

INFORMAZIONI PERSONALI

Noto Federico

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Veterinario

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

07/07/2016–15/10/2017

Collaborazione Dipartimento di Riproduzione Animale dell'UAB

Università Autonoma di Barcellona (direttore: Prof. Jordi Mirò), Barcellona (Spagna)

01/09/2016–15/10/2017

Collaborazione

Laboratorio Techno Sperm / Parco Scientifico e Tecnologico Università di Girona (Prof. Marc Yeste), Girona (Spagna)

15/04/2013–20/06/2016

PhD

Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)

Attività clinica, didattica e di ricerca presso il Dipartimento di Riproduzione Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo (direttore: Prof. A. Carluccio)

10/05/2013–31/12/2015

Collaborazione per attività di profilassi di stato bovi-bufaline ed ovine

ASL Frosinone, Frosinone (Italia)

01/06/2012–30/03/2013

Rappresentante vendita seme bovino e prodotti farmaceutici

High Growth Genetics - Unione Commerciale Lombarda, Ferentino (Italia)

Libero professionista

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/03/2012–27/10/2017

Specializzazione in "Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici" con tesi dal titolo "Prima osservazione delle acquaporine nella membrana dello spermatozoo equino e relazione con la criotolleranza" con votazione di 70/70 con lode

Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)

01/07/2016–30/09/2016

Erasmus traineeship

Servizio di Riproduzione Animale Facoltà di Medicina Veterinaria Università Autonoma di Barcellona, Barcellona (Spagna)

- 01/05/2017–31/07/2017 **Erasmus Traineeship**
 Servizio di Riproduzione Animale Facoltà di Medicina Veterinaria Università Autonoma di Barcellona, Barcellona (Spagna)
- 07/07/2016–15/10/2017
 Servizio Riproduzione Equina Università Autonoma Barcellona, Barcellona (Spagna)
 Metodiche di crioconservazione del materiale seminale equino ed asinino
 Incremento delle conoscenze in merito all'esame ecografico dell'apparato riproduttore maschile e femminile nella specie equina ed asinina
 Metodiche di valutazione del materiale seminale con sistema CASA
 Embryo-transfer nella specie equina ed asinina
 Ecocolordoppler dell'apparato genitale maschile e femminile
 Prelievi biotici utero cavalla ed asina
 Preparazione dosi materiale seminale refrigerato
- 15/04/2013–20/06/2016 **Dottorato di ricerca in "Clinica e terapia d'urgenza veterinaria"**
 Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
 Tesi di dottorato con titolo: "Miglioramento dell'efficienza riproduttiva nel cavallo produttore di derrate alimentari".
- 01/09/2016–15/10/2017
 Laboratorio Techno Sperm / Parco Scientifico e Tecnologico Università di Girona, Girona (Spagna)
 Utilizzo del citometro di flusso (Beckmann Coulter) per la valutazione dei parametri di vitalità spermatica, integrità acrosoma, integrità e fluidità della membrana plasmatica, concentrazione del Calcio, attività mitocondriale, produzione di perossido e superossido.
- Metodica di Immunoblotting / Western blot
- Analisi materiale seminale con sistema CASA
- 09/2003–19/05/2011 **Laurea magistrale Medicina Veterinaria**
 Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
 Internato presso il Dipartimento di Riproduzione Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo con il direttore prof. Augusto Carluccio
- Tesi di laurea in Ostetricia, Fisiopatologia della Riproduzione e Fecondazione Artificiale con titolo: "I valori emato-biochimici nel puledro asinino nelle prime tre settimane di vita".
- Liceo classico "D. Alighieri", Anagni (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Diploma Trinity School of London livello B2					
Spagnolo	B1	B1	B1	B1	B1
Diploma del Centro Linguistico di Ateneo Teramo, livello B1					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Patente di guida Patente B

Competenze professionali

Ottima conoscenza degli argomenti inerenti la riproduzione animale delle varie specie domestiche e gli argomenti inerenti l'ambito della sanità animale e del benessere animale

Competenze informatiche

Buona conoscenza del sistema Microsoft Office

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni su riviste internazionali e nazionali
 Presentazioni a Congresso

PRODUZIONE BIBLIOGRAFICA:

Factors affecting pregnancy length and phases of parturition in Martina Franca jennies.
 Carluccio A, Gloria A, Veronesi MC, De Amicis I, **Noto F**, Contri A.
 Theriogenology. 2015 Sep 1;84(4):650-5. doi: 10.1016/j.theriogenology.2015.04.027.

Characteristics of frozen epididymal spermatozoa from stallions that died 12 to 36 hours after colic surgery.

Gloria A, Carluccio A, Petrizzi L, **Noto F**, Contri A.
 Theriogenology. 2016 Jan 15;85(2):345-50. doi: 10.1016/j.theriogenology.2015.09.006.

Transrectal ultrasonographic evaluation of combined utero-placental thickness during the last half of pregnancy in Martina Franca donkeys.

Carluccio A, **Noto F**, Parrillo S, Contri A, De Amicis I, Gloria A, Robbe D, Veronesi MC.
 Theriogenology. 2016 Dec; 86(9):2296-2301. doi: 10.1016/j.theriogenology.2016.07.025.

Histological findings from endometrium in jennies.

Papas M., **Noto F**, Bonilla-Correal S., Marin H., Mirò J.
 Reproduction in Domestic Animals. 2017 Aug; 52(3):121.

21th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR). Bern (Switzerland) 24-26 agosto 2017

Chaetomium spp., a new agent identified in Equine Endometritis: clinical cases.

Mirò J., Papas M., Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Calvo M.A.

Reproduction in Domestic Animals. 2017 Aug; 52(3):113.

21th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR). Bern (Switzerland) 24-26 agosto 2017

The role of donkey seminal plasma (SP) proteins on the control of polymorphonuclear neutrophils(PMN)-spermatozoa(spz) and ROS production.

Marin H., Bonilla-Correal S., Papas M., **Noto F.**, Mirò J.

Reproduction in Domestic Animals. 2017 Aug; 52(3):108.

21th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR). Bern (Switzerland) 24-26 agosto 2017

First evidence for the presence of aquaporins in stallion sperm.

Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Garcia-Bonavila E., Rodriguez-Gil J.E., Yeste M., Mirò J.

Reproduction in Domestic Animals. 2017; 52(suppl. 4): 61-64.

PRESENTAZIONI A CONGRESSO:

Patrizia Ponzio, Viviana Stella, Salvatore Parrillo, **Federico Noto**, Augusto Carluccio, Elisabetta Macchi. (2015) "Non-invasive monitoring of the reproductive status in Tursiops Runcatus females: importance in the management of animals housed in controlled environment". Atti del XII Congresso nazionale SIRA, Perugia, 15-17 giugno, 405

Augusto Carluccio, Alessia Gloria, Michele Pio Sfirro, Salvatore Parrillo, **Federico Noto**, Rita Carluccio, Ippolito De Amicis, Giorgio Vignola. (2015): "I puledri di mulo: rilievi biometrici", Atti del XXI Congresso Nazionale Multisala SIVE- FEEVA, Pisa, 6-8 febbraio, 299-300

Riccardo Suriano, Paola Straticò, Vincenzo Varasano, Domenico Robbe, Giulia Guerri, **Federico Noto**, Lucio Petrizzi (2016): "CASTRATION OF DONKEYS UNDER TOTAL INTRAVENOUS ANESTHESIA: ANALGESIC EFFECT OF BUTORPHANOL". LXX Convegno S.I.S.Vet. XVI Convegno S.I.C.V. - XIV Convegno S.I.R.A. XIII Convegno A.I.P.Vet. - XIII Giornata studio So.Fi.Vet. - III Convegno R.N.I.V.200-201.

Bucci R, Robbe D, De Amicis I, Parrillo S, **Noto F**, Mariotti F, Carluccio A. RISULTATI RIPRODUTTIVI DOPO NUOVI PROTOCOLLI DI INDUZIONE E SINCRONIZZAZIONE DEGLI ESTRI NELLE CAPRE. XXII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Cuneo, 13-16 settembre 2016. pp.112

First evidence for the presence of aquaporins in stallion sperm.

Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Garcia-Bonavila E., Rodriguez-Gil J.E., Yeste M., Mirò J.

Reproduction in Domestic Animals. Congresso AERA 9-11 novembre 2017 Barcellona (Spagna).

Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Garcia-Bonavila E., Rodriguez-Gil J.E., Yeste M., Mirò J. Relación de las acuaporinas 3, 7, y 11 con la criotolerancia en el espermatozoide equino. XV Jornada de Biología de la Reproducción, Barcelona, 21 giugno 2017. Vol.15, pp. 37-42.