

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
  
Nazionalità  
Data di nascita

**TAGLIONI, ALESSANDRA**

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

**27/12/2018**

Contratto di lavoro individuale a Tempo Indeterminato Pos. 301.17542, Cod. Sede 231820. Protocollo IBCN-CNR n. 0004377 del 27/12/2018. Dal 13/09/2019 l'Istituto cambia denominazione e diventa IBBC con conseguente cambio di codice della sede lavorativa in 234602.

**02/11/2009 al 26/12/2018**

03/11/2010

Vincitrice della selezione bando n. INMM 03/09 art. 23 prot. n. 1087 del 25/06/2009 G.U. n. 55 del 21/07/2009 per l'assunzione a tempo determinato (TD).

03/11/2011

Proroga del contratto di lavoro a TD prot. n. 0073023 del 16/10/2009 con circolare D.G. n. 3/2008 Protocollo CNR n. 0086111 del 26/11/2010

03/11/2012

Proroga del contratto di lavoro a TD prot. AMMCNT n. 0073023 del 16/10/2009 protocollo n. 0087304 del 09/12/2011

01/11/2013

Proroga del contratto di lavoro a TD prot. AMMCNT n. 0073023 del 16/10/2009, protocollo n. 0070232 del 16/11/2012

01/11/2014

Proroga contratto di lavoro a TD prot. AMMCNT-CNR n. 0065053 del 28/10/2013

02/01/2015

Proroga contratto di lavoro a TD prot. AMMCNT-CNR n. 0086437 del 26/11/2014

03/02/2015

Proroga contratto a TD prot. IBCN-CNR-IBCN n.0000352 del 26/01/2015 fino al 02/05/2015

03/05/2015

Proroga contratto di lavoro a TD IBCN-CNR fino al 30/06/2015

01/07/2015

Proroga contratto di lavoro a TD pos. 357.2830 fino al 30/09/2015

01/10/2015

Proroga contratto di lavoro a TD pos. 357.2830 fino al 30/04/2016

01/05/2016

Proroga contratto di lavoro TD pos. 357.2830 fino al 31/10/2016

01/11/2016

Proroga contratto di lavoro TD pos. 357.2830 fino al 28/02/2017

01/03/2017

Proroga contratto di lavoro TD pos. 357.2830 fino al 30/09/2017

05/10/2017

Proroga contratto di lavoro TD pos. 357.2830 fino al 31/12/2017

10/01/2018

Proroga contratto di lavoro TD pos. 357.2830 fino al 30/06/2018

27/06/2018

Proroga contratto di lavoro TD prot. N. 73023 del 16/10/2009 fino al 31/12/2018

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

CNR – IBBC via E. Ramarini, 32 - 00015 Monterotondo Scalo, Roma

• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego

Ente di Ricerca  
Ricercatore III livello

• 06/10/2003 – 05/11/2009

Vincitrice di un Assegno di Ricerca del CNR – INMM nell'ambito del programma di Ricerca "Validazione di modelli di primati non umani per lo studio di terapie innovative"

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>CNR – INMM Via Fosso di Fiorano, 64, 00143 Roma</p> <p>Ente di Ricerca</p> <p>Ricercatore III livello</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18/03/2002 – 31/01/2003</b></li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Contratto di lavoro a TD con IRBM</p> <p>Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti, Via Pontina km. 30,600</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>01/08/2000 – 16/03/2002</b></li> </ul>	<p>Vincitrice di un Assegno di Ricerca del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Padova, Area Scientifico Disciplinare: Biologia Applicata, argomento dello Studio: "Xenotrapianto di organi di maiale transgenico per la HDAF in primati non umani: utilizzo di nuovi schemi immunosoppressivi nel trapianto di rene".</p> <p>Università di Padova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Ricercatore</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>12/06/1999 – 11/06/2000</b></li> </ul>	<p>Contratto di Collaborazione Professionale Esterna con l'IMS (Istituto di Medicina Sperimentale) del CNR. Con la consegna del seguente risultato (Opus): "Messa a punto di metodiche volte a garantire il corretto mantenimento, il controllo sanitario ed il benessere dei primati non umani"</p> <p>CNR – IMS Viale Carlo Marx, 15, 00137 Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

20/10/2022	Formazione 2022, <b>Etica e Concezione dei progetti, Moduli 9, 10, 11</b> , DM 5 agosto 2021 – Edizione Unica Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute con l'ottenimento di <b>6 CFP</b>
20/07/2022	Formazione 2022, <b>Legislazione Nazionale ed Etica livello 1, Moduli 1 e 2</b> , DM 5 agosto 2021- Edizione Unica. Evento riconosciuto idoneo dal Ministero della salute con l'assegnazione di <b>5 CFP</b>
30/11/2022	Ha acquisito 13 Crediti formative E.C.M. con l'evento formativo n. 341504 dell'IZSLER accreditamento n. 122, dal titolo <b>"Elementi base per l'approccio dei Ricercatori all'Utilizzo degli animali ai fini scientifici"</b>
Febbraio 2022	IPAM 3Rs-3days webinar cycle: <b>"Replacement, Reduction, Refinement"</b> , partecipa inoltre come speaker ad una lecture dal titolo <b>"Positive reinforcement training in non human primates"</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>13-16/10/2008</b></li> </ul>	<p>Frequenta il Corso <b>"Stress and its implications on Primate Welfare"</b>, nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net (European Primate Network)</p> <p>German Primate Center,, Kellnerweg 4, Göttingen, Germany</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>History and Development of the Stress Concept</p> <p>Physiology of the Stress Response</p> <p>Neurobiology of the Stress Response</p> <p>Stress Response of the Immune System</p> <p>Individual Variability and Sex Differences in the Stress Response</p> <p>Temporal Dynamics of the Stress Response</p> <p>Adaptive versus Maladaptive Nature of the Stress Response and Animal Welfare</p> <p>Coping with Stress</p> <p>Stress in the Wild</p> <p>Is Housing Stressful?</p> <p>Influence of Animal Technicians Working Style</p> <p>Stress in Consequences of Transportation</p> <p>Stress of Zoo Housed Apes</p>

	Non-Invasive Endocrine Assessment of Stress in Primates: Methodological Aspects and Validation Stress Hormone Receptors in the Primate Brain Stress and Its Impact on Behaviour and Cognition
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 04-07/02/2008</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Frequenta il Corso "<b>Primate Nutrition</b>", nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net (European Primate Network) German Primate Center,, Kellnerweg 4, Göttingen, Germany</p> <p>Primate Feeding Ecology The Role of Taste and Smell in Primate Nutrition Metabolism and Digestive Physiology Metabolic Diseases Feeding Enrichment in Primates The Role of Learning and Imitation in Primate Food Acquisition Geophagy</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14-18/01/2008</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Frequenta il Corso "<b>Environmental Enrichment, Handling; Non Invasive Methods; Ethical and Legal Aspects of Primate Research</b>", nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net (European Primate Network) German Primate Center, Kellnerweg 4, Göttingen, Germany</p> <p>Environmental Enrichment Blood pressure Measurements Handling and Training Non-invasive Endocrine Assessment in Primatology: Methodologies and Application Telemetry in Monkey Neurophysiology – Remote Monitoring of Neuronal Brain Signals Blood Pressure Determination in Cynomolgus Monkeys (<i>Macaca fascicularis</i>) Non-Invasive Measurement of Blood Pressure in Marmoset Monkeys</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 29/10-01/11/2007</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Frequenta il Corso "<b>Primate Behaviour, Environmental Enrichment, and Ethical Aspect</b>", nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net (European Primate Network) German Primate Center, Kellnerweg 4, Göttingen, Germany</p> <p>Common Behaviour Social Behaviour Behavioural Needs Environmental Enrichment Ethics and Law Vocal and Visual Communication Olfactory Communication</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24-26/10/2007</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Frequenta il Corso "<b>Primate Social Systems, Reproduction, and Breeding</b>", nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net (European Primate Network) German Primate Center, Kellnerweg 4, Göttingen, Germany</p> <p>Social Systems Mating Systems Comparative Aspects of Male and Female Reproduction Ontogenesis, Breeding, Monitoring Genetics Population Management</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 06-09/02/2007</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	<p>Frequenta il corso "<b>Trainers in Training</b>" organizzato nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net Smittskyddsinstitutet Stoccolma</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16-26/09/2001</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Frequenta il corso "<b>Animal Welfare Course</b>" organizzato dal Prof. D.M. Broom Department of Clinical Veterinary Medicine, University of Cambridge</p> <p>Welfare concepts and assessment</p>

	Farm Animals Law, companion animals
• 09-10/10/1997	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Frequenta il II Corso <b>“Aspetti Applicativi e teorici della Sperimentazione Animale: il confronto con il D.L. n. 116/1992”</b> Organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità
• 1997	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Frequenta il 1° <b>Corso di Scienza degli Animali da Laboratorio</b> Università di Tor Vergata, Roma
1994	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Vincitrice di una <b>Borsa di Studio CNR Progetto Finalizzato FATMA</b> (Prevenzione e Controllo dei fattori di malattia) CNR – IMS presso Reparto di Zoologia Speciale e Modelli Animali c/o Enea Casaccia, Roma Effetti di trattamenti cronici ed acuti di un composto fosforo-organico (DFP, diisopropilfluorofosfato) sulla rigenerazione dell'acetilcolinesterasi nel SNC del topo; Sono state utilizzate le seguenti metodiche neuro-istologiche: metodo di Butcher, metodo di Golgi, metodo di Nissl per microscopia ottica.
• Principali materie professionali oggetto dello studio	
1993	
• Nome e tipo di istituto di istruzione	<b>Borsista I.O.R. Istituto Oncologico Romagnolo</b> col seguente programma di studio: “ Trattamento combinato di ipertermia e 4-epidoxorubicina su un carcinoma murino quale modello sperimentale in protocolli clinici” Presso il Centro Ricerche (CR) Casaccia dell'ENEA, Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile.
1992-93	
• Nome e tipo di istituto di istruzione	<b>Tirocinio post-lauream</b> presso il Reparto di Zoologia Speciale e Modelli Animali dell'Istituto di Medicina Sperimentale del CNR, sito presso CR Casaccia dell'ENEA Approfondimento di alcuni aspetti del comportamento sociale in <i>Macaca fascicularis</i> ; acquisizione di tecniche diagnostiche di laboratorio relative alle condizioni sanitarie delle colonie di <i>Macaca fascicularis</i> e <i>Callithrix jacchus</i> ; acquisizione di tecniche di allevamento, stabulazione ed “handling” di ceppi inbred di topi e ratti
• Principali materie professionali oggetto dello studio	
23/10/1991	
	<b>Laurea in Scienze Biologiche</b> (vecchio ordinamento) presso Università di Roma “La sapienza” con tesi dal titolo “L'attuale ruolo del Giardino Zoologico nella Conservazione, nella Ricerca Scientifica e nell'Educazione Naturalistica”. Relatore prof. Roberto Argano, correlatore Dr.ssa Gloria Svampa
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
• Capacità di lettura	INGLESE (FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH conseguito nel 1992) BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	08/06/2012 in collaborazione con “Studio Sicurezza Benvenuti” organizza ed è formatore del Corso di Formazione ed Informazione sul Rischio Biologico e gli ambienti di Lavoro per i Lavoratori in ottemperanza a quanto previsto dagli artt. 36 e 37 del D.Lgs. 81/08  09-11/11/2009 nell'ambito del Progetto Europeo Euprim-Net, organizza e coordina il corso “Biologia, cura ed handling dei Primati non umani” rivolto a Tecnici e Animal Care Taker. Presso il Centro Ricerche Casaccia dell'ENEA  11/06/2009 Tiene una lezione dal titolo “I Primati non umani: Biologia ed utilizzo sperimentale” nell'ambito del Corso integrato in Scienze degli Animali da Laboratorio per gli studenti afferenti al Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, Molecolari e Cellulari, presso l'Università “La Sapienza” di Roma.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

- Esperienze acquisite in particolar modo riguardo alla gestione ed allevamento dei primati non umani:
- Procedure di "animal care" per garantire il corretto mantenimento ed il benessere degli animali
  - Conoscenza del repertorio comportamentale di base di alcune specie di Primati non umani.
  - Quotidiana verifica dello stato di salute degli animali e controlli clinici routinari: rilevamento temperatura corporea, frequenza battito cardiaco, pressione arteriosa, prelievi di campioni biologici, diagnosi di gravidanza.
  - Formazione di gruppi sociali, in funzione della compatibilità dei soggetti nell'ottica di ridurre i livelli di consanguineità.
  - Acquisizione e verifica dei principali parametri fisiologici di base (ematologia, ematochimica, etc.)
  - Acquisizione di metodiche volte a migliorare il benessere dei Primati non umani (arricchimento ambientale, sociale ed alimentare, training con rinforzo positivo).
  - Controllo delle nascite tramite trattamento farmacologico.
  - Raccolta ed inserimento in apposito "software" di tutti i dati biologici degli animali (nascita, parentela, riproduzione, eventuali patologie, inserimento in progetti di ricerca, etc.).
  - Immobilizzazione chimica degli animali.
  - Prelievi di sangue.
  - Somministrazione di farmaci *i.m.*, *i.v.*, *per os*
  - Controllo delle condizioni degli animali post-anestesia.
  - Buona capacità nell'uso della strumentazione da laboratorio: bilance di precisione, centrifughe, autoclavi e sistemi di sterilizzazione a secco, a vapore e mediante radiazioni, strumentazione diagnostica: Reflotron, Ecografo, apparecchio RX, etc.
  - Espletamento delle procedure richieste dalle diverse leggi vigenti a riguardo del mantenimento e sperimentazione su primati non umani ed in particolare: identificazione individuale tramite tatuaggio o inserzione di microchip di tutti gli animali della colonia, verifica giornaliera del numero di animali presenti ed annotazione su appositi registri (vidimati dal Ministero della Sanità) di eventuali nascite o morti, denuncia dei soggetti nati alle autorità competenti (Ufficio CITES del Ministero delle Risorse Agricole e Forestali).
  - Esperienza di PC: Windows Office, programmi di archiviazione dati (ACCESS), programmi di statistica (Excel), creazione di presentazioni con Power Point.

Esperienze acquisite in particolar modo riguardo alla gestione ed allevamento di roditori e lagomorfi

- Procedure di "animal care" per garantire il corretto mantenimento ed il benessere degli animali
- Conoscenza del repertorio comportamentale di base di alcune specie Roditori e Lagomorfi.
- Quotidiana verifica dello stato di salute degli animali e controlli clinici routinari: prelievi di campioni biologici, diagnosi di gravidanza, svezzamento.
- Aquisizione e verifica dei principali parametri fisiologici di base (ematologia)
- Acquisizione di metodiche volte a migliorare il benessere di specie di Roditori e Lagomorfi (arricchimento ambientale, sociale ed alimentare).
- Immobilizzazione chimica degli animali.
- Prelievi di sangue nel ratto e nel coniglio.
- Somministrazione di farmaci *i.m.*, *i.v.*
- Controllo delle condizioni degli animali post-anestesia e post-trattamento.
- Buona capacità nell'uso della strumentazione da laboratorio: bilance di precisione, centrifughe, autoclavi e sistemi di sterilizzazione a secco, a vapore e mediante radiazioni, strumentazione diagnostica: ABC Vet.
- Espletamento delle procedure richieste dalle diverse leggi vigenti a riguardo del mantenimento e sperimentazione sugli animali da laboratorio ed in particolare: numerazione degli animali, verifica giornaliera del numero di animali presenti ed annotazione su appositi registri (vidimati dal Ministero della Sanità) di eventuali nascite o morti.
- Esperienza di PC: Windows Office, programmi di archiviazione e gestione Informatica degli Stabulario (GIS), programmi di statistica (Excel).

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal 2021	Iscritta come volontaria all'associazione di Protezione Civile Fukyo.
Dal 2020	Nell'ambito dell'API, Associazione Primatologi Italiani, è membro del Gruppo di Lavoro Communication e del Gruppo di Lavoro Welfare.
Dal 15/06/2016	ai sensi del D.Lgs n.26 del 2014 è <b>Responsabile del benessere animale dello stabilimento utilizzatore del CNR – IBBC</b> sito presso l'Enea, Casaccia di Roma, autorizzato con Decreto ministeriale: 221/2012 e dalla stessa data fa parte Organismo Preposto al benessere animale, in qualità di Responsabile del benessere animale.
Dal 2016	fa parte dell' Organismo Preposto al Benessere Animale dello Stabilimento utilizzatore CNR - IBBCNc/o ENEA Casaccia (art. 25 D.Lgs.n. 26, del 4/3/2014) in qualità di Responsabile della gestione comportamentale delle colonie animali.
Dal 1994	è membro dell'Associazione Italiana per le Scienze degli Animali da Laboratorio (AISAL) fino al 2020
Dal 1994	membro dell'Associazione Primatologi Italiani (API)
	Iscrizione all'Albo Professionale dei Biologi con numero d'ordine: 044669 fino al 22/02/2019 Esame di stato per l'Abilitazione alla Professione di Biologo Diploma di Maturità Classica conseguito presso il Liceo Ginnasio "G. De Sanctis" di Roma



1. Svampa G., **A. Taglioni**. 1990. "Hand rearing of a Zoo born Orang-utan and reintegration into the family group at the Rome Zoo" International Journal of Anthropology, vol.5, n.2: 165-189 . (Abstract)
2. Svampa G., **A. Taglioni**. 1993. "Hand rearing and development of an Orang-utan (*Pongo pygmaeus*) and its reintroduction to the family group". Primate Report 37: 11-12. (Abstract)
3. Schino G., A. Troisi, G. Perretta, **A. Taglioni**, V. Monaco. 1995. "Displacement activities as an ethological model of anxiety: a pharmacological study in group living monkeys". Primate Report 42: 13-14. (Abstract)
4. Schino G., **A. Taglioni**, R. Casetti, G. Perretta. 1995. "Environmental enrichment in socially living *Macaca fascicularis*". Primate Report 42: 15.(Abstract).
5. Casetti R., **A. Taglioni** and G. Perretta. 1995. "Baseline blood values in the Common marmoset (*Callithrix jacchus*): pregnancy related changes". Primate Report 42: 16. (Abstract)
6. Gozzo S., G. Perretta, R. Casetti, **A. Taglioni**, E. Rossiello. 1995. "Morphological aspects of the nucleus basalis of Maynert in the *Callithrix jacchus*". Primate Report 42: 19. (Abstract)
7. Troisi A., G. Schino, G. Perretta, **A. Taglioni**, V. Monaco. "Validazione farmacologica di un nuovo modello animale per lo studio dell'ansia: le attività di spostamento nei primati non umani". Atti del 7° Congresso S.I.P.B. Premiato come miglior lavoro nella sezione poster. (Abstract)
8. Gozzo S., **A. Taglioni**; R. Casetti e V. Monaco. 1995. "Gli anfibi come modello sperimentale per la ricerca scientifica e tecnologica". Pubblicata su Atti della Giornata di Studio, Roma 12 Giugno 1995, CNR, Istituto di Medicina Sperimentale, 135-144.
9. **Taglioni A.**, R. Casetti, A. Bernardini and G. Perretta. 1996. "Effects of Ketamine hydrochloride on hematological and serum biochemical parameters in *Callithrix jacchus*". Folia Primatologica, 67: 63-80 (Abstract)
10. Gozzo S., **A. Taglioni**, R. Casetti, M. Meloni, C. Bagnoli and V. Monaco. 1996. "Supernumerary thyroid glands of *Pleurodeles waltl* (Caudata: salamandridae)". Ital. J. Zool, Vol. 63/3: 207-214.
11. **Taglioni A.**, R. Casetti, G. Perretta and S. Gozzo. 1996. "AChE Regeneration in mouse CNS studied by a microphotometric method". Intern. J. Neuroscience, 88: 175-184.
12. Schino G., Perretta G., **Taglioni A.**, Monaco V., and Troisi A. 1996. "Primate displacement activities as an ethopharmacological model of anxiety". Anxiety 2: 186-191.
13. Gozzo S., M. Meloni, **A. Taglioni**, R. Casetti e V. Monaco. 1996. "La Metamorfosi nel *Triturus carnifex* e nel *Triturus vittatus ophryticus*: in diverso adattamento evolutivo". Abstract in 1° Congr. Naz. Societas Herpetologica Italica.
14. Gozzo S., Casetti R., Meloni M., **Taglioni A.** and Monaco V. 1997. "The metamorphic patterns in *Triturus vittatus ophryticus* and in *Triturus carnifex*: one hypothesis of two different evolutionary adaptations". Abstracts of the Third World Congress of Herpetology, 2-10 Agosto, Praga. Pag. 83.
15. Gozzo S., **Taglioni A.**, Casetti R., Meloni M., Bagnoli C. and Monaco V. 1997. "Supernumerary thyroid glands of *Pleurodeles waltl* (Caudata salamandridae)". Abstracts of the Third World Congress of Herpetology, 2-10 Agosto, Praga. Pag. 83.
16. Gozzo S., **A. Taglioni**, R. Casetti, C. Bagnoli and V. Monaco. 1997. "Postmetamorphic development of supernumerary thyroid glands in *Pleurodeles waltl*". Journal of Herpetology, Vol. 31 (1), Pagg. 93-98
17. Gozzo S., R. Casetti, **A. Taglioni**, M. Meloni and V. Monaco. 1999 "The metamorphosis in *Triturus vittatus ophryticus* and *Triturus carnifex*: two different life histories." Russian Journal of Herpetology Vol. 6, n° 2, pp. 107-114
18. Mattei M., R. Casetti, G. Perretta, **A. Taglioni**, A. Amendola, F. Martini, M. Piacentini, M. Malkovsky, V. Colizzi, F. Poccia. 1999. "Nonpeptidic phosphoantigens elicit delayed-type hypersensitivity and antimycobacterial T cell reactivity in non human primates". Abstracts of UNESCO-CNR Workshop.
19. Casetti R., **A. Taglioni**, A. Bernardini, G. Perretta. 2000. "Incremento ponderale in *Macaca fascicularis* nei primi dodici mesi di vita". (Abstract). Folia Primatologica, 71(4) 293.

20. **Taglioni A.**, R. Casetti, A. Bernardini, G. Perretta. 2000. "Incremento ponderale in *Callithrix jacchus* durante la gravidanza". (Abstract). *Folia Primatologica*, 71(4) 293.
21. Dedja A., R. Cadrobbi, N. Baldan, F. Calabrese, C. Vinanzi, MC. Varagnolo, **A. Taglioni**, F. Fante, R. Busetto, MF Cancellotti, P. Rigotti, E. Cozzi, E. Ancona. 2001. "Sopravvivenza a lungo termine di xenotrapianti renale da maiale transgenico per la HDAF di *Macaca fascicularis*" (Abstract) su Atti del XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO).
22. Cadrobbi R., A. Dedja, N. Baldan, C. Vinanzi, **A. Taglioni**, S. Bedendo, L. Ravarotto, F. Fante, L. Dall'Olmo, P. Carraio, F. Calabrese, M. Castagnaro, D. Bernardini, P. Rigotti, E. Cozzi, E. Ancona. 2001. "Utilizzo del Metotrexate come terapia immunosoppressiva di induzione nello xenotrapianti renale da maiale a primate non umano." (Abstract) su Atti del XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO).
23. Fante F., **A. Taglioni**, A. Dedja, L. Lideo, L. Ravarotto, L. Girelli, D. Bernardini, E. Cozzi, F. Cancellotti, E. Ancona. 2001. "Preliminary study in the welfare of cynomolgus monkeys used in xenotransplantation research". (Abstract) sugli atti del VI Congresso IXA (International Xenotransplantation Association)
24. Cadrobbi R., N. Baldan, C. Vinanzi, **A. Taglioni**, M. Castagnaro, G. De Benedictis, P. Carraio, F. Cancellotti, E. Cozzi, E. Ancona. 2001. "Methotrexate as induction agent in life-supporting hDAF pig-to-primate renal xenotransplantation". (Abstract) sugli atti del VI Congresso IXA (International Xenotransplantation Association)
25. Dedja A., R. Cadrobbi, N. Baldan, F. Calabrese, I. Iacopetti, L. Ravarotto, M. Castagnaro, G.M. De Benedictis, S. Testoni, E. Di Lenardo, M.C. Varagnolo, M. Zaninotto, **A. Taglioni**, F. Fante, P. Rigotti, E. Cozzi, and E. Ancona. 2002. "Long term survival of *Macaca fascicularis* in a life-supporting hDAF Pig-to-primate renal xenotransplantation model with triple maintenance therapy". Proceedings of the 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgical Research, Editor M. Boros.
26. Dedja A., R. Cadrobbi, N. Baldan, C. Vinanzi, **A. Taglioni**, F. Calabrese, M.C. Varagnolo, R. Busetto, M. Castagnaro, P. Rigotti, E. Cozzi, E. Ancona. 2002. "Long-term Survival of *Macaca fascicularis* in a Life-Supporting hDAF Pig-to-Primate Renal Xenotransplantation Model With Triple Maintenance Therapy and Without Splenectomy". *Eur. Surg. Res.* 34 (suppl. 1) : 1-99.
27. Fante F., **A. Taglioni**, M. Boldrin, A. Dedja, L. Lideo, L. Polito, L. Ravarotto, D. Bernardini, E. Cozzi, F. Cancellotti, E. Ancona. 2002. "Aspetti relativi al welfare in *Macaca fascicularis* utilizzati per la ricerca sullo xenotrapianto: risultati di uno studio preliminare". (Abstract) Atti del XV Congresso API pubblicato su *Folia Primatologica* Vol. 73, No. 6, 297-337
28. Casetti R., G. Perretta, **A. Taglioni**, M. Mattei, V. Colizzi, F. Dieli, Giampiero D'Offizi, M. Malkovsky, and F. Poccia. 2005. "Drug-Induced Expansion and Differentiation of V $\gamma$ 9V $\delta$ 2 T Cells In Vivo: The Role of Exogenous IL-21". *The Journal of Immunology*, 175: 1593-1598
29. D'Intino G., G. Perretta, **A. Taglioni**, M. Calistri, C. Falzone, M. Baroni, L. Giardino, L. Calzà. "Endogenous stem and precursor cells for demyelinating diseases: an alternative for transplantation?". *Neurol Res.* 2006 Jul; 28(5): 513-7.
30. D'Intino G., G. Perretta, L. Lorenzini, **A. Taglioni**, M. Calistri, C. Falzone, M. Baroni, L. Calzà e L. Giardino. "Animals models for multiple sclerosis: common marmoset (*Callithrix jacchus*) in between rat and human" (Abstract) In Proceedings of the Tenth FELASA Symposium and the XIV ICLAS General Assembly & Conference. Cernobbio, Italy 11-145 June 2007.
31. Perretta G., **A. Taglioni**. 2007. "Key Issues on the Use of Non Human Primates in Biomedical Research". Abstracts of 18th Meeting of the Italian Primatological Society in *Folia Primatol.* 2008; 79: 123-159
32. Treue S., I. Lein, R. Teepe, G. Perretta, A. Taglioni. 2007. "EUPRIME-NET European Primate Network: An European Project for the Optimization of Procedures for the Care and Use of Non Human Primates in Biomedical Research". Abstracts of 18th Meeting of the Italian Primatological Society in *Folia Primatol.* 2008; 79: 123-159
33. **Taglioni A.**, G. Perretta. 2007. "Female Reproductive Performances in Different Generations of Captive Born *Macaca fascicularis*". Abstracts of 18th Meeting of the Italian Primatological Society in *Folia Primatol.* 2008; 79: 123-159
34. D'Intino G., Lorenzini L., M. Fernandez , **A. Taglioni**, G. Perretta, G. Del



- Vecchio, P-Volloslada, L. Giardino and L. Calzà. " Triiodothyronine Administration Ameliorates the Demyelination/Remyelination Ratio in a Non-human Primate Model of Multiple Sclerosis by Correcting Tissue Hypothyroidism" *Journal of Neuroendocrinology* 23, 778-790. 2011
35. Capone S., M. Naddeo, A.M. D'Alise, F. Grazioli, A. Del Gaudio, M. Del Sorbo, M.L. Esposito, V. Ammendola, G. Perretta, **A. Taglioni**, S. Colloca, A. Nicosia, R. Cortese and A. Folgori. "Fusion of HCV Nonstructural Antigen to MHC Class II-associates Invariant Chain Enhances T-cell Responses Induced by Vectored Vaccines in Nonhuman Primates". *Molecular Therapy* vol. 22 no. 5, 1039-1047 may 2014.
  36. Pierantoni A., M.L. Esposito, V. Ammendola, F. Napolitano, F. Grazioli, A. Abbate, M. del Sorbo, L. Siani, A.M. D'Alise, **A. Taglioni**, G. Perretta, A. Siccardi, E. Soprana, M. Panigada, M. Thom, E. Scarselli, A. Folgori, S. Colloca, G. Taylor, R. Cortese, A. Nicosia, S. Capone and A. Vitelli. "Mucosal delivery of a vectored RSV vaccine is safe and elicits protective immunity in rodents and nonhuman primates". *Molecular Therapy – Methods & Clinical Development* (2015) 2, 15018; doi: 10.1038/mtm.2015.18. The American Society of Gene & Cell Therapy.
  37. Caloni F., Nevelli F., Bonini L., Calleri M., Calvillo L., De Angelis I., Failla C.M., Giuliani A., Granada P., Kuan M., Lecce F., Letasiova S., Lorenzetti S., Meloni M., Ricceri L., Roughan J., Taglioni A. and Vitale A., "Replacement, Reduction, Refinement: 3 days for 3Rs" Meeting Report (2022), *ALTEx* 39/(3), doi: 10.14573/altex.2206271

