

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A (JUNIOR) EMANATO CON D.D. REP 830 PROT 21537 DEL 02/03/2017 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 17 DEL 03/03/2017

Verbale della 1° adunanza

Il giorno 13 Aprile 2017, alle ore 9.00 presso il Fondo Librario della Clinica Medica Veterinaria del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna sito in Via Tolara di Sopra 50 a Ozzano dell'Emilia (BO) si riunisce in prima adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Settore concorsuale 07/H4 - SSD VET 08.

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. REP 999 Prot 32368 del 22/03/2017

Componente: Prof. Paolo Famigli Bergamini – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Marco Pietra – Professore presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof.ssa Alessia Diana – Professore presso l'Università di Bologna.

I Commissari dichiarano, ai sensi dell'art. 35-bis del D. Lgs. 165/2001, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati contro la pubblica amministrazione di cui al capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Nessuno dei componenti la

Commissione versa in una delle situazioni di incompatibilità di cui all'art. 3 - 21° comma - della Legge 24.12.1993, n. 537 e all'art. 9 - 2° comma - del D.P.R. n. 487/1994, così come modificato ed integrato dal D.P.R. 693 del 30.10.96.

Viene nominato Presidente il Prof. Paolo Famigli Bergamini, mentre svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la Prof.ssa Alessia Diana.

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale REP 830 PROT 21537 del 02/03/2017.

L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - N. 17 del 03/03/2017, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

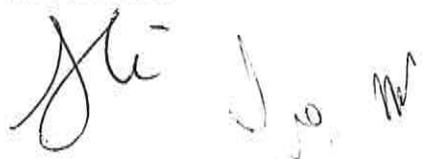
L'organizzazione della selezione e tutto il materiale necessario sono stati predisposti dai competenti uffici amministrativi dell'Università degli Studi di Bologna.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà lettura del bando di selezione e degli atti normativi e del Regolamento d'Ateneo per i Ricercatori a tempo determinato che disciplinano la selezione stessa.

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando, la selezione consisterà nella valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, in base ai criteri definiti dal MIUR nel D.M. 243/2011 e ai sensi di quanto disposto dall'art. 19 del D. Lgs. 33/2013, come modificato dall'art. 18 del D. Lgs. 97/2016. La Commissione pertanto procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione dei candidati, indicati nell'allegato 1, parte integrante del presente verbale.

A seguito della valutazione preliminare i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, saranno ammessi alla discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica, che può assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

Saranno valutate anche eventuali lettere di referenza prodotte dai candidati.

 1

La discussione con i candidati ammessi si svolgerà in forma pubblica in lingua italiana e verrà accertata la conoscenza della lingua inglese, così come previsto dall'art. 7 del bando di selezione. Per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese la Commissione prevede la traduzione e il commento del testo relativo al SSD a bando: *Equine Internal Medicine* di Reed, Bayly e Sellon, Casa Editrice Saunders Elsevier 3^a Edizione 2010 – Capitolo 10 Cardiovascular Diseases pg 372.

A seguito della discussione verrà attribuito un punteggio analitico ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi.

La Commissione definisce pertanto le modalità di attribuzione dei punteggi di cui sopra, così come contenuto nell'allegato 1, parte integrante del presente verbale.

Definiti i criteri, con la stesura dell'Allegato 1, la Commissione prende atto che hanno presentato istanza di partecipazione n. 1 candidato e che pertanto a norma di legge viene ammesso alla selezione pubblica.

La Commissione passa all'esame delle singole domande pervenute e accerta che non esistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile, così come previsto dall'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994. La Commissione dichiara, inoltre che non esistono vincoli di parentela o di affinità entro il IV grado incluso o stato di coniugio tra i componenti della Commissione ed i candidati, né tra i membri della Commissione stessa. La Commissione ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994, considerato il numero dei concorrenti, stabilisce che la procedura concorsuale dovrà terminare entro il 11 Maggio 2017. Tale termine dovrà essere comunicato ai candidati al momento dell'effettuazione della discussione pubblica.

La Commissione stabilisce inoltre che i candidati verranno esaminati in ordine alfabetico e che la durata della discussione è stabilita in 45 minuti per ciascun candidato.

La Commissione procede quindi alla presa in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, dei titoli e del curriculum, delle pubblicazioni e delle eventuali lettere di referenze allegati alla domanda di partecipazione.

Vengono esaminati pertanto, i titoli e i curriculum, le pubblicazioni e le lettere di referenze del candidato Dott.ssa Francesca Freccero.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale in merito al candidato e la Commissione quello collegiale. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (allegato 2).

La Commissione decide di convocare per la discussione pubblica i candidati il giorno 11 Maggio 2017 alle ore 9.30 presso Fondo Librario della Clinica Medica Veterinaria del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna sito in via Tolara di Sopra 50 a Ozzano dell'Emilia (BO) e ne dà comunicazione agli Uffici.

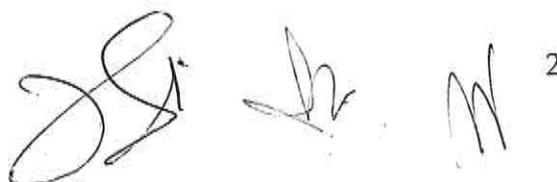
Alle ore 12.00 la seduta viene tolta e si aggiorna per il giorno 11 Maggio alle ore 8.30 presso il Fondo Librario della Clinica Medica Veterinaria del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna sito in via Tolara di Sopra 50 a Ozzano dell'Emilia (BO) per la discussione pubblica.

Ozzano Emilia (BO), 11 Aprile 2017

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini

COMPONENTE Prof. Marco Pietra

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana

 2

ALLEGATO 1)
**Criteria di massima ai sensi del D.M. 243/2011
e modalità di attribuzione dei punteggi a eventuali titoli e pubblicazioni**

Dopo ampia e approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Settore Concorsuale 07/H4 - SSD VET 08 composta da:

PRESIDENTE: Prof. Paolo Famigli Bergamini - Professore presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE: Prof. Marco Pietra - Professore presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE/SEGRETARIO: Prof.ssa Alessia Diana - Professore presso l'Università di Bologna;

predetermina i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati, che si effettuerà con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri e i criteri di cui al D.M. n. 243/2011.

La Commissione stabilisce che il punteggio dei titoli e della produzione scientifica sarà espresso in 100/100, che per il conseguimento dell'idoneità i candidati dovranno uguagliare o superare il punteggio complessivo di 60/100.

Decide altresì che il punteggio per titoli e curriculum sarà espresso fino ad un massimo di punti 40/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 60/100. Il giudizio sulla conoscenza della lingua straniera sarà espresso secondo la seguente gradualità: insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo, eccellente.

I criteri adottati sono:

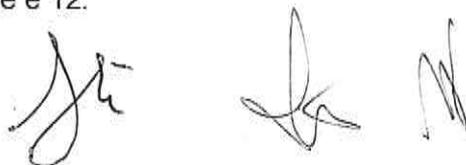
Valutazione dei titoli e del curriculum max 40/100

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero; max 11.
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; max 10.
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; max 8.
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richiesti tali specifiche competenze; max 6.
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; NON APPLICABILE;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; max 1.
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; max 1.
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; max 1.
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; max 1.
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista; max 1.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Valutazione della produzione scientifica max 60/100

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato è considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 12.



Qualora risultino allegare più pubblicazioni rispetto alle 12 consentite, la Commissione valuta le prime 12 dell'elenco come dispone il bando.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/11.

Ripartizione del punteggio per la produzione scientifica:

1. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad un max di punti **1** per ciascuna pubblicazione
2. Congruenza con il SSD a bando fino ad un max di punti **1** per ciascuna pubblicazione
3. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un max di **1** punto per ciascuna pubblicazione
4. Apporto individuale del candidato fino ad un max di punti **1** per ciascuna pubblicazione
5. La Commissione valuta altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, fino ad un max di punti **12**.

Poiché nel settore scientifico disciplinare è consolidato l'uso a livello internazionale dei sottoelencati indicatori la Commissione nel valutare le pubblicazioni si avvale dei medesimi, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Ozzano Emilia (BO), 11 Aprile 2017

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini

COMPONENTE Prof. Marco Pietra

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana



ALLEGATO 2)

Giudizio su titoli, pubblicazioni ed eventuali lettere di referenze

1) CANDIDATO: Dott.ssa Francesca Freccero Nata

La Dott.ssa Francesca Freccero, già laureata in Scienze Biologiche (indirizzo Bio-Molecolare) nel Marzo 2002 e abilitata alla professione di Biologo (Luglio 2003), ha conseguito la laurea Specialistica in Medicina Veterinaria – Classe 47/S presso l'Università di Bologna nel Novembre 2010, con voti 110 su 110 e lode, discutendo la tesi a carattere sperimentale dal titolo "Nuove tecniche ecocardiografiche nel cavallo".

A partire dal Gennaio 2011 ad oggi ha frequentato il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, Università di Bologna partecipando alle attività che si svolgono nel Servizio di Diagnostica per Immagini e nel Servizio Clinico degli Equini. In particolare, la Dott.ssa Francesca Freccero è stata coinvolta nell'attività clinica ed assistenziale diurna/notturna per pazienti equini ricoverati presso l'Ospedale Veterinario Universitario.

La Dott.ssa Francesca Freccero ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Mediche Generali e Scienze dei Servizi – Curriculum "Ultrasonologia in Medicina Veterinaria" (XXVI ciclo), presso l'Università di Bologna, il 15 Aprile 2014, discutendo la tesi dal titolo "Aspetti ultrasonografici in corso di sviluppo placentare e adattamento cardiovascolare nella cavalla gravida: ecografia bidimensionale, ecocardiografia ed ecocontrastografia (CEUS)".

Durante il dottorato ha trascorso diversi periodi presso Istituzioni Estere quali: il Service d'Imagerie Medicale, Faculté de Médecine Vétérinaire, Université de Liège, Belgium, sotto la guida della Dott.ssa V. Busoni; il Medicine Service, Royal Veterinary College, London, UK, Tutor Dr. B. Dunkel; il New Jersey Equine Clinic, Millstone, New Jersey, Tutor: Dr. S. E. Palmer e il Cardiology and Ultrasound Service, Sports Medicine and Imaging Section, New Bolton Center, Pennsylvania University, Tutor: Dr. V. B. Reef.

Conseguito il titolo di dottore di ricerca, la Dott.ssa Francesca Freccero ha continuato la sua attività nel settore della medicina interna equina e perinatologia presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie (DIMEVET), in qualità di assegnista di ricerca (Settembre 2015 a tutt'oggi).

Nel Febbraio 2015 ha iniziato il percorso formativo dell'European College of Equine Internal Medicine che ha compreso periodi di frequenza presso il Veterinary Teaching Hospital - Università di Helsinki (Tutor Dr K. Niinisto), l'Università di Nottingham (Tutor Dr J.D. Hallowell), il Beaufort Cottage Laboratories, Newmarket, UK (Tutor Dr A. Foote).

Nella sua attività di ricerca, la candidata ha approfondito le tematiche riguardanti la cardiologia e le patologie internistiche del puledro che si sono concretizzate in 15 memorie a stampa di cui 4 pubblicazioni in *extenso* su riviste con Impact Factor e 11 comunicazioni scientifiche a congressi nazionali ed internazionali. Accanto a questa attività sono da ricordare competenze di ricerca riguardanti tematiche di oncogenesi (due pubblicazioni su riviste con Impact Factor).

La Dott.ssa Francesca Freccero ha inoltre svolto attività didattica di supporto per gli studenti durante il tirocinio clinico presso l'Unità di Perinatologia Equina e il Servizio Accettazione e Ricovero Grossi Animali. Inoltre ha svolto attività didattica di supporto per gli studenti durante le esercitazioni pratiche dell'insegnamento di "Metodologia Clinica".



Giudizi individuali

Presidente Prof. Paolo Famigli Bergamini:

La Dott.ssa Francesca Freccero dimostra una maturità scientifica che gli ha consentito di indirizzare le proprie competenze nell'ambito della clinica equina, documentata in particolare dagli studi che riguardano i possibili rapporti tra il magnesio plasmatico e l'endotelina 1 in corso di patologie neonatali dell'equino. Inoltre la candidata ha documentato un'intensa attività formativa nelle tematiche precipue del SSD VET08 presso istituti internazionali e nazionali, riscuotendo condiviso apprezzamento come documentato dagli attestati allegati alla domanda. Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, ottimo

Commissario Prof. Marco Pietra

La candidata Dott.ssa Francesca Freccero presenta un CV che dimostra una buona attività scientifica coerente con il SSD VET 08, con particolare riferimento alla clinica equina. Gli interessi scientifici della candidata spaziano su tematiche di medicina interna equina con particolare riferimento al laboratorio e alla diagnostica per immagini. Risulta degna di nota anche la formazione culturale che ha preceduto la laurea in Medicina Veterinaria, e che le ha consentito di approfondire tematiche laboratoristiche in ambito oncologico. Il giudizio complessivo, in relazione alla presente selezione, è ottimo.

Commissario Prof.ssa Alessia Diana

Il curriculum ed i titoli della Dott.ssa Francesca Freccero testimoniano un ottimo percorso formativo nell'ambito della diagnostica per immagini e delle patologie internistiche del puledro e più in generale della clinica medica veterinaria. Dopo il dottorato di ricerca la candidata ha continuato la sua attività scientifica e formativa frequentando prestigiosi centri di studio internazionali. Il suo ruolo nei lavori in collaborazione risulta ben evidente, essendo primo nome in 8 delle pubblicazioni presentate ai fini valutativi. Ha inoltre intrapreso un percorso formativo nell'ambito dell'European College of Equine Internal Medicine. Il giudizio complessivo, in relazione alla presente selezione, è ottimo.

Giudizio collegiale:

Il curriculum e i titoli della dott.ssa Francesca Freccero testimoniano un ottimo e apprezzato percorso formativo nell'ambito della clinica medica veterinaria con particolare attenzione alla medicina equina. L'attività di ricerca risulta adeguata e continuativa, focalizzata su diversi argomenti coerenti con il settore concorsuale, con particolare riferimento alle patologie dell'equino. Di rilevante interesse appare l'applicazione dell'ultrasonologia nella diagnosi delle malattie dell'equino. Le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa risultano di ottimo livello scientifico. Dalla disamina delle pubblicazioni si evince il contributo della candidata. Il giudizio complessivo della Commissione è, in relazione alla presente selezione, ottimo



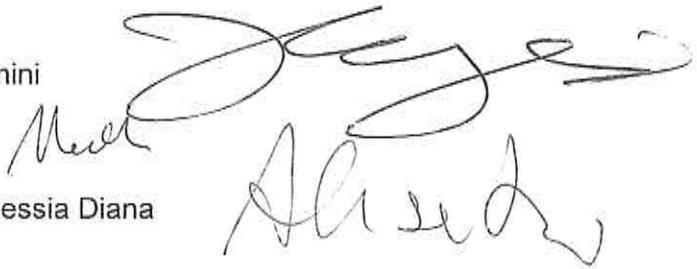
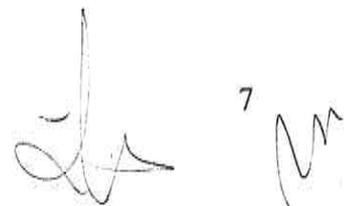
6

Ozzano Emilia (BO), 11 Aprile 2017

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini

COMPONENTE Prof. Marco Pietra

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana

Handwritten signatures in black ink. The top signature is large and stylized, corresponding to Paolo Famigli Bergamini. Below it, there are two smaller signatures: one for Marco Pietra and one for Alessia Diana.Handwritten marks at the bottom right of the page, including a stylized signature and a small mark resembling a superscript '7' followed by another signature.

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A (JUNIOR) EMANATO CON D.D. REP 830 PROT 21537 DEL 02/03/2017 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 17 DEL 03/03/2017

Verbale della II adunanza

Il giorno 11 Maggio alle ore 8.30 presso il Fondo Librario della Clinica Medica Veterinaria del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna sito in via Tolara di Sopra 50 a Ozzano dell'Emilia (BO), si riunisce in seconda adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato della durata di tre anni, per la condivisione dei criteri di valutazione adottati nella seduta preliminare e per la discussione pubblica coi candidati dei titoli e delle pubblicazioni valutabili allegati alle domande di partecipazione.

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. REP 999 Prot 32368 del 22/03/2017

PRESIDENTE: Prof. Paolo Famigli Bergamini – Professore presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE Prof. Marco Pietra – Professore presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana – Professore presso l'Università di Bologna.

Il Presidente accerta che all'esterno della sede di esame e nel corridoio di accesso all'aula siano stati affissi i cartelli concernenti l'ubicazione della stessa; accerta altresì che tutto il materiale relativo sia già stato disposto nell'aula.

La Commissione richiama l'iter definito dalla stessa nel corso della I° adunanza per lo svolgimento della discussione e quanto previsto dal bando di concorso in merito alla medesima.

La discussione pubblica si svolgerà in lingua italiana, e verterà sull'esame dei titoli e della produzione scientifica e nella prova orale di accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Alle ore 9.30 la Commissione procede all'appello dei candidati, in seduta pubblica e constata la presenza dei candidati:

Dott.ssa Francesca Freccero di cui viene accertata l'identità personale.

La Commissione, ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. 487/1994, rende pubblico il termine del procedimento concorsuale e comunica che dovrà concludersi entro il 11 maggio 2017.

Alle ore 9.40 inizia la discussione in pubblica seduta.

Viene chiamato il candidato Dott.ssa Francesca Freccero.

Si affrontano con la candidata i seguenti argomenti nell'ambito dei titoli e delle pubblicazioni presentate:

1. Utilizzo dell'endotelina 1 come marker di sindrome da asfissia neonatale;
2. Campi di applicazione dell'ecografica con mezzo di contrasto nella patologia equina
3. Effetti collaterali dell'impiego del plasma iperimmune nei puledri in sepsi



Viene, quindi, accertata la conoscenza della lingua con la lettura e commento della pagina 372 del testo *Equine Internal Medicine* di Reed, Bayly e Sellon, Casa Editrice Saunders Elsevier 3ª Edizione 2010 – Capitolo 10 Cardiovascular Diseases.

Al termine della discussione il candidato lascia l'aula e la Commissione passa all'attribuzione dei punteggi ai titoli e alle pubblicazioni secondo i criteri stabiliti nella seduta preliminare.

Vengono attribuiti per i titoli complessivi **punti 32/40**, di cui

- Dottorato di ricerca in Scienze Mediche Generali e dei Servizi, Università di Bologna con curriculum in "Ultrasonologia in Medicina Veterinaria": **11 punti**;
- Attività didattica a livello universitario in Italia quale: attività didattica clinica tirocinale presso l'Unità di Perinatologia equina (2014-2017) e il Servizio Accettazione e Ricovero Grossi Animali (2011-2013); Attività didattica di supporto per gli studenti del III anno durante le esercitazioni pratiche dell'insegnamento di "Metodologia Clinica" (2014-2017), DIMEVET: **8 punti** ;
- Periodi di formazione all'estero in Belgio, Regno Unito, Stati Uniti, Finlandia per complessivi 15 mesi: **8 punti**;
- Attività in campo clinico: **4 punti**;
- Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: **1 punto**.

Vengono altresì attribuiti alle pubblicazioni complessivi punti **31/100**, di cui:

Per la tesi di Dottorato: Aspetti ultrasonografici in corso di sviluppo placentare e adattamento cardiovascolare nella cavalla gravida: ecografia bidimensionale, ecocardiografia ed ecocontrastografia (CEUS): tutor Prof.M. Cipone: **4 punti**

Per la pubblicazione: Freccero F., Baron Toaldo M., Castagnetti C., Cipone M., Diana A. Contrast-enhanced ultrasonography (CEUS) of the uterus during normal equine pregnancy: preliminary report in two mares, *Journal of Equine Veterinary Science* 2017; 54, 42-49:

3 punti

Per la pubblicazione: Freccero F., Mariella J., Lanci A., Cotignoli C., Castagnetti C. Efficacy and Safety of A Commercial Fresh-Frozen Hyperimmune Plasma in Foals with Failure of Passive Transfer of Immunity, *Journal of Equine Veterinary Science* 2017; 48, 174-181:

3 punti

Per la pubblicazione: Mariella J., Isani G., Andreani G., Freccero F., Carpené E., Castagnetti C. Total plasma magnesium in healthy and critically ill neonatal foals. *Theriogenology* 2016; 85(2), 180-185.:

3,5 punti

Per la pubblicazione: Giordano A., Castagnetti C., Panzani S., Paltrinieri S., Freccero F., Veronesi MC. Endothelin 1 in healthy foals and in foals affected by neonatal diseases. *Theriogenology* 2015; 84(5), 667-673.

3,5 punti



Per la pubblicazione: Tonelli R., Sartini R., Fronza R., Freccero F., Franzoni M., Dongiovanni D., Ballarini M., Ferrari S., D'apolito M., Di Cola G., Capranico G., Khobta A., Campanini R., Paolucci P., Minucci S., Pession A. G1 cell-cycle arrest and apoptosis by histone deacetylase inhibition in MLL-AF9 acute myeloid leukemia cells is p21 dependent and MLL-AF9 independent. *Leukemia* 2006; 20, 1307–1310.

2 punti

Per la pubblicazione: Pession A., Martino V., Tonelli R., Beltramini C., Locatelli F., Biserni G., Franzoni M., Freccero F., Montemurro L., Pattacini L., Paolucci G. MLL-AF9 oncogene expression affects cell growth but not terminal differentiation and is downregulated during monocyte-macrophage maturation in AML-M5 THP-1 cells. *Oncogene* 2003;22(54), 8671-8676.

2 punti

Per la consistenza, l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica punti

10 punti

Il punteggio complessivo ottenuto dal candidato è di punti **63/100**.

Prova di conoscenza della lingua inglese: **giudizio sintetico buono**.

La Commissione procede immediatamente ad esprimere il giudizio collegiale sul candidato:

Dott.ssa Francesca Freccero

Nel corso della discussione pubblica su titoli e pubblicazioni la Dott.ssa Francesca Freccero ha dimostrato una buona competenza nell'ambito delle materie del SSD Vet08.

Il percorso formativo e scientifico della candidata risulta apprezzabile per l'elevato grado di maturità scientifica acquisita, anche attraverso la prolungata frequentazione di prestigiosi centri di ricerca esteri.

La produzione scientifica della Candidata risulta essere continuativa.

Le pubblicazioni presentate, pubblicate su prestigiose riviste, appaiono tutte di elevato spessore scientifico, anche quelle su materie biomediche meno direttamente attinenti al settore scientifico disciplinare concorsuale. Dalle stesse note emerge la crescente maturità scientifica e il contributo personale della candidata che la vede posizionata al primo posto fra gli autori delle indagini più recenti.

Del tutto inerente al settore scientifico disciplinare di pertinenza del Concorso in essere, appare l'attività clinica e didattica svolta dalla Candidata durante tutto il periodo formativo.

Al termine della discussione con la candidata, la Commissione procede a riesaminare i giudizi espressi, i punteggi attribuiti a ciascun titolo, alle singole pubblicazioni e la valutazione della conoscenza della lingua inglese. Dopo attento esame redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei:

Dott.ssa Francesca Freccero: punti 63/100

Il verbale originale, letto e controfirmato dai Commissari, la documentazione dei candidati e il materiale d'uso del concorso sono resi al Responsabile del procedimento concorsuale presso l'Ufficio Ricercatori a tempo determinato per la successiva approvazione degli atti.

Alle ore **14.00**, la seduta viene tolta.



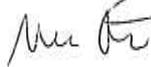
3
M

Ozzano Emilia (BO), 11 Maggio 2017

PRESIDENTE Prof. Paolo Famigli Bergamini



COMPONENTE Prof. Marco Pietra



COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Alessia Diana

