

ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di I fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 07/H5 ,

(settore scientifico-disciplinare VET/09)

presso il Dipartimento di MEDICINA VETERINARIA E SCIENZE ANIMALI,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 59 del 26,07,2022) - Codice concorso 5034

Paolo Franci

CURRICULUM VITAE

(N.B. IL CURRICULUM NON DEVE ECCEDERE LE 30 PAGINE E DEVE CONTENERE GLI ELEMENTI CHE IL CANDIDATO RITIENE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE.

LE VOCI INSERITE NEL FACSIMILE SONO A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO E POSSONO ESSERE SOSTITUITE, MODIFICATE O INTEGRATE)

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	FRANCI
NOME	PAOLO
DATA DI NASCITA	30, 12, 1969

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

LAUREA DI DOTTORE IN MEDICINA VETERINARIA, conseguita all'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA il 12, 12, 1996

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

Diploma Europeo in Anestesia e Analgesia Veterinaria conseguito presso l'European College of Veterinary Anaesthesia and Analgesia il 12, 12, 2011

ALTRI TITOLI CONSEGUITI

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

Diploma Europeo in Anestesia e Analgesia Veterinaria conseguito presso l'European College of Veterinary Anaesthesia and Analgesia il 12, 12, 2011

Certificato Britannico in Anestesiologia Veterinaria conseguito presso il Royal College of Veterinary Surgeons il 20, 09, 2004

ATTIVITÀ DIDATTICA

INSEGNAMENTI E MODULI

(inserire periodo [gg/mm/aa inizio e fine], anno accademico, corso laurea, numero di ore frontali, eventuale CFU)

Attività didattica nel Corso Magistrale di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Torino
01,03,2019- 10,06,2022 Insegnamento di Anestesiologia Veterinaria per gli studenti del IV° anno del Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (16 ore di lezione frontale)
01,03,2019- 10,06,2022 Responsabile del Corso Multidisciplinare VET0027 del Corso Magistrale in Medicina Veterinaria - (Anestesiologia, Medicina Operatoria, Clinica Chirurgica Veterinaria I)
01,10,2020- 10,06,2022 Attività di Tirocinio Curricolare per gli studenti del 5° anno Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (178 ore)
01,03,2021- 10,06,2022 Attività di Tirocinio per gli studenti della Scuola di Specializzazione in Patologie e Clinica degli Animali d'Affezione (32 ore)
01,01,2019- 10,06,2019 Insegnamento di Anestesiologia Veterinaria per gli studenti della Scuola di Specializzazione in Patologie e Clinica degli Animali d'Affezione III° anno (8 ore di lezione frontale)

Attività didattica nel Corso Magistrale di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova
01,10,2012 - 18,12,2019 Docente non prevalente del Corso di Clinica Chirurgica Veterinaria (indirizzo clinico), 32 ore complessive: 8h di lezioni frontali e 24h di esercitazioni. Il monte ore permette il conferimento del titolo di Professore Aggregato.
2009 - 2019 Attività di Tirocinio Curricolare per gli studenti del 5° anno
01,10,2011-20,01,2012 Corso opzionale "Approccio Orientato al Paziente Acuto" per gli studenti del 5° anno (8 ore di lezione frontale)
01,10,2010-18,01,2011 Corso opzionale "Approccio Orientato al Paziente Acuto" per gli studenti del 5° anno (8 ore di lezione frontale)
01,10,2009-16,01,2010 Corso opzionale "Approccio Orientato al Paziente Acuto" per gli studenti del 5° anno (8 ore di lezione frontale)
01,10,2008-22,01,2009 Corso opzionale "Approccio Orientato al Paziente Acuto" per gli studenti del 5° anno (8 ore di lezione frontale)
01,03,2008 - 08,06,2008 Insegnamento di Anestesia Veterinaria agli studenti del 4° anno del corso di laurea Magistrale in Medicina Veterinaria (28 ore di lezione frontale)
01,03,2008 - 19,06,2008 Corsi ad indirizzo professionalizzante per gli studenti del 5° anno:
CIP 1 - Animali da compagnia: Anestesiologia e Terapia Intensiva (14 ore complessive)
CIP 4 - Clinica dei selvatici e degli animali non convenzionali: Anestesia e Terapia Intensiva (14 ore complessive)
CIP 7 - Salute e Benessere degli Animali da Compagnia: Terapia Intensiva e Terapia del Dolore (14 ore complessive)

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

ATTIVITÀ DI RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE, DI TESI DI DOTTORATO E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE

(inserire numero, anno accademico, ateneo, corso laurea, ecc.)

Attività come Relatore per Tesi di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria presso l'Università degli Studi di Torino

ANNO ACCADEMICO 2020-2021

20) Confronto tra epidurale toracica Vs morfina spinale i cani sottoposti a chirurgia toracica e dell'addome craniale, per il controllo dello stimolo chirurgico nel periodo intraoperatorio. (Tesista dott.ssa: Eloïse Nicolet)

19) Blocco paravertebrale toracico con perdita di resistenza in cagne sottoposte a mastectomia radicale unilaterale. (Tesista dott.: Luca Milani)

ANNO ACCADEMICO 2019-2020

18) Anestesia epidurale in cani sottoposti a chirurgia ortopedica dell'arto posteriore: effetti di due siti differenti di inoculo. (Tesista dott.ssa: Costanza Bruno)

17) Confronto tra anestesia spinale e blocco nervoso periferico in cani sottoposti a Osteotomia Livellante del Piatto Tibiale (TPLO) in un regime di day surgery. (Tesiista dott.ssa: Benedetta Palmieri)

Attività come Relatore per Tesi di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria presso l'Università degli Studi di Padova

ANNO ACCADEMICO 2017-2018

16) Anestesia generale con sevoflurano e fentanyl in infusione a target di concentrazione (TCI) in cani premedicati con acepromazina e sottoposti a risonanza magnetica: monitoraggio emodinamico, clinico e della concentrazione plasmatica di fentanyl. (Tesiista dott.ssa: Federica Pizzati)

ANNO ACCADEMICO 2016-2017

15) Anestesia spinale nel gatto con bupivacaina isobarica e morfina: studio retrospettivo sull'efficacia ed effetti collaterali in 66 pazienti sottoposti a varie procedure chirurgiche. (Tesiista: dott.ssa Eleonora Fumanelli)

14) Variazioni della velocità di picco aortico e del diametro della vena cava caudale, in seguito a ventilazione meccanica, come predittori della risposta ai fluidi in cani anestetizzati. (Tesiista: dott.ssa Elena Bonfante)

ANNO ACCADEMICO 2013-2014

13) Systolic pressure variation come parametro predittivo di risposta ai fluidi in cani anestetizzati con isoflurano e ventilati meccanicamente con 8,12,16 di pressione di picco delle vie aeree. (Tesiista: dott.ssa Lucia Volpe)

12) Caudal vena cava and Aortic diameter ratio (CVC/Ao), as a predictive index to assess fluid responsiveness in conscious dogs. (Tesiista: dott. Francesco Fabiano)

11) Valutazione dell'efficacia analgesica e degli eventuali effetti collaterali di una soluzione transdermica di fentanyl e sua comparazione con tramadolo iniettabile in cagne sottoposte ad ovariectomia. (Tesiista: dott.ssa Martina Pettenello)

ANNO ACCADEMICO 2012-2013

10) Correlazione tra il rapporto del diametro della vena cava caudale e dell'aorta (CVC/Ao) con la systolic pressure variation (SPV): studio in cani anestetizzati. (Tesiista: dott. Marco Carollo)

9) Nuove prospettive per l'anestesia del parto cesareo del cane: valutazione dell'efficacia di un protocollo basato su alte dosi di oppioidi (remifentanyl). (Tesiista: dott.ssa Roberta Consolini)

8) Induzione lenta con propofol: variazioni emodinamiche in cani sottoposti a varie procedure chirurgiche. (Tesiista: dott.ssa Elisa Di Caccamo)

ANNO ACCADEMICO 2011-2012

7) Anestesia totalmente intravenosa (tiva) con propofol nel cane: alcuni casi di mioclonia persistente. (Tesiista: dott.ssa Michela Bordin)

6) Systolic pressure variation (spv) a predictor of fluids responsiveness in dogs. (Tesiista: dott.ssa Lavinia La Rosa).

ANNO ACCADEMICO 2010-2011

5) Sviluppo e validazione di un sistema di somministrazione a target controlled infusion (tci) del propofol nel gatto. (Tesiista: dott. Andrea Cattai)

ANNO ACCADEMICO 2008-2009

4) Somministrazione di isoflurano con un sistema d'infusione TCI close loop per anestetici volatili in un circuito rotatorio in cavalli. (Tesiista: dott. Andrea Bertamini)

3) Comparazione tra 2 gruppi, bupivacaina iperbarica versus bupivacaina iperbarica + morfina spinali, in cani sottoposti a chirurgia del ginocchio. (Tesiista: dott.ssa Francesca Dal Lago)

2) Anestesia spinale in gatte sottoposte a ovariectomia od ovarioisterectomia: confronto tra due gruppi, "morfina spinale" e "morfina spinale + bupivacaina isobarica 0,5%", e comparazione tra due aghi spinali pediatrici, Atraucan e Pencan. (Tesiista: dott.ssa Francesca Nadalig)

ANNO ACCADEMICO 2007-2008

1) Anestesia spinale con bupivacaina iperbarica 1% e morfina in cani sottoposti ad intervento chirurgico del ginocchio. (Tesiista: dott.ssa Cristina Brugnolaro)

Attività come Relatore per Tesi di Dottorato presso l'Università degli Studi di Padova

ANNO ACCADEMICO 2018-2019

Sviluppo di un modello farmacocinetico per l'infusione endovenosa assistita da computer (TCI) di propofol nel cane, ottimizzato mediante studio delle covariabili distributive. (Tesi: dott. Andrea Cattai)

ANNO ACCADEMICO 2016-2017

La variazione della velocità di picco del flusso aortico e del diametro della vena cava caudale: studio di due nuovi indici di volemia e il loro utilizzo come predittori di risposta ai fluidi in cani anestetizzati e ventilati meccanicamente. (Tesi: dott. Massimo Bucci)

ATTIVITÀ DI TUTORATO DEGLI STUDENTI DI CORSI DI LAUREA E DI LAUREA MAGISTRALE E DI TUTORATO DI DOTTORANDI DI RICERCA

(inserire anno accademico, corso laurea, ecc.)

01,08,2022- 01,02,2023 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) della studentessa Primi Rachele nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
16,05,2022- 16,09,2022 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) della studentessa Gavioli Elisa nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
01,03,2022- 01,07,2022 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Ospitante) della studentessa Mazzucchelli Martina nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
02,02,2022- 31,12,2022 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Ospitante) della studentessa Marina Arianna Carolina nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
09,11,2021- 09,02,2022 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) della studentessa Grignani Elena nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
30,09,2021- 24,12,2021 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) della studentessa Angelo Chiara nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
23,09,2021- 23,03,2021 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) dello studente Allara Pietro nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
01,07,2021- 20,09,2021 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Ospitante) della studentessa Nicolet Eloise nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
04,02,2021- 01,07,2021 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) dello studente Vassallo Federico nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
25,01,2021- 25,04,2021 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) dello studente Milani Luca nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
18,11,2020- 18,05,2021 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Ospitante) della studentessa Marelli Alice nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
03,08,2020- 03,10,2020 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore) della studentessa Palmieri Benedetta nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
13,01,2019- 31,12,2019 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore e Ospitante) della studentessa Marelli Alice nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
05,08,2019- 30,09,2019 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore e Ospitante) della studentessa Caprifichi Giulia nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)
08,04,2019- 30,06,2019 Attività di tutoraggio per Progetto Formativo e di Orientamento (Tutor Promotore e Ospitante) dello studente Ciardelli Lorenzo nel Corso Magistrale in Medicina Veterinaria (100 ore)

SEMINARI

(inserire titolo del seminario, luogo, data, ecc.)

Seminari negli ultimi 5 anni:

30, 06-1,2, 07, 2022 Palazzo Trecchi - Cremona

VII° Itinerario di Anestesia, Iª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Ruolo dell'anestesista, visita pre-anestesiologica e premedicazione.

10-12, 12, 2021 Palazzo Trecchi - Cremona

VI° Itinerario di Anestesia, Vª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Sessione pratica/interattiva dei casi clinici mirati all'anestesia specialistica.

03-05, 09, 2021 Palazzo Trecchi - Cremona

VI° Itinerario di Anestesia, IVª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Ventilazione e rianimazione cardio-cerebro-polmonare.

22-24, 05, 2020 Congresso Internazionale della Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia *Online* - Rimini

Programma per Associazione tecnici ausiliari veterinari.

Relatore

Titolo: Dal ritiro del paziente al tavolo operatorio.

08-09, 02, 2020 Milano

Congressi nazionali - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia- Rendere facili metodiche difficili in anestesia.

Relatore

Titolo: Blocchi neurassiali: quando, come e perché/ Un approccio ottimizzato all'emodinamica

30, 11-02, 12, 2019 Torino

Congressi regionali - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Relatore

Titolo: I segreti di un'anestesia ben riuscita

22-23, 11, 2019 Palazzo Trecchi - Cremona

Società Italiana di Anestesia e Terapia Antalgica Veterinaria - Meeting Autunnale

Relatore

Titolo: Procedure oftalmologiche e blocchi periferici utili in oftalmologia.

18-20, 10, 2019 Palazzo Trecchi - Cremona

VI° Itinerario di Anestesia, Iª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Ruolo dell'anestesista, visita pre-anestesiologica e premedicazione.

22-24, 03, 2019 Palazzo Trecchi - Cremona

V° Itinerario di Anestesia, Vª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Sessione pratica/interattiva dei casi clinici mirati all'anestesia specialistica.

21-22, 09, 2018 Palazzo Trecchi - Cremona

V° Itinerario di Anestesia, IVª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Ventilazione e rianimazione cardio-cerebro-polmonare.

05-06, 07, 2018 Legnaro, Padova

Laboratorio pratico di Anestesia - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli studi di Padova

Direttore e relatore.

Titolo: Blocco Nervoso Periferico.

05-06, 04, 2018 Ancona

Congressi regionali - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Relatore

Titolo: I segreti di un'anestesia ben riuscita

23-24, 03, 2018 Perugia
Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli Studi di Perugia
Direttore e relatore
Corso di base di anestesia

10-11, 03, 2018 Milano
Vet Expo
Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia
Titolo: Esami preoperatori: miti e realtà.

08-09, 02, 2018 Grugliasco - Torino
Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli Studi di Torino
Direttore e relatore
Corso di base di anestesia

02-03, 12, 2017 Palazzo Trecchi - Cremona
Società Italiana di Cardiologia Veterinaria - Seminario: Nuovi trend di Monitoraggio
Relatore
Titolo: Valutazione preoperatoria del cane cardiopatico.

17-19, 11, 2017 Palazzo Trecchi - Cremona
IV° Itinerario di Anestesia, Vª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia
Direttore e relatore
Titolo: Sessione pratica/interattiva dei casi clinici mirati all'anestesia specialistica.

27-28, 10, 2017 Perugia
Laboratorio pratico di Anestesia - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli studi di Perugia
Direttore e relatore.
Titolo: Blocco Nervoso Periferico.

06-08, 10, 2017 Palazzo Trecchi - Cremona
V° Itinerario di Anestesia, Iª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia
Direttore e relatore
Titolo: Ruolo dell'anestesista, visita pre-anestesiologica e premedicazione.

29-30, 06, 2017 Ozzano - Bologna
Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli Studi di Bologna
Direttore e relatore
Corso di base di anestesia

16-18, 06, 2017 Palazzo Trecchi - Cremona
IV° Itinerario di Anestesia, IVª Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia
Direttore e relatore
Titolo: Ventilazione e rianimazione cardio-cerebro-polmonare.

14, 05, 2017 Bari
Giornata regionale di anestesia - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia
Relatore unico
Titolo: Anestesia: quello che devo sapere su farmaci ed attrezzatura per migliorare la qualità e ridurre i rischi.

23, 04, 2017 Sassari
Giornata regionale di anestesia - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli studi di Sassari
Relatore unico
Titolo: Anestesia: quello che devo sapere su farmaci ed attrezzatura per migliorare la qualità e ridurre i rischi.

08-09, 04, 2017 Roma

Congressi regionali - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Relatore

Titolo: I segreti di un'anestesia ben riuscita.

05-06, 11, 2016 Palazzo Trecchi - Cremona

Società di Chirurgia Veterinaria Italiana

Relatore

Titolo: Difficoltà nella gestione perioperatoria in corso di chirurgia demolitiva di testa, collo e torace

09, 10, 2016 Perugia

Giornata regionale di anestesia - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Relatore unico

Titolo: Anestesia: quello che devo sapere su farmaci ed attrezzatura per migliorare la qualità e ridurre i rischi.

08, 05, 2016 Napoli

Giornata regionale di anestesia - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Relatore unico

Titolo: Anestesia: quello che devo sapere su farmaci ed attrezzatura per migliorare la qualità e ridurre i rischi.

22-23, 09, 2016 Legnaro - Padova

Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli Studi di Padova

Direttore e relatore

Corso di base di anestesia

12-13, 05, 2016 Palazzo Trecchi - Cremona

Società Italiana di Anestesia e Terapia Antalgica Veterinaria - Meeting Primavera

Organizzatore e relatore

Titolo: Un tipico giorno in anestesia veterinaria

12-14, 05, 2016 Perugia

Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia e Università degli Studi di Perugia

Direttore e relatore

Corso di base di anestesia

07-09, 04, 2016 Palazzo Trecchi - Cremona

Itinerario di Anestesia, I^a Parte - Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia

Direttore e relatore

Titolo: Ruolo dell'anestesista, visita pre-anestesiologica e premedicazione.

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

Thoracic epidural anaesthesia vs intrathecal morphine in dogs undergoing major thoracic and abdominal surgery: clinical study.

Lardone E, Sarotti D, Giacobino D, Ferraris E, Franci P. BMC Vet Res. 2022 May 27;18(1):200. doi: 10.1186/s12917-022-03296-3. PMID: 35624498.

Development and optimization of a fentanyl pharmacokinetic model for target-controlled infusion in anaesthetized dogs.

Cattai A, Merlanti R, Bizzotto R, Lucatello L, Capolongo F, Franci P. Vet Anaesth Analg. 2022 Feb 2:S1467-2987(22)00008-3. doi: 10.1016/j.vaa.2021.08.049. PMID: 35550343

A comparison of 0.375% ropivacaine psoas compartment block and 2% prilocaine spinal anaesthesia in dogs undergoing tibial plateau levelling osteotomy.

Sarotti D, Lardone E, Piras L, Mancusi D, Franci P. BMC Vet Res. 2022 May 12;18(1):172. doi: 10.1186/s12917-022-03277-6. PMID: 35549713

Epidural anesthesia in dogs undergoing hindlimb orthopedic surgery: effects of two injection sites.

Sarotti D, Ala U, Franci P. J Vet Med Sci. 2022 Mar 30;84(3):457-464. doi: 10.1292/jvms.21-0289. Epub 2022 Jan 24. PMID: 35067493.

Single-injection caudal thoracic paravertebral block improves pain control and recovery quality in female dogs undergoing unilateral radical mastectomy: a randomized controlled trial.

Santoro F, Debidda P, Franci P. J Am Vet Med Assoc. 2021 Dec 15;260(S1):S53-S58. doi: 10.2460/javma.21.04.0188. PMID: 34914623 Clinical Trial.

Distribution of injectates in the thoracic paravertebral space of the dog and cat: A cadaveric study.

Santoro F, Franci P, Grandis A, Valgimigli S. Open Vet J. 2021 Jan-Mar;11(1):27-35. doi: 10.4314/ovj.v11i1.5. Epub 2021 Jan 14. PMID: 33898280.

Difference in outcome between curative intent vs marginal excision as a first treatment in dogs with oral malignant melanoma and the impact of adjuvant CSPG4-DNA electrovaccination: A retrospective study on 155 cases.

Giacobino D, Camerino M, Riccardo F, Cavallo F, Tarone L, Martano M, Dentini A, Iussich S, Lardone E, Franci P, Valazza A, Manassero L, Del Magno S, De Maria R, Morello E, Buracco P. Vet Comp Oncol. 2021 Dec;19(4):651-660. doi: 10.1111/vco.12690. Epub 2021 Mar 22. PMID: 33751759

Evaluation of the caudal vena cava diameter to abdominal aortic diameter ratio and the caudal vena cava respiratory collapsibility for predicting fluid responsiveness in a heterogeneous population of hospitalized conscious dogs.

Rabozzi R, Oricco S, Meneghini C, Bucci M, Franci P. J Vet Med Sci. 2020 Mar 24;82(3):337-344. doi: 10.1292/jvms.19-0028. Epub 2020 Jan 13. PMID: 31932519.

A pharmacokinetic model optimized by covariates for propofol target-controlled infusion in dogs.

Cattai A, Bizzotto R, Cagnardi P, Di Cesare F, Franci P. Vet Anaesth Analg. 2019 Sep;46(5):568-578. doi: 10.1016/j.vaa.2019.04.009. Epub 2019 May 13. PMID: 31326349

Usefulness of focused cardiac ultrasonography for predicting fluid responsiveness in conscious, spontaneously breathing dogs.

Oricco S, Rabozzi R, Meneghini C, Franci P. Am J Vet Res. 2019 Apr;80(4):369-377. doi: 10.2460/ajvr.80.4.369. PMID: 30919671

Effects of intravenous dexmedetomidine infusion on local anaesthetic block: A spinal anaesthesia clinical model in dogs undergoing hind limb surgery.

Sarotti D, Rabozzi R, Franci P. Res Vet Sci. 2019 Jun;124:93-98. doi: 10.1016/j.rvsc.2019.03.001.

Combined spinal and general anaesthesia in 58 cats undergoing various surgical procedures: description of technique and retrospective perioperative evaluation.

Sarotti D, Cattai A, Franci P. J Feline Med Surg. 2019 Dec;21(12):1127-1133. doi: 10.1177/1098612X18819496.

Haemodynamic changes during propofol induction in dogs: new findings and approach of monitoring.

Cattai A, Rabozzi R, Ferasin H, Isola M, Franci P. BMC Vet Res. 2018 Sep 12;14(1):282. doi: 10.1186/s12917-018-1608-8.

Using ideas and methodologies from other authors without proper referencing is a form of plagiarism!

Rabozzi R, Oricco S, Meneghini C, Franci P. Vet Radiol Ultrasound. 2018 Mar;59(2):135. doi: 10.1111/vru.12593.

Respiratory variation in aortic blood peak velocity and caudal vena cava diameter can predict fluid responsiveness in anaesthetised and mechanically ventilated dogs.

Bucci M, Rabozzi R, Guglielmini C, Franci P. Vet J. 2017 Sep;227:30-35. doi: 10.1016/j.tvjl.2017.08.004.

The Vietnamese pig as a translational animal model to evaluate tissue engineered heart valves: promising early experience.

Gallo M, Poser H, Bottio T, Bonetti A, Franci P, Naso F, Buratto E, Zanella F, Perona G, Dal Lin C, Bianco R, Spina M, Busetto R, Marchini M, Ortolani F, Iop L, Gerosa G. Int J Artif Organs. 2017 May 9;40(4):142-149. doi: 10.5301/ijao.5000568.

A case of acute postoperative transitory sialadenosis of the submandibular glands in a healthy dog. Cattai A, Levorato S, Franci P. J Vet Med Sci. 2017 Jan 10;78(12):1907-1910. doi: 10.1292/jvms.16-0324.

Impact evaluation of two different general anesthesia protocols (TIVA with propofol vs isoflurane) on the total number of interventions to treat cardiovascular depression or arousal/movement episodes in dogs undergoing orthopedic surgery receiving an intrathecal anesthesia.

Sarotti D, Rabozzi R, Franci P. J Vet Med Sci. 2016 Nov 1;78(10):1549-1555. doi: 10.1292/jvms.15-0661

Decellularized aortic conduits: could their cryopreservation affect post-implantation outcomes? A morpho-functional study on porcine homografts.

Gallo M, Bonetti A, Poser H, Naso F, Bottio T, Bianco R, Paolin A, Franci P, Busetto R, Frigo AC, Buratto E, Spina M, Marchini M, Ortolani F, Iop L, Gerosa G. Heart Vessels. 2016 Nov;31(11):1862-1873. DOI: 10.1007/s00380-016-0839-5

Comparison of Two Isoflurane Delivery Systems for Maintaining Anesthesia in Horses: End-Tidal Closed-Loop Target-Controlled Versus Out-Of-Circuit Vaporizer.

Levorato S, Franci P, Contiero B, Busetto R. J Equine Sci Volume 37, February 2016, Pages 63-70 doi.org/10.1016/j.jevs.2015.12.006

Evaluation and optimisation of propofol pharmacokinetic parameters in cats for target-controlled infusion.

Cattai A, Pilla T, Cagnardi P, Zonca A, Franci P. Vet Rec. 2016 May 14;178(20):503. doi: 10.1136/vr.103560.

Correlation of the ratio of caudal vena cava diameter and aorta diameter with systolic pressure variation in anesthetized dogs.

Meneghini C, Rabozzi R, Franci P. Am J Vet Res. 2016 Feb;77(2):137-43. doi: 10.2460/ajvr.77.2.137.

Lethal septic shock after dental scaling in a healthy dog due to *Ochrobactrum anthropi*-contaminated propofol.

Franci P, Dotto G, Cattai A, Pasotto D. J Small Anim Pract. 2015 May;56(5):345-7. doi: 10.1111/jsap.12284.

Comparison of epidural versus intrathecal anaesthesia in dogs undergoing pelvic limb orthopaedic surgery.

Sarotti D, Rabozzi R, Franci P. Vet Anaesth Analg. 2015 Jul;42(4):405-13. doi: 10.1111/vaa.12229.

The incidence of spontaneous movements (myoclonus) in dogs undergoing total intravenous anaesthesia with propofol.

Cattai A, Rabozzi R, Natale V, Franci P. Vet Anaesth Analg. 2015 Jan;42(1):93-8. doi: 10.1111/vaa.12160.

Use of systolic pressure variation to predict the cardiovascular response to mini-fluid challenge in anaesthetised dogs.

Rabozzi R, Franci P. Vet J. 2014 Nov;202(2):367-71. doi: 10.1016/j.tvjl.2014.08.022.

Decellularized allogeneic heart valves demonstrate self-regeneration potential after a long-term preclinical evaluation.

Iop L, Bonetti A, Naso F, Rizzo S, Cagnin S, Bianco R, Dal Lin C, Martini P, Poser H, Franci P, Lanfranchi G, Busetto R, Spina M, Basso C, Marchini M, Gandaglia A, Ortolani F, Gerosa G.

PLoS One. 2014 Jun 18;9(6):e99593. doi: 10.1371/journal.pone.0099593. eCollection 2014. Erratum in: PLoS One. 2014;9(9):e107601.

Tissue-engineered heart valves: intra-operative protocol.

Gallo M, Bianco R, Bottio T, Naso F, Franci P, Zanella F, Perona G, Busetto R, Spina M, Gandaglia A, Gerosa G. J Cardiovasc Transl Res. 2013 Aug;6(4):660-1. doi: 10.1007/s12265-013-9480-1.

A retrospective study of efficacy and side effects of intrathecal administration of hyperbaric bupivacaine and morphine solution in 39 dogs undergoing hind limb orthopaedic surgery.

Sarotti D, Rabozzi R, Franci P. Vet Anaesth Analg. 2013 Mar;40(2):220-4. doi: 10.1111/j.1467-2995.2012.00787.x.

Thoracic epidural catheter placement using a paramedian approach with cephalad angulation in three dogs.

Franci P, Leece EA, Corletto F. Vet Surg. 2012 Oct;41(7):884-9. doi: 10.1111/j.1532-950X.2012.00990.x.

Physiological performance of a detergent decellularized heart valve implanted for 15 months in Vietnamese pigs: surgical procedure, follow-up, and explant inspection.

Gallo M, Naso F, Poser H, Rossi A, Franci P, Bianco R, Micciolo M, Zanella F, Cucchini U, Aresu L, Buratto E, Busetto R, Spina M, Gandaglia A, Gerosa G. Artif Organs. 2012 Jun;36(6):E138-50. doi: 10.1111/j.1525-1594.2012.01447.x.

Clinical evaluation of an end-tidal target-controlled infusion closed-loop system for isoflurane administration in horses undergoing surgical procedures.

Franci P, Bertamini A, Bertamini O, Pilla T, Busetto R. Vet J. 2012 May;192(2):206-11. doi: 10.1016/j.tvjl.2011.06.001.

Arrhythmias and transient changes in cardiac function after topical administration of one drop of phenylephrine 10% in an adult cat undergoing conjunctival graft.

Franci P, Leece EA, McConnell JF. Vet Anaesth Analg. 2011 May;38(3):208-12. doi: 10.1111/j.1467-2995.2011.00607.x.

Post anaesthetic myopathy/neuropathy in horses undergoing magnetic resonance imaging compared to horses undergoing surgery.

Franci P, Leece EA, Brearley JC. Equine Vet J. 2006 Nov;38(6):497-501. <https://doi.org/10.2746/042516406X156505>

Capitoli in libri

Anestesia cane, gatto e animali non convenzionali. Bufalari A. - Lachin A. ; Elsevier - Milano; ed. 2012 ISBN 978-88-214-3083-1

- Capitolo 19 - Franci P. Elementi di fluidoterapia perioperatoria
- Capitolo 22 - Franci P., Rocchi A. Monitoraggio dell'apparato cardiovascolare
- Capitolo 28 - Franci P., Sarotti D. Anestesia e analgesia locoregionale

Pubblicazioni digitali

- Vetpedia - Veterinary medicine encyclopedia (<http://www.vetpedia.it/site/>)
- Franci P. Valutazione del dolore. (www.vetpedia.it/site/content/valutazione-del-dolore-nel-cane-e-nel-gatto)
- Franci P. Atelectasia polmonare. (www.vetpedia.it/site/content/atelettasia-polmonare-corso-di-anestesia-generale)
- Franci P. Pulsossimetria. (www.vetpedia.it/site/content/pulsossimetria)
- Franci P. Circuiti respiratori in anestesia. (www.vetpedia.it/site/content/sistemi-e-circuiti-respiratori)
- Franci P. Esame preanestesilogico. (www.vetpedia.it/site/content/visita-clinica-preanestesilogica)
- Franci P. PK-PD in anestesia. (www.vetpedia.it/site/content/farmacocinetica-e-farmacodinamica-dei-farmaci-anestetici)

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

2013-presente

Organizzazione, direzione e coordinamento di un gruppo di ricerca multicentrico (Dip. di Scienze veterinarie dell'Università degli Studi di Torino (fino al 2018, Dip. di Medicina Animale, Produzioni e Salute dell'Università degli Studi di Padova; Clinica Veterinaria Roma Sud, Roma, Italia) sulla fluidoterapia perioperatoria nel cane. Componenti del gruppo: Dott.ssa/Dott.: Caterina Meneghini; Massimo Bucci; Roberto Rabozzi; Stefano Oricco. (6 pubblicazioni su riviste internazionali)

2010-presente

Organizzazione, direzione e coordinamento di un gruppo di ricerca multicentrico (Dip. di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Torino (fino al 2018, Dip. di Medicina Animale, Produzioni e Salute dell'Università degli Studi di Padova); Clinica Veterinaria Roma Sud, Roma, Italia; Centro Veterinario Fossanese, Fossano, Italia) per lo studio dell'anestesia neurassiale nel cane e nel gatto. Componenti del gruppo: Dott.: Diego Sarotti; Roberto Rabozzi (7 pubblicazioni su riviste internazionali)

2007-presente

Organizzazione, direzione e coordinamento di un gruppo di ricerca su modalità innovative di somministrazione dei farmaci anestetici (Dip. di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Torino (fino al 2018, Dip. di Medicina Animale, Produzioni e Salute dell'Università degli Studi di Padova); Dip. di Medicina Veterinaria e Scienze Animali dell'Università degli Studi di Milano; Dip. di Biomedicina Comparata e Alimentazione dell'Università degli Studi di Padova. Componenti del gruppo: Prof.ssa Petra Picò Cagnardi; Dott.ssa/Dott.: Andrea Cattai; Federica Di Cesare; Lorena Lucatello; Roberta Merlanti; Roberto Bizzotto; Tommaso Pilla. (7 pubblicazioni su riviste internazionali). Finanziamento di dipartimento (Dip. Medicina Animale, Produzioni e Salute) SID 2016 da 20000Euro.

2007-2012

Partecipazione al gruppo di ricerca formato tra afferenti al Dip. di Scienze Cliniche Veterinarie e il Dip. di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari dell'Università degli Studi di Padova, sull'utilizzo di protesi valvolari cardiache decellularizzate su minipig, sotto il coordinamento del Prof. Gino Gerosa. Dott.ssa/Dott.: Altri Componenti del gruppo: Dott.ssa/Dott.: Iop L, Bonetti A, Naso F, Rizzo S, Cagnin S, Bianco R, Dal Lin C, Gallo M, Martini P, Poser H, Lanfranchi G, Busetto R, Spina M, Basso C, Marchini M, Gandaglia A, Ortolani F, (5 pubblicazioni su riviste internazionali). Finanziamento PRIN nel 2009 (protocollo 200938NT8Z_003).

ATTIVITÀ QUALI LA DIREZIONE O LA PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, rivista scientifica, ecc.)

--

TITOLARITÀ DI BREVETTI

(per ciascun brevetto, inserire autori, titolo, tipologia, numero brevetto, ecc.)

--

PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)

--

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE
(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

2016 Responsabile scientifico per la sessione di anestesia veterinaria al Congresso Internazionale SCIVAC di Rimini 27-29 Maggio.

2015 Anestetici locali: act local... ma pure global. Responsabile scientifico per la sessione di anestesia veterinaria e relatore al 86° Congresso Internazionale SCIVAC di Rimini 29-31 Maggio.

2013 Fluidoterapia e gestione del paziente critico: alle soglie di una rivoluzione? Responsabile scientifico per la sessione di anestesia veterinaria e relatore al 78° Congresso Internazionale SCIVAC di Rimini 31 Maggio - 2 Giugno.

2012 L'anestesia: un servizio per ottimizzare la gestione del paziente? Relatore invitato al 73° Congresso Internazionale SCIVAC di Rimini 8-10 Giugno.

2011 Una gara contro il tempo: l'anestesia nel politraumatizzato. Relatore invitato al 69° Congresso Internazionale SCIVAC di Rimini 27-29 Maggio.

2008 Le più frequenti complicazioni in corso di anestesia loco regionale. Relatore invitato al 63° Congresso Internazionale SCIVAC di Rimini 30 Maggio - 1 Giugno.

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

INCARICHI DI GESTIONE E AD IMPEGNI ASSUNTI IN ORGANI COLLEGIALI E COMMISSIONI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI E ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI, OVVERO PRESSO L'ATENEO O ALTRI ATENEI

(inserire incarico/impegno, ente, data, ecc.)

2022 - presente Componente Commissione Residency

2020 - presente Componente della Commissione di Biosicurezza del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Torino

2014-2017 Presidente della Società Italiana di Anestesia e Terapia Antalgica Veterinaria (SIATAV)

2011-2014 Vicepresidente della Società Italiana di Anestesia e Terapia Antalgica Veterinaria (SIATAV)

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALI

(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)

2019 - presente Responsabile dell'unità di anestesia dell'Ospedale Veterinario Universitario dell'Università degli Studi di Torino - (Unità composta da un ricercatore e da 6 contrattisti)

2007-2018 Responsabile dell'unità di anestesia dell'Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD) (già Centro Interdipartimentale di Ricerca e Servizi. Ospedale Veterinario Didattico (C.I.R.S.O.V.) fino al 2014) dell'Università degli Studi di Padova. Responsabilità principali: coordinamento e indirizzo dell'unità operativa; selezione e formazione del personale; indirizzo di gestione e miglioramento dell'attrezzatura; attività clinica.

Gennaio-Settembre 2007 Responsabile del reparto di anestesia e terapia intensiva dell'Ospedale Veterinario "Portoni Rossi", Zola Predosa -Bologna IT. Responsabilità principali: coordinamento e indirizzo dell'unità operativa; selezione e formazione del personale; indirizzo di acquisto dell'attrezzatura; attività clinica.

2006 Senior clinician presso Davies Veterinary Specialists Manor Farm Business Park Higham Gobion Hertfordshire UK. Responsabilità principali: attività clinica.

2003-2006 Resident in anestesia veterinaria presso l'Animal Health Trust Lanwades Park Kentford Newmarket Suffolk UK. Percorso triennale di lavoro, studio e ricerca, come parte delle "credentials" per poter sostenere l'esame di specialità europea come anestesista veterinario.

Data 06, 09, 2022

Luogo Grugliasco. TO