

Vicente Aige Gil

<https://orcid.org/0000-0001-9445-7199>

Sitios web

Neuroanatomy of the dog (<https://www.neuroanatomyofthedog.com/>)

País

España

Biografía

Veterinary Faculty

Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)

Campus UAB, Edifici V, 08193 Bellaterra (Cerdanyola del Vallès). Barcelona. Spain

Email: vicente.aige@uab.es

Appointments:

- Graduated in Veterinary Science. Universidad de Zaragoza (1985)
- PhD in Veterinary Science. Universidad de Zaragoza (1988)
- Tenure-track position (Profesor asociado). Universidad de Zaragoza (1987-91)
- Tenure-track position (Profesor asociado). Universidad de Zaragoza (1991)
- Research Fellow. University of Reading (U.K.) (1989 - 1990) (12 months)
- Research Fellow. University of Reading (U.K.) (1991) (2 months)
- Visiting Professor. University of Guelph (Canada) (1992) (3 months)
- Visiting Professor. University of Glasgow (1996) 1 month
- Associate Professor - Full-time tenure position (Profesor Titular Universidad) Veterinary Anatomy. Universidad Autónoma de Barcelona from 1991 – present

Main lecturing activity at the University: Gross anatomy and neuroanatomy

Main subject of interest: Clinical Neuroanatomy

Grants:

- Grant for short stay by the Universidad de Zaragoza (1989)
- Grant for short stay by the Universidad de Zaragoza (1990)
- Department of Zoology. University of Reading (1989-90) (1-year contract as Research Fellow)
- Grant from the "Departamento de Obra Social de la Caja de Ahorros de la Inmaculada" (1991)
- Grant from the Division des Affaires Scientifiques de l'OTAN (1991)
- Grant from the Universidad Autónoma de Barcelona (1992) for a three month stay at the University of Guelph (Canada)
- Grant from the Commission of the European Communities. Sócrates/Erasmus (1994)

Speaker in Courses:

Anatomical basics in the diagnosis of neurotological diseases in small animals. Bases anatómicas para el diagnóstico y valoración de trastornos neurológicos de los pequeños animales. Zaragoza. (1988-89)

Técnicas de herrado de la Generalitat de Catalunya. (1992)

New techniques in embryological manipulation. Técnicas de manipulación embrionaria. Universidad Autónoma de Barcelona. (1993-94)

Neuroanatomy basics applied to neurological dysfunctions in veterinary. Bases neuroanatómicas aplicadas a los trastornos neurológicos en veterinaria. (1995-98)

Curso de Técnicas de herrado de la Generalitat de Catalunya. (1992)

Neurology course in small animals. Curso de neurología en pequeños animales. Organizado por Diagnóstico veterinaria. Barcelona. (2005)

Principles of Magnetic Resonance. Principios de la Resonancia Magnética. Centro de Biotecnología Animal y de Terapia Génica (CEBATEG). Universidad Autónoma de Barcelona. (2006)

Neuroanatomy in the Applied Etology Master. Neuroanatomía en el Master en etología aplicada. Universidad Autónoma de Barcelona. (2005, 2006, 2007, 2080 and 2009)

Neuropathology and Neuroanatomy Course for the ECVN and the ACVIM residents and trainees in Veterinary Neurosciences. Barcelona 2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2018, 2019, 2021, 2022 and 2023 (26 to 31 hours each year). Frauenchiemsee 2024 and 2025

Basics in Magnetic Resonance. Bases sobre resonancia magnética. En el curso de Clínica de Petits Animals organizado por IVSA Barcelona. March-May 2011 and 2012

Functional Neuroanatomy Course. Ospedale Veterinario I Portoni Rossi. Zola Pedrosa (Bologna) Italy. May 11th-12th, 2013. 12 hours.

The cranial nerves outside the skull. Seminar. Veterinary Neurology Science & Advanced Clinical Neurology / Neurosurgery Course. 28th July to 8th August 2014. Bologna (Italy).

Development of the central nervous system and the cranial nerves outside the skull. Two Seminars. Veterinary Neurology Science & Advanced Clinical Neurology / Neurosurgery Course. 23th July to 3th August 2018, 23th July to 3th August 2018, and 24th July to 4th August 2024. Bologna (Italy).

Clinical neuroanatomy of the dog. Hospital veterinario Guadamar, Sevilla. 19 de Noviembre del 2016.

Embryology of the central nervous system and the cranial nerves outside the skull. Seminar. Veterinary Neurology Science & Advanced Clinical Neurology / Neurosurgery Course. 23th July to 10th August 2018. Bologna.

Continuous education in neuroanatomy. Hospital Clínico Veterinario CEU. Universidad Cardenal Herrera. Valencia. 17 de Mayo del 2019.

Basic arrangement of the nervous system. Master in equine physiotherapy. Escoles Universitàries Gimbernat. (2016, 2018)

IVSA courses on clinical neuroanatomy. Localizing lesions. 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019.

Clinical approach MRI and CT anatomy of the Horner Syndrome (Vicente Aige-Gil and Anna Sunyol) VET-MEET (1 hour) November 2020

Instituto de formación de Especialidades Veterinarias (IFEVET). Bases de la neuroanatomía. Marzo 2021, 2022 y 2023.

NeuroLatinVet. El encéfalo. La médula espinal y los nervios espinales. Del 11 al 26 de Octubre 2021

VetCam Specialists. Anatomía aplicada del encéfalo. Anatomía aplicada de la médula espinal. Anatomía neurovascular del encéfalo y de la médula espinal. 23, 25 y 30 de Octubre del 2023 (three hours).

Congreso de Neurología Veterinaria de Latinoamérica.

Empleo (1)

Universidad Autónoma de Barcelona: Barcelona, ES

1992 hasta la fecha | Profesor Titular Universidad (Sanitat i Anatomia Animals)

Employment

Fuente: Vicente Aige Gil

Educación y titulaciones (1)

Universidad de Zaragoza: Zaragoza, Aragón, ES

1980 hasta 1985

Education

Fuente: Vicente Aige Gil

Posiciones invitadas y distinciones (4)

University of Glasgow: Glasgow, Glasgow, GB

1996 hasta 1996 | Visiting Professor (Veterinary Clinical Sciences)

Invited position

Fuente: Vicente Aige Gil

University of Guelph: Guelph, ON, CA

1992 hasta 1992 | Visiting Professor (Animal and Poultry Science)

Invited position

Fuente: Vicente Aige Gil

University of Reading: Reading, Berkshire, GB

1991 hasta 1991 | Research Fellow (Pure & Applied Zoology)

Invited position

Fuente: Vicente Aige Gil

University of Reading: Reading, Berkshire, GB

1989 hasta 1991 | Research Fellow (Pure & Applied Zoology)

Invited position

Fuente: Vicente Aige Gil

Membresía y servicio (1)

American Association of Veterinary Anatomists: --, US

Membership

Fuente: Vicente Aige Gil

Obras (26 of 26)

The value of case reports

Front. Vet. Sci.

2025-08-11 | journal-article

Fuente:Vicente Aige Gil

Anatomical and histological characterization of the filum terminale in dogs

Front. Vet. Sci.

2025-07-24 | working-paper

Fuente:Vicente Aige Gil

Nasal Stimulation Response in Neurologically Normal Dogs and Cats

Journal of Veterinary Internal Medicine

2025-05 | journal-article

Fuente:Vicente Aige Gil

Anatomical description of a new ligamentous supporting structure of the canine cranial cervical spinal cord

Anatomia, Histologia, Embryologia

2024-07 | journal-article

DOI: 10.1111/ahe.13083

Parte de ISSN: 0340-2096

Parte de ISSN: 1439-0264

Fuente:Vicente Aige Gil

Neuroanatomy of the dog

Linus Learning

2024-06 | book

ISBN: 978-1-60797-878-7

Fuente:Vicente Aige Gil

Conjoined Lumbosacral (L7-S1) Nerve Roots in a Dog

Anatomia

2024-01-03 | journal-article

Fuente:Vicente Aige Gil

Clinical signs, causes, and outcome of central cord syndrome in 22 cats

J Am Vet Med Assoc

2023-11-06 | journal-article

Fuente:Vicente Aige Gil

Microanatomical findings with relevance to trigeminal ganglion enhancement on post-contrast T1-weighted magnetic resonance images in dogs

Front. Vet. Sci.

2023-09-13 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Fast three-dimensional contrast-enhanced magnetic resonance angiography of the canine lumbar spinal cord vascular supply: A feasibility study

Vet Radiol Ultrasound.

2022-11-22 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Anatomic description of the basivertebral nerve and meningeal branch of the spinal nerve in the dog

Annals of Anatomy

2022-09-29 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Central cord syndrome: clinical features, etiological diagnosis, and outcome in 74 dogs

J Am Vet Med Assoc

2022-04 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Use of Three-Dimensional Printing Models for Veterinary Medical Education: Impact on Learning How to Identify Canine Vertebral Fractures

Journal of Veterinary Medical Education

2018-11-12 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Síndrome paraselar en perros y gatos

Consulta de difusión Veterinaria

2018-11 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Rigidez por descerebración y rigidez por descerebelación. Rigidez por descerebración y rigidez por descerebeleación. Bases anatómicas de los signos clínicos

Consulta de difusión Veterinaria

2018-10 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Capítulo 1: Anatomía del sistema nervio

2012 | book-chapter

Parte de ISBN: ISBN 10: 8496344460

Fuente: Vicente Aige Gil

Functional neuroanatomy of the dog

Universidad Autónoma de Barcelona

2012 | book

ISBN: ISBN 978-84-490-2896-0

Fuente: Vicente Aige Gil

Principios básicos de la resonancia magnética del sistema nervioso en la clínica veterinaria

2005 | book

ISBN: ISBN 84-490-2414-5

Fuente: Vicente Aige Gil

El encéfalo de perro. Atlas fotográfico

Universidad Autónoma de Barcelona

2002 | book

ISBN: ISBN 84-490-2354-8

Fuente: Vicente Aige Gil

Shunt portosistémico. Descripción de un caso clínico y desarrollo del sistema venoso

Consulta de difusión Veterinaria

2001-07 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil

Los nervios craneales del perro y el gato. . Neuroanatomía y neurología clínica

Universidad Autónoma de Barcelona

2001 | book

ISBN: ISBN 84-490-2156-1

Fuente: Vicente Aige Gil

Meningoencefalomielitis granulomatosa (MEG):**Descripción de un caso clínico.***Consulta de difusión veterinaria*

2000-05 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil**Polineuropatía hereditaria del Alaskan Malamute:****Descripción de dos casos clínicos.***Consulta de difusión Veterinaria*

2000-03 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil**Effects of the white light on the pineal gland of the chick embryo***Histology and Histopathology*

1992-01 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil**Diencephalic origin of the pineal gland of the chicken embryo***Histology and Histopathology*

1991-07 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil**Sterilising embryos for transgenic chimaeras***Br Poult Sci .*

1991-07 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil**Sterilisation of avian embryos with busulphan***Res Vet Sci .*

1991-03 | journal-article

Fuente: Vicente Aige Gil**Revisión de expertos (4)**

- actividad de revisión para **Anatomia, Histología, Embryologia. (4)**
- actividad de revisión para **Animals. (25)**
- actividad de revisión para **BMC veterinary research (3)**
- actividad de revisión para **Journal of anatomy (2)**

Registro modificado por última vez 24 nov. 2025 9:06:20