reliable indicator for on-farm welfare assessment in adult dairy goats. *Small ruminant research*, 123: 197-203
39. Veronesi MC, Comin A, Meloni T, Faustini M, Rota A, Prandi A. 2015. Coat and claws as new matrices for non-invasive long-term cortisol assessment in dogs from birth up to 30 days of age. *Theriogenology* 84(5):791-6.
40. Neglia G, Restucci B, Russo M, Vecchio D, Gasparrini B, Prandi A, Di Palo R, D'Occhio MJ, Campanile G. 2015. Early development and function of the corpus luteum and relationship to pregnancy in the buffalo. *Theriogenology* 83(6):959-67.
26. Montillo M, Comin A, Corazzin M, Peric T, Faustini M, Veronesi MC, Valentini S, Bustaffa M, and Prandi A. 2014. The effect of temperature, rainfall and light conditions on hair cortisol concentrations in newborn foals. *Journal of Equine Veterinary Science*, 34: 774-778. DOI 10.1016/j.jevs.2014.01.011
27. Comin A., Peric T., Magrin L., Corazzin M., Cornacchia G., Prandi A. 2014. Study of progesterone and cortisol concentrations in the Italian Friesian's claw. *J. Dairy Sci*, 97: 5491-5496.
28. Comin A., Peric T., Corazzin M., Veronesi MC., Meloni T, Zufferli V., Cornacchia G. and Prandi A. 2013. Hair cortisol as a marker of hypothalamic-pituitary-adrenal axis activation in Friesian dairy cows clinically or physiologically compromised. *Livest. Sci.*, 152: 36-41.

29. Renaville B, Prandi A, Fan B, Sepulcri A, Rothschild MF, Piasentier E. 2013. Candidate gene marker associations with fatty acid profiles in heavy pigs. *Meat Sci.* 93(3):495-500.
  30. Campanile G, Vecchio D, Neglia G, Bella A, Prandi A, Senatore EM, Gasparrini B, Presicce GA. 2013. Effect of season, late embryonic mortality and progesterone production on pregnancy rates in pluriparous buffaloes (*Bubalus bubalis*) after artificial insemination with sexed semen. *Theriogenology.* 79(4):653-9.
  31. Panzani S, Castagnetti C, Prandi A, Faustini M, Zamboni A, Veronesi MC. 2013. Insulin-like growth factor I: could it be a marker of prematurity in the foal? *Theriogenology.* 79(3):495-501.
  32. Peric T, Comin A, Corazzin M, Montillo M, Cappa A, Campanile G, Prandi A. 2013. Hair cortisol levels in Holstein Friesian and Crossbreed F1 heifers. *J. Dairy Sci.* 96(5):3023-7
  33. Comin A, Veronesi MC, Montillo M, Faustini M, Valentini S, Cairoli F, Prandi A. (2012). Hair cortisol levels as a retrospective marker of hypothalamic-pituitary-adrenal axis activity in horse foals. *The Veterinary Journal* 194(1):131-2.
  34. in A, Zufferli V, Peric T, Canavese B, Barbetta D, Prandi A. (2012). Hair cortisol levels determined at different body sites in the new Zealand white rabbit. *World Rabbit Science*, 20: 149-154.
  35. Peric T., Comin A., Montillo M., Golini V.E., Stradaoli G., Prandi A. 2012. Hair cortisol concentrations and semen production of *Bos taurus* bulls. 17<sup>th</sup> International Congress on Animal Reproduction (ICAR), Vancouver, British Columbia, Canada. July 29 - Aug. 2, 2012. *Reprod. Domest. Anim.* 47 (4): 592.
  36. Vecchio D, Neglia G, Gasparrini B, Russo M, Pacelli C, Prandi A, D'Occhio MJ, Campanile G. 2012. Corpus luteum development and function and relationship to pregnancy during the breeding season in the Mediterranean buffalo. *Theriogenology.* 77(9):1811-5
  37. Renaville, B., Piasentier, E., Bacciu, N., Prandi, A. 2012. Association of the estrogen receptor 1 and 2 polymorphisms with fat distribution in heavy pigs. *Livestock Science* 146:54-58.
  38. Comin A, Peric T, Montillo M, Faustini M, Zufferli V, Cappa A, Cornacchia G and Prandi A. 2012. Hair Cortisol Levels to Monitor Hypothalamic-Pituitary-Adrenal Axis Activity in Healthy Dairy Cows. *Journal of Animal and Veterinary Advances* 11(19): 3623-3626.
- J
39. 2011 COMIN A, PRANDI A, PERIC T, CORAZZIN M, DOVIER S. AND BOVOLENTA S (2011). Hair cortisol levels in dairy cows from winter housing to summer highland grazing. *LIVESTOCK SCIENCE*, vol. 138, p. 69-73, ISSN: 1871-1413
  40. 2010 RENAVILLE B, PIASENTIER E, FAN B, VITALE, M, PRANDI A, ROTHSCHILD M F (2010). Candidate gene markers involved in San Daniele ham quality. *MEAT SCIENCE*, vol. 85, p. 441-445, ISSN: 0309-1740
  41. 2010 RUSSO M, VECCHIO D, NEGLIA G, PACELLI C, PRANDI A, GASPARRINI B, ZICARELLI L, D'OCCHIO MJ, CAMPANILE G (2010). Corpus luteum function and pregnancy outcome in buffaloes during the transition period from breeding to non-breeding season. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, vol. 45(6), p. 988-991, ISSN: 0936-6768
  42. 2010 CAMPANILE G, BARUSELLI PS, VECCHIO D, PRANDI A, NEGLIA G, CARVALHO NA, SALES JN, GASPARRINI B, D'OCCHIO MJ (2010). Growth, metabolic status and ovarian function in buffalo (*Bubalus bubalis*) heifers fed a low energy or high energy diet. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, vol. 122(1-2), p. 74-81, ISSN: 0378-4320
  43. 2010 VECCHIO D, NEGLIA G, DI PALO R, PRANDI A, GASPARRINI B, BALESTRIERI A, D'OCCHIO MJ, ZICARELLI L, CAMPANILE G (2010). Is a delayed treatment with GnRH, HCG or progesterone beneficial for reducing embryonic mortality in buffaloes?. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, vol. 45(4), p. 614-618, ISSN: 0936-6768



44. 2010 RENAUVILLE B, BACCIU N, COMIN A, MOTTA M, POLI I, VANINI G, PRANDI A (2010). Plasma and Follicular Fluid Fatty Acid Profiles in Dairy Cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 45, p. 118-121, ISSN: 0936-6768
45. 2008 CAMPANILE G, VECCHIO D, DI PALO R, NEGLIA G, GASPARRINI B, PRANDI A, ZICARELLI L, D'OCCHIO MJ (2008). Delayed treatment with GnRH agonist, hCG and progesterone and reduced embryonic mortality in buffaloes. THERIOGENOLOGY, vol. 70, p. 1544-1549, ISSN: 0093-691X
46. 2008 KONIGSSON K, SAVOINI G, GOVONI N, INVERNIZZI G, PRANDI A, KINDAHL H, VERONESI MC (2008). Energy balance, leptin, NEFA and IGF-I plasma concentrations and resumption of post partum ovarian activity in Swedish Red And White breed cows. ACTA VETERINARIA SCANDINAVICA, vol. 50, ISSN: 0044-605X
47. 2008 VECCHIO D, NEGLIA G, DI PALO R, PRANDI A, GASPARRINI B, BALESTRIERI A, D'OCCHIO MJ, ZICARELLI L, CAMPANILE G (2008). Is a Delayed Treatment with GnRH, hCG or Progesterone Beneficial for Reducing Embryonic Mortality in Buffaloes?. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, ISSN: 0936-6768
48. 2007 CAMPANILE G, DI PALO R, NEGLIA G, VECCHIO D, GASPARRINI B, PRANDI A, GALIERO G, D'OCCHIO MJ (2007). Corpus luteum function and embryonic mortality in buffaloes treated with a GnRH agonist, hCG and progesterone. THERIOGENOLOGY, vol. 67, p. 1393-1398, ISSN: 0093-691X
49. 2007 B. RENAUVILLE, A. COMIN, U. FAZZINI, E. MARCHINI, S. MAIERO, V. MARCHI, PRANDI A (2007). Estrogen to progesterone ratio affects hormonal and lipid follicular fluid profiles in dairy cows. REPRODUCTIVE MEDICINE AND BIOLOGY, vol. 6, p. 45-51, ISSN: 1445-5781
50. 2007 FAUSTINI M, BATTOCCHIO M, VIGO D, PRANDI A, VERONESI MC, COMIN A, CAIROLI F (2007). Pregnancy diagnosis in dairy cows by whey progesterone analysis: An ROC approach. THERIOGENOLOGY, vol. 67, p. 1386-1392, ISSN: 0093-691X
51. 2006 MAIERO S, RENAUVILLE B, COMIN A, MOTTA M, VITTORIO MARCHI, ELENA MARCHINI, PRANDI A (2006). Effect of cyclicity on ovsynch synchronization treatment efficiency in dairy cows. JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol. 5(12), p. 1062-1066, ISSN: 1680-5593
- Pagina 7 - Curriculum vitae di  
[Prandi Alberto]*
52. 2006 RENAUVILLE B, MARCHINI E, MAIERO S, COMIN A, PRANDI A (2006). Effect of follicle oestrogen activity on fatty acids profile in bovine follicular fluid. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 41(4), p. 304, ISSN: 0936-6768
53. 2005 MAIERO STEFANO, MARCHINI ELENA, COMIN ANTONELLA, RENAUVILLE BENEDICTE FRANCE GHISLAINE, PRANDI A (2005). Determination of cortisol in hair as indicator of long-term stress in Simmenthal dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 40, p. 396, ISSN: 0936-6768
54. 2005 CAMPANILE G, NEGLIA G, GASPARINI B, GALIERO G, PRANDI A, DI PALO R, D'OCCHIO MJ, ZICARELLI L (2005). Embryonic mortality in buffaloes synchronized and mated by AI during the seasonal decline in reproductive function. THERIOGENOLOGY, vol. 63, p.2334-2340, ISSN: 0093-691X
55. 2005 COMIN ANTONELLA, RENAUVILLE BENEDICTE FRANCE GHISLAINE, MARCHINI ELENA, MAIERO STEFANO, CAIROLI FAUSTO, PRANDI A (2005). Technical note: direct enzyme immunoassay of progesterone in bovine milk whey. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 88, p. 4239-4242, ISSN: 0022-0302
56. 2004 S MAIERO, A COMIN, R RENAUVILLE, PRANDI A (2004). Concentrations of Insulin-like growth factor-I (IGF-I) in relation to follicular development in mares. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 39, p. 284, ISSN: 0936-6768

57. 2004 A. COMIN, S. MAIERO, R RENAVILLE, PRANDI A (2004). Concentrations of insulin-like growth factor-I and non-esterified fatty acids in the final stages of dominant follicle development in cattle. GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, vol. 14, p. 148, ISSN: 1096-6374
  58. 2004 COMIN A., MAIERO S., FURLAN V., RENAVILLE ROBERT, PRANDI A (2004). VEGF concentrations levels in bovine ovulatori follicles after prostaglandin treatment. JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol. 3(12), p. 852-855, ISSN: 1680-5593
  59. 2003 COMIN A., FURLAN V., MAIERO S., DAL MAS S., RENAVILLE R., PRANDI A (2003). Development of heterologous radioimmunoassay for measuring bovine vegf. ARCHIVIO VETERINARIO ITALIANO, vol. 54, p. 171-177, ISSN: 0004-0479
  60. 2003 MAIERO S., COMIN A., DOVIER S., DAL MAS S., ZAMPA G., PRANDI A (2003). Ovarian cyclic activity in high-yielding dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 38, p. 361, ISSN: 0936-6768
  61. 2002 MESSINA M, MAIER S, CORRADINI C, RENAVILLE R, PRANDI A (2002). Indagine preliminare su polimorfismi genetici in bovine e tori di Pezzata Rossa Italiana per la produzione di latte da trasformazione. SCIENZA E TECNICA LATTIERO-CASEARIA, vol. 5, ISSN: 0390-6361
  62. 2002 COMIN A., GERIN D., MOTTA M., PRANDI A (2002). Luteal activity in early and late post partum of lactating cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 37, p. 229, ISSN: 0936-6768
  63. 2002 COMIN A., GERIN D., CAPP A., MARCHI V., RENAVILLE R., MOTTA M., FAZZINI U., PRANDI A (2002). The effect of an acute energy deficit on the hormonal profile of dominant follicles in dairy cows. THERIOGENOLOGY, vol. 58, p. 899-910, ISSN: 0093-691X
  64. 2002 GASPARRINI B, DI PALO R, NEGLIA G, PRANDI A, ZICARELLI L., CAMPANILE G. (2002). The effect of feed restriction on some plasma and follicular fluid parameters in Italian Mediterranean Buffalo cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 37 (4), p. 220, ISSN: 0936-6768
  65. 2001 FURLAN V., COMIN A., MESSINA M., PRANDI A (2001). Elisa and RIA VEGF in bovine follicular fluid. BIOTECHNOLOGIE, AGRONOMIE, SOCIETE ET ENVIRONNEMEN, vol. 5, p. 79, ISSN: 1370-6233
- ]
66. 2001 COMIN A., GERIN D., MARCHI V., CAPP A., PRANDI A., MESSINA M., DAL MAS S., RENAVILLE R., PRANDI A (2001). Repeat breeder cows and follicular environment. BIOTECHNOLOGIE, AGRONOMIE, SOCIETE ET ENVIRONNEMEN, vol. 5, p. 70, ISSN: 1370-6233
  67. 2001 MESSINA M., COMIN A., GERIN D., RENAVILLE R, PRANDI A (2001). Reproductive efficiency production and genetic polymorphism in a mountain herd. BIOTECHNOLOGIE, AGRONOMIE, SOCIETE ET ENVIRONNEMEN, vol. 5, p. 85, ISSN: 1370-6233
  68. 2001 GERIN D., COMIN A., CORAZZIN M., TASSINARI M., PRANDI A (2001). Slaughter-induced hormone variations. BIOTECHNOLOGIE, AGRONOMIE, SOCIETE ET ENVIRONNEMEN, vol. 5, p. 69, ISSN: 1370-6233
  69. 1999 PARMENTIER I, PORTETELLE D., GENGLER N., PRANDI A, BERTOZZI C., VLEURICK L., GILSON R., RENAVILLE R (1999). Candidate gene markers associated with somatotrophic axis and milk selection. DOMESTIC ANIMAL ENDOCRINOLOGY, vol. 17, p. 48-139, ISSN: 0739-7240
  70. 1999 PRANDI A, MESSINA M., TONDOLO A., MOTTA M. (1999). Correlation between reproductive efficiency, as determined by new mathematical indexes, and the body condition score in dairy. THERIOGENOLOGY, vol. 52(7), p. 1251-1265, ISSN: 0093-691X
  71. 1999 BERTOZZI C, PORTETELLE D, MASSART S, PRANDI A, DARRAS V, ROOM G, TASSINARI L, VLEURICK L, PARMENTIER I, HAEZEBROECK V, DECUYPERE E, BURNY A (1999). Dexamethasone ester treatment alters insulin-like growth factor-I, its bindings

proteins and thyroid status in finishing calves. CANADIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 80, p. 329-335, ISSN: 0008-3984

72. 1999 RENAUVILLE R, PRANDI A, MASSART S, COMIN A, BERTOZZI C, VRECH E, MORTIAUX F.M., PARMENTIER I, PORTETELLE D (1999). Growth hormone-binding proteins during lactation in dairy cow. ARCHIVIO VETERINARIO ITALIANO, vol. 50, p. 75-86, ISSN: 0004-0479
73. 1999 MESSINA M, VRECH E, PEZZI P, PRANDI A (1999). Marcatori genetici associati all'asse somatotropico e polimorfismo delle proteine del latte. SCIENZA E TECNICA LATTIERO-CASEARIA, vol. 50, p. 231-240, ISSN: 0390-6361
74. 1997 FALAKI M, PRANDI A, CORRADINI C, SNEYERS M, GENGLER N, MASSART S, FAZZINI U, BURNY A, PORTETELLE D, RENAUVILLE R (1997). Relationships of growth hormone gene and milk protein polymorphisms to milk production traits in Simmental cattle. THE JOURNAL OF DAIRY RESEARCH, vol. 64, p. 47-56, ISSN: 0022-0299
75. 1997 RENAUVILLE R., GENGLER N., VRECH E, PRANDI A, MASSART S, CORRADINI C., BERTOZZI C, MORTIAUX F, BURNY A., PORTETELLE D (1997). Pit-1 Gene Polymorphism, Milk Production and Conformation Traits for Italian Holstein-Friesian Bulls. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 80, p. 3431-3438, ISSN: 0022-0302
76. 1997 VRECH E., FALAKI M., PRANDI A, CORRADINI C., PITOTTI A., FORMIGONI A., MASSART S., PORTETELLE D. (1997). Relationships of  $\kappa$ -casein,  $\beta$ -lactoglobulin and  $\alpha$ -lactalbumin polymorphisms to milk traits in Italian Holstein-Friesian and Simmental bulls. ZOOTECNICA E NUTRIZIONE ANIMALE, vol. 23, p. 25-117, ISSN: 0390-0487
77. 1996 FALAKI M, SNEYERS M, PRANDI A, MASSART S, FORMIGONI A, BURNY A, PORTETELLE D, RENAUVILLE R (1996). Polymorphisms of growth hormone and growth hormone receptor genes and milk production traits of Holstein-Friesian bulls. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 79, p. 1446-1453, ISSN: 0022-0302
78. 1994 PRANDI A, MOTTA M., TONDOLO A., ROSSI C. (1994). Simmental and Friesian cows farmed in Friuli (north-east Italy) by the analysis of progesterone levels. THERIOGENOLOGY, vol. 42, p. 65-78, ISSN: 0093-691X

*Pagina 9 - Curriculum vitae di  
[Prandi Alberto]*

## **CONTRIBUTI IN VOLUME (CAPITOLO O SAGGIO)**

1. 2010 PRANDI A, COMIN A, PERIC T, MONTILLO M, OMODEO S.G (2010). Nuovo approccio non invasivo per la valutazione del benessere animale. In: QUADERNI SOZOOALP. vol. 6, p. 183-191, ISBN: 978-88-89222-03-4

## **CONTRIBUTO IN ATTI DI CONVEGNO**

1. Rebola G., Frongia G.N., Naitana S., Pividori I., Peric T., Prandi A. Can feathers be useful to analyze reproductive success in griffon (*Gyps fulvus*) colonies? LXXVI Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Bari, Italy, 21-23 June, 2023.
2. Zoratti A., Pividori I., Piasentier E., Comin A., Peric T., Prandi A. How can we monitor the impact of transport stress on animals? LXXVI Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Bari, Italy, 21-23 June, 2023.
3. Pividori I., Urli S., Corte Pause F., Cotticelli A., Zoratti A., Prandi A., Peric T. Superovulation in cows: is there an effect on the Anti-Müllerian Hormone? LXXVI Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Bari, Italy, 21-23 June, 2023.
4. Giombolini M., Cotticelli A., Zoratti A., Prandi A., Peric T. Calves growth performances: any iDHEA(S)? LXXVI Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Bari, Italy, 21-23 June, 2023.
5. Bonavolontà F., Schiano Lo Moriello R., Verde M. T., Matera R., Cotticelli A., Prandi A., Peric T., de Alteriis G., Neglia G., Monaco A. On the Use of 3D Camera to Accurately Measure Volume and Weight of Dairy Cow Feed. Proceedings of the 2023 IEEE International Workshop on Measurements and Applications in Veterinary and Animal

- Sciences (IEEE MeAVeAS). Napoli, 26-28 April, 2023. IEEE Catalogue Number: CFP23CX4-USB ISBN: 979-8-3503-3461-6
6. Peric T., Cotticelli A., Pividori I., Comin A., Urli S., Stradaoli G., Prandi A. What's the influence of a superovulatory treatment on plasmatic Kiss-1? Proceedings of the LXXV Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Lodi, Italy, 15-18 June, 2022. 978-88-909092-3-8.
  7. Zoratti A., Pividori I., Comin A., Piasentier E., Peric T., Prandi A. Can transport be assessed at the slaughterhouse? Proceedings of the LXXV Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Lodi, Italy, 15-18 June, 2022. 978-88-909092-3-
  8. Cotticelli A., Quai F., Pividori I., Comin A., Prandi A., Peric T. Perinatal period, immunity and allostatic load: what's the key? Proceedings of the LXXV Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Lodi, Italy, 15-18 June, 2022. ISBN 978-88-909092-3-8.
  9. Pividori I., Ellero L., Cotticelli A., Comin A., Peric T., Prandi A. Allopregnanolone in mare's hair: building a picture. Proceedings of the LXXV Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), Lodi, Italy, 15-18 June, 2022. ISBN 978-88-909092-3-8.
  10. Ellero N., Lanci A., Mariella J., Faoro A., Quai F., Peric T., Prandi A., Castagnetti C. Cortisol and dehydroepiandrosterone-sulfate determination in the trichological matrix of mares with normal or high-risk pregnancy and their healthy or sick foals. XXVI Congresso Internazionale Società Italiana Veterinari per Equini (SIVE), 28-29 January, 2022, Bologna, Italy.
  11. Draghi S., Peric T., Forni D., Geloni C., Pividori I., Agradi S., Luridiana S., Menchetti L., Prandi A., Curone G. Evaluation of cortisol, dehydroepiandrosterone sulphate and testosterone concentrations in hair of wild roe deer bucks in Oltrepo Pavese area. LXXIV Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences (SISVET), in modalità telematica, 23-26 June, 2021.
  12. Monica Probo, Alberto Prandi, Massimo Faustini, Antonella Comin and Maria Cristina Veronesi. 2018. Hair cortisol, dhydroepiandrosterone and progesterone concentrations in crossbred beef cows from calving to 100 days postpartum. N° : 140 Track : Scienze cliniche – SIRA
  13. Antonella Comin, Tanja Peric, Mara Colzani, Francesca De Vecchi, Cristina Bergamin, Alberto Prandi. 2018. A new tool to evaluate cortisol concentrations in animal hair. Proceedings of 72nd Convegno Sisvet. Torino 20-22 giugno 2018.
  14. Salvatore Naitana, Gian Nicola Frongia, Tanja Peric, Marco Muzzeddu, Fiammetta Berliquer, Giovanni Leoni, Valentina Satta, Cristina Bergamin, Marcello Franchini, Antonella Comin and Alberto Prandi. 2018. Title : Assessment of cortisol and DHEA concentrations in the griffon vulture (*gyps fulvus*) feathers to evaluate its health condition Number : 151 Track : SOFIVET
  15. M.F. Lunesu, A. Prandi, A. Comin, G.C. Bomboi, P. Sechi, P. Nicolussi, M. Decandia, A. Cannas. 2017. Comparison of metabolites and hormones involved in the control of energy partitioning during the lactation of dairy ewes and goats. Annual Meeting American Dairy Science Association. Pittsburgh, Pennsylvania, June 25-28. Journal of Dairy Science, Volume 100, Supplement 2: T136, pag 276.
  16. Comin A, Montillo M, Peric T, Gazzin S, Corazzin M and Prandi A. 2016. Effect of diet on hair cortisol and DHEA concentrations in mouse. Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, LXX: 406-407.
  17. Charmac R , Prandi A , Comin A , Montillo M , Bruckmaier R , Gross J and Knight C. 2015. Survey of hair cortisol concentrations in Danish cattle. Proceedings of the Second Dairycare Conference 2015, March 3<sup>rd</sup> and 4<sup>th</sup> 2015 Cordoba, Spain. ISBN: 978-0-9930176-1-2. pg 55
  18. Peric T, Corazzin M, Comin A, Bovolenta S, Montillo M and Prandi A. 2015. Hair cortisol and DHEA levels in dairy cows reared on summer pastures. Proceedings of the Second Dairycare Conference 2015, March 3<sup>rd</sup> and 4<sup>th</sup> 2015 Cordoba, Spain. ISBN: 978-0-9930176-1-2. pg 68 POSTER –
  19. Peric T, Montillo M, Magrin L, Cornacchia G, Comin A, Prandi A. 2013. Hoof cortisol variation in calves during the neonatal period. The 17<sup>th</sup> annual ESDAR conference, Bologna, Italy 12<sup>th</sup> -14<sup>th</sup> of September. *Reprod. Domest. Anim.* 48 (Suppl. 1): 97.

20. Esposito PL, Comin A, Peric T, Montillo M, Mascolo M, Tubaro MG and Prandi A. (2012). Experimental indicators of ergonomic wellness and quality of life: salivary and hair cortisol. *Work* 41: 5442-5445.
21. Probo M, Comin A, Agazzi A, De Amicis I, Prandi A, Cairoli F.(2012). Effect of dry period length on NEFA and IGF-I plasma concentrations and postpartum ovarian activity resumption in dairy cow. In: *Veterinary Science*. A.Pugliese et al (eds), Springer-Verlag Berlin Heidelberg, pp. 21-25.
22. *Pagina 10 - Curriculum vitae*  
di
23. [Prandi Alberto]
24. Peric T., Meloni T., Montillo M., Faustini M., Comin A., Pantaleo S., Prandi A. 2012. Individual hair cortisol as a tool for monitoring HPA activity in healthy dairy cows. Proceedings of 10th Congress of Italian Society of Animal Reproduction (SIRA 2012) 1st Balkan Conference on Biology and Reproduction in Farm Animals and in Aquaculture, Tirana, Albania, 23-25 May, 2012. Società Italiana di Riproduzione Animale, Castellana Grotte, Italia. ISBN: 978-88-907328-0-5. 147-149.
25. Montillo M., Peric T., Faustini M., Cairoli F., Meloni T., Prandi A., Comin A. 2012. Do environmental factors influence hair cortisol in foaling season? Proceedings of 10th Congress of Italian Society of Animal Reproduction (SIRA 2012) 1st Balkan Conference on Biology and Reproduction in Farm Animals and in Aquaculture, Tirana, Albania, 23-25 May, 2012. Società Italiana di Riproduzione Animale, Castellana Grotte, Italia. ISBN: 978-88-907328-0-5. 65-67.
26. Peric T., Comin A., Montillo M., Canavese F., Stebel M. and Prandi A. 2012. Hair cortisol: an indicator of HPA activity in relation to environmental perception in New Zealand White rabbit. Proceedings of the 4th World Lagomorph Conference, Vienna, Austria, July 23-27, 2012. 20; edited by Hackländer, K.; Thurner, C.; BOKU University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Vienna; ISBN: ISSN 1021-3252. 96.
27. Montillo M., Peric T., Faustini M., Cairoli F., Prandi A., Comin A. 2012. Cortisol and progesterone profiles in hair from birth to 90 days of age in foals. The 16<sup>th</sup> annual ESDAR conference, Dublin, Ireland. August 29 - September 1, 2012. *Reprod. Domest. Anim.* 47 (5): 98.
28. Peric T., Panzani S., De Amicis I., Comin A., Montillo M., Carluccio A., Meloni T., Prandi A. 2012. Insulin-like growth factor I plasma concentrations in newborn healthy donkey and horse foals. The 16<sup>th</sup> annual ESDAR conference, Dublin, Ireland. August 29 - September 1, 2012. *Reprod. Domest. Anim.* 47 (5): 103.
29. Probo M., Comin A., Agazzi A., De Amicis I., Prandi A., Cairoli F. (2011). Effects of dry period length on NEFA and IGF-I plasma concentrations and postpartum ovarian activity resumption in dairy cows. *Vet Res Commun* 35:560–560.
30. 2010 PROBO M, PRANDI A, LECCHI C, BRONZO V, DE AMICIS I, VERONESI MC, COMIN A (2010). Concentrazioni plasmatiche delle IGF-I nel periparto della capra in corso di chetosi subclinica. In: ATTI VIII CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI RIPRODUZIONE ANIMALE (S.I.R.A.). Ozzano dell'Emilia, vol. 61-64
31. 2010 PROBO M, COMIN A, AGAZZI A, DE AMICIS I, PRANDI A, CAIROLI F (2010). Effetto della durata dell'asciutta sulle concentrazioni plasmatiche di NEFA ed IGF-I e sulla ripresa della ciclicità ovarica post partum nella bovina da latte. In: ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELLE SCIENZE VETERINARIE. vol. LXIV, p. 69-71

32. 2010 CANAVESE F, DIMEGLIO A, COMIN A, GRANIER M, STEBEL M, CANAVESE B, PRANDI A (2010). Le taux de cortisol dans les poils comme possible marqueur bioclinique du stress : étude expérimental chez des lapines New Zealand White pré-pubertaire. In: 12ÈME CONGRÈS DE L'ASSOCIATION DES ORTHOPÉDISTES DE LANGUE FRANÇAISE. GENÈVE, SUISSE
33. 2009 RENAVILLE B, DE SANTIS G, OMODEO S.G, PESARO S, PRANDI A (2009). GHbPs e IGFBPs in diverse specie aviarie selvatiche. In: XV CONVEGNO ITALIANO DI ORNITOLOGIA, 14-18 OTTOBRE 2009 PARCO NAZIONALE DEL CIRCEO - SABAUDIA (LT). Sabaudia
34. *Pagina 11 - Curriculum vitae*  
*di*
35. *[Prandi Alberto]*
36. 2009 RENAVILLE B, PIASENTIER E, VITALE M, COMIN A, ROTHSCCHILD MF, PRANDI A (2009). I geni del metabolismo lipidico come marcatori candidati nella produzione di prosciutto di San Daniele. In: ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELLE SCIENZE VETERINARIE. vol. LXIII, p. 59-60
37. 2009 MONTILLO M, AMODEO S, COMIN A, VALENTINI S, RENAVILLE B, PRANDI A (2009). LIVELLI DI CORTISOLO NEL PELO DURANTE IL PERIODO NEONATALE NEL PULEDRO. In: Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. vol. LXIII
38. 2008 COMIN A, TIDU L, CORNACCHIA G, CAPP A, PRANDI A (2008). Neonatal period and hair cortisol in cattle as a marker of stress. In: THE XVI CONGRESS OF THE MEDITERRANEAN FEDERATION FOR HEALTH AND PRODUCTION OF RUMINANTS. Zadar, p. 221-225
39. 2007 RENAVILLE B, COMIN A, VANINI G, FAZZINI U, PRANDI A (2007). PROFILI DEI ACIDI GRASSI NELLE VARIE FRAZIONI LIPIDICHE DEL PLASMA E LIQUIDO FOLLICOLARE DI VACCHE HOLSTEIN. In: Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, LXI. vol. LXI
40. 2004 PRANDI A, A COMIN, S MAIERO, S PINESE, A. CAPP A, V. MARCHI, R. RENAVILLE, G.CAMPANILE. (2004). Changes in plasma and follicular IGF-I levels in the developing bovine follicle. In: International Congress on Animal Reproduction. Porto Seguro, Brazil.. p. 47
41. 2004 NEGLIA G., GRASSI C., PRANDI A, GALIERO G., DE CARLO E., ZICARELLI L., CAMPANILE G. (2004). Early embryo mortality in Buffalo species during the spring period. In:PROCEEDINGS 30TH ANNUAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL EMBRYO TRANSFER SOCIETY. JANUARY 10–13, 2004, vol. 1
42. 2004 G.NEGLIA, P.S. BARUSELLI, N.A.T. CARVALHO, A.K.S. CAVALCANTI, PRANDI A, B. GASPARRINI, S. MAIERO, L. ZICARELLI, G. CAMPANILE. (2004). Effect of negative energetic bilance on ovarian steroid hormones and insuline-like growth factor I in Murrah buffalo heifers. In: 15th International Congress on Animal Reproduction. Porto Seguro, Brazil. p. 36
43. 2004 PRANDI A, COMIN A., MAIERO S., PINESE S., MARCHINI E., RENAVILLE R (2004). Variazioni nei livelli di VEGF in follicoli ovarici di bovine da latte. In: Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, LVIII.
44. 2003 CARVALHO N.A.T., BARUSELLI P.S., ZICARELLI L., CAMPANILE G., PRANDI A, DOCCHIO M.J. (2003). Lh profile and ovulation rate in superovulated buffaloes treated with gnrh agonist and cidr-b devices (preliminary results). In: Il Congresso Nazionale sull'Allevamento del Bufalo, Monterotondo. vol. 1, p. 291-296

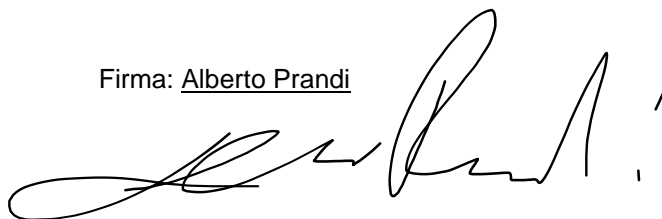
45. 2001 MESSINA M, GERIN D, RENAVILLE R, PRANDI A (2001). Identificazione di un sito polimorfico al locus del GH bovino tramite PCR-RFLP. In: XXXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Buiatria. p. 55-59
46. 2001 MESSINA M, COMIN A, GERIN D, RENAVILLE R, PRANDI A (2001). Reproductive efficiency, production and genetic polymorphism in a mountain herd. In: 4th International Conference on Farm Animal Endocrinology.. vol. 5, p. 85
47. 1999 DI PALO R, CAMPANILE G., CIARAMELLA R., PRANDI A, ZICARELLI L. (1999). Preliminary results about the use of pedometers to detect estrus in dairy buffaloes. In: XIII ASPA. p. 265-267

*Pagina 12 - Curriculum vitae di  
[ Prandi Alberto]*

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 08/08/2023

Firma: Alberto Prandi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alberto Prandi', written in a cursive style.

*Pagina 13 - Curriculum vitae di  
[ Prandi Alberto]*