



Curriculum Vitae et Studiorum

Prof. Diego Cecchin

Addì: 27/10/2022

INFORMAZIONI GENERALI:

Cognome e Nome	Cecchin Diego
Indirizzo lavorativo	Via Giustiniani 2, 35128, Padova, Italia
E-mail	diego.cecchin@unipd.it – diego.cecchin@aopd.veneto.it
Anno di nascita	1975

Posizioni Lavorative/Scientifiche Attuali:	<ul style="list-style-type: none">• Professore Associato (già abilitato alla prima fascia) presso l'Università degli Studi di Padova• Medico Specialista in Medicina Nucleare in convenzione con l'Azienda Ospedale Università di Padova.• Direttore della Unità Operativa Complessa (UOC) di Medicina Nucleare di Padova della Azienda Ospedale Università di Padova• Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare dell'Università di Padova (www.unipd.it/nucmed/)• Membro del Neuroimaging Committee (NIC) della European Association of Nuclear Medicine (EANM)• Representative della European School of Multimodality Imaging & Therapy (ESMIT) per il NIC
--	--

INDICE:

1	ISTRUZIONE E FORMAZIONE	3
2	LINGUA INGLESE	3
3	ESPERIENZA PROFESSIONALE E MANAGERIALE	3
4	ESPERIENZA CLINICA	4
5	APPARTENENZA E RUOLI IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE	4
6	AFFILIAZIONI	4
7	DIDATTICA A CORSI DI LAUREA	5
8	DIDATTICA A SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE / DOTTORATI / MASTER / ALTRO	9
9	PUBBLICAZIONI IN RIVISTE (sono stati ommessi dall'elenco gli abstract in riviste nazionali ed internazionali).	11
10	CONTRIBUTI IN VOLUME	22
11	CURATELE	22
12	INVITED SPEAKER/CHAIR	23
13	PREMI E RICONOSCIMENTI	27
14	ATTIVITÀ DI REVIEWER	27
15	FELLOWSHIPS	27
16	INDICI BIBLIOMETRICI,REPORTISTICA e ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE	27
17	STESURA DI PDTA	27
18	FONDI E LINEE DI RICERCA NAZIONALI/INTERNAZIONALI	28
19	FORMAZIONE PER DIREZIONE DI U.O.C.	29
20	SKILLS INFORMATICHE	29
21	ALTRE ESPERIENZE	29

<p>1 ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) 12/1994: Maturità Classica conseguita presso il Liceo Scientifico con annessa sezione classica "Tito Lucrezio Caro" di Cittadella, Padova 2) 10/2000: Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110) presso l'Università degli Studi di Padova con discussione di una tesi dal titolo "<i>Preparazione di un compendio didattico multimediale di Medicina Nucleare consultabile sia in rete si "off line" su cd-rom Mac/Windows</i>" relatore Prof. F. Bui, Medicina Nucleare, Università di Padova 3) 2001 (1^a sessione): Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo (Esame di Stato) presso l'Università di Udine 4) 06/2004: Corso di perfezionamento in Ecografia internistica (Master) presso l'Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Scienze Medico Diagnostiche e Terapie Speciali 5) 12/2004: Specializzazione in Medicina Nucleare (70/70 e Lode) conseguita presso l'Università di Padova con discussione di una tesi dal titolo "Sviluppo di un sistema per archiviazione e refertazione di indagini medico nucleari open source, conforme alle specifiche IHE, funzionante su rete Intranet/Internet", relatore Prof. F. Bui, Medicina Nucleare, Università di Padova
<p>2 LINGUA INGLESE</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) British Primary Certificate (1986) - The British Schools, Junior Certificate (1987) - The British Schools, The British Diploma (1988) - The British Schools, Preliminary English Test (PET - 1989) (University of Cambridge) 2) 10/1989: First Certificate in English, University of Cambridge (UK) – Level B2/C1 3) "Intensive Summer Course - (grade Advanced)" presso la "International School" (Mount Radford Crescent, Exeter, Devon EX2 4EW, England) dal 29-6-1992 al 23-7-1992
<p>3 ESPERIENZA PROFESSIONALE E MANAGERIALE</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Ricercatore Universitario non confermato nel Dipartimento di Scienze Medico Diagnostiche e Terapie Speciali (Università degli Studi di Padova - AOP di Padova), sezione di Medicina Nucleare dal 1/5/2002, confermato nel 2005 2) Ricercatore Universitario confermato (Professore aggregato) dal 2005 al 2015 presso Università degli studi di Padova, Dipartimento di Medicina (DIMED). 3) Professore Associato (Docente di ruolo di II fascia) dal 10/2015 presso Università degli studi di Padova, Dipartimento di Medicina (DIMED), Settore MED/36 – Diagnostica per Immagini e Radioterapia, Macro-settore 06/I Clinica Radiologica 4) Segretario della Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare dell'Università degli studi di Padova dal 01/10/2005 al 01/09/2017 (12 anni) 5) Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare dell'Università degli studi di Padova dal 01/10/2017 ad oggi. 6) Direttore della Unità Operativa Complessa di Medicina Nucleare della Azienda Ospedaliera di Padova dal 1/10/2019 ad oggi.

	7) Abilitazione alla prima fascia (Ordinario) per il settore concorsuale 06/11 con validità dal 10/07/2020 al 10/07/2029
4 ESPERIENZA CLINICA	<p>1. Dal 2000-2004 ho lavorato come ricercatore non confermato in specializzazione presso il servizio di Medicina Nucleare dell'Azienda Ospedaliera di Padova.</p> <p>2. Dal 2004 (dopo la specialità in Medicina Nucleare) fino ad oggi ho lavorato come specialista in medicina Nucleare presso la UOC di Medicina Nucleare dell'Azienda Ospedaliera di Padova.</p> <p>Le indagini diagnostiche medico nucleari (sia in pazienti pediatriche che nell'adulto) che ho personalmente refertato (per le quali è possibile produrre un referto archiviato con firma autografa/digitale) dal 2012 al 31/07/2022 (dieci anni) sono state complessivamente più di 12.000 tra le quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • indagini di medicina nucleare (planari e SPET/CT) tradizionale (incluse scintigrafie ossee, cerebrali, miocardiche da sforzo e a riposo sia con cicloergometro sia con stimolo farmacologico, renali dinamiche e statiche, cistoscintigrafie, scintigrafie delle paratiroidi, epatobiliari, scintigrafie dell'apparato gastroenterologico, tiroidee, midollari, scintigrafie con indicatori positivi, scintigrafie recettoriali cerebrali, scintigrafie per neoplasie neuroendocrine, scintigrafie per diagnosi di morte cerebrale, polmonari, corticosurrenaliche e medullosurrenaliche) • PET/RM oncologiche e non oncologiche (compreso un cospicuo numero di PET/RM cerebrali) sia con modalità quantitativa sia qualitativa • PET/CT oncologiche e non oncologiche sia con modalità semi-quantitativa sia qualitativa • Indagini pediatriche PET/RM, PET/CT e SPET/CT (essendo la UOC centro di eccellenza per la medicina nucleare pediatrica) • Ho personalmente eseguito la quasi totalità delle terapie radiometaboliche con ¹³¹I della UOC di Medicina Nucleare e delle visite di medicina nucleare per terapia radiometabolica.
5 APPARTENENZA E RUOLI IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE	<p>1) ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA NUCLEARE ed IMAGING MOLECOLARE (AIMN). In particolare sono Membro del Gruppo di Studio di Neurologia Nucleare e del Gruppo di Studio di Pediatria Nucleare</p> <p>2) EUROPEAN ASSOCIATION OF NUCLEAR MEDICINE (EANM). Nel 2022 Scientific rappresentative per il congresso Europeo. Membro del Gruppo di studio di neurologia e pediatria dell'EANM.</p> <p>3) A Novembre 2020 (fino al 2025) sono stato eletto come componente del NeuroImaging Committee (NIC) dell'EANM.</p> <p>4) Rappresentante del Neuroimaging Committee Europeo presso la European School of Multimodality Imaging & Therapy (ESMIT)</p> <p>5) RADIOLOGICAL SOCIETY OF NORTH AMERICA (RSNA)</p>
6 AFFILIAZIONI	<p>1) Università degli studi di Padova, Dipartimento di Medicina (DIMED)</p> <p>2) Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)</p>

7 DIDATTICA A CORSI DI LAUREA	<p>A.A. 2021/2022</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1728]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12 2. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12 3. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di TREVISO Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 24 4. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA E STATISTICA MEDICA. [MEP7080738] Ore 30 5. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 4: MEDICINA NUCLEARE, BIOINGEGNERIA E ELABORAZIONE DATI. [MEP3053604] Ore 30 6. Corso Opzionale per la Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA 32 ore. <p>A.A. 2020/2021</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1728]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12 8. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12 9. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di TREVISO Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 24 10. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA E STATISTICA MEDICA. [MEP7080738] Ore 30 11. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 4: MEDICINA NUCLEARE, BIOINGEGNERIA E ELABORAZIONE DATI. [MEP3053604] Ore 30 <p>A.A. 2019/2020</p> <ol style="list-style-type: none"> 12. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1728]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12 13. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12 14. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di TREVISO Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 24 15. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA E STATISTICA MEDICA. [MEP7080738] Ore 30 16. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 4: MEDICINA NUCLEARE, BIOINGEGNERIA E ELABORAZIONE DATI. [MEP3053604] Ore 30 <p>A.A. 2018/2019</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1728]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12
--	--

2. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di TREVISO Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 24
3. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA E STATISTICA MEDICA. [MEP7080738] Ore 30

A.A. 2017/2018

1. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1728]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12
2. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1726]. Logistica di TREVISO Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 24
3. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA E STATISTICA MEDICA. [MEP7080738] Ore 30

A.A. 2016/2017

1. Laurea Magistrale ciclo unico: MEDICINA E CHIRURGIA [ME1728]. Logistica di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI [MEN1034498]. Ore 12
2. TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) [ME1859]. Sede di Padova. Insegnamento di BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA. [MEN1033984] Ore 40

A.A. 2015/2016

1. Laurea Magistrale ciclo unico 6 anni: MEDICINA E CHIRURGIA Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI Anno/Sem V, S2 Ore 16
2. Corso di laurea:TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)Sede SEDE di PADOVA Insegnamento BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA Anno/Sem I, S1 Ore 40

A.A. 2014/2015

1. Laurea Magistrale ciclo unico 6 anni:MEDICINA E CHIRURGIA Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI Anno/Sem V, S2 Ore 16
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di PADOVA Insegnamento BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA Anno/Sem I, S1 Ore 40

A.A. 2013/2014

1. Laurea Magistrale ciclo unico 6 anni: MEDICINA E CHIRURGIA Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI Anno/Sem V, S2 Ore 40
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di PADOVA Insegnamento BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA Anno/Sem I, S1 Ore 40

A.A. 2012/2013

1. Laurea unico 6 anni: MEDICINA E CHIRURGIA 2 Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Anno/Sem V, S2 Ore 12
2. Corso di laurea:TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)Sede SEDE di PADOVA. Insegnamento BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA Anno/Sem I, S1 Ore 40
3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)

Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI Anno/Sem III, S2 Ore 10

A.A. 2011/2012

1. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di PADOVA. Insegnamento BASI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, INFORMATICA E FISICA. Anno/Sem I, S1 Ore 40
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA). Sede SEDE di TREVISO. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA. IMMAGINI INTEGRATE E SISTEMI INFORMATICI. Anno/Sem II, S1 . Ore 30

A.A. 2010/2011

1. Laurea unico 6 anni: MEDICINA E CHIRURGIA 2 Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Anno/Sem IV, S1 Ore 38
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di TREVISO. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA. IMMAGINI INTEGRATE E SISTEMI INFORMATICI Anno/Sem II, S1 Ore 30
3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di PADOVA. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Anno/Sem III, S2. Ore 10

A.A. 2009/2010

1. Laurea unico 6 anni: MEDICINA E CHIRURGIA 2 Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Anno/Sem IV, S1 Ore 38
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di PADOVA. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA. IMMAGINI INTEGRATE E SISTEMI INFORMATICI Anno/Sem II, S1. Ore 30
3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA). Sede SEDE di PADOVA. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Anno/Sem III, S2 .Ore 10
4. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA). Sede SEDE di VICENZA, PADOVA, ROVIGO, TREVISO. Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Anno/Sem II, S1
5. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) Sede SEDE di TREVISO, VICENZA, PADOVA, ROVIGO. Insegnamento TECNICHE DI MEDICINA NUCLEARE Anno/Sem III, S2

A.A. 2008/2009

1. CLSCU Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 32
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – TREVISO Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE Ore 30
3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – TREVISO – PIOVE DI SACCO. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 10

A.A. 2007/2008

1. CLSCU Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 32
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – TREVISO Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Ore 30
3. Corso di laurea:TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO – TREVISO. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 10

A.A. 2006/2007

1. CLSCU Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 34
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO. Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Ore 30
3. Corso di laurea:TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 15

A.A. 2005/2006

1. CLSCU Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 34
2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO. Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Ore 25
3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 10
4. CL in Infermieristica percorso straordinario Romania (Timisoara): Biotecnologie (corso oneroso) (MED 36) – (15DF 00TP 0ET= 15 ore totali)

A.A. 2004/2005

1. CLSCU Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 34
2. CLVO Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 24
3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO. Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Ore 25
4. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDI di VICENZA - PADOVA – ROVIGO – PIOVE DI SACCO Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 10

A.A. 2003/2004

1. CLSCU Medicina e Chirurgia: MEDICINA E CHIRURGIA SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 18

	<p>2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDE di VICENZA Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Ore 25</p> <p>3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)SEDE di PADOVA. Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 18</p> <p>4. Corso FSE (Fondo Sociale Europeo, 6 ore) luglio 2003 al Corso di Laurea per Tecnico di Radiologia Medica Per Immagini e Radioterapia, terzo anno</p> <p>A.A. 2002/2003</p> <p>1. Decreto D'area: MEDICINA E CHIRURGIA Sede SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI. Ore 44</p> <p>2. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)SEDE di VICENZA Insegnamento INFORMATICA ED ARCHIVIAZIONE. Ore 25</p> <p>3. Corso di laurea: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA) SEDE di PADOVA Insegnamento DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: MEDICINA NUCLEARE IN VITRO. RADIOFARMACI. Ore 20</p>
--	---

<p>8 DIDATTICA A SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE / DOTTORATI / MASTER / ALTRO</p>	<p>SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • AA 2021/2022 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Diagnostica Medico Nucleare 2 ○ Refertazione di indagini PET/CT e PET/RM CEREBRALE • AA 2020/2021 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Radiobiologia e Radiopatologia ○ Diagnostica Medico Nucleare 2 ○ Refertazione di indagini PET/CT e PET/RM CEREBRALE • AA 2019/2020 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Radiobiologia e Radiopatologia ○ Diagnostica Medico Nucleare 2 ○ Refertazione di indagini PET/CT e PET/RM CEREBRALE • AA 2018/2019 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Radiobiologia e Radiopatologia ○ Diagnostica Medico Nucleare 2 ○ Refertazione di indagini PET/CT e PET/RM CEREBRALE • Dal AA 2004 al 2019 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Diagnostica integrata per immagini 4 • Dal AA 2011 al 2014 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Acquisizione, trasmissione ed archiviazione dati in MN ○ Diagnostica Medico Nucleare 2 ○ Medicina Nucleare "in vitro"
---	---

- Terapia Medico Nucleare
- **AA 2009 al 2010– Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria:**
 - Elementi di Medicina Nucleare
- **Dal AA 2019 al 2016 – Insegnamenti alla Scuola di Specializzazione in Neurologia, psichiatria e psichiatria infantile:**
 - Neuroimaging funzionale in neuropsichiatria

DOTTORATI:

- IPERTENSIONE ARTERIOSA E BIOLOGIA VASCOLARE. Sede di Padova. CICLI: XXVIII, XXIX, XXX, XXXI
- ARTERIAL HYPERTENSION AND VASCULAR BIOLOGY (ARHYVAB): Sede di Padova. CICLI: XXXIII, XXXIV
- ARTERIAL HYPERTENSION AND VASCULAR BIOLOGY (ARHYVAB): Sede di Roma.

MASTER:

- Master in Amministratore di Sistema per immagini e radioterapia: PROCESSING DELL'IMMAGINE IN MEDICINA NUCLEARE - (24 ore totali - 4 CFU). Sede di Padova AA 2012/2013
- Master in Neurosonologia: La valutazione funzionale della perfusione cerebrale. Il ruolo della medicina nucleare Sede di Padova (4 ore totali - 1 CFU). AA 2012 - 2013 - 2014 - 2015

TESI DI LAUREA:

- **RELATORE di Nr. 56 Tesi di Laurea** Magistrale a ciclo unico in MEDICINA E CHIRURGIA o in TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA
- CORRELATORE/CONTRORELATORE in numerose tesi di Laurea Magistrale a ciclo unico in MEDICINA E CHIRURGIA o in TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA
- RELATORE O CORRELATORE DI NUMEROSE TESI DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA NUCLEARE

<p>9 PUBBLICAZIONI IN RIVISTE (sono stati ommessi dall'elenco gli abstract in riviste nazionali ed internazionali).</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Poletto G, Evangelista L, Venturini F, Gramegna F, Seno F, Moro S, Vettor R, Realdon N, Cecchin D. Nanoparticles and Radioisotopes: A Long Story in a Nutshell. <i>Pharmaceutics</i>. 2022 Sep 23;14(10):2024. doi:10.3390/pharmaceutics14102024. PMID: 36297457 Review. 2. Poletto G, Cecchin D, Bartoletti P, Venturini F, Realdon N, Evangelista L. Radionuclide Delivery Strategies in Tumor Treatment: A Systematic Review. <i>Curr Issues Mol Biol</i>. 2022 Jul 22;44(8):3267-3282. doi: 10.3390/cimb44080225. PMID: 35892711; PMCID: PMC9332578. 3. Cerretti G, Cecchin D, Denaro L, Caccese M, Padovan M, Zagonel V, Lombardi G. Impressive response to dabrafenib and trametinib plus silybin in a heavily pretreated IDH wild-type glioblastoma patient with BRAFV600E-mutant and SOX2 amplification. <i>Anticancer Drugs</i>. 2022 Aug 10. doi: 10.1097/CAD.0000000000001376. Epub ahead of print. PMID: 35946547. 4. Evangelista L, Crimi F, Visentin A, Voltan G, Trentin L, Lacognata C, Cecchin D, Ceccato F. [18F]FDG PET/CT and PET/MR in Patients with Adrenal Lymphoma: A Systematic Review of Literature and a Collection of Cases. <i>Curr Oncol</i>. 2022 Oct 18;29(10):7887-7899. doi: 10.3390/curroncol29100623. PMID: 36290900. 5. Verger A, Barthel H, Tolboom N, Fraioli F, Cecchin D, Albert NL, van Berckel B, Boellaard R, Brendel M, Ekmekcioglu O, Semah F, Traub-Weidinger T, van de Weehaeghe D, Morbelli S, Guedj E. 2-[¹⁸F]-FDG PET for imaging brain involvement in patients with long COVID: perspective of the EANM Neuroimaging Committee. <i>Eur J Nucl Med Mol Imaging</i>. 2022 Sep;49(11):3599-3606. doi: 10.1007/s00259-022-05913-7. PMID: 35840817; PMCID: PMC9286958. 6. Giorgia Franchetti, Guido Viel, Paolo Fais, Giulia Fichera, Diego Cecchin, Giovanni Cecchetto, Chiara Giraudo Forensic applications of micro-computed tomography: a systematic review. <i>Clin Transl Imaging</i> (2022). https://doi.org/10.1007/s40336-022-00510-y 7. Laghai, I., Muscas, G., Tardelli, E. <i>et al.</i> The new era of bio-molecular imaging with O-(2-18F-fluoroethyl)-L-tyrosine (18F-FET) in neurosurgery of gliomas. <i>Clin Transl Imaging</i> 10, 553–565 (2022). https://doi.org/10.1007/s40336-022-00509-5 8. Davide Poggiali, Diego Cecchin, Stefano De Marchi, Reducing the Gibbs effect in multimodal medical imaging by the Fake Nodes approach, <i>Journal of Computational Mathematics and Data Science</i>, Volume 4, 2022, 100040, ISSN 2772-4158, https://doi.org/10.1016/j.jcmds.2022.100040. 9. “Palombit A, Silvestri E, Volpi T, Aiello M, Cecchin D, Bertoldo A, Corbetta M.” Variability of regional glucose metabolism and the topology of functional networks in the human brain. <i>Neuroimage</i>. 2022 Aug 15;257:119280. doi: 10.1016/j.neuroimage.2022.119280. Epub 2022 May 4. PMID: 35525522 10. “Peira E, Poggiali D, Pardini M, Barthel H, Sabri O, Morbelli S, Cagnin A, Chincarini A, Cecchin D.” A comparison of advanced semi-quantitative amyloid PET analysis methods. <i>Eur J Nucl Med Mol Imaging</i>. 2022 Oct;49(12):4097-4108. doi: 10.1007/s00259-022-05846-1. Epub 2022 Jun 2. PMID: 35652962; PMCID: PMC9525368. 11. “Silvestri E, Villani U, Moretto M, Colpo M, Salvalaggio A, Anglani M, Castellaro M, Facchini S, Monai E, D'Avella D, Della Puppa A, Cecchin D, Corbetta M, Bertoldo A.” Assessment of structural disconnections in gliomas: comparison of indirect and direct approaches. <i>Brain Struct Funct</i>. 2022 May 3. doi: 10.1007/s00429-022-02494-x. Epub ahead of print. PMID: 35503481. 12. “Silvestri E, Moretto M, Facchini S, Castellaro M, Anglani M, Monai E, D'Avella D, Della Puppa A, Cecchin D, Bertoldo A, Corbetta M.” Widespread cortical functional disconnection in gliomas: an individual network mapping approach. <i>Brain Commun</i>. 2022 Apr 8;4(2):fcac082. doi: 10.1093/braincomms/fcac082. eCollection 2022. PMID: 35474856 13. “Capelli G, Campi C, Bao QR, Morra F, Lacognata C, Zucchetta P, Cecchin D, Pucciarelli S, Spolverato G, Crimi F.” 18F-FDG-PET/MRI texture analysis in rectal
--	---

- cancer after neoadjuvant chemoradiotherapy. *Nucl Med Commun*. 2022 Jul 1;43(7):815-822. doi: 10.1097/MNM.0000000000001570. Epub 2022 Apr 26. PMID: 35471653
14. "Fortuna A, Salvalaggio A, Cipriani A, Cacciavillani M, De Conti G, Pilichou K, Frizziero L, Cecchin D, Briani C." Autonomic dysfunction as first presentation of Glu54Gln transthyretin amyloidosis. *J Neurol Sci*. 2022 Jun 15;437:120264. doi: 10.1016/j.jns.2022.120264. Epub 2022 Apr 19. PMID: 35460948
 15. "Salvalaggio A, Cipriani A, Righetto S, Artioli P, Sinigiani G, De Michieli L, Cason M, Pilichou K, Cecchin D, Briani C." Incidental cardiac uptake of 99mTc-diphosphonates is predictive of poor outcome: data from 9616 bone scintigraphies. *J Nucl Cardiol*. 2022 Apr 18. doi: 10.1007/s12350-022-02961-2. Online ahead of print. PMID: 35437680
 16. "Giraud C, Fichera G, Stramare R, Bisogno G, Motta R, Evangelista L, Cecchin D, Zucchetta P". Radiomic features as biomarkers of soft tissue paediatric sarcomas: preliminary results of a PET/MR study. *Radiol Oncol*. 2022 Mar 28;56(2):138-141. doi: 10.2478/raon-2022-0013. PMID: 35344641
 17. "Miscioscia A, Decet P, Angelini A, Cecchin D, Cagnin A". Correction to: Complex oculomotor nerves palsy and incidental ischemic stroke as atypical presentation of giant cell arteritis. *Neurol Sci*. 2022 Mar 25. doi: 10.1007/s10072-022-06036-5. Online ahead of print. PMID: 35334014
 18. "Garon M, Weis L, Fiorenzato E, Pistonesi F, Cagnin A, Bertoldo A, Anglani M, Cecchin D, Antonini A, Biundo R." Quantification of Brain β -Amyloid Load in Parkinson's Disease With Mild Cognitive Impairment: A PET/MRI Study. *Front Neurol*. 2022 Mar 1;12:760518. doi: 10.3389/fneur.2021.760518. eCollection 2021. PMID: 35300351
 19. "Miscioscia A, Decet P, Angelini A, Cecchin D, Cagnin A."Complex oculomotor nerves palsy and incidental ischemic stroke as atypical presentation of giant cell arteritis.*Neurol Sci*. 2022 Jun;43(6):4011-4013. doi: 10.1007/s10072-022-05993-1. Epub 2022 Mar 17. PMID: 35298713
 20. "Guedj E, Varrone A, Boellaard R, Albert NL, Barthel H, van Berckel B, Brendel M, Cecchin D, Ekmekcioglu O, Garibotto V, Lammertsma AA, Law I, Peñuelas I, Semah F, Traub-Weidinger T, van de Giessen E, Van Weehaeghe D, Morbelli S". Correction to: EANM procedure guidelines for brain PET imaging using [18F]FDG, version 3. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2022 May;49(6):2100-2101. doi: 10.1007/s00259-022-05755-3. PMID: 35254483
 21. "Villani U, Silvestri E, Castellaro M, Schiavi S, Anglani M, Facchini S, Monai E, D'Avella D, Della Puppa A, Cecchin D, Corbetta M, Bertoldo A." Diffusion-based microstructure models in brain tumours: Fitting in presence of a model-microstructure mismatch. *Neuroimage Clin*. 2022;34:102968. doi: 10.1016/j.nicl.2022.102968. Epub 2022 Feb 18. PMID: 35220105
 22. "Tarantino V, Visalli A, Facchini S, Rossato C, Bertoldo A, Silvestri E, Cecchin D, Capizzi M, Anglani M, Baro V, Denaro L, Della Puppa A, D'Avella D, Corbetta M, Vallesi A." Impaired cognitive control in patients with brain tumors. *Neuropsychologia*. 2022 May 3;169:108187. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2022.108187. Epub 2022 Feb 23. PMID: 35218790
 23. "Zucchetta P, Lacognata C, Girardi F, Spimpolo A, Crimi F, Cabrelle G, Zanon C, Boccagni P, Evangelista L, Cecchin D, Cillo U." [18F]FDG PET/MRI in the follow-up of hepatocellular carcinoma after liver transplantation. *Nucl Med Commun*. 2022 Mar 1;43(3):359-367. doi: 10.1097/MNM.0000000000001518. PMID: 35019883
 24. "Guedj E, Varrone A, Boellaard R, Albert NL, Barthel H, van Berckel B, Brendel M, Cecchin D, Ekmekcioglu O, Garibotto V, Lammertsma AA, Law I, Peñuelas I, Semah F, Traub-Weidinger T, van de Giessen E, Van Weehaeghe D, Morbelli S." EANM procedure guidelines for brain PET imaging using [18F]FDG, version 3. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2022 Jan;49(2):632-651. doi: 10.1007/s00259-021-05603-w. Epub 2021 Dec 9. PMID: 34882261
 25. Evangelista L, Cecchin D, Kunikowska J. Challenges in theragnostics. *Q J Nucl Med Mol Imaging*. 2021 Dec;65(4):371-375. doi: 10.23736/S1824-4785.21.03417-8. Epub 2021 Dec 9. PMID: 34881849

26. "Lombardi G, Spimpolo A, Berti S, Campi C, Anglani MG, Simeone R, Evangelista L, Causin F, Zorzi G, Gorgoni G, Caccese M, Padovan M, Zagonel V, Cecchin D." PET/MR in recurrent glioblastoma patients treated with regorafenib: [18F]FET and DWI-ADC for response assessment and survival prediction. *Br J Radiol.* 2022 Jan 1;95(1129):20211018. doi: 10.1259/bjr.20211018. Epub 2021 Nov 23. PMID: 34762492
27. "Giraud C, Simeone R, Fosio M, Marino D, Cecchin D." Diagnostic Value of PET/MR with DWI for Burkitt Lymphoma. *Diagnostics (Basel).* 2021 Oct 11;11(10):1867. doi: 10.3390/diagnostics11101867. PMID: 34679565
28. "Semenza C, De Pellegrin S, Facchini S, Cecchin D, Manara R, Shallice T, Vallesi A." Progressive macrographia for block letter writing: A case study. *Cortex.* 2021 Nov;144:56-69. doi: 10.1016/j.cortex.2021.09.002. Epub 2021 Sep 24. PMID: 34649006
29. "Pompanin S, Cecchin D, Cagnin A." Opsoclonus-myoclonus syndrome in HIV encephalitis: Treatment and PET/MRI functional changes. *Rev Neurol (Paris).* 2022 Mar;178(3):268-269. doi: 10.1016/j.neurol.2021.05.012. Epub 2021 Sep 23. PMID: 34563376
30. "Zanovello M, Sorarù G, Campi C, Anglani M, Spimpolo A, Berti S, Bussè C, Mozzetta S, Cagnin A, Cecchin D. Brainstem glucose hypermetabolism in ALS/FTD and shorten survival: a 18F-FDG PET/MR study" *J Nucl Med.* 2022 May;63(5):777-784. doi: 10.2967/jnumed.121.262232. Epub 2021 Sep 9. PMID: 34503963
31. "Biundo R, Weis L, Fiorenzato E, Pistonesi F, Cagnin A, Bertoldo A, Anglani M, Cecchin D, Antonini A." The contribution of beta-amyloid to dementia in Lewy body diseases: a 1-year follow-up study. *Brain Commun.* 2021 Aug 19;3(3):fcab180. doi: 10.1093/braincomms/fcab180. eCollection 2021. PMID: 34458730
32. "Garibotto V, Albert NL, Barthel H, van Berckel B, Boellaard R, Brendel M, Cecchin D, Ekmekcioglu O, van de Giessen E, Guedj E, Lammerstma AA, Semah F, Traub-Weidinger T, Van Weehaeghe D, Morbelli S; EANM Neuroimaging Committee." The approval of a disease-modifying treatment for Alzheimer's disease: impact and consequences for the nuclear medicine community. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2021 Jul 17. doi: 10.1007/s00259-021-05485-y.
33. "Crimi, F.; Borsetto, D.; Stramare, R.; Di Carlo, R.; Emauelli, E.; Nicolai, P.; Lacognata, C.; Zucchetta, P.; Oliveri, G.; Merola, A.; Bodanza, V.; Albertoni, L.; Campi, C.; Cecchin, D." [18F]FDG PET/MRI versus contrast-enhanced MRI in detecting regional HNSCC metastases. *Ann Nucl Med.* 2021 Feb;35(2):260-269. doi: 10.1007/s12149-020-01565-5. Epub 2021 Jan 17.
34. "Poggiali, Davide; Cecchin, Diego; Campi, Cristina; De Marchi, Stefano" Oversampling errors in multimodal medical imaging are due to the Gibbs effect. *Mathematics* 2021,9, 1348. <https://doi.org/10.3390/math9121348>
35. "Crimi, F.; Stramare, R.; Spolverato, G.; Aldegheri, V.; Barison, A.; D'Alimonte, L.; Bao, Q. R.; Spimpolo, A.; Albertoni, L.; Cecchin, D.; Campi, C.; Quaia, E.; Pucciarelli, S.; Zucchetta, P." T2-weighted, apparent diffusion coefficient and 18F-FDG PET histogram analysis of rectal cancer after preoperative chemoradiotherapy. *Tech Coloproctol.* 2021 May;25(5):569-577. doi: 10.1007/s10151-021-02440-9. Epub 2021 Apr 1.
36. "Cecchin, D.; Garibotto, V.; Law, I.; Goffin, K." PET Imaging in Neurodegeneration and Neuro-oncology: Variants and Pitfalls. *Semin Nucl Med.* 2021 Apr 3;S0001-2998(21)00016-7.
37. "Zorzi G, Cecchin D, Bussè C, Perini G, Corbetta M, Cagnin A." Changes of Metabolic Connectivity in Dementia with Lewy Bodies with Visual Hallucinations: A ¹⁸F-Fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography/Magnetic Resonance Study. *Brain Connect.* 2021 Sep;11(7):518-528. doi: 10.1089/brain.2020.0988. Epub 2021 May 17. PMID: 33757301.
38. Piccardo A, Cappuccio R, Bottoni G, Cecchin D, Mazzella L, Cirone A, Righi S, Ugolini M, Bianchi P, Bertolaccini P, Lorenzini E, Massollo M, Castaldi A, Fiz F, Strada L, Cistaro A, Del Sette M. The role of the deep convolutional neural network as an aid to interpreting brain [18F]DOPA PET/CT in the diagnosis of Parkinson's disease. *Eur Radiol.* 2021 Sep;31(9):7003-7011. doi: 10.1007/s00330-021-07779-z. Epub 2021 Mar 8. PMID: 33686474.

39. "Evangelista, Laura; Zucchetto, Pietro; Moletta, Lucia; Serafini, Simone; Cassarino, Gianluca; Pegoraro, Nicola; Bergamo, Francesca; Sperti, Cosimo; Cecchin, Diego" The role of FDG PET/CT or PET/MRI in assessing response to neoadjuvant therapy for patients with borderline or resectable pancreatic cancer: a systematic literature review. *Ann Nucl Med.* 2021 Jul;35(7):767-776. doi: 10.1007/s12149-021-01629-0. Epub 2021 May 28.
40. "Pompanin, S.; Pigato, G.; Roiter, B.; Busse, C.; Cecchin, D.; Cagnin, A." Catatonia as Presenting Manifestation of Behavioral Frontotemporal Dementia: Insight From a PET/MRI Study *Prim Care Companion CNS Disord.* 2021 Apr 15;23(2):20102754. doi: 10.4088/PCC.20102754.
41. Mozzetta S, Carecchio M, Gazzola G, Cecchin D, Cagnin A. Cerebellar and cortical hypometabolism in progressive stimulus-sensitive limb myoclonus in celiac disease. *Neurol Sci.* 2021 Aug;42(8):3453-3455. doi: 10.1007/s10072-021-05264-5. Epub 2021 Apr 23. Erratum in: *Neurol Sci.* 2021 May 8;: PMID: 33890161.
42. "Mozzetta S, Carecchio M, Gazzola G, Cecchin D, Cagnin A." Correction to: Cerebellar and cortical hypometabolism in progressive stimulus-sensitive limb myoclonus in celiac disease. *Neurol Sci.* 2021 Aug;42(8):3509. doi: 10.1007/s10072-021-05302-2. PMID: 33963959
43. "Crimi, Filippo; Spimpolo, Alessandro; Cecchin, Diego; Rossi, Gian Paolo" Functional imaging by 11C-metomidate PET: a really useless technique for Primary Aldosteronism subtyping? *Eur J Endocrinol.* 2021 Mar;184(3):L9-L10. doi: 10.1530/EJE-20-1402.
44. "Orsatti, Giovanna; Zucchetto, Pietro; Varotto, Alessia; Crimi, Filippo; Weber, Michael; Cecchin, Diego; Bisogno, Gianni; Spimpolo, Alessandro; Giraudo, Chiara; Stramare, Roberto" Volumetric histograms-based analysis of apparent diffusion coefficients and standard uptake values for the assessment of pediatric sarcoma at staging: preliminary results of a PET/MRI study. *Radiol Med.* 2021 Jun;126(6):878-885. doi: 10.1007/s11547-021-01340-0. Epub 2021 Mar 8.
45. "Zorzi G, Poggiali D, Cecchin D, Cagnin A." The role of cerebellum in visual hallucinations: A metabolic point of view. A commentary on Lawn and ffytche (2021). *Cortex.* 2021 Oct;143:295-297. doi: 10.1016/j.cortex.2021.04.005. Epub 2021 Apr 26. PMID: 33994152.
46. "Evangelista L, Cassarino G, Lauro A, Morlacco A, Sepulcri M, Nguyen AAL, Ietto F, Cecchin D, Lacognata C, Zucchetto P." Comparison of MRI, PET, and 18F-choline PET/MRI in patients with oligometastatic recurrent prostate cancer. *Abdom Radiol (NY).* 2021 Sep;46(9):4401-4409. doi: 10.1007/s00261-021-03131-7. Epub 2021 May 28. PMID: 34047801; PMCID: PMC8346454.
47. "Crimi, F.; Vallengia, S.; Baffoni, L.; Stramare, R.; Lacognata, C.; Spolverato, G.; Albertoni, L.; Spimpolo, A.; Evangelista, L.; Zucchetto, P.; Cecchin, D.; Pucciarelli, S." [18F]FDG PET/MRI in rectal cancer. *Ann Nucl Med.* 2021 Mar;35(3):281-290. doi: 10.1007/s12149-021-01580-0. Epub 2021 Jan 31.
48. "Evangelista, L.; Zattoni, F.; Cassarino, G.; Artioli, P.; Cecchin, D.; dal Moro, F.; Zucchetto, P." PET/MRI in prostate cancer: a systematic review and meta-analysis. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2021 Mar;48(3):859-873.
49. "Cester, Giacomo; Giraudo, Chiara; Causin, Francesco; Boemo, Deris Gianni; Anglani, Mariagiulia; Capizzi, Alfio; Carretta, Giovanni; Cattelan, Annamaria; Cecchin, Diego; Cianci, Vito; Crisanti, Andrea; De Conti, Giorgio; Donato, Daniele; Flor, Luciano; Gabrieli, Joseph-Domenico; Munari, Marina; Navalesi, Paolo; Ponzoni, Alberto; Scapellato, Maria Luisa; Tiberio, Ivo; Vianello, Andrea; Stramare, Roberto" Retrospective Analysis of a Modified Organizational Model to Guarantee CT Workflow during the COVID-19 Outbreak in the Tertiary Hospital of Padova, Italy. *J Clin Med.* 2020 Sep 21;9(9):3042. doi: 10.3390/jcm9093042.
50. "Bindoli, S.; Galozzi, P.; Magnani, F.; Rubin, L.; Campi, C.; Doria, A.; Cecchin, D.; Sfriso, P." 18F-Fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography and Computed Tomography With Magnetic Resonance for Diagnosing Adult-Onset Still's Disease. *Front Med (Lausanne).* 2020 Oct 22;7:544412. doi: 10.3389/fmed.2020.544412.

51. "Morbelli, S.; Ekmekcioglu, O.; Barthel, H.; Albert, N. L.; Boellaard, R.; Cecchin, D.; Guedj, E.; Lammertsma, A. A.; Law, I.; Penuelas, I.; Semah, F.; Traub-Weidinger, T.; van de Giessen, E.; Varrone, A.; Garibotto, V." COVID-19 and the brain: impact on nuclear medicine in neurology. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2020 Oct;47(11):2487-2492.
52. "Evangelista, L.; Ravelli, I.; Magnani, F.; Iacobone, M.; Giraudo, C.; Camozzi, V.; Spimpolo, A.; Cecchin, D." 18F-choline PET/CT and PET/MRI in primary and recurrent hyperparathyroidism: a systematic review of the literature. *Ann Nucl Med*. 2020 Sep;34(9):601-619. doi: 10.1007/s12149-020-01507-1. Epub 2020 Aug 7.
53. "Cassarino, G.; Evangelista, L.; Giraudo, C.; Capizzi, A.; Carretta, G.; Zucchetta, P.; Cecchin, D." 18F-FDG PET/MRI in adult sarcomas. *Clinical and Translational Imaging* 8, 405-412 (2020)
54. "Tiepolt, S.; Becker, G. -A.; Wilke, S.; Cecchin, D.; Rullmann, M.; Meyer, P. M.; Barthel, H.; Hesse, S.; Patt, M.; Luthardt, J.; Wagenknecht, G.; Sattler, B.; Deuther-Conrad, W.; Ludwig, F. -A.; Fischer, S.; Gertz, H. -J.; Smits, R.; Hoeppe, A.; Steinbach, J.; Brust, P.; Sabri, O." (+)-[18F]Flubatine as a novel $\alpha 4\beta 2$ nicotinic acetylcholine receptor PET ligand—results of the first-in-human brain imaging application in patients with β -amyloid PET-confirmed Alzheimer's disease and healthy controls. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2021 Mar;48(3):731-746. doi: 10.1007/s00259-020-05029-w. Epub 2020 Sep 16.
55. "Evangelista, L.; Ravelli, I.; Bignotto, A.; Cecchin, D.; Zucchetta, P." Ga-68 DOTA-peptides and F-18 FDG PET/CT in patients with neuroendocrine tumor: A review. *Clin Imaging*. 2020 Nov;67:113-116. doi: 10.1016/j.clinimag.2020.05.035. Epub 2020 Jun 9.
56. "Zattoni, F.; Ravelli, I.; Rensi, M.; Capobianco, D.; Borsatti, E.; Baresic, T.; Chiaravalloti, A.; Schillaci, O.; Alongi, P.; Bartolotta, T. V.; Rambaldi, I.; Bartolomei, M.; Farsad, M.; Tredici, M.; Donner, D.; Chierichetti, F.; Trifiro, G.; Brugola, E.; Burei, M.; Dal Moro, F.; Cecchin, D.; Evangelista, L." 10-Year Clinical Experience with 18F-Choline PET/CT: An Italian Multicenter Retrospective Assessment of 3343 Patients. *Clin Nucl Med*. 2020 Aug;45(8):594-603.
57. "Cazzador, Diego; Cecchin, Diego; Colangeli, Roberta; Crimi, Filippo; Emanuelli, Enzo" 18F-FDG PET/MRI of Rhinosporidiosis of the Upper Airways. *Clin Nucl Med*. 2020 Oct;45(10):e461-e462. doi: 10.1097/RLU.0000000000003138.
58. "Crimi, Filippo; Capelli, Giulia; Spolverato, Gaya; Bao, Quoc Riccardo; Florio, Anna; Milite Rossi, Sebastiano; Cecchin, Diego; Albertoni, Laura; Campi, Cristina; Pucciarelli, Salvatore; Stramare, Roberto" MRI T2-weighted sequences-based texture analysis (TA) as a predictor of response to neoadjuvant chemo-radiotherapy (nCRT) in patients with locally advanced rectal cancer (LARC) *Radiol med* (2020). <https://doi.org/10.1007/s11547-020-01215-w>
59. "Serafini, Simone; Sperti, Cosimo; Brazzale, Alessandra Rosalba; Cecchin, Diego; Zucchetta, Pietro; Pierobon, Elisa Sefora; Ponzoni, Alberto; Valmasoni, Michele; Moletta, Lucia" The Role of Positron Emission Tomography in Clinical Management of Intraductal Papillary Mucinous Neoplasms of the Pancreas Cancers (Basel). 2020 Apr; 12(4): 807.
60. "Ceccato, F.; Cecchin, D.; Gregianin, M.; Ricci, G.; Campi, C.; Crimi, F.; Bergamo, M.; Versari, A.; Lacognata, C.; Rea, F.; Barbot, M.; Scaroni, C." The role of 68Ga-DOTA derivatives PET-CT in patients with ectopic ACTH syndrome. *Endocr Connect*. 2020 Apr; 9(4): 337–345. Published online 2020 Mar 26. doi: 10.1530/EC-20-0089
61. "Giraudo, Chiara; Evangelista, Laura; Fraia, Anna Sara; Lupi, Amalia; Quaia, Emilio; Cecchin, Diego; Casali, Massimiliano" Molecular Imaging of Pulmonary Inflammation and Infection. *Int J Mol Sci*. 2020 Feb; 21(3): 894. Published online 2020 Jan 30. doi: 10.3390/ijms21030894
62. "Barthel, Henryk; Arbizu, Javier; Drzezga, Alexander; Garibotto, Valentina; Lammertsma, Adriaan A; Morbelli, Silvia; Cecchin, Diego" Proven validity and management impact of amyloid imaging in Alzheimer's disease-repetita juvant. *European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging*. Accepted/In press - Jan 1 2020
63. "Crimi, Filippo; Spolverato, Gaya; Lacognata, Carmelo; Garieri, Marco; Cecchin, Diego; Urso, Emanuele D; Zucchetta, Pietro; Pucciarelli, Salvatore; Pomerri, Fabio" 18F-FDG

	<p>PET/MRI for Rectal Cancer TNM Restaging After Preoperative Chemoradiotherapy: Initial Experience. <i>Dis Colon Rectum</i>. 2020 Mar;63(3):310-318.</p> <p>64. "Bussè C, Pettenuzzo I, Pompanin S, Roiter B, di Bernardo GA, Zorzi G, Fragiaco F, Gazzola G, Cecchin D, Pigato G, Cagnin A. Psychiatric Phenocopy Syndrome of Behavioral Frontotemporal Dementia: Behavioral and Cognitive Fingerprint. <i>J Alzheimers Dis</i>. 2019;72(4):1159-1164. doi: 10.3233/JAD-190332. PMID: 31683475.</p> <p>65. "Amalia Lupi, Michael Weber, Paolo Del Fiore, Marco Rastrelli, Giuseppe Guglielmi, Roberto Stramare, Emilio Quaia, Diego Cecchin, Chiara Giraudo." The role of radiological and hybrid imaging for muscle metastases: a systematic review. <i>Eur Radiol</i>. 2020 Apr;30(4):2209-2219. doi: 10.1007/s00330-019-06555-4. Epub 2019 Dec 13.</p> <p>66. "Crimi F, Varotto A, Orsatti G, Lacognata C, Cecchin D, Frigo AC, Zucchetta P, Stramare R, Pomerri F." Lung visualisation on PET/MRI: implementing a protocol with a short echo-time and low flip-angle volumetric interpolated breath-hold examination sequence. <i>Clin Radiol</i>. 2020 Mar;75(3):239.e15-239.e21. doi: 10.1016/j.crad.2019.10.024. Epub 2019 Dec 1. PMID: 31801658.</p> <p>67. "Valentina Bodanza; Mariagiulia Anglani; Pietro Zucchetta; Francesco Causin; Franco Bui; Stefano Sartori; Renzo Manara; Diego Cecchin - MAGNETOM Flash (73) 2/2019 "Puff of Smoke": an MR/PET Case of Moyamoya Disease - Number 73 2/2019 pag 41</p> <p>68. "Diego Cecchin, et al." Perfusion and Metabolism Mismatch in a Cerebral Arteriovenous Malformation: A PET-MR Case; <i>MAGNETOM (RSNA EDITION) - Issue Number 75/4 2019</i>; pag. 48.</p> <p>69. "Varotto A, Orsatti G, Crimi F, Cecchin D, Toffolutti T, Zucchetta P, Stramare R." Radiological Assessment of Paediatric Fungal Infections: A Pictorial Review With Focus on PET/MRI. <i>In Vivo</i>. 2019 Nov-Dec;33(6):1727-1735. doi: 10.21873/invivo.11663. Review.</p> <p>70. "Cavaliere, Annachiara; Giraudo, Chiara; Zuliani, Monica; Cecchin, Diego; Quaia, Emilio"; 18F-FDG PET/MR in an Atypical Pediatric Solid Pseudopapillary Pancreatic Tumor; <i>CLINICAL NUCLEAR MEDICINE</i>;2019;44;9:e522-e523-e523</p> <p>71. "Padoan R, Crimi F, Felicetti M, Padovano F, Lacognata C, Stramare R, Quaia E, Cecchin D, Bui F, Zucchetta P, Schiavon F." Fully integrated [18F]FDG PET/MR in large vessel vasculitis. <i>Q J Nucl Med Mol Imaging</i>. 2022 Sep;66(3):272-279. doi: 10.23736/S1824-4785.19.03184-4. Epub 2019 Oct 9. PMID: 31602964.</p> <p>72. "Bauckneht, Matteo; Capitanio, Selene; Raffa, Stefano; Roccatagliata, Luca; Pardini, Matteo; Lapucci, Caterina; Marini, Cecilia; Sambuceti, Gianmario; Inglese, Matilde; Gallo, Paolo; Cecchin, Diego; Nobili, Flavio; Morbelli, Silvia"; Molecular imaging of multiple sclerosis: from the clinical demand to novel radiotracers; <i>EJNMMI RADIOPHARMACY AND CHEMISTRY</i>;2019;4;1</p> <p>73. "Sestini, Stelvio; Alongi, Pierpaolo; Berti, Valentina; Calcagni, Maria Lucia; Cecchin, Diego; Chiaravalloti, Agostino; Chincarin, Andrea; Cistaro, Angelina; Guerra, Ugo Paolo; Pappatà, Sabina; Tiraboschi, Pietro; Nobili, Flavio"; The role of molecular imaging in the frame of the revised dementia with Lewy body criteria; <i>CLINICAL AND TRANSLATIONAL IMAGING</i>;2019;7;2;83-98</p> <p>74. "Zucchetta, Pietro; Branchini, Marco; Zorz, Alessandra; Bodanza, Valentina; Cecchin, Diego; Paiusco, Marta; Bui, Franco"; Quantitative analysis of image metrics for reduced and standard dose pediatric 18F-FDG PET/MRI examinations; <i>BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY</i>;2019;20180438</p> <p>75. "Branchini, Marco; Zorz, Alessandra; Zucchetta, Pietro; Bettinelli, Andrea; De Monte, Francesca; Cecchin, Diego; Paiusco, Marta"; Impact of acquisition count statistics reduction and SUV discretization on PET radiomic features in pediatric 18F-FDG-PET/MRI examinations; <i>PHYSICA MEDICA</i>;2019;59;117-126</p> <p>76. "Anglani, Mariagiulia; Cecchin, Diego; Cester, Giacomo; Simonato, Davide; Baracchini, Claudio; Della Puppa, Alessandro; Causin, Francesco"; 18F-Fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography-Magnetic Resonance Monitoring of Brain Metabolic Changes in a Case of Arteriovenous Malformation-Related Steal Phenomenon Symptoms; <i>WORLD NEUROSURGERY</i>;2019;126;276-279</p>
--	---

77. "Crimi, Filippo; Lacognata, Carmelo; Cecchin, Diego; Zucchetta, Pietro; Pomerri, Fabio"; Rectal cancer staging: An up-to-date pictorial review; JOURNAL OF MEDICAL IMAGING AND RADIATION ONCOLOGY;2018;62;512-519
78. "Cecchin, Diego; Della Puppa, Alessandro; Paola Gardiman, Marina; Anglani, Mariagiulia; Briani, Chiara"; PET-MRI crucial role in the diagnostic work-up of pan-medullary astrocytoma; BIOLOGY, ENGINEERING AND MEDICINE;2018;3;4
79. "Morbelli, Silvia; Zoccarato, Marco; Bauckneht, Matteo; Anglani, Mariagiulia; Cecchin, Diego"; 18F-FDG-PET and MRI in autoimmune encephalitis: a systematic review of brain findings; CLINICAL AND TRANSLATIONAL IMAGING;2018;1-18
80. "Crimi, Filippo; Camporese, Giulia; Lacognata, Carmelo; Fanelli, Giuseppe; Cecchin, Diego; Zoccarato, Marco"; Ovarian teratoma or uterine malformation? PET/MRI as a novel useful tool in NMDAR encephalitis; IN VIVO;2018;32;5;1231-1233
81. "Fiorenzato, Eleonora; Biundo, Roberta; Cecchin, Diego; Frigo, Anna Chiara; Kim, Jinhee; Weis, Luca; Strafella, Antonio P.; Antonini, Angelo"; Brain Amyloid Contribution to Cognitive Dysfunction in Early-Stage Parkinson's Disease: The PPMI Dataset; JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE;2018;66;1;229-237
82. "Caporali, Leonardo; Bello, Luca; Tagliavini, Francesca; La Morgia, Chiara; Maresca, Alessandra; Di Vito, Lidia; Liguori, Rocco; Valentino, Maria Lucia; Cecchin, Diego; Pegoraro, Elena; Carelli, Valerio"; DGUOK recessive mutations in patients with CPEO, mitochondrial myopathy, parkinsonism and mtDNA deletions; BRAIN;2018;141;1;e3-e3
83. "Daniele, Andrea; Sabbadin, Chiara; Costa, Giovanni; Vezzaro, Roberto; Battistel, Michele; Saraggi, Deborah; Zattoni, Fabio; Cecchin, Diego; Gardiman, Marina Paola; Betterle, Corrado; Scaroni, Carla; Zattoni, Filiberto; Armanini, Decio"; A 10-year history of secondary hypertension: A challenging case of renin-secreting juxtaglomerular cell tumor; JOURNAL OF HYPERTENSION;2018;36;8;1772-1774
84. "Censi, Simona; Bodanza, Valentina; Manso, Jacopo; Gusella, Sara; Watutantrige-Fernando, Sara; Cavedon, Elisabetta; Barollo, Susi; Bertazza, Loris; Cecchin, Diego; Mian, Caterina"; Amiodarone-induced thyrotoxicosis: Differential diagnosis using 99mTc-SestaMIBI and Target-to-Background Ratio (TBR); CLINICAL NUCLEAR MEDICINE;2018;43;9;655-662
85. "Cecchin, Diego; Barthel, Henryk; Poggiali, Davide; Cagnin, Annachiara; Tiepolt, Solveig; Zucchetta, Pietro; Turco, Paolo; Gallo, Paolo; Frigo, Anna Chiara; Sabri, Osama; Bui, Franco"; A new integrated dual time-point amyloid PET/MRI data analysis method; EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING;2017;44;12;2060-2072
86. "Cecchin, Diego; Palombit, Alessandro; Castellaro, Marco; Silvestri, Erica; Bui, Franco; Barthel, Henryk; Sabri, Osama; Corbetta, Maurizio; Bertoldo, Alessandra"; Brain PET and functional MRI: why simultaneously using hybrid PET/MR systems?; THE QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING;2017;4;61;345-359
87. "Nardetto, L.; Zoccarato, M.; Santelli, L.; Tiberio, I.; Cecchin, D.; Giometto, B."; 18F-FDG PET/MRI in cryptogenic new-onset refractory status epilepticus: a potential marker of disease location, activity and prognosis?; JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES;2017;381;100-102
88. "Della Puppa, Alessandro; Lombardi, Giuseppe; Rossetto, Marta; Rustemi, Oriela; Berti, Franco; Cecchin, Diego; Gardiman, Marina Paola; Rolma, Giuseppe; Persano, Luca; Zagonel, Vittorina; Scienza, Renato"; Outcome of patients affected by newly diagnosed glioblastoma undergoing surgery assisted by 5-aminolevulinic acid guided resection followed by BCNU wafers implantation: a 3-year follow-up; JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY;2017;131;2;331-340
89. "Tiraboschi, Pietro; Corso, Angelo; Guerra, Ugo Paolo; Nobili, Flavio; Piccardo, Arnoldo; Calcagni, Maria Lucia; Volterrani, Duccio; Cecchin, Diego; Tettamanti, Mauro; Antelmi, Luigi; Vidale, Simone; Sacco, Leonardo; Merello, Maria; Stefanini, Stefano; Micheli, Anna; Vai, Paola; Capitano, Selene; Gabanelli, Sara Vincenzina; Riva, Riccardo; Pinto, Patrizia; Biffi, Ave Maria; Muscio, Cristina"; 123I-2β-carbomethoxy-3β-(4-iodophenyl)-N-(3-fluoropropyl) nortropine single photon emission computed tomography and 123I-metaiodobenzylguanidine myocardial scintigraphy in differentiating dementia with lewy bodies from other dementias: A comparative study; ANNALS OF NEUROLOGY;2016;80;3;368-378

90. "Varotto E, Caterina Putti M, Sgarabotto D, Cecchin D, De Corti F, et al. " (2016) Aspergillus flavus Disseminated Infection in Paediatric Acute Lymphoblastic Leukaemia: A Case Report. Med Mycol Open Access 2:5. doi: 10.21767/2471-8521.100020.
91. "Rossetto, Marta; Ciccarino, Pietro; Lombardi, Giuseppe; Rolma, Giuseppe; Cecchin, Diego; Della Puppa, Alessandro"; Surgery on motor area metastasis; NEUROSURGICAL REVIEW;2016;39;1;71-78
92. "Rossato, Marco; Cecchin, Diego; Vettor, Roberto"; Brown adipose tissue localization using (18)F-FDG PET/MRI in adult; ENDOCRINE;2016
93. "Barp, Andrea; Cecchin, Diego; Cagnin, Annachiara"; PET/MRI imaging unmasks leptomeningeal carcinomatosis in unexplained diplopia; JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY;2016;126;1;205-207
94. "Carraro, Silvia; Cecchin, Diego; Sgarabotto, Dino; Bozzetto, Sara; Zucchetto, Pietro; Rolma, Giuseppe; Toffolutti, Tiziana; Zanconato, Stefania; Putti, Maria Caterina"; 18F-FDG PET/MRI for monitoring disseminated aspergillosis in a 16-year-old boy; PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE;2016;8;4;107-109
95. "Cecchin, Diego; Negri, Antonio Eros; Frigo, Anna Chiara; Bui, Franco; Zucchetto, Pietro; Bodanza, Valentina; Gregianin, Michele; Campana, Luca Giovanni; Rossi, Carlo Riccardo; Rastrelli, Marco"; Calculating regional tissue volume for hyperthermic isolated limb perfusion: Four methods compared; EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY;2016
96. "Pigato, Giorgio; Roiter, Beatrice; Cecchin, Diego; Morbelli, Silvia; Tenconi, Elena; Minelli, Alessandra; Bortolomasi, Marco"; Electroconvulsive Therapy in a Patient With Chronic Catatonia: Clinical Outcomes and Cerebral 18[F]Fludeoxyglucose Positron Emission Tomography Findings; THE JOURNAL OF ECT;2016;32;4;222-223
97. "Ceravolo, Roberto; Antonini, Angelo; Frosini, Daniela; De Iulius, Angela; Weis, Luca; Cecchin, Diego; Tosetti, Michela; Bonuccelli, Ubaldo; Cosottini, Mirco"; Nigral anatomy and striatal denervation in genetic Parkinsonism: A family report; MOVEMENT DISORDERS;2015;30;8;1148-1149
98. "Cecchin, Diego; Poggiali, Davide; Riccardi, Lucia; Turco, Paolo; Bui, Franco; DE MARCHI, Stefano"; Analytical and experimental FWHM of a gamma camera: theoretical and practical issues; PEERJ;2015;3;e722;
99. "Lombardi, Giuseppe; Farina, Patrizia; DELLA PUPPA, Alessandro; Cecchin, Diego; Pambuku, Ardi; Bellu, L; Zagonel, V."; An overview of fotemustine in high-grade gliomas: from single agent to association with bevacizumab.; BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL;2014;2014
100. "Pompanin, Sara; Jelcic, N; Cecchin, Diego; Cagnin, Annachiara"; Impulse control disorders in frontotemporal dementia: spectrum of symptoms and response to treatment.; GENERAL HOSPITAL PSYCHIATRY;2014;36
101. "Ceccato, Filippo; Occhi, Gianluca; Regazzo, Daniela; Randi, Maria Luigia; Cecchin, Diego; Gardiman, Mp; Manara, R; Lombardi, G; Denaro, Luca; Mantero, Franco; Scaroni, Carla"; Gonadotropin secreting pituitary adenoma associated with erythrocytosis: case report and literature review.; HORMONES;2014;13;1;131-139
102. "Della Puppa, Alessandro; Rustemi, O; Gioffre, G; Troncon, Irene; Lombardi, Giuseppe; Rolma, Giuseppe; Sergi, Massimo; Munari, Marina; Cecchin, Diego; Gardiman, Mp; Scienza, Renato"; Predictive value of intraoperative 5-aminolevulinic acid-induced fluorescence for detecting bone invasion in meningioma surgery.; JOURNAL OF NEUROSURGERY;2014;120
103. "Della Puppa, Alessandro; Ciccarino, P; Lombardi, Giuseppe; Rolma, Giuseppe; Cecchin, Diego; Rossetto, Marta"; 5-aminolevulinic Acid fluorescence in high grade glioma surgery: surgical outcome, intraoperative findings, and fluorescence patterns.; BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL;2014;2014
104. "Cecchin, Diego; Schiorlin, Ilaria; DELLA PUPPA, Alessandro; Lombardi, Giuseppe; Zucchetto, Pietro; Bodanza, Valentina; Gardiman, Mp; Rolma, Giuseppe; Frigo, Anna Chiara; Bui, Franco"; Assessing Response Using (99m) Tc-MIBI Early after Interstitial Chemotherapy with Carmustine-Loaded Polymers in Glioblastoma Multifforme: Preliminary Results.; BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL;2014;2014
105. "Della Puppa, A; Giofrè, G; Gardiman, Mp; Frasson, C; Cecchin, D; Scienza, R; Persano, L"; Intra-operative 5-aminolevulinic acid (ALA)-induced fluorescence of

	<p>medulloblastoma: Phenotypic variability and CD133+ expression according to different fluorescence patterns; <i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i>;2014;35;1;99-102</p> <p>106."Briani, Chiara; Cacciavillani, M; Lucchetta, Marta; Cecchin, Diego; Gasparotti, R."; MR Neurography findings in axonal multifocal motor neuropathy.; <i>JOURNAL OF NEUROLOGY</i>;2013;260-262</p> <p>107."Jelcic, N; Della Puppa, A; Mottaran, R; Cecchin, Diego; Manara, R; Dam, Mauro; Cagnin, Annachiara"; Case series evidence for improvement of executive functions after late cranioplasty; <i>BRAIN INJURY</i>;2013</p> <p>108."Jelcic, N; De Pellegrin, S; Cecchin, Diego; Della PUPPA, A; Cagnin, Annachiara"; Cognitive improvement after cranioplasty: A possible volume transmission-related effect.;<i>ACTA NEUROCHIRURGICA</i>; 2013;155;1597-1599</p> <p>109."Rossato, Marco; Zabeo, Eva; Burei, Marta; Cecchin, Diego; Guzzardo, Vincenza; Fassina, Ambrogio; Vettor, Roberto"; Lung cancer and paraneoplastic neurologic syndromes. Case report and review of the literature; <i>CLINICAL LUNG CANCER</i>;2013;14;3;301-309</p> <p>110."Rolma, G; Jelcic, N; Gnoato, F; Cecchin, Diego; Cagnin, Annachiara"; Combined duloxetine and benzodiazepine-induced visual hallucinations in prodromal dementia with Lewy bodies; <i>GENERAL HOSPITAL PSYCHIATRY</i>;2013</p> <p>111."Tarantini, Giuseppe; Gasparetto, Valeria; Cecchin, Diego; Gerosa, Gino"; Late severe left ventricular dysfunction after successful transapical aortic valve implantation: a cause for concern.; <i>JOURNAL OF HEART VALVE DISEASE</i>;2013;22;259;260</p> <p>112."Pengo, Mf; Soloni, P; Cecchin, Diego; Maiolino, G; Rossi, Gianpaolo; Calo', Lorenzo"; Pelvic-ureteric junction obstruction and hypertension with target organ damage: A case report and review of the literature.; <i>BLOOD PRESSURE</i>;2013</p> <p>113."Rastrelli, Marco; Passuello, N; Cecchin, Diego; Basso, Umberto; Tosi, Al; Rossi, Carlo Riccardo"; Metastatic malignant soft tissue myoepithelioma: a case report showing complete response after locoregional and systemic therapy.; <i>JOURNAL OF SURGICAL CASE REPORTS</i>;2013;2013;2</p> <p>114."Pompanin, S; Perini, Giulia; Toffanin, T; Gnoato, F; Cecchin, Diego; Manara, R; Cagnin, Annachiara"; Late-onset OCD as presenting manifestation of semantic dementia.;<i>GENERAL HOSPITAL PSYCHIATRY</i>;2012;34;102.e1-102.e4</p> <p>115."D'Ascenzo, C; Cecchin, Diego; Santelli, L; Palmieri, Arianna; Gaiani, A; Querin, G; Cima, V; Volpe, M; Bello, Luca; Bui, Franco; Cagnin, Annachiara; Angelini, C; Pegoraro, Elena; Soraru', Gianni"; Parkinson-like features in ALS with predominant upper motor neuron involvement; <i>AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS</i>;2012;13;1;137-143</p> <p>116."Rossi, Gp; Seccia, Tm; Miotto, D; Zucchetta, P; Cecchin, D; Calo', Lorenzo; Puato, M; Motta, R; Caielli, P; Vincenzi, M; Ramondo, G; Taddei, S; Ferri, C; Letizia, C; Borghi, C; Morganti, A; Pessina, A. C."; The Medical and Endovascular Treatment of Atherosclerotic Renal Artery Stenosis (METRAS) study: rationale and study design.; <i>JOURNAL OF HUMAN HYPERTENSION</i>;2012;26;8;507-516</p> <p>117."Antunovic, L; Cimitan, M; Borsatti, E; Baresic, T; Sorio, R; Giorda, G; Steffan, A; Balestreri, L; Tatta, R; Pepe, G; Rubello, D; Cecchin, Diego; Canzonieri, V."; Revisiting the Clinical Value of 18F-FDG PET/CT in Detection of Recurrent Epithelial Ovarian Carcinomas: Correlation With Histology, Serum CA-125 Assay, and Conventional Radiological Modalities.; <i>CLINICAL NUCLEAR MEDICINE</i>;2012;37;184-188</p> <p>118."Cecchin, Diego; Motta, Raffaella; Zucchetta, Pietro; Bui, Franco; Basso, Sm; Lumachi, Franco"; Imaging Studies in Hypercalcemia; <i>CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY</i>;2011;18;4;3485-3493</p> <p>119."Lumachi, Franco; Motta, Raffaella; Cecchin, Diego; Ave, S; Camozzi, Valentina; Basso, Smm; Luisetto, Giovanni"; Calcium Metabolism & Hypercalcemia in Adults; <i>CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY</i>;2011;18;23;3529-3536</p> <p>120."Lombardi, Giuseppe; F., Zustovich; P., Farina; A., Della Puppa; R., Manara; Cecchin, Diego; A., Brunello; A., Cappetta; V., Zagonel"; Neoplastic Meningitis from Solid Tumors: New Diagnostic and Therapeutic Approaches; <i>THE ONCOLOGIST</i>;2011;16;8;1175-1188</p> <p>121."Cecchin, Diego; Schiavi, F; Fanti, S; Favero, M; Manara, R; Fassina, Ambrogio; Briani, Chiara; Allegri, V; Sansovini, M; Bui, Franco; Paganelli, G; Opocher, Giuseppe"; Peptide</p>
--	---

	<p>Receptor Radionuclide Therapy in a Case of Multiple Spinal Canal and Cranial Paragangliomas; JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY;2011;29;171-174</p> <p>122."Toldo, Irene; Cecchin, Diego; Sartori, S; Calderone, M; Mardari, R; Cattelan, F; Laverda, Am; Drigo, Paola; Battistella, Pier Antonio"; Multimodal neuroimaging in a child with sporadic hemiplegic migraine: A contribution to understanding pathogenesis.; CEPHALALGIA;2011;31;751-756</p> <p>123."Lombardi, Giuseppe; Zustovich, Fable Ermanno; Della Puppa, Alessandro; Borgato, L.; Orvieto, E.; Manara, Renzo; Cecchin, Diego; Berti, F.; Farina, Patrizia; Gardiman, Marina; Scienza, Renato; Zagonel, V."; Cisplatin and temozolomide combination in the treatment of leptomeningeal carcinomatosis from ethmoid sinus intestinal-type adenocarcinoma; JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY;2011;104;1;381-386</p> <p>124."Cecchin, Diego; Zucchetto, P; Bolla, E; Faggin, P; Bui, Franco"; Mo-99/Tc-99m Generator Shortage: Free, Web-Based Software; THE JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE;2010;51;14N-15N</p> <p>125."Zucchetto, P; Artifoni, Lina; Rigamonti, W; Cecchin, Diego; Bui, Franco; Murer, L."; Molecular biology and nuclear medicine in pediatric hydronephrosis.; THE QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING;2010;54 (4);363-371</p> <p>126."Lumachi, Franco; Fabbro, M; Tregnaghi, A; Antunovic, L; Bui, Franco; Cecchin, Diego; Zucchetto, Pietro; Fassina, Ambrogio"; Fine-needle aspiration cytology and (99m)Tc-pertechnetate scintigraphy together in patients with differentiated thyroid carcinoma; ANTICANCER RESEARCH;2010;30;7;3083-3086</p> <p>127."Favero, M.; Raffener, B; Cecchin, Diego; Schiavon, F."; Septic Arthritis Caused by Rothia dentocariosa in a Patient with Rheumatoid Arthritis Receiving Etanercept Therapy; THE JOURNAL OF RHEUMATOLOGY;2009;36;2846-2847</p> <p>128."Cecchin, Diego; Chondrogiannis, S; Della Puppa, A; Rotilio, A; Zustovich, F; Manara, R; Gardiman, M; Berti, F; Zucchetto, P; Carollo, C; Bui, Franco"; Presurgical Tc-99m-sestamibi brain SPET/CT versus SPET: a comparison with MRI and histological data in 33 patients with brain tumours; NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS;2009;30;660-668</p> <p>129."Lumachi, Franco; Borsato, S; Tregnaghi, Alberto; Ferretti, G; Povolato, M; Cecchin, Diego; Marzola, Maria Cristina; Zucchetto, Pietro; Bui, Franco; Fassina, Ambrogio"; Usefulness of Combined Sestamibi Scintimammography, Axillary Ultrasonography and FNA Cytology in Reducing the Number of Sentinel Node Procedures in Patients with Early-stage Breast Cancer; ANTICANCER RESEARCH;2009;29;2;491-494</p> <p>130."Montini, G; Rigon, L; Zucchetto, Pietro; Fregonese, F; Toffolo, A; Gobber, D; Cecchin, Diego; Pavanello, L; Molinari, Pp; Maschio, F; Zanchetta, S; Cassar, W; Casadio, L; Crivellaro, C; Fortunati, P; Corsini, A; Calderan, A; Comacchio, S; Tommasi, L; Hewitt, Ik; DA DALT, Liviana; Zacchello, G; Dall'Amico, R; Iris, Group"; Prophylaxis after first febrile urinary tract infection in children? A multicenter, randomized, controlled, noninferiority trial; PEDIATRICS;2008;122;5;1064-1071</p> <p>131."Della Puppa, A; Zustovich, F; Gardiman, M; Manara, R; Cecchin, Diego; Scienza, R."; Haemorrhagic presentation of low-grade glioma in adults;ACTA NEUROCHIRURGICA; 2007;149;1151-1155</p> <p>132."Cecchin, Diego; Lumachi, Franco; Marino, F; Stramare, Roberto; Basso, U; Grassetto, G; Bui, Franco"; Thyroid C-cell hyperplasia shown by combined In-111 pentetretotide, Tc-99m pertechnetate, and Tc-99m MIBI scintigraphy; CLINICAL NUCLEAR MEDICINE;2007;32;5;378-379</p> <p>133."Lumachi, Franco; Ferretti, G; Povolato, M; Bui, Franco; Cecchin, Diego; Marzola, Maria Cristina; Zucchetto, Pietro; Basso, U."; Axillary lymph node metastases detection with Tc-99m-sestamibi scintimammography in patients with breast cancer undergoing curative surgery; ANTICANCER RESEARCH;2007;27;4C;2949-2952</p> <p>134."Lumachi, Franco; Borsato, S; Tregnaghi, Alberto; Fassina, Ambrogio; Zucchetto, Pietro; Marzola, Maria Cristina; Cecchin, Diego; Bui, Franco"; High risk of malignancy in patients with incidentally discovered adrenal masses: accuracy of adrenal imaging and image-guided fine-needle aspiration cytology; TUMORI;2007;93;3;269-274</p> <p>135."Cecchin, Diego; Lumachi, Franco; Marzola, Maria Cristina; Opocher, Giuseppe; Scaroni, Carla; Zucchetto, Pietro; Mantero, Franco; Bui, Franco"; A meta-iodobenzylguanidine scintigraphic scoring system increases accuracy in the diagnostic</p>
--	--

	<p>management of pheochromocytoma; ENDOCRINE-RELATED CANCER;2006;13;2;525-533</p> <p>136."Lumachi, Franco; Tregnaghi, Alberto; Zucchetta, Pietro; Marzola, Maria Cristina; Cecchin, Diego; Grassetto, G; Bui, Franco"; Sensitivity and positive predictive value of CT, MRI and I-123-MIBG scintigraphy in localizing pheochromocytomas: A prospective study; NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS;2006;27;7;583-587</p> <p>137."Lumachi, Franco; Tregnaghi, Alberto; Ferretti, G; Povolato, M; Marzola, Maria Cristina; Zucchetta, Pietro; Cecchin, Diego; Bui, Franco"; Accuracy of ultrasonography and (99m)Tc-sestamibi scintimammography for assessing axillary lymph node status in breast cancer patients. A prospective study.; EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY;2006;32;9;933-936</p> <p>138."Lumachi, Franco; Ermani, Mario; Marzola, Maria Cristina; Zucchetta, Pietro; Cecchin, Diego; Basso, Smm; Brandes, Aa; Bui, Franco"; Relationship between prognostic factors of breast cancer and 99mTc-sestamibi uptake in patients who underwent scintimammography: multivariate analysis of causes of false-negative results.; THE BREAST;2006;15;1;130-134</p> <p>139."Lumachi, Franco; Basso, Smm; Borsato, S; Tregnaghi, Alberto; Zucchetta, Pietro; Marzola, Maria Cristina; Cecchin, Diego; Bui, Franco; Favia, G."; Role and cost-effectiveness of adrenal imaging and image-guided FNA cytology in the management of incidentally discovered adrenal tumours.; ANTICANCER RESEARCH;2005;25;6C;4559-4562</p> <p>140."Lumachi, Franco; Tregnaghi, Alberto; Zucchetta, Pietro; Marzola, Maria Cristina; Cecchin, Diego; Marchesi, P; Fallo, Francesco; Bui, Franco"; Technetium-99m sestamibi scintigraphy and helical CT together in patients with primary hyperparathyroidism: A prospective clinical study; BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY;2004;77;914;100-103</p> <p>141."Lumachi, Franco; Varotto, L; Borsato, S; Tregnaghi, Alberto; Zucchetta, Pietro; Marzola, Maria Cristina; Cecchin, Diego; Bui, Franco"; Usefulness of Tc-99m-pertechnetate scintigraphy and fine-needle aspiration cytology in patients with solitary thyroid nodules and thyroid cancer;ANTICANCER RESEARCH;2004;24;4;2531-2534</p> <p>142."Lumachi, Franco; Zucchetta, Pietro; Tregnaghi, Alberto; Marzola, Mc; Cecchin, Diego; Marchesi, P; Bui, Franco; Iacobone, Maurizio"; Non invasive parathyroid imaging in primary hyperparathyroidism; ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA;2003;74;4;385-388</p> <p>143."Lumachi, Franco; Marzola, Maria Cristina; Zucchetta, Pietro; Tregnaghi, Alberto; Cecchin, Diego; Favia, Gennaro; Bui, Franco"; Non-invasive adrenal imaging in primary aldosteronism. Sensitivity and positive predictive value of radiocholesterol scintigraphy, CT scan and MRI; NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS;2003;24;3;683-688</p> <p>144. "Lumachi, Franco; Marzola, Maria Cristina; Zucchetta, Pietro; Tregnaghi, Alberto; Cecchin, Diego; Bui, Franco"; Hyperfunctioning parathyroid tumours in patients with thyroid nodules. Sensitivity and positive predictive value of high-resolution ultrasonography and 99mTc-sestamibi scintigraphy; ENDOCRINE-RELATED CANCER;2003;10;3;419-423</p>
--	---

<p>10 CONTRIBUTI IN VOLUME</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. A. Varrone et al. (eds.), Clinical Nuclear Medicine in Neurology, https://doi.org/10.1007/978-3-030-83598-9_39 - 2022 <ul style="list-style-type: none"> • Case 34: Typical AD with Discordant Biomarkers (Diego Cecchin, Annachiara Cagnin, Mariagiulia Anglani) Pages 171-175 • Case 35: Frontotemporal Dementia, Behavioural Variant, Mimicker (Diego Cecchin, Annachiara Cagnin, Mariagiulia Anglani) Pages 177-179 • Case 36: Creutzfeldt–Jakob Disease (Diego Cecchin, Carlo Gabelli, Mariagiulia Anglani) Pages 181-183 • Case 37: Atypical Upper Motor Neuron Disease (Diego Cecchin, Gianni Sorarù, Mariagiulia Anglani) Pages 185-187 • Case 39: Limbic Encephalitis (Diego Cecchin, Marco Zoccarato, Mariagiulia Anglani) Pages 199-202 2. Zucchetta Pietro; Cecchin Diego. Nuclear Medicine of Hepatobiliary System (SPECT and PET). DOI:10.1007/978-3-030-38983-3. pp.113-118. In Imaging of the Liver and Intra-hepatic Biliary tract. 2021, 113-118 3. Cecchin D. "European Nuclear Medicine Guide. Diagnostic Nuclear Medicine. Central Nervous System: Chapter 3.1 "Brain perfusion". EANM and UEMS/EBNM joint publication. 2018 4. Lumachi, F., Zucchetta P., Cecchin, D. Parathyroid glands: Regulation, role in human disease and indications for surgery. Hyperfunction of parathyroid glands. January 01, 2014, Pages 57-78. Nova Science Publishers, Inc. ISBN: 978-163117230-4;978-163117229-8 5. F. Lumachi, P. Zucchetta, D. Cecchin, R. Motta. IMAGING STUDIES IN CUSHING'S SYNDROME". In Advances in medicine and Biology Vol 23 Editor: Leon V. Berhardt ISBN 978-1-61209-703-9 6. D. Cecchin, Gatti R., F. Bui, E.F. De Palo (2010). RADIOISOTOPI E LABORATORIO. In: II EDIZIONE A CURA DI L. GALZIGNA E M. PLEBANI. Trattato Italiano di Medicina di Laboratorio. Biochimica Clinica Generale. vol. 1, p. 705-722, PADOVA:PICCIN - 2010, ISBN = 9788829920877 7. D. Cecchin, F.BUI. "L'AIMN: IL SITO INTERNET (WWW.AIMN.IT)". In: LORENZO MAFFIOLI, NICOLA MAZZUCCA, EMILIO BOMBARDIERI. Il Libro bianco della Medicina Nucleare in Italia. 2006 (vol. 1, pp. 207-208): (ITALY). 8. C. Saccavini, P.Mosca, R.Stramare, A.Ramelli, D. Cecchin, R.Silverio, F.Bui, G.P.Feltrin. "THE MARIS PROJECT: OPEN SOURCE APPROACH TO IHE RADIOLOGICAL WORKFLOW SOFTWARE.". In: P.INCHINGOLO R POZZI-MUCELLI (Italy). EuroPACS-MIR 2004 in the Enlarged Europe. 2004 - Vol 1, 285 287. ISBN = 88 8303 150 4
---------------------------------------	---

<p>11 CURATELE</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. D. Cecchin, F. Bui. CD-ROM ATLANTE allegato al testo "MEDICINA NUCLEARE NELLA PRATICA CLINICA" comprendente 575 immagini medico nucleari ad alta definizione. Testo a cura di M. Dondi, R. Giubbini, 11/2003 Patron Editore, Bologna (Italy). ISBN 88-555-2728-2
---------------------------	---

**12 INVITED
SPEAKER/CHAIR**
(dal 2015)

2022

1. **The 35th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine took place on October 15-19, 2022 in Barcelona, Spain.**
 - a. Scientific program Council for the Neuroimaging Committee: Diego Cecchin, Silvia Morbelli
 - b. Diego Cecchin chair of TROP Session Neuroimaging Committee Breadth of Tracers and Approaches in Brain Tumours
2. **INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL: Theranostic Radiopharmaceuticals for Implementing Precision medicine: a Roadmap from Bench to Bedside for Best Investigational Practices Bressanone (BZ, Italy), September 12th-17th, 2022 ORGANIZERS: Prof. Maria Cecilia Giron (Pharmacology, Department of Pharmaceutical and Pharmacological Sciences, University of Padova, Italy); Prof. Diego Cecchin (Director of Nuclear Medicine Clinical Unit, Department of Medicine, University of Padova, Italy); Prof. Roger Schibli (Head of the Center for Radiopharmaceutical Sciences, Institute of Pharmaceutical Sciences, ETH Zurich, Switzerland); Dr. Cathy S. Cutler (Director of Medical Isotope Research & Production Program (MIRP), Brookhaven National Laboratories, Upton, NY, USA)**
3. **INTERNATIONAL CONFERENCE ON LABORATORY MEDICINE.** Moving laboratory medicine beyond the pandemic: from disruptive technologies to innovation. Diego Cecchin: Molecular Imaging and cancer. 28/09/2022
4. **Corso Base di Neurologia Nucleare di Pesaro 29/09/2022 – 1/10/2022**
 - a. Gli strumenti diagnostici: l'imaging morfologico RM, come valutare atrofia, lesioni vascolari e scale di valutazione (Cecchin D.)
 - b. Fondamenti per una corretta interpretazione delle immagini con radiofarmaci non [¹⁸F]FDG nella MdP e nei parkinsonismi atipici: quadri tipici delle diverse patologie, punti critici della semi-quantificazione (Cecchin D.)
 - c. Chair della sessione: "STRUMENTI DIAGNOSTICI NEI DISTURBI DEL MOVIMENTO: IL RUOLO Della MEDICINA NUCLEARE"
5. **CLINICAL NEUROIMAGING 2-[¹⁸F]FDG BRAIN PET AND DAT SPECT 1-2 SEPT 2022. Advanced Course on Neuroimaging. Vienna 2022.**
 - a. A LITTLE ANATOMICAL (AND MRI) SUMMARY USEFULL TO READ PET STUDIES (Cecchin D)
 - b. DAT SPET: LESSON/DISCUSSION ON THEORETICAL ASPECTS/GUIDELINES (Cecchin D)
 - c. DAT SPET: HAND ON CASES SEMIQUANTIFICATION (Cecchin D)
6. **XV congress Nazionale AIMN 2022** 12-15 Maggio 2022, Rimini, Italia Chair alla tavola rotonda sulle nuove linee guida sulla neurodegenerazione.
7. **Settimana per Epilessia**, Comune di Padova, 30/05/2022, Conferenza aperta alla cittadinanza: "Le epilessie: passato, presente, futuro. Nuovi orizzonti diagnostici.
8. Coordinatore dell'evento: "**Imaging morfologico e funzionale nella gestione dei tumori della testa e del collo**" in collaborazione con prof. Maroldi Roberto e dott. Giorgio de Conti. Azienda Ospedale Università di Padova dal 10/05/22 al 31/12/22
9. Responsabile scientifico del corso: "**Le norme interne di radioprotezione della UOC di Medicina Nucleare della Azienda Ospedale Università di Padova rinnovate alla luce del D.Lgs. 101 del 31 Luglio 2020**", Padova , UOC di Medicina Nucleare 4 Maggio 2022 e 11 Maggio 2022.

2021

1. Comitato scientifico del "Rare disease day in DIMED" 2021, Padova, 1 febbraio 2021, 27 marzo 2021
2. Responsabile Scientifico e relatore al "PET AMICA: AMyloid Imaging Clinical Advantages", 25 febbraio 2021, Virtual meeting
3. Corso avanzato di medicina nucleare in neurologia. Relazioni del titolo: "Lettura integrata PET ed RM nella pratica clinica" e moderatore delle sessioni "LE DEMENZE:

	<p>news sulla DLB e sull'Imaging -Tau" e "I parkinsonismi: news dal neuroimaging". Pesaro dal 14-10-2021 al 16-10-2021</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Relatore al congresso Terapia e imaging nelle neoplasie linfoidi: stato dell'arte e nuovi sviluppi, 21/12/201 con relazione dal titolo "IL SESSIONE. IMAGING NELLE NEOPLASIE LINFOIDI: STATO DELL'ARTE E NUOVI SVILUPPI: PET RMN", Padova 5. Relatore al Webinar "The power of functional thinking" con relazione dal titolo: Refertazione Dat-DOPA", online 24/06/22 6. Moderatore al ESMIT live Webinar" Molecular imaging in Parkinson's disease", dell'ESMIT, 16/6/2021 7. Moderatore al EANM 2021 in una sessione dal titolo: "Pseudoprogession and pseudoresponse in brain tumours", Ottobre 20-23 2021. <p>2020</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Relatore al "Rare disease day in DIMED" 2020, Padova, 28 febbraio 2020 in sessione dal titolo "Rare disease in reumathology and autoimmunity" 2. Poster " valutazione semiquantitativa della risposta al trattamento mediante 18F-FDG PET/RM bei pazienti pediatrici affetti da linfoma di hodgkin" 2020 3. Relatore al PET-MR user meeting 2020 della Siemens, London United kingdom con relazione dal titolo " PET-MR applications in pediatric oncology and Neurology". 4. Relatore a EULAR 2020. Residual disease activity in Adult-onset Still's disease: qualitative and quantitative analysis of a series of 18F-FDG PET/MR. 5. Discussant al Lunedì dell'endocrinologia 2020 "E' una questione di calcio: iperparatiroidismo primario" 20 gen 2020. Aula Austoni, Ex semeiotica, Padova. 6. Relatore al International Conference on laboratory Medicine. Pathology and laboratory Medicine: The promise, The hope, The perl. Padova, October 23 2020 con relazione dal titolo: "Molecular imaging in the era of PET/MR". 7. Relatore al webinar Europeo ESMIT "FDG PET and structural MRI in Alzheimer and fronto-temporal dementia" 10 June 2020. <p>2019:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trattamento dei gliomi: Quali novità ? - Istituto Oncologico Veneto – I OV. Relazioni del titolo: "Nuove tecnologie di Imaging" Padova dal 21-03-2019 al 22-03-2019 2. Still's Disease. Preceptorship Program. Relazioni del titolo: "Advanced Imaging" Padova dal 21-03-2019 al 22-03-2019 3. New Way. Tailored Therapy nei carcinomi del cavo orale in stadio iniziale. Relazioni del titolo: "I traccianti e le metodiche di Medicina Nucleare per l'individuazione del linfonodo sentinella". Padova 23-02-2019 4. XIV Congresso Nazionale AIMN 2019. Chairperson della sessione Neurologica del congresso: "Comunicazioni in Neurologia". Rimini dal 11-04-2019 al 14-04-2019 <p>2018:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Corso avanzato di medicina nucleare in neurologia. Relazioni del titolo: "Integrazione PET-RM nella pratica clinica" e "I sistemi di valutazione automatica vantaggi e limiti - FDG AmyPET e Datscan, pareri a confronto(il teorico delle misure, il medico nucleare, il neurologo)". Pesaro dal 27-09-2018 al 29-09-2018 2. Azienda Ospedaliera-Universitaria di Padova - I marcatori biologici e genetici di malattia di Alzheimer: dalla ricerca alla pratica clinica. Relazione del titolo: "Ruolo della medicina nucleare nella diagnostica dei disturbi del movimento".Padova 14 settembre 2018 3. 31st Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine - EANM'18. Chairperson of the following scientific session: "Neuroimaging:Dementia". Dusseldorf/Germany dal 13-10-2018 al 17-10-2018 4. AO di Perugia: Il ruolo della Medicina nucleare nello studio delle patologie neurodegenerative con demenza Anno 2018. Relazione del titolo: "L'analisi semiquantitativa nell'Amy-PET: metodi indipendenti dal SUVr". Perugia dal 16-11-2018 al 17-11-2018
--	---

5. Associazione Italiana Psicogeriatra (AIP): XIV BRAIN AGING La psicogeriatra tra neurobiologia, clinica, relazione. Una medicina per il nostro tempo. Relazione del titolo: "Analisi qualitativa e quantitativa della PET Amiloide". Napoli dal 11-12-2018 al 13-12-2018
6. Rete oncologica Veneta: Proposta di PDTA della rete oncologica Veneta per i pazienti affetti da tumori del sistema nervoso centrale. Relazione del titolo: "Diagnostica per immagini di secondo livello". Padova. 30-10-2018
7. 10mo Congresso Nazionale AIFM: Fisica Medica, un ponte tra presente e futuro. Relazione del titolo: Tavola rotonda "Imaging RM non convenzionale in ambito oncologico". Bari dal 12-04-2018 al 15-04-2018
8. LVIII Congresso Nazionale SNO: Le neuroscienze di oggi: lo stato dell'arte e il valore dell'interattività multidisciplinare. Relazione del titolo: "Neuroimaging morfologico e funzionale nella diagnosi di demenza". Riccione dal 2-05-2018 al 5-05-2018

2017:

1. Corso Base di Medicina Nucleare in Neurologia: La valutazione semiquantitativa dell'imaging nigrostriatale + Fondamenti metodologici SPECT - (AIMN - SIGG - SIN). Pesaro dal 28-09-2017 al 30-09-2017
2. Fisica Medica & Medicina Nucleare: presente e Futuro AIMN-AIFM (Associazione Italiana di Medicina Nucleare & Associazione Italiana di Fisica Medica). Genova dal 05-05-2017 al 05-05-2017
3. PTH 2011: Eccesso e difetto (Update nella gestione della patologia paratiroidea): Medicina nucleare: c'e' qualcosa di nuovo ? (SIOMMS Società Italiana dell'Osteoporosi del metabolismo Minerale e delle malattie dello Scheletro - SIE Società Italiana di endocrinologia, sezione regionale Triveneta). Padova dal 27-01-2017 al 27-01-2017
4. XIII Congresso Nazionale della Associazione italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare: Neurologia Nucleare: SPECT vs PET: Perfusion vs Metabolismo (AIMN). Rimini dal 02-03-2017 al 05-03-2017
5. 6th EUROPEAN CONGRESS ON CLINICAL NEUROIMAGING (ECCN): Semiquantification of Amyloid load using PET/MR - State of the art (EANM - European Association of Nuclear Medicine). Roma dal 27-03-2017 al 28-03-2017
6. Neuroimaging nei disturbi cognitivi: metodiche e valutazioni multidisciplinari (Regione Veneto - Fondazione SSP). Padova dal 12-04-2017 al 12-04-2017

2016:

1. Update sulla Malattia di Parkinson, Disturbi cognitivi associati a demenze: Indicazioni alla FP-CIT SPECT nella pratica clinica - ACCADEMIA LIMPE DISMOV. Verona dal 11-03-2016 al 11-03-2016
2. Perfusion Cerebrale per Immagini: Medicina Nucleare (PET/SPECT) - AINR Associazione italiana di Neuroradiologia Diagnostica e Interventistica. Roma dal 18-03-2016 al 18-03-2016
3. Corso avanzato di medicina nucleare in neurologia: Un risultato inatteso: Pazienti con/senza alterazione del DAT - Associazione italiana di Medicina Nucleare (AIMN). Pesaro dal 29-09-2016 al 01-10-2016
4. Diagnosi precoce di Demenza: Le nuove possibilità cliniche e strumentali: Applicazioni della PET/RM - GSI (Gruppo Studio Interdisciplinare Demenze) SINDEM. Vicenza dal 11-10-2016 al 11-10-2016
5. 14mo Corso residenziale in Medicina Nucleare Pediatrica: Endocrinologia/Neurologia (AIMN - Associazione Italiana di Medicina Nucleare). Padova dal 21-11-2016 al 23-11-2016
6. Imaging e Radioterapia dell'encefalo tra tecnologia e clinica: PET/RM nelle patologie neurologiche: "pearls and pitfalls" - Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM). Treviso dal 05-12-2016 al 05-12-2016
7. Invited Speaker: 26mo Convegno nazionale SINEG (Società Italiana di Psicogeriatra): Amiloide cerebrale: novità in termini di fisiopatologia e di imaging (SINEG). Roma dal 15-12-2016 al 16-12-2016
8. MIND & BRAIN 2016: Dall'analisi visiva all'analisi quantitativa del carico di amiloide cerebrale mediante software open e non open source + corso Fad online. Firenze dal 19-12-2016 al 19-12-2016

2015:

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Organizzazione e invited speaker di lezioni per Evento FAD (30-135992): La via della Quantificazione: Difficile ma da percorrere. Associazione Italiana di Medicina Nucleare (AIMN) - 12 crediti online ai partecipanti dal 01-01-2015 al 06-06-2015 2. XII Congresso Nazionale AIMN 2015: Editor della Sezione "Imaging quantitativo in Medicina Nucleare" e relatore con la relazione: "Le basi della quantificazione assoluta: PET/CT e PET/MR" - Associazione Italiana di Medicina Nucleare - AIMN. Rimini dal 16-04-2015 al 19-04-2015 3. 7mo Congresso Annuale del Gruppo di Studio Interdisciplinare dei centri UVA/CDC: Alterazioni del metabolismo e neurodegenerazione (UVA/CDC Veneto). Padova dal 17-09-2015 al 17-09-2015 4. Tumori del Sistema nervoso centrale: approccio multidisciplinare e percorsi condivisi: PET/RMN: L'esperienza di Padova - Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM) e Associazione Italiana di Neuro-Oncologia (AINO). Padova dal 21-09-2015 al 21-09-2015 5. Centri per i disturbi cognitivi e le demenze (CDCD) per la rete Alzheimer del Veneto: L'uso appropriato del Neuroimaging Nucleare - Fondazione SSP (Scuola di Sanità Pubblica). Padova dal 22-09-2015 al 22-09-2015 6. Corso base di medicina nucleare in neurologia: Metodologia SPECT e PET: protocollo paziente e protocollo d'acquisizione - Associazione Italiana di Medicina Nucleare - AIM - Pesaro dal 24-09-2015 al 26-09-2015 7. 13mo Corso residenziale in Medicina Nucleare Pediatrica: Endocrinologia/Neurologia (AIMN - Associazione Italiana di Medicina Nucleare) - Padova dal 23-11-2015 al 25-11-2015 <p>CHAIRPERSON/REVIEWER:</p> <p>2015:</p> <ol style="list-style-type: none"> 8. XII Congresso Nazionale AIMN 2015. Reviewer for Scientific Papers of the congress concerning Neurology. Rimini from 16-04-2019 to 19-04-2019 9. Corso Base di Medicina Nucleare 2015. Reviewer for Scientific Papers of the congress. Pesaro from 24-04-2019 to 26-04-2015 <p>2018:</p> <ol style="list-style-type: none"> 10. 31st Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine - EANM'18. Chairperson of the following scientific session: "Neuroimaging:Dementia". Dusseldorf/Germany dal 13-10-2018 al 17-10-2018 <p>2019:</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. XIV Congresso Nazionale AIMN 2019. Chairperson della sessione Neurologica del congresso: "Comunicazioni in Neurologia". Rimini from 11-04-2019 to 14-04-2019 <p>32nd Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine EANM 2019 (October 12-16 october, Barcelona/Spain): I have reviewed a number of papers concerning neurological topics for the congress.</p>

13 PREMI E RICONOSCIMENTI	<ul style="list-style-type: none"> • Sara Pompanin, Cinzia Bussè, Silvia Zanettini, Beatrice Roiter, Giulia Camporese, Giorgio Pigato, Diego Cecchin, Annachiara Cagnin - Behavioural frontotemporal dementia and its phenocopy syndrome: an 18FDG-PET/MRI brain study presentato al European Congress of Clinical Neuroimaging (ECCN- Rome). Premiato come comunicazione orale. dal 27-03-2017 al 28-03-2017 • M.C.Marzola, D. Cecchin, P. Zucchetto, S. Morando, P. Faggin, C. Scaroni, M. Gallan, F.Lumachi, G.Opocher, F.Bui. "A SCORING SYSTEM INCREASES SPECIFICITY OF I-MIBG SCAN FOR THE DIAGNOSIS OF PHEOCROMOCYTOMA". QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE. 2002 – vol. 46(s1), 54-55 ISSN 1125 0135 - Premio MIGLIOR POSTER dal 01-01-2002 al 01-01-2002 • D. Cecchin, M.C. Marzola, P. Zucchetto, E. Voltolina, F. Rinaldi, P.Mosca, C.Saccavini, F.Bui. "MARIS: AN OPEN SOURCE, IHE COMPLIANT, WEB BASED PACS SOLUTION". QUARTERLY JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING. 2004 - Vol 48, 56 (oral communication at: VII CONGRESSO NAZIONALE ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA NUCLEARE ED IMAGING MOLECOLARE 15-19 Novembre 2004, Palermo, Fiera del Mediterraneo) ISSN 1824-4785 Premio Luigi Troncone: MIGLIOR LAVORO SCIENTIFICO – GIOVANI RICERCATORI dal 15-11-2004 al 19-11-2004
14 ATTIVITÀ DI REVIEWER	<ul style="list-style-type: none"> • Journal of Nuclear Medicine • European Journal of Nuclear Medicine • Quarterly Journal of Nuclear Medicine • Clinical and Translational Imaging. • Reviews in Nuclear Medicine and Molecular Imaging. • Medical Science Monitor
15 FELLOWSHIPS	<ul style="list-style-type: none"> • Biograph mMR Clinical Fellowship – Universitätsklinikum Leipzig, Germany dal 26-04-2015 al 09-05-2015 • MR clinical Observership – Technical University of Munich, Munich, Germany dal 02-11-2015 al 13-11-2015
16 INDICI BIBLIOMETRICI, REPORTISTICA e ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE	<p>INDICI BIBLIOMETRICI (al 10/2022):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CITATIONS: 2359 (Scholar) – 1531 (Scopus) • H-INDEX: 25 (Scholar) – 20 (Scopus) • i10-INDEX: 60 (Scholar) <p>ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE (ASN 2018-2020) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ottenuta l'Abilitazione alla prima fascia (Ordinario) per il settore concorsuale 06/11 con validità dal 10/07/2020 al 10/07/2029 con unanimità dei giudizi della commissione giudicatrice.
17 STESURA DI PDTA	<ul style="list-style-type: none"> • Nel 2018 membro del comitato per il percorso diagnostico terapeutico (PDTA) della "Persona con declino cognitivo ad esordio giovanile" promosso dalla AOPD - Azienda Ospedaliera di Padova che si inserisce nella Azioni previste dal "Piano Nazionale Demenze – PND. • Nel 2018 membro del comitato per il percorso diagnostico terapeutico (PDTA) dei "Tumori del SNC" promosso dalla Rete Oncologica Veneta

18 FONDI E LINEE DI RICERCA NAZIONALI/INTERNAZIONALI

FONDI:

- FINANZIAMENTO PER LA DIDATTICA E LA RICERCA (ottenuti come da protocollo 37861 del 14 Luglio 2011 per la sezione di Medicina Nucleare - Università degli studi di Padova) = 32.900,00 Euro
- Responsabile scientifico del Bando progetti di ricerca di Ateneo Codice: 60A07-8182/13 dal Titolo: "Open source and web based implementation of IHE radiological and nuclear medicine workflow". Finanziato per 46.099,00 Euro dal 01-01-2013 al 01-01-2015
- Affidamento da parte della Associazione Italiana di Medicina Nucleare del protocollo di studio multicentrico dei gruppi di studio AIMN inerente il progetto dal titolo: "ATLANTE DI NEUROLOGIA NUCLEARE CON SUPPORTO DIAGNOSTICO WEB-ASSISTITO" finanziato dall'AIMN nel 01-01-2014
- Ricerca nell'ambito di radiofarmaci sperimentali e clinici in collaborazione con Piramal Imaging SA (Switzerland) finanziata dalla ditta stessa con un contributo liberale di 30.000 euro
- Partecipazione al Bando progetti di Ateneo Codice: CPDA110450 dal Titolo: "METRAS (Medical or Endovascular Treatment of atherosclerotic Renal Artery Stenosis)". Coordinato dal Prof Rossi GP. Finanziato. dal 01-01-2011 al 01-01-2013
- Partecipazione a bando di RICERCA SANITARIA FINALIZZATA 2014: "SPERIMENTAZIONE DI UNA RETE CLINICA PER LA DIAGNOSTICA DELLE DEMENZE RAPIDAMENTE PROGRESSIVE". Responsabile scientifico Dott. Bruno Giometto. Finanziato per 185.000,00 euro dal 01-01-2014 al 01-01-2016
- Finanziamento di 70.000 euro da parte della fondazione CARIPARO, in collaborazione con il prof. Corbetta M (PNC) per equipaggiare la strumentazione PET/RM per studi funzionali di attivazione fMRI.

COLLABORAZIONI E LINEE DI RICERCA INTERNAZIONALI:

- Responsabile per l'Italia del progetto: "Joint Programme - Neurodegenerative Disease Research (JPND): Development of a Methodological Framework for Integrated PET/MR Imaging of Neurodegeneration" volto alla armonizzazione dei protocolli di acquisizione PET/MR nella neurodegenerazione coordinato dal prof Barthel Henryk (Leipzig - Germany) e che vede come partecipanti per le rispettive nazioni:
 - Prof. Dr. Ronald Boellard, University Amsterdam (Netherlands)
 - Prof. Dr. Diego Cecchin, University of Padoa (Italy)
 - Prof. Dr. John Dickson, University College London (UK)
 - Prof. Dr. Alexander Drzezga, University of Cologne (Germany)
 - Prof. Dr. Ian Law, University of Copenhagen (Denmark)
 - Prof. Dr. Thomas Schwarzlmüller, University of Bergen (Norway)
- Advanced multimodal PET/MRI neuroimaging: Development of methods to perform MR-based attenuation correction. Collaboration with professor Ciprian Catana - Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging - Harvard Medical School - dal 03-08-2015 ad oggi
- Scientific and Clinical research projects with Siemens Healthcare S.r.l concerning particularly the exchange of c2p (compiled sequence and image reconstruction software exchange) from:
 - University of Minnesota (Multi-Band EPI 2D BOLD/SE/DIFF Sequences by Prof. Essa Yacoub)
 - University of California Los Angeles (PCASL sequence by Prof. Dr. J.J.Wang)
 - Fraunhofer Mevis: Institute for Medical Imaging Computing (pgrs3d_asl_collection_new sequence by Dr. Matthias Günther)
 - Center for Advanced Imaging Innovation and Research (CAI2R), Department of Radiology, NewYork University School of Medicine: IRFF (2D sequence for MRI fingerprint - MRF - application and related reconstructor), PNP3D (3D sequence for MRI fingerprint - MRF -application and related reconstructor) by Dr. Marijn Cloos
- Amyloid PET/MR: advanced multimodal neuroimaging. Collaboration with professor Henryk Barthel - Department fur Bildgebung und Strahlenmedizin

	<p>- Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin – Leipzig - DE - from 2016 to 2018. Dal 07-01-2016 a oggi</p> <p>LINEE DI RICERCA LOCALI/NAZIONALI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principal Investigator di un protocollo multicentrico denominato AMY-ITA sul valore aggiunto delle immagini precoci dell'amiloide (mediante 18F-Florbetaben) • Principal investigator di un protocollo (in collaborazione con PNC) già approvato dal comitato etico e dal nucleo di ricerca clinica della AOPD ed in fase di reclutamento dal titolo: "MapBrain Mappaggio multimodale (PET/fMRI/EEG) della attività cerebrale intrinseca" che si propone di studiare il "cervello sano" mediante apparecchiatura PET/RM ed acquisizione trimodale • Principal investigator in collaborazione con Prof. Antonini A. di un protocollo già approvato dal comitato etico e dal nucleo di ricerca clinica della AOPD ed in fase di reclutamento dal titolo: "18F-Flutemetamol PET/RM in pazienti parkinson con decadimento cognitivo lieve". • Coordino il protocollo già approvato dal comitato etico e dal nucleo di ricerca clinica della AOPD ed in fase di reclutamento finale dal titolo "18F-FDG PET/RM NELLA NEOPLASIA CEREBRALE" • Partecipo allo studio "INTERCEPTOR" proposto dall'IRCCS San Raffaele di Milano in collaborazione con Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) inerente il neuroimaging con FDG-PET nei pazienti con declino cognitivo lieve. • Seguo personalmente l'acquisizione clinica di PET/RM della epilessia farmacoresistente sia pediatrica sia nell'adulto al fine della individuazione del focus potenzialmente da sottoporre a chirurgia • Seguo personalmente l'acquisizione clinica di PET/RM con 18F-FET nel tumore cerebrale primitivo anche al fine di valutare possibili metodi di semi-quantificazione e quantificazione assoluta • Coordino un progetto per la semiquantificazione del 123I-FPCIT (Datscan)
<p>19 FORMAZIONE PER DIREZIONE DI U.O.C.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ho ultimato il CORSO MANAGERIALE DIRETTORI DI STRUTTURA COMPLESSA organizzato dalla Fondazione Scuola di Sanità Pubblica (SSP) della Regione Veneto.
<p>20 SKILLS INFORMATICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ottimo livello di programmazione nei linguaggi HTML, PHP e nella gestione di database relazionali tipo Oracle/MySQL. • Buon livello di programmazione nei linguaggi PHYTON
<p>21 ALTRE ESPERIENZE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Missione Universitaria per conto dell'Azienda Ospedaliera di Padova in collaborazione con il Collegio Universitario Aspiranti Medici e Missionari (CUAMM) presso il St. Francis' Hospital–Nsambya, Kampala-Uganda, Settembre-Ottobre 2003 nell'ambito del Progetto di Telemedicina "Mediaspace" in collaborazione con l'Agenzia Spaziale Europea (ESA-ESRIN) su mandato della Regione del Veneto.