

Io sottoscritto, Alfonso Cerase, consapevole delle sanzioni penali in caso di dichiarazioni non veritiere o mendaci richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro sotto la mia responsabilità, il mio curriculum:

Curriculum Vitae di Alfonso Cerase

Informazioni personali

Nome e Cognome Alfonso Cerase
Cittadinanza Italiana
Luogo e Data di nascita Roma, 10 Agosto 1966
Sesso Maschile
Codice Fiscale **CRSLNS66M10H5010**

OCCUPAZIONE Neuroradiologia Diagnostica, Funzionale e Quantitativa
SETTORE PROFESSIONALE Diagnostica per Immagini, Neuroradiologia

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Periodo III Dal 01-10-1998 a tutt'oggi (III)
Dal 01-09-2012 al 31-08-2013 (IIIa)

Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente Medico I livello (III)**
Direttore facente funzioni (IIIa)

Principali attività e responsabilità

- Direzione facente funzioni di Unità Operativa Complessa (UOC) dal 01-09-2012 al 31-08-2013 (Periodo IIa)
- Referente Professionale di Neuroradiologia Diagnostica Avanzata [*Diffusione in Risonanza Magnetica (RM), Perfusione in RM e Tomografia computerizzata (TC), Spettroscopia RM, TC Doppia Energia, ed altre tecniche di Neuroradiologia Funzionale, nonché i programmi di elaborazione e di intelligenza artificiale per demenze, ictus, sclerosi multipla e tumori del sistema nervoso centrale*] dal 2022
- Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), Gruppo Regionale Toscana, Rappresentante Consulta Dirigenti Radiologi Ospedalieri, dal 1 Gennaio 2023
- Referente per AOUS, e Promotore insieme a AUSL-TSE e ESTAR, del *Teleconsulto Medico Specialistico di AOUS a AUSL-TSE* (come da Procedura del 2022), quale estensione della *Procedura di Teleconsulto e Teleconsulenza Neuroradiologica di AOUS a Presidi ospedalieri di AUSL-TSE* del 2014) quindi estesa ad altre specialistiche AOUS.
- Componente Board Telemedicina AOUS / AUSL-TSE nel 2018
- Commissione Risonanza Magnetica della Regione Toscana, Membro dal Dicembre 2022
- Comitato Unico di Garanzia per le pari opportunità, la valorizzazione del benessere di chi lavora e contro le discriminazioni" (CUG) di AOUS, Membro dal 9-11-2022
- Consiglio dei Sanitari AOUS, Medico Ospedaliero Membro dall'Ottobre 2022
- Stroke Team Aziendale, Neuroradiologo, dal 9-3-2022
- Facilitatore del Rischio Clinico per la UOC Neuroimmagini, dal 2022
- Medico Responsabile Sicurezza Risonanza Magnetica (RM) dal 21-11-2013, funzione denominata Medico Responsabile Sicurezza ed Efficacia Clinica Impianto RM dall'Agosto 2019
- Attività di Neuroradiologia, prevalentemente Diagnostica e Funzionale
- Accordo, Collaborazione e Programmazione strategica con il Direttore di UOC, del Dipartimento ad Attività Integrate e la Direzione di AOUS, in ambito Dipartimentale ed Extra-Dipartimentale, Inter-Aziendale [in collaborazione con l'Azienda Unità Sanitaria Locale Toscana Sud-Est (AUSL-TSE)], Regionale, Nazionale ed Internazionale
- Referente per la Qualità per la UOC Neuroimmagini sino al 2021
- Componente Neuroradiologo di *Gruppo Oncologico Multidisciplinare (GOM): Retinoblastoma (dal Settembre 2013), Onco-Ematologico (dal Dicembre 2016, rinnovato nel Marzo 2024), Melanoma e Tumori cutanei (dal Marzo 2024) e Tumori Sistema Nervoso Centrale (dal Marzo 2024), dalla loro costituzione.*
- Responsabile o Partecipante alla ideazione ed alla stesura di Percorsi, Procedure ed Istruzioni Operative, tra i quali quelli su: *Constatazione Morte Cerebrale;*

Emorragia Subaracnoidea; Orbitopatia distiroidea; Percorso Trauma Maggiore/Politrauma; Protocollo operativo interaziendale AOUS-USL Sud-Est per il trattamento dell'ictus ischemico acuto e Studio TC, Angio-TC trifasica e Perfusione-TC dello stroke ischemico

- Componente per AOUS GdL "Percorso Trauma Maggiore / Politrauma" (2019)
- Componente Collegio Tecnico ESTAR per acquisto di apparecchi RM per AOUS (2019) e Regione Toscana (2018) e di software di post-processing in Neuroradiologia Diagnostica e Funzionale (2017)
- Componente GdL AOUS "RM senza lista d'attesa" (2018)
- Componente GdL AOUS: "Integrazione GST-GSA e Silveris", "RIS-PACS", "Acquisizione nuove ed importanti tecnologie sanitarie per AOUS" e "Procedura aperta per l'acquisizione di un servizio di outsourcing per la conservazione sostitutiva dei dati clinici ed amministrativi delle Aziende USL7 di Siena, dell'AOUS e dell'ESTAR"
- Tutor per la UOC per:
 - Comando Tecnico-Scientifico / Tirocinio / Training on the job in Neuroradiologia di Medici Radiologi di AUSL-TSE;
 - *Accordo Quadro per lo Sviluppo delle Risorse Umane nel settore della Salute stipulato tra il Ministero della Salute della Repubblica Popolare Cinese e l'Assessorato al Diritto alla Salute della Regione Toscana*
- Componente di Collegio Tecnico per verifica e valutazione e Valutatore di prima istanza dell'attività professionale di Dirigenti Medici AOUS

Unità di Lavoro

UOC Neuroradiologia Diagnostica e Terapeutica

(denominata UOC Neuroimmagini sino al 2023, UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica sino al 2019 e UOC Neuroradiologia sino al 2009)

Dipartimento Assistenza Integrata Scienze Neurologiche e Motorie

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Azienda ospedaliero-universitaria Senese

Complesso ospedaliero di rilievo nazionale e di alta specializzazione "Santa Maria alle Scotte"

Viale Mario Bracci 16, 53100 Siena, Toscana, Italia

Tipo di attività o settore

Neuroradiologia Diagnostica, Funzionale e Quantitativa

Periodi I e II

Dal 01-07- al 30-09-1998 (IIb)

Dal 04-08-1996 al 15-04-1997 (IIa)

Dal 01-03- al 30-09-1994 (Ic)

Dal 09-06-1993 al 09-01-1994 (Ib)

Dal 01-02- al 30-04-1993 (Ia)

Lavoro o posizione ricoperti

Medico interno universitario con qualifica di assistente ai fini assistenziali (MIUCA) (Periodi I e II)

Principali attività e responsabilità

Attività di Radiologia Diagnostica, con particolare impegno in Neuroradiologia

Tipo di attività o settore

Radiologia Diagnostica, con particolare impegno in Neuroradiologia

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Servizio di Radiodiagnostica afferente all'Istituto di Radiologia e Istituto di Radiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "Agostino Gemelli", Roma, Lazio, Italia

ABILITAZIONI

Data

13 Febbraio 2023

Titolo della qualifica rilasciata

Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore di Prima Fascia nel settore concorsuale 06/II "Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia".

Principali tematiche / competenze professionali possedute

Neuroradiologia, Diagnostica e Funzionale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca, Abilitazione Scientifica Nazionale

Livello nella classificazione

Nazionale

Validità

Sino al 13 Febbraio 2034

Data

21 Gennaio 2014

Titolo della qualifica rilasciata

Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di Seconda Fascia nel settore concorsuale 06/II "Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia".

Principali tematiche / competenze professionali possedute

Neuroradiologia, prevalentemente Diagnostica e Funzionale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca, Abilitazione Scientifica Nazionale

Livello nella classificazione
Nazionale

Validità
Sino al 21 Gennaio 2026

Data **Seconda sessione 1990**

Titolo della qualifica rilasciata
Abilitazione all'esercizio della professione medico-chirurgica

Principali tematiche / competenze professionali possedute
Esercizio della professione medico-chirurgica

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "Agostino Gemelli", Roma, Italia

Livello nella classificazione
Nazionale

REQUISITI SCIENTIFICI

Articoli pubblicati
Banca Dati: Scopus
2007-2025
225
h-index
33
Citazioni
3.757 in 3.482 documenti

Relazioni a Congressi, Corsi, Seminari e Workshops Nazionali ed Internazionali
Numerose

Protocolli di ricerca
Neuroradiologo per il relativo Centro attivato in AOUS

Studi Prospettici In corso

Ictus emorragico

- ANNEXa-I: A Phase 4 Randomized Clinical Trial of Andexanet Alfa in Acute Intracranial Hemorrhage in Patients Receiving an Oral Factor Xa Inhibitor

Tumori Cerebrali - Immunoterapia Oncologica

- MK-7902: A Multicenter, Open-label Phase 2 Study of Lenvatinib (E7080/MK-7902) Plus Pembrolizumab (MK-3475) in Previously Treated Subjects with Selected Solid Tumors (LEAP-005)
- DNATrix 2401BT-003P: A Phase 3, Randomized, Open-label Study of DNX 2401 (tasadenoturev) with or without Pembrolizumab Versus Physician's Choice in Patients with Recurrent Glioblastoma – In via di attivazione

Studi Prospettici conclusi

Ictus ischemico

- CHARM: Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group, Multicenter, Phase 3 Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Intravenous BIIB093 (Glibenclamide) for Severe Cerebral Edema following Large Hemispheric Infarction, EUDRA Number: 2017-004854-41, 7 February 2018
- PACIFIC-Stroke: Multicenter, randomized, placebo controlled, double-blind, parallel group, dose-finding Phase 2 study to evaluate efficacy and safety of BAY 2433334 in patients following an acute non-cardioembolic ischemic stroke

Malattia di Alzheimer

- EMBARK 221AD304 - Phase 3B open-label, multicenter, safety study of BIIB037 (Aducanumab) in subjects with Alzheimer's disease who had previously participated in Aducanumab studies (Study 221AD103, Study 221AD301, Study 221AD302, or Study 221AD205)
- ENGAGE/EMERGE 221AD301/221AD302: Studio clinico di fase 3, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, controllato da placebo, a gruppi paralleli, per valutare l'efficacia e la sicurezza di Aducanumab (BIIB037) in pazienti con malattia di Alzheimer precoce

Mezzi di contrasto in Risonanza Magnetica

- ODISSEY - Prospective evaluation of potential effects of repeated gadolinium-based contrast agent (GBCA) administrations of the same GBCA on motor and cognitive functions in neurologically normal adults in comparison to a non-GBCA exposed control group - Phase IV - IQVIA-ODYS-001-LZA45541 (Principal Investigator)
- SENTINEL: Contrast-enhanced MRI examination of cerebral neoplastic enhancing lesions: comparison of diagnostic efficacy of Gd-DOTA 0.5 M and gadobutrol 1.0 M at 0.1 mmol Gd/kg body weight: intra-individual comparison clinical study – Protocollo 312021 – Codice Eudract 2007-005693-31

Retinoblastoma

- Trattamento intra-arterioso selettivo del retinoblastoma: Nuove terapie conservative nel retinoblastoma (RTB): chemioterapia intra arteriosa diretta (Arteria Oftalmica) con Melphalan nei RTB intraoculari - Codice protocollo: ART-OFT-RTB-SI-2008 - Eudract Number: 2008-005583-14 – Estensore della Relazione finale del 23 Marzo 2013

Sclerosi multipla

- FENhance GN41851: Phase iii multicenter, randomized, double-blind, double-dummy, parallel-group study to evaluate the efficacy and safety of fenebrutinib compared with teriflunomide in adult patients with relapsing multiple sclerosis
- GAVOTTE: Phase IIIb clinical trial programme of higher-dose OCREVUS (ocrelizumab) to evaluate impact on reducing disability progression in PPMS
- ENSEMBLE MA30143: "An Open-Label, SINGLE-ARM Study To Evaluate the EFFICACY and Safety of Ocrelizumab in Patients With EARLY STAGE Relapsing REMITTING Multiple Sclerosis", Date: 07 Feb 2017
- LIBERTO MN39158: A Single Arm, Open Label Multicentre Extension Study To Evaluate The Effectiveness And Safety Of Ocrelizumab In Patients With Multiple Sclerosis Previously Enrolled In A F. Hoffmann-La Roche Sponsored Ocrelizumab Phase IIIb/IV Clinical Trial, Date: July 12, 2018
- M.A.I.N. TRIAL: Studio multicentrico randomizzato controllato su azatioprina contro interferone beta nella sclerosi multipla recidivante-remittente – Protocollo 30901 - Codice Eudract 2006-004937-13
- ADVANCE: Evaluation of efficacy, safety and tolerability of an add-on therapy with cianocobalamine (Vitamin B12) plus calcium levofolate in relapsing-remitting multiple sclerosis patients already in treatment with interferon beta over a period of 24 months for a better long term outcome – Codice Eudract 2005-006071-12
- ARIANNA: Efficacia, sicurezza e tollerabilita' dell'Atorvastatina 40 mg in pazienti con sclerosi multipla recidivante remittente in trattamento con Interferone beta – Protocollo DR 04-luglio-02 – Codice Eudract 2005-001009-25 - Protocollo DR 02-01-01
- Tu.S.C.I.M.S (Tuscan Study on Cognitive Impairment in Multiple Sclerosis): Studio osservazionale, multicentrico longitudinale per la valutazione delle funzioni cognitive in una coorte di pazienti con sclerosi multipla in trattamento con beta-interferone in fase iniziale di malattia. Analisi delle correlazioni cliniche, di Risonanza Magnetica, e con i polimorfismi dell'apolipoproteina E

Tumori Cerebrali - Immunoterapia Oncologica

- GlioStar: A study to evaluate the safety and efficacy of the tumor targeting human antibody-cytokine fusion protein L19TNF plus lomustine in patients with glioblastoma at first progression PH-L19TNFCCNU-02/20
- CA209-548: A Randomized Phase 2 Single Blind Study of Temozolomide plus Radiation Therapy combined with Nivolumab or Placebo in Newly Diagnosed Adult Subjects with MGMT-Methylated (tumor O6-methylguanine DNA methyltransferase) Glioblastoma, Date: 26 Jul 2016
- CA209-498A: Randomized Phase 3 Open Label Study of Nivolumab vs Temozolomide Each in Combination with Radiation Therapy in Newly Diagnosed Adult Subjects with Unmethylated MGMT (tumor O-6-methylguanine DNA methyltransferase) Glioblastoma, Date: 01 Aug 2016

Tumori Cerebrali - Neurostimolazione

- Brain Perf: Studio pilota degli effetti della stimolazione cerebrale elettrica sulla perfusione cerebrale in pazienti con neoplasie del sistema nervoso centrale", Università di Siena e Azienda ospedaliero-universitaria Senese, Data: 2016

Studi Retrospettivi conclusi

- Gliomi del tronco encefalico dell'adulto: una serie retrospettiva multicentrica italiana, in collaborazione con UUOO di Lecco (Mi), Bergamo, Legnano, Pavia, Milano, Roma e Torino
- Computed tomography perfusion and Angiographic assessment of Pial collateral Reperfusion in acute Ischemic stroke (CAPRI), in collaborazione con le UUOOO di Neuroradiologia Interventistica dell'AOU Careggi di Firenze e di Neuroradiologia delle AOU di Ferrara e Modena e la Neuroradiology Unit del Karolinska Institut di Stoccolma (Svezia)

Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Diagnostica per Immagini e quella di Radioterapia e numerose altre Scuole di Specializzazione dell'Università di Siena

Componente di Comitati Editoriali *Austin Oncology Case Reports, Frontiers in Oncology (Associate Editor in Cancer Imaging and Imaging-directed Interventions), Journal of Pediatric Neurology*
 Revisore di articoli scientifici Per riviste con e senza Impact Factor: *American Journal of Roentgenology, BMC Neurology, Central European Journal of Medicine, Clinical Neurology &*

Neurosurgery, Clinical Ophthalmology, Emergency Radiology, European Journal of Neurology, European Radiology, Eye and Brain, Frontiers in Neurology, Indian Journal of Cancer, International Medical Case Reports Journal, Journal of Cellular Biochemistry, Journal of Neuro-Oncology, Journal of Neurosciences in Rural Practice, Journal of Postgraduate Medicine, Journal of Rehabilitation Medicine, Journal of Sexual Medicine, La Radiologia Medica, Neurocritical care, Neuroendocrinology, Neurological Sciences, Neuroradiology, Reports in Medical Imaging, The British Journal of Radiology, World Journal of Medicine and Medical Science Research

Socio di Società Scientifiche

- SIRM
- Sezione di Neuroradiologia della SIRM
- Associazione Italiana di Neuroradiologia Diagnostica ed Interventistica (AINR)
- Società dei Neurologi Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri (SNO)
- British Society of Neuroradiologists (BSNR)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

	<u>Data</u>	<u>1 Novembre 2021</u>
Titolo della qualifica rilasciata		Master di Formazione per Direzione di UOC di Radiologia
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Direzione e gestione UOC di Radiologia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		SIRM
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Nazionale
	<u>Data</u>	<u>17 Maggio 2001</u>
Titolo della qualifica rilasciata		Certificate of a full cycle of European Course in Neuroradiology (Brain, Base of the skull, Spine and spinal cord)
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Neuroradiologia Diagnostica e Terapeutica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		European Society of Neuroradiology
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Internazionale
	<u>Data</u>	<u>19 Dicembre 1994</u>
Titolo della qualifica rilasciata		Diploma di Specializzazione in Radiologia indirizzo Radiodiagnostica e Scienze delle Immagini, conseguito con il massimo dei voti e la lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Radiologia diagnostica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		Scuola di Specializzazione in Radiologia indirizzo Radiodiagnostica e Scienze delle Immagini, Istituto di Radiologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "Agostino Gemelli", Roma, Italia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Nazionale
	<u>Data</u>	<u>17 Luglio 1990</u>
Titolo della qualifica rilasciata		Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita con il massimo dei voti e la lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute		Medicina e Chirurgia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione		Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "Agostino Gemelli", Roma, Italia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale		Nazionale

CAPACITÀ E COMPETENZE

Personalì			
Madrelingua(e)	Italiano		
Altra(e) lingua(e)	Inglese		
Autovalutazione		Comprensione	Parlato
Livello europeo (*)		Ascolto: ottima; Lettura: ottima; Interazione orale: ottima; Produzione orale: ottima	Scritto
		(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue	

- sociali
- Vivere e lavorare in ambiente multiprofessionale e multidisciplinare, formando una squadra leale con obiettivi comuni e condivisi, promuovendone la realizzazione
 - Capacità di Comunicazione all'Assistito / Paziente, ed ai suoi Familiari, anche e soprattutto di eventi critici e di condizione cronica e fragile

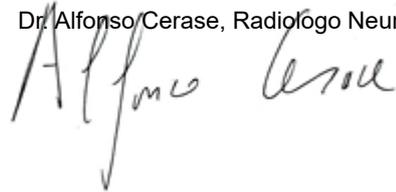
- organizzative • Coordinamento e amministrazione di persone, progetti e bilanci di *UOC di AOU*
 - tecniche • Continua revisione e relativo aggiornamento dei Protocolli di Neuroradiologia Diagnostica e Funzionale, in rapporto alle mutate esigenze di salute e di organizzazione sanitaria
 - informatiche • Utilizzo i) del RIS SilverRIS, del PACS Carestream, del portale di Teleconsulto Medico Specialistico AOUS-AUSL-TSE, ii) dei Programmi Adobe Reader, Excel, Power Point, Word Microsoft e Open Office, e iii) dei software di "post-processing" e di intelligenza artificiale: Brainomix 360°, GE Advantage 4.0, Olea Sphere 3.0, Quantib ND e RAPID IschemiaView
 - artistiche • Cultore e collezionista di Fumetti, Letteratura, Orologi e Sport
- Patente Categoria B

Autorizzo, infine, il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento europeo per la protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (n.2016/679, GDPR)

Siena, 25 Luglio 2025

FIRMA

Dr. Alfonso Cerase, Radiologo Neuroradiologo



OGGETTO: Principali linee programmatiche

Con la presente sono a presentare la mia candidatura a Consigliere del Comitato Direttivo del Gruppo Regionale Toscana della SIRM per il biennio 2027-2028.

Nel caso di elezione, perseguirò le seguenti finalità:

- proseguire quanto già condotto dai precedenti Comitati Direttivi nella costruzione e nello sviluppo di un gruppo regionale coeso e proattivo, per la sempre migliore e moderna declinazione dell'attività medica radiologica di Socie e Soci (dalle/dai Colleghe/i più giovani a quelle/i più esperte/i) in Toscana, in particolare in ambito neuroradiologico per la mia estrazione culturale, assistenziale e gestionale;
- collaborare con il Presidente ed il Comitato eletti per affrontare le criticità emergenti sia delle attuali che delle prossime esigenze clinico-radiologiche, per le nuove richieste di salute derivanti da:
 - o patologia neurodegenerativa, neuroinfiammatoria, neurooncologica, neurotraumatologica e neurovascolare, in rapporto all'epidemiologia ed alla disponibilità di trattamenti sempre più efficaci e diffusi, ma costosi e non privi di eventi avversi;
 - o disponibilità di indagini "vecchie" e "nuove", queste ultime anche innovative e di intelligenza artificiale, che rinnovano la nostra semeiotica ed incrementano le nostre possibilità, in particolare in ambito diagnostico e funzionale;
 - o utilizzo della "rete" per favorire il rapporto con i/le Colleghe/e più esperti/e;
- proporre eventi formativi per la crescita della consapevolezza del Radiologo del suo ruolo essenziale nella cura del Paziente e perché questo ruolo sia riconosciuto nei contesti multidisciplinari.

Nel caso di elezione, garantisco il mio massimo impegno,

Dr. Alfonso Cerase, Radiologo Neuroradiologo

Azienda ospedaliero-universitaria Senese

