

**Percorso di Formazione A Distanza:  
“PET AMICA: AMyloid Imaging Clinical Advantages”**

**FAD SINCRONA (WEB-CONFERENCE)  
N° ECM: 106-311073**

**SEDE PIATTAFORMA FAD: UFFICI PKG srl: Firenze, via Giovanni del Pian dei Carpini 96/7 – 50127  
INDIRIZZO PIATTAFORMA WEB: [www.pkg-education.com](http://www.pkg-education.com)  
INDIRIZZO SERVER: [www.pkg-education.com](http://www.pkg-education.com)**

**INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO**

**RAZIONALE**

L'innalzamento dell'età media della popolazione ha determinato un aumento delle patologie neurodegenerative che stanno diventando una nuova emergenza socio-sanitaria. Si stima che in Italia circa 1 milione di persone siano affette da demenza e che questo numero potrebbe triplicarsi nei prossimi 40 anni.

La PET con traccianti specifici per l'amiloide è un'importante indagine diagnostica che consente di visualizzare in vivo la densità delle placche neuritiche di beta amiloide nel cervello di pazienti con un sospetto di malattia di Alzheimer.

Nel 2015 il gruppo di lavoro interdisciplinare italiano (AIMN, AIP, SINDEM) ha pubblicato le raccomandazioni per l'uso dell'imaging della amiloide nella pratica clinica.

Lo scopo di questo corso di formazione è di promuovere, sulla base delle Linee Guida e delle Raccomandazioni scientifiche, una corretta ed utile applicazione di questa tecnologia come strumento diagnostico per il neurologo.

**OBIETTIVI FORMATIVI E COERENZA CON L'OBIETTIVO NAZIONALE**

Coerenza con Obiettivo Nazionale N° 2: Linee guida – Protocolli – Procedure



**PKG**  
 EDUCATIONAL PACKAGES

**PKG s.r.l.**

Via G. del Pian dei Carpini 96/7 - 50127 Firenze

Tel. 055.411625 - Fax 0554224290

Capitale Sociale Euro 10.000 I.V.

Cod. Fiscale P IVA e Registro Imprese Firenze 05582670484

**DESTINATARI**

Il percorso formativo è rivolto a Medici Chirurghi con specializzazione in:

- Medicina Nucleare
- Neurologia
- Geriatria

**DURATA DEL CORSO**

Il percorso formativo FAD web conference si svolgerà il 25 febbraio 2021.

**ATTIVITA' DI TUTORAGGIO E MODALITÀ DI EROGAZIONE DEL PERCORSO FORMATIVO**

E' prevista attività di tutoraggio.

Il percorso formativo prevede corsi in diretta su piattaforma multimediale dedicata (aula virtuale, webinar) - fad sincrona



**PROGRAMMA**
**PROGRAMMA FAD-WEB CONFERENCE 25 Febbraio 2021**

	RELAZIONE	RELATORE
15.30 – 15.45	Introduzione all'evento formativo e condivisione degli obiettivi del corso	A. Cagnin D. Cecchin
15.45 – 16.15	Utilità della PET amiloide come strumento diagnostico: il punto di vista del neurologo  Focus on: <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Quando e su quali pazienti è utile ricorrere alla PET amiloide</li><li>➤ Come utilizzare le informazioni derivanti dalla PET amiloide</li></ul>	A. Cagnin
16.15 – 16.45	Utilità della PET amiloide come strumento diagnostico: il punto di vista del medico di Medicina Nucleare  Focus on: <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Ruolo della PET amiloide nella diagnosi della demenza di Alzheimer</li><li>➤ La corretta esecuzione della PET amiloide</li><li>➤ Cosa e come comunicare al neurologo per una refertazione efficace</li></ul>	D. Cecchin
16.45 – 17.15	PET amiloide: esperienze cliniche  Focus on: <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Riesame di casi clinici di PET amiloide nella diagnosi della demenza di Alzheimer</li></ul>	A. Cagnin D. Cecchin
17.15 – 17.30	Conclusioni e take home messages	A. Cagnin D. Cecchin

**Durata complessiva 2 ore.**

**Legenda acronimi:**

**PET:** Positron Emission Tomography


**PKG**  
 EDUCATIONAL PACKAGES

**PKG s.r.l.**

Via G. del Pian dei Carpini 96/7 - 50127 Firenze

Tel. 055.411625 - Fax 0554224290

Capitale Sociale Euro 10.000 I.V.

Cod. Fiscale P IVA e Registro Imprese Firenze 05582670484

**RESPONSABILE SCIENTIFICO**

Responsabili Scientifici: Prof.ssa Annachiara Cagnin e Prof. Diego Cecchin.

**NUMERO CREDITI ECM ASSEGNNATI**

All'evento sono stati assegnati 3 crediti ECM.

**FACULTY (in ordine alfabetico)**

Prof.ssa CAGNIN	Annachiara	Responsabile Scientifico e Relatrice	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Neurologia AFFILIAZIONE: Professore Associato della Clinica Neurologica dell'Azienda Ospedale/Università di Padova
Prof. CECCHIN	Diego	Responsabile Scientifico e Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Nucleare AFFILIAZIONE: Professore Associato di Medicina Nucleare- Università di Padova

**VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO**

Al termine dell'intero percorso i partecipanti dovranno compilare un questionario di apprendimento finale ai fini dell'erogazione dei crediti ECM.

**DATI PROVIDER**

Accreditamento Provider: PKG srl con decorrenza dal 15/10/2012 è Provider Standard Nazionale con numero identificativo 106 dopo aver ottenuto il parere positivo dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua. Tale accreditamento è valido per un periodo di 4 anni ai sensi dell'Accordo stipulato in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 5 novembre 2009 e del suo Regolamento Applicativo approvato dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua in data 13/01/2010 e successive modifiche del 19 aprile 2012. PKG s.r.l. è inoltre certificata UNI EN ISO 9001:2015 per la progettazione ed erogazione di servizi di formazione continua in medicina come provider ECM (Certificato TUV 50 100 9892).



# **Dr. ANNACHIARA CAGNIN- Short Curriculum Vitae**

Born 31 August 1967 in Verona (Italy)

Italian citizenship

## **CURRENT ADDRESS**

Neurology Clinic

Neuroscience Department (DNS)

Azienda Ospedaliera di Padova

## **CURRENT ACADEMIC POSITION**

Associate Professor of Neurology at the Department of Neurosciences, University of Padova, Padova, Italy.

## **EDUCATION AND TRAINING**

20 July 1992: Medical Degree at the University of Padova Medical School with full marks and honors.

1992-1996: Residency at the Department of Neurology, University of Padova, with full marks and honors.

1997-2000: Research Fellow to Prof. DJ Brooks, PET Neuroscience Group, MRC Cyclotron Unit at Hammersmith Hospital, London (UK).

2000,2002,2003,2004 One month visiting fellow each year at the MRC Clinical Science Centre, Hammersmith Hospital, London (UK).

2005 Visiting Scientist at Prof. RB Banati Laboratory, Department of Medical Radiation Sciences, Sydney (Australia).

2011: Visiting Scientist at Sheffield University (Lab of Translational Medicine), UK

## **PROFESSIONAL EXPERIENCE**

1999-2000 Assistant Neurologist with an Honorary Clinical Contract at Hammersmith Hospital and Charing Cross Hospital, London (UK).

2000-2004 Consultant Neurologist at the Centre for Brain Aging, Padova Hospital Branch in Arcugnano (Vicenza-Italy).

2005 Consultant Neurologist at the Department of Neurology, Padova Hospital, Italy.

2006-2016: Research Assistant at the Department of Neurosciences, University of Padova, Italy.

1 July 2016-present: Associate Professor of Neurology at the Department of Neurosciences, University of Padova, Italy.

## **FELLOWSHIPS AND GRANTS**

1998-2000 Fellowship from the European Community (BMH4/CT98/5100) in the Training and Mobility of Researchers Programme in Biomedicine with a project entitled “Microglial activation and metabolic changes in Alzheimer’s disease: a PET study”.

2005 Grant support from the Italian Ministry of Public Health for a project on microangiopathy in dementia

2007 Grant support from the Italian Ministry of Public Health for a project on ethical issues in dementia

2008-2011 Grant from the Italian Ministry of Public Health for a project on biomarkers in neurodegenerative dementia

## **TRIALS EXPERIENCE**

### **PI of the following trials:**

**2008:** A 48-week multicenter randomized double-blind parallel group evaluation of the comparative efficacy, safety and tolerability of Exelon 10 and 15 cm<sup>2</sup> patch in patients with Alzheimer’s disease showing cognitive decline during an initial open label treatment phase. (OPTIMA STUDY; EUDRACT: 2007-000213-11, Novartis).

**2010:** Behavioral symptoms in Alzheimers disease: evaluation of patients with cholinesterase inhibitors- EVOLUTION (CENA713DT05, Novartis).

**2014:** A randomized multicenter, multicountry study to evaluate the effectiveness of florbetapir 18F) PET imaging in changing patient management and to evaluate the relationship between florbetapir (18F) PET scan status and cognitive decline (EUDRACT 2012-002595-13, Lilly).

**2018:** Studio randomizzato, multicentrico, controllato, in doppio cieco e a gruppi paralleli volto a valutare l’efficacia e la sicurezza di BI 425809 somministrato per via orale durante un periodo di trattamento di 12 settimane rispetto al placebo in pazienti affetti da deficit cognitivo dovuto al morbo di Alzheimer. EUDRACT 2015-005438-24.

**2018:** Good clinical Practice certificate obtained in january 2018

## **PUBLICATIONS**

Authors of 110 publications on peer review journals in the field of neurodegeneration and dementia.

Autore di 12 capitoli di libri (6 con edizioni internazionali) e Editor di un libro sulle demenze a rapida progressione.

H Index: 26

20.11.2020

Annachiara Cagnin

---

# Europass

## Curriculum Vitae



### Personal information

First name(s) /

Address(es)

Telephone(s)

Fax(es)

E-mail(s)

Nationality(-ies)

Italian

Date of birth

11/02/1975

Gender

M

### Work experience

Dates

01/10/2015 -> Today

Associate Professor of Nuclear Medicine at the University of Padova

Occupation or position held

01/05/2002 -> 01/10/2015

Confirmed Researcher at the University of Padova ("Aggregated Professor")

Main activities and responsibilities

- Full time staff physician at the Nuclear Medicine Service Institute of the University Hospital of Padua
- Associate professor of Nuclear Medicine at the: Postgraduate School of Nuclear Medicine, School of Radiology and Nuclear Medicine Technology, School of Medicine, Postgraduate School of Neurosciences.
- Director of the postgraduate School of Nuclear Medicine of the University of Padova
- Director of the Unit (UOC) of Nuclear Medicine of Padova.

Name and address of employer

Università degli Studi di Padova: via 8 Febbraio, 2 - 35122 Padova P.I. 00742430283 - C.F. 80006480281 - Azienda Ospedaliera di Padova Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova

Type of business or sector

Medical / University teaching

### Education and training

Dates

22/12/2005

Title of qualification awarded

Specialty Certification in Nuclear Medicine (70 cum laude/70)

Name and type of organisation

University of Padova, Faculty of Medicine and Surgery

Dates

16/10/2000

Title of qualification awarded

Graduated in Medicine and Surgery (110/110 marks)

Name and type of organisation

University of Padova, Faculty of Medicine and Surgery

Dates

10/06/2004

Title of qualification awarded

Master in Clinical Ultrasound

Name and type of organisation

University of Padova, Faculty of Medicine and Surgery, Medical Diagnostical Sciences and Special Therapies

Dates

10/1989

Title of qualification awarded

First Certificate in English

Name and type of organisation

University of Cambridge (UK)

---

<b>Personal skills and competences</b>			
<b>Mother tongue(s)</b>	<b>Italian</b>		
<b>Other language(s)</b>			
<b>Self-assessment</b>	<b>Understanding</b>	<b>Speaking</b>	
Writing			
<i>European level/(*))</i>	Listening/Reading	Spoken interaction / Spoken production	
English	B2 Independ./ B2 Independ.	B2 Independ./B2 Independ.	B2 Independent

(\*) Common European Framework of Reference for Languages

### **Selected Publications:**

1. Cecchin D, Schiavi F, Fanti S, Favero M, Manara R, Fassina A, Briani C, Allegri V, Sansovini M, Bui F, Paganelli G, Opocher G. PEPTIDE RECEPTOR RADIONUCLIDE THERAPY IN A CASE OF MULTIPLE SPINAL CANAL AND CRANIAL PARAGANGLIOMAS. *J Clin Oncol.* 2010 Dec 13. [Epub ahead of print].
2. Cecchin D, Motta R, Zucchetta P, Bui F, Basso SM, Lumachi F. IMAGING STUDIES IN HYPERCALCEMIA. *Curr Med Chem.* 2011 Jul 14. [Epub ahead of print] PMID: 21756234 [PubMed - as supplied by publisher]
3. Lombardi, G; Zustovich, F; Farina, P; Della Puppa, ; Manara, R; Cecchin, D ; Brunello, A; Cappetta, ; Zagonel, V; NEOPLASTIC MENINGITIS FROM SOLID TUMORS: NEW DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC APPROACHES . *Oncologist Volume: 16 Issue: 8 Pages: 1175-1188 DOI: 10.1634/theoncologist.2011-0101 Published: AUG 2011*
4. Cecchin D, Zucchetta P, Faggin P, Bolla E, Bui F 99MO/99MTC GENERATOR SHORTAGE: FREE, WEB-BASED SOFTWARE. *J Nucl Med.* 2010 Aug;51(8):14N-15N.
5. Della Puppa A, Rustemi O, Gioffrè G, Troncon I, Lombardi G, Rolma G, Sergi M, Munari M, Cecchin D, Gardiman MP, Scienza R. PREDICTIVE VALUE OF INTRAOPERATIVE 5-AMINOLEVULINIC ACID-INDUCED FLUORESCENCE FOR DETECTING BONE INVASION IN MENINGIOMA SURGERY. *j neurosurg.* 2014 apr;120(4):840-5. doi: 10.3171/2013.12.jns131642. epub 2014 jan 10.

Addi 04/03/2020