

CURRICULUM PROFESSIONALE

La sottoscritta CENCIARELLI SILVIA, nata a Perugia il 18/01/1963,

DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n.445, consapevole della responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo decreto, per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, con riguardo agli elementi elencati, quanto segue:

a) STRUTTURA E PRESTAZIONI DELLA UO NEUROLOGIA

La Struttura Complessa di Neurologia e Centro Ictus dell'Azienda Usl Umbria 1, che comprende i Presidi di Città di Castello, Umbertide, Branca, è una organizzazione funzionale di servizi dedicati alla prevenzione, diagnosi precoce, trattamento efficace, adeguata assistenza, trattamento riabilitativo ed adeguato follow-up delle malattie neurologiche acute e croniche.

L'attività della SC è articolata in 3 settori:

- 1) degenza Neurologia/Centro Ictus in regime ordinario, programmato e di Day Hospital,
- 2) ambulatori di Neurologia,
- 3) attività nel Dipartimento di Emergenza-Urgenza.

A questo si aggiunge una rilevante attività di ricerca clinica che si realizza con:

- 1) partecipazione a trials clinici nazionali ed internazionali,
- 2) contributo scientifico a congressi,
- 3) partecipazione attiva a Revisioni Sistematiche internazionali, diagnostiche e terapeutiche,
- 4) stesura delle Linee Guida nazionali sulla patologia vascolare cerebrale (Linee Guida ISO-SPREAD).

- La degenza neurologica è costituita da due diverse strutture funzionali:

1) Centro Ictus, Unità di Terapia Semi-Intensiva Neurologica con 6 posti letto; è un'area caratterizzata da un rapido inquadramento diagnostico del paziente con malattia cerebro-vascolare acuta a cui segue un rapido trattamento terapeutico ed una gestione personalizzata dei bisogni assistenziali e riabilitativi, affidata a personale dedicato (infermiere, o.s.s., fisioterapista, logopedista e dietista). Oltre ai trattamenti medici convenzionali, viene eseguito, laddove indicato, il trattamento trombolitico endovenoso ed in presenza di patologie che richiedono trattamenti di alta specialità, non disponibili nella nostra struttura, (intervento di neurochirurgia, endoarterectomia carotidea, trombectomia meccanica, emicraniectomia decompressiva), è invece previsto il trasferimento del paziente presso un centro di II livello. La diagnostica neurologica prevede esami di neurosonologia quali Doppler trans-cranico (TCD), Ecocolordoppler trans-cranico (TCCD), Ecocolordoppler carotido-vertebrale ed esami di neurofisiopatologia quali, Elettroencefalogramma (EEG), Elettromiografia (EMG), Potenziali Evocati (PE). Il ricovero viene generalmente effettuato in regime di urgenza/emergenza dal Dipartimento di Emergenza Accettazione (DEA) o per trasferimento concordato con altri reparti. La durata del ricovero è mediamente di 8-10 giorni e dipende dal tempo necessario alla stabilizzazione del quadro clinico e all'organizzazione del percorso riabilitativo;

2) Degenza ordinaria con 8 posti letto dove accedono i pazienti affetti da patologie neurologiche acute o croniche che non necessitano di ricovero al Centro Ictus e che vengono inviati dal DEA o trasferiti da altre UUOO. Vi accedono inoltre i pazienti trasferiti dal Centro Ictus una volta terminata la fase acuta. Le cause principali di ricovero sono: traumi cranici minori, meningiti ed encefaliti, patologie infiammatorie-demielinizzanti del SNC, patologie degenerative, patologie del SNP, crisi epilettiche, tumori cerebrali.

- L'attività ambulatoriale ha l'obiettivo di realizzare la prevenzione primaria e secondaria con

- 1) ambulatori dedicati alle principali malattie neurologiche (malattie vascolari cerebrali, sclerosi multipla e altre malattie demielinizzanti, morbo di Parkinson e altri disturbi del movimento, disturbi del sonno, cefalee, malattie neuro-degenerative, epilessia),
- 2) ambulatorio per il monitoraggio della terapia anticoagulante orale (NOAC) in prevenzione secondaria in pazienti con fibrillazione atriale,
- 3) ambulatorio per il trattamento della spasticità post-ictus con la somministrazione di tossina botulinica,
- 4) ambulatorio di follow up post-dimissione che mira, oltre alla rivalutazione clinica ed alla pianificazione delle eventuali visite di controllo, anche alla verifica della compliance alla terapia e alla gestione delle comorbidità.

- Fa parte dell'attività ambulatoriale anche la diagnostica neurologica con esami di:

- 1) neurofisiopatologia (elettromiografia, elettroencefalografia, test di stimolazione ripetitiva, potenziali evocati visivi, acustici e somatosensoriali, elettroencefalogramma in veglia e durante il sonno diurno dopo privazione di sonno),
- 2) neurosonologia (ecocolordoppler dei vasi del collo, doppler ed ecodoppler transcranico, monitoraggio dei microemboli al doppler transcranico, test delle bolle al doppler transcranico per la ricerca della Pervietà del Forame Ovale, ecografia muscolare),
- 3) polisonnografia per pazienti con disturbi neurologici o cardio-respiratori del sonno (narcolessia, OSAS, altri).

- L'attività nel dipartimento di emergenza-urgenza rappresenta una parte rilevante e di notevole impegno per la UO di Neurologia che di norma evade le richieste di consulenza del Pronto Soccorso per patologie neurologiche con carattere di urgenza nel minor tempo possibile. L'attività di consulenza può concludersi o con la dimissione del paziente, anche dopo breve percorso clinico-diagnostico neurologico, o con il suo ricovero in degenza ordinaria o in Osservazione Breve Intensiva (OBI) o OBI neurologica, o con il trasferimento presso centri di II livello.

b) MANSIONI E RESPONSABILITA'

Nell'ambito dell'incarico di Responsabile di S.S. Centro Ictus di Città di Castello, che mi è stato assegnato dal giugno 2009, svolgo le seguenti funzioni:

- 1) ricovero in emergenza/urgenza di pazienti affetti da ictus cerebrale (sia ischemico che emorragico) di qualsiasi età e gravità, nonché di pazienti con TIA ad alto rischio,
- 2) trattamento in emergenza urgenza degli stessi quando indicato (trombolisi ev, uso di farmaci ipotensivanti ev, definizione dell'indicazione alla trombectomia meccanica), anche all'interno di protocolli sperimentali approvati dal CEAS Umbria e dalla Azienda,
- 3) procedure diagnostiche di specifica competenza (valutazione del danno neurologico mediante NIHSS e GCS, esami neurosonologici intra ed extracranici con e senza mezzo di contrasto) e rivalutazione delle procedure diagnostiche eseguite da altre UO (ad esempio esami neuroradiologici), ai fini dell'inquadramento diagnostico globale e degli indirizzi terapeutici,
- 4) definizione del percorso ulteriore del paziente entro i primi giorni di ricovero, impostazione della prevenzione secondaria (anche applicando protocolli sperimentali approvati dal CEAS Umbria e dalla Azienda),
- 5) dimissione verso idonea struttura (riabilitativa intensiva od estensiva) o domicilio entro una media di 9 giorni circa,
- 6) coordinamento quotidiano del gruppo multidisciplinare dedicato che partecipa alla gestione del paziente con ictus acuto,
- 7) formazione continua degli operatori che ha la finalità di migliorare e uniformare le prestazioni fornite da tutto il personale attraverso vari eventi formativi per i quali è prevista l'attribuzione di crediti ECM (partecipazione a studi clinici, riunioni mensili di reparto, journal club, simulazioni per la riduzione del Door to Needle time, corsi di metodologia clinica, incontri di neuroradiologia ed altri).

Tutte le figure professionali della struttura vengono coinvolte nell'attività scientifica che prevede:

- 1) partecipazione a studi clinici internazionali di fase II e fase III, finalizzati alla ottimizzazione dei trattamenti terapeutici di prevenzione secondaria dopo un ictus cerebrale,
- 2) partecipazione attiva alla stesura di revisioni sistematiche Cochrane in ambito diagnostico e terapeutico,
- 3) partecipazione attiva alla stesura delle Linee Guida italiane per l'ictus cerebrale (ISO-SPREAD) che vengono condivise ed applicate da tutti gli operatori della UUOO,
- 4) adozione del protocollo della regione dell'Umbria per il trattamento dell'ictus cerebrale (PDTA) alla cui stesura la U.O. collabora fornendo il proprio contributo tecnico alla programmazione delle attività.

Le risorse strumentali assegnate consistono di:

- 1) ecocolordoppler vasi intra ed extracranici,
- 2) doppler transcranico (dotato di casco per di monitoraggio continuo),
- 3) bladder-scan per la valutazione ecografica del ristagno vescicale,
- 4) apparecchio per la compressione pneumatica intermittente degli arti inferiori per la prevenzione delle trombosi venose profonde, e
- 5) sistema di telemetria per il monitoraggio continuo del ritmo cardiaco del paziente con ictus cerebrale.

Si segnala come tutti i pazienti con eventi ischemici ricevano:

- 1) la trombolisi quando indicato (oltre il 10% di utilizzo),
 - 2) ASA entro 24 ore,
 - 3) test della disfagia,
 - 4) indicazioni di prevenzione secondaria alla dimissione.
- Questi 4 criteri sono considerati essenziali dalla European Stroke Organization per il processo di accreditamento di un Centro Ictus).
 - La complessità e la specificità delle attività che vengono svolte al Centro Ictus, hanno permesso di raggiungere rilevanti risultati, certificati anche recentemente dalla AGENAS con il più basso valore nazionale di mortalità per ictus cerebrale.

Il 1° agosto 2018 fino a tutt'oggi, ai sensi dell'art.18 CCN 8/6/2000 e s.m.i., mi è stato assegnato l'incarico di Responsabile della U.O.C. Aziendale Neurologia per cui alle attività precedentemente esposte si è aggiunta la responsabilità delle attività organizzative dell'intera U.O., come da normativa vigente e da indicazioni della Direzione Aziendale, comprendenti le attività amministrative, le attività connesse al controllo di gestione, la gestione del personale, la programmazione della formazione e la negoziazione del budget.

c) DATI DI ATTIVITA'

Si allegano i dati di attività della UO Neurologia, presidi di Città di Castello-Umbertide, relativi al periodo 2014-2018 (5 anni) certificati dal Direttore Sanitario dell'Azienda sulla base dell'attestazione del Direttore responsabile del competente dipartimento.

d) ESPERIENZE LAVORATIVE

- Dal 1° agosto 2018 a tutt'oggi Responsabile della U.O.C. Aziendale Neurologia ai sensi dell'art.18 CCN 8/6/2000 e s.m.i. con incarico semestrale presso l'Azienda USL 1 dell'Umbria rinnovato dal 1° gennaio 2019 per la durata di sei mesi prorogabili a dodici (38 ore/sett.);
- Dal 23 giugno 2009 a tutt'oggi Responsabile della Struttura Semplice 'Centro Ictus' della U.O. Neurologia dell'Ospedale di Città di Castello dell'Azienda USL 1 dell'Umbria con incarico rinnovato ogni 3 anni (38 ore settimanali);
- Da ottobre 2004 a settembre 2008 Dirigente Referente della U.O. Neurologia dell'Ospedale di Città di Castello dell'Azienda USL 1 dell'Umbria (38 ore/sett.);

- Da dicembre 2002 a giugno 2009 Dirigente medico di I livello a tempo indeterminato nella U.O. Neurologia dell'Ospedale di Città di Castello dell'Azienda USL 1 dell'Umbria (38 ore/sett.);
- Da luglio 2000 a dicembre 2002 Dirigente medico con contratto libero-professionale nella U.O. Neurologia dell'Ospedale di Città di Castello dell'Azienda USL 1 dell'Umbria (18 ore/sett.);
- Da marzo 2000 a dicembre 2002 Dirigente medico a tempo indeterminato nel Servizio di Emergenza-Urgenza 118 dell'Ospedale di Città di Castello dell'Azienda USL 1 dell'Umbria;
- da aprile 1999 a giugno 2000 Dirigente medico con contratto libero professionale nell'Istituto Riabilitativo 'Prosperius Tiberino' di Umbertide (6 ore/sett.);
- Da dicembre 1995 a febbraio 1996, da marzo a maggio 1996, da giugno a luglio 1996, da agosto a ottobre 1996, da gennaio a marzo 1999 Unità organica di Medicina non strutturata con attività libero-professionale non continuativa nella Divisione di Medicina del Presidio ospedaliero di Spoleto, area funzionale di Medicina-disciplina di Neurologia, della ASL 3 dell'Umbria (ex USL 8) (38 ore/sett.);
- Da giugno a dicembre 1994, da gennaio ad agosto 1995, da novembre 1996 a marzo 1998 (da giugno 97 a marzo 98 in astensione dal lavoro per maternità) Assistente medico straordinario a tempo pieno-Disciplina di Neurofisiopatologia-con incarico a tempo determinato nel Presidio ospedaliero di Spoleto, area funzionale di Medicina-disciplina di Neurologia, della ASL 3 dell'Umbria (ex USL 8) (38 ore/sett.);
- Da ottobre 1998 a marzo 2000 Incaricata a tempo indeterminato nel Servizio di Continuità Assistenziale territoriale della USL 2 Urbino delle Marche;
- Da aprile 1996 ad ottobre del 1998 Incaricata a tempo indeterminato nel Servizio di Continuità Assistenziale territoriale della USL 3 Fano delle Marche;
- Da settembre 1990 a marzo 1996 Incaricata a tempo determinato come sostituto nel Servizio di Continuità Assistenziale territoriale della USL 1 dell'Umbria;
- Da aprile 1989 ad aprile 1994 Medico sostituto in Medicina Generale Territoriale della USL 1 dell'Umbria con incarichi non continuativi.

e) CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

- Medico esperto in Tecniche di Neurofisiopatologia, con competenze acquisite dopo corsi di formazione specifici e tirocini svolti presso i servizi ambulatoriali della Neurofisiopatologia dell'Ospedale di Città di Castello e dell'Ospedale 'Santa Maria della Misericordia' dell'Azienda ospedaliera di Perugia ed applicate nell'attività clinica quotidiana:
 EEG nel bambino e nell'adulto
 EEG in veglia
 EEG nel sonno
 EEG con estinzione farmacologica
 EEG per l'accertamento della morte cerebrale
 EMG
 Elettroencefalografia (ENG)
 Test di stimolazione ripetitiva
 Test della tetania latente
 Potenziali evocati visivi
 Potenziali evocati uditivi
 Potenziali evocati somato-sensoriali
- Medico esperto in Tecniche di Neurosonologia con competenze acquisite dopo corsi di formazione specifici, conseguimento della 'Certificazione sonologica italiana' e tirocini svolti presso i servizi ambulatoriali della Neurologia di Città di Castello e della Neurosonologia dell'Ospedale 'Careggi' di Firenze ed applicate nell'attività clinica quotidiana:
 Ecocolordoppler dei vasi sovra-aortici
 TCD

TCCD

TCD per il monitoraggio dei microemboli

TCD con prova farmacologica per la ricerca del PFO

TCD nell'accertamento della morte cerebrale

Ecodoppler venoso agli arti inferiori (CUS)

Ecografia muscolare;

- Medico esperto in Neurologia Vascolare con gestione dell'ictus cerebrale dalla fase acuta all'impostazione della fase riabilitativa ed attività di ricerca clinica con partecipazione a trials profit e no-profit, con competenze acquisite dopo corsi di formazione specifici e tirocini svolti presso Stroke Unit italiane ed estere e dopo attività lavorativa decennale come Responsabile del Centro Ictus della USL 1 dell'Umbria, Ospedale di Città di Castello
- Medico esperto in Neurologia Generale con gestione delle principali patologie neurologiche (epilessie, sindromi demielinizzanti, disturbi del movimento, cefalee, patologie infettive del SNC, patologia del SNP, traumi cranici, patologie autoimmuni del SNC, demenze, sindromi ansioso-depressive) in regime di ricovero ospedaliero o ambulatoriale con competenze acquisite dopo corsi di formazione specifici
- Medico esperto in Neurologia d'Urgenza con competenze acquisite dopo corsi di formazione specifici in neurologia e medicina di emergenza-urgenza, con conseguimento della certificazione BLSD, ACLS base ed avanzato, PTC avanzato, ed esperienza lavorativa nel servizio di Emergenza -Urgenza della USL 1 dell'Umbria
- Medico esperto nell'uso della Tossina Botulinica nella spasticità post-ictus con competenze acquisite dopo corsi di formazione specifici e tirocini svolti presso i servizi ambulatoriali della Neurologia di Città di Castello e di Passignano sul Trasimeno istituto CORI

Varie

- Membro della Cochrane Collaboration come autore/coautore di revisioni sistematiche diagnostiche e di intervento;
- Membro del Consiglio Direttivo della Società Neurologi/Neuroradiologi/(Neurochirurghi Ospedalieri (SNO) da maggio 2017 a maggio 2019;
- Collaborazione alla stesura delle Linee Guida Nazionali ISO-SPREAD dal 2009 (Capitolo ictus acuto);
- Membro della Commissione per l'Accertamento della Morte Cerebrale della USL Umbria 1 in qualità di neurologo esperto in lettura EEG;
- Coordinatore locale Regione Umbria 'Centro regionale trapianti' Città di Castello;
- Membro del gruppo tecnico regionale per la SLA e referente per i pz affetti da SLA della USL Umbria 1;
- Coautore del PDTA della 'Rete ictus in Umbria';
- Membro del Dipartimento delle Medicine Specialistiche USL Umbria 1;
- Referente del Rischio Clinico e della Qualità per la UO Neurologia della USL Umbria 1;
- Referente della Formazione continua in medicina della USL Umbria 1 con definizione annuale del Fabbisogno Formativo della UO Neurologia e programmazione di eventi sia dipartimentali che di formazione sul campo;
- Referente del processo di accreditamento Aziendale della UO Neurologia con produzione dello Standard di Prodotto/Servizi e Carta dei Servizi;
- Acquisizione dei crediti triennali previsti dal Sistema di Educazione Continua in Medicina (2017-2019);
- Punteggio massimo di performance individuale (sistema G.U.R.U.) 40/40.

Competenze informatiche

Office (Word, Excell, Power Point, Access)

Software Epi-Info per statistiche epidemiologiche

Software Galileo per la gestione della cartella clinica informatizzata

Software First Aid per la gestione delle consulenze in Pronto Soccorso
Software Sistema Atlante per la gestione delle dimissioni Ospedale-Territorio

Competenze linguistiche

Italiano

Inglese (livello B2)

Francese

f) CORSI E TIROCINI POST-LAUREA

Neurofisiopatologia e tecniche di neuro fisiopatologia:

Tirocinio di formazione presso il Servizio di Neurofisiopatologia dell'Ospedale di Città di Castello dal 1989 al 1994 con frequenza continuativa negli ambulatori di Elettromiografia, Elettroencefalografia e Potenziali Evocati;

Tirocinio di formazione presso la Neurofisiopatologia dell'Ospedale 'Santa Maria della Misericordia' dell'Azienda ospedaliera di Perugia dal 2004 al 2008 con frequenza settimanale negli ambulatori di Elettromiografia, Elettroencefalografia e Potenziali Evocati;

Corso nazionale "Cultura in Elettroencefalografia" Polverigi (AN), 6-16/06/1993;

Corso "Le epilessie idiopatiche" Roma, 3-4/10/2003 (Crediti ECM 13)

Corso "Le epilessie focali sintomatiche" Firenze, 11-12/06/2004 (Crediti ECM 13)

Corso "La diagnostica delle epilessie" Roma, 21-22/10/2005 (Crediti ECM 13)

Evento formativo "Le crisi e le epilessie nella terza età" Firenze, 29-30/09/2006

Neurosonologia (ecodoppler carotido-vertebrale, ecodoppler trans-cranico, doppler trans-cranico):

Tirocinio di formazione presso l'Ambulatorio di Medicina Vascolare dell'Ospedale di Città di Castello con apprendimento delle tecniche di Ecocolor Doppler carotido-vertebrale negli anni 2003 e 2004

Tirocinio di formazione presso il laboratorio di Neurosonologia dell'Ospedale di Careggi, 20-24/04/2009

Certificazione "neurosonologica italiana" Cagliari, 20/05/2011

Corso "Eco Color Doppler carotideo e vertebrale" Gargnano sul Garda – Brescia 16-18/09/2004 (Crediti ECM 13)

Corso "II° Corso di aggiornamento in Eco-Color-Doppler Transcranico" San Benedetto del Tronto, 08-09/06/2007 (Crediti ECM 10)

Corso "V° corso di aggiornamento in Eco-color-doppler Transcranico" San Benedetto del Tronto, 22-23/09/2008 (Crediti ECM 18)

"Corso di formazione su ecodoppler dei vasi del collo e doppler transcranico" Città di Castello, 26-27/03/2010 (Crediti ECM 18)

Corso "Doppler transcranico: dalle basi teoriche alla pratica clinica" Città di Castello, 30/09/2011 (Crediti ECM 6)

Corso di 'Ecografia muscolare' Città di Castello, 03-04/11/2016 (crediti ECM 5)

Emergenza-Urgenza:

Corso di formazione sul Sistema di Emergenza Urgenza-118 Idoneità, USL 1 Città di Castello-PG 1999

Corso "BLS Esecutore categoria B" Città di Castello, 07/03/2000

Corso di "Defibrillazione Precoce Esecutore" Perugia, 22/12/2000

Corso "ACLS Base" Città di Castello, 19/02/2002

Corso "Rianimazione Cardiopolmonare e Defibrillazione Precoce per Operatori Sanitari BLS-D-B" Città di Castello, 11/06/2002

Corso "Advanced Life Support ALS" Bologna, 27-28-29/06/2002 (Crediti ECM 18)

Corso "PTC – IRC Prehospital Trauma Care – Modulo Avanzato" Città di Castello, 14-15-16/11/2002

Tossina botulinica:

Corso "La tossina botulinica di tipo A come nuova strategia di trattamento per l'emicrania cronica" Perugia, 26/09/201

1° corso di introduzione all'impiego della tossina botulinica nella spasticità' Roma, 22-23/03/2017 (Crediti ECM 16,9)

Cefalee:

Corso "Corso avanzato di formazione sulle cefalee" Perugia, 17-21/05/2004 (Crediti ECM 44)

Neuro-oncologia:

Corso di aggiornamento "Neuro-Oncologia 2012" Milano, 05/05/2012 (crediti ECM 6)

Management:

Corso "Formazione dei lavoratori in materia di salute e sicurezza modulo 1" Città di Castello, 06/04/2010

Corso "Formazione dei lavoratori in materia di salute e sicurezza-responsabilità dei dirigenti e dei preposti" Città di Castello, 30/11/2011 (Crediti ECM 4)

Corso "Strategie operative per la gestione del rischio clinico: Adozione della scheda di incident reporting" Città di Castello, 17/06/2008 (Crediti ECM 10)

Corso "Formazione dei lavoratori in materia di salute e sicurezza-responsabilità dei dirigenti e dei preposti" Città di Castello, 30/11/2011 (crediti ECM 4)

Corso "La documentazione sanitaria: riferimenti normativi ed indicazioni per il corretto utilizzo" Città di Castello 27/11/2012

Corso "Formazione dei lavoratori in materia di salute e sicurezza-rischio biologico" Città di Castello, 18/11/2013

Corso "Ragioni e questioni in tema di consenso informato" Città di Castello, 23/06/2014 (crediti ECM 4)

Corso 'Miglioramento della qualità della documentazione e dell'informazione al paziente nel percorso clinico-assistenziale' Città di Castello, 25/09/2014 (Crediti ECM 5)

Corso 'Utilizzo software ADT' Città di Castello, 19/4-30/05/2017 (Crediti ECM 33)

Corso di 'Formazione per formatori' Pantalla, 12/12/2017 (Crediti ECM 7)

Corso 'Il sistema delle competenze professionali ed il dossier formativo informatizzato' Gubbio, 18/12/2017 (Crediti ECM 4)

Corso 'Accreditamento istituzionale del dipartimento medicine specialistiche' Città di Castello e Gubbio, 23/10-11/12/2017 (Crediti ECM 15,5)

Statistica e metodologia:

Corso su "Come trasferire nella pratica clinica le evidenze scientifiche" Città di Castello 5/11-3/12/2003 (Crediti ECM 19)

Incontro su "Sperimentazioni cliniche: avvio percorso (fixer)" Firenze, 21/09/2009

Workshop Cochrane "quando i comitati etici possono interferire nella valutazione del disegno e del significato di uno studio clinico" Perugia, 20/11/2009

Convegno "promozione e support delle sperimentazioni cliniche" Firenze, 12/01/2010

Corso su 'L'uso della statistica e della metodologia nella pratica clinica' Città di Castello, 17/09-3/12/2010 (crediti ECM 20)

Seminario "Introduction to statistical methods for diagnostic test accuracy review" Modena, 21/11/2011

Corso "L'uso della statistica e della metodologia nella pratica clinica" Città di Castello, 17/09/2010-03/12/2010 (Crediti ECM 20)

E-learning course "Rave EDC Essentials for investigators with Data Entry", 14/04/2014

E-learning course 'Rave EDC Essentials for Investigators with Data Entry', 24/04/2014

Good Clinical Trial training meeting 'Minimum criteria for ICH E6 GCP investigators site personnel training', 14/04/2014

E-learning course 'Good clinical practice' Città di Castello, 28/12/2017

Medicina generale:

Tirocinio teorico-pratico per la formazione specifica in Medicina Generale (D.I. 10/10/1988)
Regione Umbria - Ordine dei Medici di Perugia Idoneità, 1992

Tirocini all'estero:

Frequenza presso il "Dipartimento di Neuroscienze cliniche dell'Università di Edimburgo"
Edimburgo, 30/07-10/08/2012

Frequenza presso il 'Centre for Clinical Brain Sciences' dell'Università di Edimburgo
Edimburgo, 30/10-7/11/2017

g) ATTIVITA' FORMATIVE E DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

Ictus cerebrale:

Corso di aggiornamento "La malattia cerebrovascolare" Perugia, 05-06/12/1991

Incontro scientifico "Stroke '97" Montecatini Terme, 10-11/03/1997

Incontro scientifico "Stroke Conference '98" Firenze, 09-10/10/1998

Convegno "Ictus Cerebrale e Riabilitazione: Indicatori Clinici e Recupero" Parma, 7-8/11/2002
(Crediti ECM 6)

Convegno "What is good for heart... Trombolisi e ictus in Italia: tra ricerca e pratica" Città della
Pieve - Perugia, 21/11/2003

Convegno "Un percorso per l'Ictus: Le linee guida diagnostico-terapeutiche e riabilitative
dell'azienda USL 2" Perugia, 31/01/2004

Giornata monotematica "Le emorragie cerebrali intraparenchimali spontanee" Spoleto, 09/06/2004

Convegno su "L'emorragia sub aracnoidea: le revisioni sistematiche in un confronto
multidisciplinare" Perugia 12-13/11/2004 (Crediti ECM 5)

Corso "La gestione del paziente con Ictus: come gestire la fase acuta e promuovere il processo
riabilitativo" Città di Castello, 13-20/02 e 05/03/2004 (Crediti ECM 11)

Congresso "Stroke 2005 conferenza nazionale sull'Ictus cerebrale" Firenze, 13-15/03/2005 (Crediti
ECM 15)

Corso "Dalla fase acuta al follow up ad un anno" Todi, 23/04/2005 (Crediti ECM 5)

Corso "L'Aterotrombosi e le sue implicazioni per il Neurologo clinico" Roma, 11-12/11/2005
(Crediti ECM 5)

Corso "La giornata della ricerca sull'Ictus 2005" Perugia, 02/12/2005

Congresso "Stroke 2006" Firenze, 09-11/03/2006

Conferenza "Stroke Forum" Bergamo, 3-4/11/2006

Corso "II° Giornata della ricerca sull'ictus" Perugia, 30/11/2006

Corso "III.a Giornata della ricerca sull'Ictus" Città di Castello, 23/11/2007

Conferenza "Stroke forum 2007" Perugia, 30/11 e 01/12/2007 (Crediti ECM 5)

Congresso "Stroke 2008" Firenze 14-15/02/2008 (Crediti ECM 14)

Congresso "Stroke 2009" Firenze, 12-13/02/2009 (Crediti ECM 14)

Congresso SNO "Cervello e comportamento: pensieri-emozioni-idee" Palermo, 13-16/05/2009
(Crediti ECM 6)

'Approccio al paziente con sospetta emorragia sub aracnoidea' Città di Castello, 22/05/2009 (crediti
ECM 5)

19st congresso "19st European Stroke Conference" Barcellona, 25-28/05/2010

Corso "La gestione del paziente con emorragia cerebrale: dai trials alla pratica clinica" USL Umbria
1 Città di Castello, 01/07/2011 (Crediti ECM 5)

20th congresso "20st European Stroke Conference" Amburgo, 24-27/05/2011

Progetto CCM 2010 "la presa in carico delle persone con ictus cerebrale: implementazione dei
percorsi di cura integrati e degli strumenti di gestione" Roma, 15/09/2011

Convegno "trattamento antiipertensivo e antitrombotico nelle malattie cerebrovascolari" Gubbio,
05/11/2011 (crediti ECM 6)

Corso su "I nuovi anticoagulanti orali" Città di Castello, 10/04/2012 (Crediti ECM 4)

21st congresso "21st European Stroke Conference" Lisbona, 22-25/05/2012 (crediti ECM 18)

Convegno "Consensus conference nazionale le aree grigie nella gestione delle malattie cerebrovascolari" Vibo Valentia, 26-28/10/2012 (crediti ECM 14)
22st congresso "22st European Stroke Conference" London, 28-31/5/2013
23st congresso "23st European Stroke Conference" Nice, 06-09/5/2014
Stroke 2015, Firenze, 18-20/02/2015
The European Stroke Organisation Conference 2015, Glasgow 17-19/4/2015 (Crediti ECM 14)
'Stroke prevention in non valvular atrial fibrillation Masterclass meeting' Roma, 16-17/10/2015
'2' European Stroke Conference 2016' Barcellona, 10-12/05/2016 (Crediti ECM 14)
'Stroke 2017' Napoli, 01-03/2017 (Crediti ECM 11)
'3rd ESOC' Praga, 16-18/05/2017 (Crediti ECM 16)
'4th ESOC' Gotheburg, 16-18/05/2018 (Crediti ECM 15)
'Think difference: approccio personalizzato alla terapia anticoagulante' Milano, 14-15/06/2018
E-learning course 'ICH good clinical practice' Città di Castello, 10/02/2017
Partecipazione all'incontro 'Steering Committee' Roma, 28/03/2018
'5th European Stroke Organisation Conference (ESOC)' Milano 22-24/May 2019 (Crediti ECM 10)

Neurofisiopatologia:

Congresso nazionale "Società Italiana di Neurofisiologia Clinica" Perugia, 1-4/06/1994
Giornata di studio "L'epilessia nell'anziano" Perugia, 15/11/2003
Giornata di approfondimento "L'Epilessia nei tumori primitivi dell'encefalo" Pila – Perugia, 01/04/2006
Giornata di approfondimento "Percorsi terapeutici in epilessia" Perugia, 22/04/2006 (Crediti ECM 5)
Convegno "Il contributo della neurofisiopatologia nelle emergenze neurologiche e nell'area critica" Pila – Perugia, 24/02/2007 (Crediti ECM 6)
Lezione su "Epilessia e altre alterazioni transitorie dello stato di coscienza malattia diabetica e patente di guida" Perugia, 17/9/2011
'Aggiornamento pratico nelle tecniche di neurofisiopatologia' Città di Castello, 02/05/2016-12/12/2016 (crediti ECM 20)
'La neuro miopia del paziente critico: criteri diagnostici e percorsi riabilitativi' Firenze, 25/05/2018 (Crediti ECM 6)

Cefalee:

Congresso internazionale "International Juvenile Headache Congress" Roma, 6-9/03/1991
Simposio "Le cefalee" Perugia, 01/06/1991
Congresso nazionale "La cefalea nella Medicina basata sull'Evidenza" Tirrenia – Pisa, 11-13/05/2003 (Crediti ECM 17)
Congresso "Emicrania: dalla fisiopatologia alla terapia" Roma, 10/06/2006 (Crediti ECM 5)
Evento formativo "Piramide: Percorsi interattivi di riflessione e aggiornamento su medicina legale e implicazioni deontologiche nel trattamento dell'emicrania" Arezzo, 20/10/2007 (Crediti ECM 6)
Meeting "Conquering Migraine" Roma 23-25/05/2008

Disturbi del movimento:

Focus on "Malattia di Parkinson e Parkinsonismi" Portonovo – Ancona, 17-18/05/2002 (Crediti ECM 5)
Giornata di aggiornamento sulla malattia di Parkinson "Motricità, comportamento e gangli della base" Roma, 04/12/2003 (Crediti ECM 9)
Evento "Clinica e terapia della malattia di Parkinson e Parkinsonismi" Milano, 28/02 e 01/03/2005 (Crediti ECM 50)
Corso "IMov – approccio terapeutico al paziente con disturbi del movimento" Bologna, 18/11/2011 (crediti ECM 8.3)

Sindromi demielinizzanti

Congresso internazionale "Le malattie demielinizzanti del sistema nervoso centrale" Gubbio, 08-11/04/2002

Seminario "Sclerosi multipla ed insufficienza venosa cronica cerebro-spinale (CCSVI)" Perugia, 12/04/2011

Sclerosi laterale amiotrofica:

Corso "Incontro formativo, organizzativo, e di consenso sui percorsi diagnostico-terapeutici per la SLA nella Regione Umbria" Perugia, 27/10/2009

Riunione del "Comitato di Coordinamento per la SLA" Perugia, 24/09/2012

Stage formativo sulla "cartella clinica informatizzata per pz con SLA", Perugia 23/9/2013

Partecipazione all'incontro gruppo tecnico regionale per la SLA Perugia, 25/6/2013

Stato di attuazione dei percorsi assistenziali delle persone affette da SLA nella regione Umbria, Perugia, 14/01/2015

Corso su 'Documento di consenso sulle scelte terapeutiche della persona con SLA e D.A.T.' Perugia, 27/10/2016

Neuro-oncologia:

Corso "Diagnosi e trattamento dei tumori della serie gliale" Città di Castello, 20/03/2009 (crediti ECM 4)

Corso "trattamento integrato delle patologie oncologiche del SNC e periferico" Città di Castello, 25/03/2011

Medicina del sonno:

I° Incontro regionale "La medicina del sonno" Pila – Perugia, 27/10/1999

Convegno "Ipertensione Arteriosa: aspetti e peculiarità" Città di Castello, 05/04/2002 (Crediti ECM 5)

Convegno "Disturbi Cardio-respiratori durante il sonno" Città di Castello, 27-28/06/2003 (Crediti ECM 7)

Corso "Disturbi cardio-respiratori durante il sonno e loro principali implicazioni cliniche" Città di Castello, 24/11/2006

Partecipazione all'attività del centro di coordinamento nazionale dello studio IST3 USL Umbria 1 Città di Castello, 22/07/2010-22/12/2010 (crediti ECM 21)

Medicina interna e varie:

Corso di aggiornamento "Fisiopatologia dell'apparato digerente" Perugia, 17-02/19-05/1989

Incontro di aggiornamento "La malattia peptica nella provincia di Perugia: epidemiologia e prospettive terapeutiche" Città di Castello, 03/03/1990

Congresso nazionale "La riabilitazione in ambiente termale, La patologia reumatica" Città di Castello, 28-29/04/1990

Conferenza nazionale "Asma e BPCO, update 1997" Venezia, 13-15/03/1997

Congresso multidisciplinare "Sincope" Rimini, 3-4/04/2003 (Crediti ECM 3)

Congresso regionale "FADOI – Umbria" Todi 13-14/11/2003 (Crediti ECM 4)

Riunione multidisciplinare "Utilizzo delle calze compressione graduata per la prevenzione delle trombosi venose profonde" Bassano del Grappa, 27/10/2005

Incontro FADOI "Argomenti di medicina interna" Gubbio, 13-14/10/2006 (Crediti ECM 5)

Conferenza "Conferenza nazionale di A.L.I.Ce." Firenze, 24/03/2007

Corso "Depressione in neurologia" Napoli, 28-29/09/2007 (Crediti ECM 6)

Congresso FADOI "III° congresso regionale" Gubbio, 11-12/10/2007 (Crediti ECM 6)

Corso "Stress, Depressione e Ansia" Città di Castello, 27/10/2007 (Crediti ECM 6)

Corso "aggiornamenti in medicina interna" Città di Castello, 19/01/2010-14/12/2010 (crediti ECM 26)

Corso "Aggiornamenti in medicina interna- 2^ edizione" Città di Castello, 21/09/2011

'Donazione di organi e tessuti: teoria e pratica a confronto' Città di Castello, 18/04/2018 (Crediti ECM 6)

'Corso esecutore di BLSD' Marsciano, 10/10/2017

Incontro 'Coordinatori locali Regione Umbria' Centro regionale trapianti Città di Castello, 12/03/2018

Management:

Giornata di studio "Consenso informato e responsabilità professionale" Città di Castello, 03/10/2002 (Crediti ECM 7)

Convegno "Risk management in sanità" Città di Castello 12/12/2007 (Crediti ECM 14)

Riunione 'Neuroscienze e clinical risk management' Roma, 19/09/2015

Convegno 'Medicina difensiva: choosing wisely e spending review' Città di Castello, 30/10/2015

Corso online 'Progetto ametista: aspetti medico-legali e TSO' 09/12/2016 (Crediti ECM 15)

I Conferenza regionale sulla formazione in sanità: Principi, procedure e strumenti per il governo clinico delle attività sanitarie. Ospedale Gubbio-Gualdo Tadino 04/12/2018 (crediti ECM 6,0)

Statistica e metodologia:

Giornate formative "Come trasferire nella pratica clinica le evidenze scientifiche" Città di Castello 5/11- 3/12/2003 (Crediti ECM 19)

Incontro su "Sperimentazioni cliniche: avvio percorso (fixer)" Firenze, 21/09/2009

Workshop Cochrane "quando i comitati etici possono interferire nella valutazione del disegno e del significato di uno studio clinico" Perugia, 20/11/2009

Convegno "promozione e support delle sperimentazioni cliniche" Firenze, 12/01/2010

Partecipazione a 'L'uso della statistica e della metodologia nella pratica clinica' Città di Castello, 17/09-3/12/2010 (crediti ECM 20)

Seminario "Introduction to statistical methods for diagnostic test accuracy review" Modena, 21/11/2011

E-learning course 'Good clinical practice' Città di Castello, 28/12/2017

Studi clinici:

Riunione dello studio "Mast-I" Milano, 17/03/1995

Meeting internazionale "Final IST Collaborators' Meeting" Munich, 31/08-01/09/1996

Riunione "Investigators meeting del Progetto Hop" Origgio – Varese 08/10/1996

Investigators' meeting "studio clinico FATA" Firenze, 04/05/2011

Partecipazione all'attività del centro coordinamento nazionale IST3 2011 (crediti ECM 15)

Progetto "Umbria F.A." Perugia, 12/11/2012 (crediti ECM 6)

First investigators meeting Italy "TICH-2 acido tranexamico nell'emorragia intracerebrale spontanea" Mantova, 19/11/2014

NavigateESUS study collaborators update meeting, Glasgow, 16/04/2015

Raccolta rilevazioni inerenti l'orientamento terapeutico degli specialisti in soggetti con FA non valvolare (RELAX) Bologna, 03/07/2015

Formazione sul campo:

Partecipazione a Journal club 2009 (crediti ECM 10)

Journal club di neurologia, USL Umbria 1 Citta' di Castello, 25/2/2011-16/12/2011 (Crediti ECM 15)

Corso "La Responsabilità Sanitaria Del Medico" Città di Castello, 17/01/2011

Partecipazione a Journal club 2011 (crediti ECM 15)

Partecipazione a Journal club 2012 (crediti ECM 12)

Partecipazione a Journal club in Neurologia 2015 (Crediti ECM 14)

Partecipazione a Riunioni di aggiornamento in Neurologia 2015 (crediti ECM 10)

Partecipazione a Studi clinici 2015 (Crediti ECM 10) 'Casi clinici complessi in Neurologia' Città di Castello, 05/02/2016 (crediti ECM 3)

Partecipazione a Journal club in Neurologia 2016 (Crediti ECM 40)

Partecipazione a Riunioni di aggiornamento in Neurologia 2016 (crediti ECM 20)

Partecipazione a Studi clinici 2016 (Crediti ECM 10)

Partecipazione a Journal club in Neurologia 2017 (Crediti ECM 40)

Partecipazione a Riunioni di aggiornamento in Neurologia 2017 (Crediti ECM 20)

Partecipazione a Studi clinici 2017 (Crediti ECM 30)

Riunioni società scientifiche:

Riunione SNO "Livelli di Evidenza" Pila – Perugia, 28/10/2000

Congresso "Società Italiana di Neurologia" Rimini, 01/10/2001

Riunione SNO " Riunione Primaveraile" Città di Castello, 14/05/2003 (Crediti ECM 3)

Riunione Plenaria "Spread Live" Milano, 23/12/2009

Convegno "XLI congresso della società italiana di Neurologia" Catania, 24-26/10/2010

Riunione Plenaria "Spread Live" Milano, 23/12/2010

Riunione plenaria "Spread Live" Milano, 23/12/2011

"XLIII congresso SIN" Rimini, 8-9/10/2012 (crediti ECM 4,2)

Riunione "linee guida ISO SPREAD riunione plenaria degli Autori" Milano, 20/12/2013

Riunione "core team linee guida ISO SPREAD" Firenze, 3/2/2014

Corso di "aggiornamento metodologico Linee guida ISO SPREAD" Firenze, 5/3/2014

Riunione "linee guida ISO SPREAD riunione plenaria degli Autori" Milano 19/12/2014

Riunione "linee guida ISO SPREAD riunione plenaria degli Autori" Milano 22/12/2015

Partecipazione alla riunione 'Governo clinico nelle Neuroscienze' Roma, 01/07/2017

Partecipazione alla riunione 'Governo clinico nelle Neuroscienze' Roma, 23/09/2017

Partecipazione alla riunione 'Governo clinico nelle Neuroscienze' Roma, 25/11/2017

h) ATTIVITA' DI RICERCA CLINICA

Si svolge dal 1994 a tutt'oggi e si realizza con la partecipazione a trials clinici profit e no-profit:

IST: The International Stroke Trial (IST): a randomised trial of aspirin, subcutaneous heparin, both, or neither among 19435 patients with acute ischaemic stroke. International Stroke Trial

Collaborative Group. The Lancet 1997

EPIC: Levetiracetam versus carbamazepine in patients with late poststroke seizures: a multicenter prospective randomized open-label study (EpIC Project) Cereb Vasc Dis 2012

ESPRIT: Aspirin plus dipyridamole versus aspirin alone after cerebral ischaemia of arterial origin (ESPRIT): randomised controlled trial. The Lancet 2007

FATA: Studio osservazionale sulla gestione clinica del paziente anziano con Fibrillazione Atriale

UFA: Umbria Fibrillazione Atriale: studio di coorte su pazienti con FA ricoverati per ictus

FOOD: A multicentre randomised trial evaluating feeding policies in patient admitted to hospital with a recent stroke. Health Technol assess 2006

IST-3: The benefits and harms of intravenous thrombolysis with recombinant tissue plasminogen activator within 6 h of acute ischaemic stroke (the third international stroke trial (IST-3)): a randomised controlled trial. The Lancet 2012

INTERACT 2: Should Blood Pressure Be

Aggressively Lowered Acutely After Intracerebral Hemorrhage. Stroke 2013

CLOTS: Incidence of Venous Thromboembolism in the Wake of Clots in Legs Or sTocking after Stroke (Clots) Study. Stroke 2013

ENCHANTED: Low-Dose versus Standard-Dose intravenous Alteplase in Acute Ischemic Stroke. N. Engl. J Med. 2016

SOCRATES: Ticagrelor versus Aspirin in Acute Stroke or Transient Ischemic Attack. N. Engl. J. of Med. 2016

ULTRAS: Ultrasound Thrombolysis in Acute ischemic Stroke: Sonothrombolysis nell'ictus ischemico acuto. Sinsec 2018

TICH 2: Tranexamic acid for hyperacute primary intracerebral hemorrhage (TICH-2): an international randomised, placebo-controlled, phase 3 superiority trial. LANCET 2018

NAVIGATE ESUS: Rivaroxaban versus Aspirin in Secondary Prevention of Stroke and Prevention of Systemic Embolism in Patient With Recent Embolic Stroke of Undetermined Source (ESUS) (NAVIGATE ESUS). ClinicalTrials.gov 2014, last update 2018

THALES: Acute STroke or TransientIschAemic Attack Treated With TicAgreLor and ASA for PrEvention of Stoke and Death (THALES). ClinicalTrials.gov 2017, last update 2018

PRECIOUS: PREvention of Complication to ImproveOUtcome in elderlypatients with acute Stroke. A randomised, open, phase III, clinical trial with blinded outcome assessment. ClinicalTrials.gov 2014, last update 2018

ASTER: Interest of Direct Aspiration First First Pass Technique (ADAPT) for ThrombectomyRevascularisation of Large Vessel Occlusion in Acute IschaemicStroke (ASTER). ClinicalTrials.gov 2015, last update 2018

ASSENT: Study to Asses the Safety, Pharmacokinetics, and Pharmacodynamics of DS-1040b in Subjects With Acute IschemicStroke (ASSENT). ClinicalTrials.gov 2015, last update 2018.

i) ISCRIZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE E ALTRO

Società Neurologi/Neuroradiologi/Neurochirurghi Ospedalieri (SNO)

Società Italiana di Neurologia (SIN)

European Stroke Organization (ESO)

Italian Stroke Organization (ISO)

Associazione Neurologia Emergenza Urgenza (ANEU)

Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica cerebrale (SINSEC)

Associazione lotta all'ictus cerebrale (A.L.I.Ce) sezione di Città di Castello

l) PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

• Relatore:

Convegno "Costruire un percorso condiviso di cura dell'Ictus" Città della Pieve, 20/04/2007

Convegno "L'Ictus cerebrale dalla stroke unit alla riabilitazione: una presa in carico di qualità" Umbertide – Perugia, 24-26/01/2008

Corso "IV.a Giornata della ricerca sull'Ictus" Gubbio, 29/11/2008

Corso "Centro Ictus: l'assistenza al paziente" Città di Castello, 19/12/200

Convegno "XL congresso della società italiana di Neurologia" Padova, 22-24/11/2009

Corso di formazione "V.a Giornata della ricerca sull'Ictus" Città di Castello, 27/11/2009

Corso "il monitoraggio clinico e la disabilità del paziente con ictus cerebrale" Città di Castello, 11/12/2009 (crediti ECM 1)

Corso "il monitoraggio clinico e disabilità del paziente con ictus cerebrale" Gubbio 21/01/2010

Congresso "stroke 2010" Firenze 17-19/02/2010

Congresso "neurosymposium" Capri, 3- 05/05/2010

Corso "le complessità clinico organizzative dell' emergenza" Città di Castello, 20/10/2010

Corso di formazione "VI.a Giornata della ricerca sull'Ictus" Foligno, 26/11/2010

Corso "aggiornamenti i medicina interna" Città di Castello, 14/12/2010

Congresso "stroke 2011" Firenze, 16-18/02/2011

Convegno "dalla strokeunit alla riabilitazione: le nuove prospettive" Umbertide, 6-7/05/2011

"51° congresso nazionale SNO" Cagliari, 18-21/05/2011

"6° congresso nazionale SINSEC" Bologna, 10-12/11/2011

Corso di formazione "VII.a Giornata della ricerca sull' ictus" Pantalla di Todi, 19/11/2011

Congresso "Stroke 2012" Firenze, 15-17/02/2012

Congresso "Stroke 2013" Firenze, 13-15/2/2013

"54' Congresso Nazionale SNO" Genova, 21-23/5/2014

Advanced neurology course, Pavia, 4-6/06/2014

'L'appropriatezza prescrittiva alla luce delle classi di priorità: come far funzionare i RAO', USL Umbria 1 Città' di Castello, 18/10/2014 (Crediti ECM 1)

'L'appropriatezza prescrittiva alla luce delle classi di priorità: come far funzionare i RAO', USL Umbria 1 Città' di Castello, 22/11/2014 (Crediti ECM 1)

"Riunione annuale SIN e SNO Umbria" Perugia, 05/12/2014

Il corso avanzato di neurologia, Perugia, 9-11/09/2015
'1' congresso nazionale ANEU' Pavia, 24/09/2016
'XLVII congresso SIN' Venezia, 02/10/2016
'56' congresso nazionale SNO' Catania, 18-21/05/2016
'3' giornata vascolare' Città di Castello, 25/06/2016
'Stroke 2017' Napoli, 01/03/2017
'57' Congresso nazionale SNO' Napoli, 24-26/05/2017
'Stroke 2018' Roma, 28/02-02/03/2018
'Steering Committee' Roma, 15/11/2017
1' corso residenziale ANEU, le tecniche di neurofisiopatologia nella neurologia d'urgenza' Perugia, 27-29/09/2018
"Ictus in Umbria: stato dell'arte" Assisi 21/03/2019
IV Congresso Nazionale A.N.E.U. (Associazione Neurologia d'Emergenza Urgenza) Venezia-Mestre 11-13/04/2019
VI Congresso Nazionale sull'ICTUS Cerebrale ISO STROKE 2019 Milano, 20-21/5/2019

• **Moderatore:**

Convegno "La malattia di Alzheimer: cento anni di storia fra successi ed illusioni" Città di Castello, 09-10/11/2007
"Congresso regionale FADOI Umbria" Torgiano, 25-26/11/2011
"VII congresso nazionale SINSEC" Gubbio, 4-5/10/2013
Stroke 2014 Firenze, 18-20/2/2014
"Riunione annuale SIN e SNO Umbria" Perugia, 04/12/2015
'Stroke 2016' Firenze, 24-26/02/2016
'Le neuroscienze e la donna' Terni, 07/04/2016
'Stroke 2018' Roma, 28/02-02/03/2018
'III congresso nazionale ANEU' Bologna, 08-10/03/2018
'58' Congresso nazionale SNO' Riccione, 02-05/05/2018
Corso 'Malattie neurologiche autoimmuni' Città di Castello, 08/11/2018
Moderatore alla riunione di Macro-Area SINC Centro "Le Polineuropatie Disimmuni" Perugia, 29/03/2019
Moderatore al convegno "Controversie nella gestione dell'epilessia nella disabilità complessa" Assisi, 24/05/2019

• **Docente:**

Modulo di Neurologia nell'ambito dell'insegnamento di Scienze mediche-Corso per operatori sanitari- Scuola di formazione Villa Montesca Università di Perugia, 2004-2005
Corso "Le basi fisiopatologiche della malattia cardio-cerebrovascolare: la placca aterosclerotica" Città di Castello, 25/11/2006
'Partecipazione agli studi clinici IST3 e INTERACT2' USL Umbria 1 Città di Castello, 2010 (crediti ECM 1)
Corso 'La psicofarmacologia in medicina interna' Città di Castello, 21/3-9/5/2012 (crediti ECM 1)
'Partecipazione agli studi clinici IST3 e INTERACT2' USL Umbria 1 Città di Castello, 2011 (crediti ECM 1)
Corso "La psicofarmacologia in medicina interna" Città di Castello 11/04/2012
"Corso teorico-pratico avanzato di eco color doppler carotideo e vertebrale", Milano 27-28/2-1/3/2014
Corso 'Revisioni sistematiche e metanalisi Cochrane' Città di Castello, 20/11/2015 (crediti ECM 2)
Corso di 'Metodologia sugli studi clinici' Città di Castello, 17/02-24/11/2017 (Crediti ECM 4)
Corso 'La messa in pratica della metodologia AFA e diffusione della regolare attività motoria nei pazienti colpiti da ictus' Città di Castello, 17/2-17/3/2017 (Crediti ECM 4)
Corso 'Door To Needle' Città di Castello, 16/02/2018 (Crediti ECM 2)
Corso "Door To Needle" Città di Castello, 16/03/2018
Corso "Door To Needle" Città di Castello, 20/04/2018

Corso "Door To Needle" Città di Castello, 08/06/2018 (Crediti ECM 2)
 Corso "Door To Needle" Città di Castello, 05/10/2018
 Corso "Door To Needle" Città di Castello, 14/10/2018
 Corso "Door To Needle" Città di Castello, 14/12/2018
 'Journal club in Neurologia anno 2018' Città di Castello, dal 09-02 al 14-12-2018 (Crediti ECM 16)
 'Partecipazione agli studi clinici anno 2018' USL Umbria 1 Città di Castello, 2018 (crediti 20)
 'Il congresso nazionale ANEU' Genova, 15-17/06/2017
 Ore totali di docenza circa 10.

m) PUBBLICAZIONI

1. *Sindrome di Holmes-Adie: revisione della letteratura e descrizione di un caso clinico*
Neuroni Mente e Corpo anno IV 1992
2. *The International Stroke Trial (IST): a randomised trial of aspirin, subcutaneous heparin, both, or neither among 19435 patients with acute ischaemic stroke*
Lancet 1997
3. *Effect of timing and method of enteral tube feeding for dysphagic stroke patients (FOOD): a multicentre randomized controlled trial*
Lancet 2005
4. *Medium intensity oral anticoagulants versus aspirin after cerebral ischaemia of arterial origin (ESPRIT): a randomised controlled trial*
Lancet Neurol 2007
5. *Effectiveness of thigh-length gradual compression stockings to reduce the risk of deep vein thrombosis after stroke (CLOTS trial 1): a multicentre, randomized controlled trial*
Lancet 2009
6. *Stroke Unit in a real world: the fist 5 month*
Atti del XLI National Congress INS Italian J.Neurological Sciences Suppl.Vol.30 2009
7. *Malattia carotidea critica asintomatica: intervenire o non intervenire?*
G Ital Cardiol 2009
8. *The intensive blood pressure reduction in acute cerebral haemorrhage trial- INTERACT2*
STROKE Firenze 2010 Poster session ongoing trials
9. *Sonothrombolysis: a systematic review*
19th ESC Barcellona 2010 Poster session
10. *Placche ateromasiche dell'arco aortico nell'ictus ischemico: possibile utilità dell'Angio-TC*
SIN Tosco-Umbra. Tirrenia 2009
11. *Prevalenza della patologia steno-occlusiva intracranica in pazienti con ictus ischemico e TIA*
51° Congresso Nazionale SNO, 2011
12. *Prevalence of intracranial occlusive disease in patient with ischaemic stroke and transient ischaemic attack*
Poster session, 23 May 2011 21th ESC Amburgo
13. *Inter and intra observer reliability of a template method to detect intracranial occlusive disease*
21th ESC Amburgo 2011 Poster session
14. *Sonothrombolysis for acute ischaemic stroke: a sistematic review*
Cochrane library, June 2012
15. *Intermittent versus permanent bladder catheterization in acute stroke patient*
21th ESC Lisbona 2012 Poster session ongoing trials
16. *International Stroke Trial 3*
Bollettino SNO, N.9 Ottobre 2012
17. *Stroke unit in the real word: the fist 3 years*
Neurological sciences 2012
18. *Italian guidelines on thrombolysis indications in ischaemic stroke have been revised after IST 3 trial and Cochrane Review: pros*

Intern Emerg Med, online 2013

19. *Terapia con rt-PA nell'ictus ischemico acuto. I risultati dell'IST 3*

La Neurologia italiana N-1, 2013

20. *Ischaemic stroke and thrombolysis: ask the onset time not the age!*

Intern Emerg Med 2013

21. *Sonothrombolysis for acute ischemic stroke*

Stroke 2013

22. *Intermittent versus permanent bladder catheterization in acute stroke patients*

Cerebrovasc Dis 2013

23. *Rapid blood pressure lowering in patients with acute intracerebral hemorrhage*

NEJM 2013

24. *International Stroke Trial 3*

Progress in Neuroscience Vol 1, N1-4, 2013

25. *Prevalence of intracranial large artery stenosis and occlusion in patients with acute ischaemic stroke or TIA*

Neurological Sciences 2014

26. *Targeting Recombinant Tissue-Type Plasminogen Activator in Acute Ischemic Stroke Based on Risk of Intracranial Hemorrhage or Poor Functional Outcome An Analysis of the Third International Stroke Trial*

Stroke 2014

27. *Effect of Alteplase Within 6 Hours of Acute Ischemic Stroke on All-Cause Mortality (Third International Stroke Trial)*

Stroke 2014

28. *Prevalence of patent foramen ovale in ischaemic stroke in Italy: results of SISIFO study*

Cerebrovasc dis 2015

29. *External validation of a score to predict the presence of asymptomatic carotid artery stenosis in people older than 59 years: a population study*

ESOC 2015 Glasgow Poster session

30. *CT brain imaging, prognosis and response to intravenous alteplase after acute ischaemic stroke in the IST 3: a secondary analysis of a randomised controlled trial*

The Lancet Neurology 2015

31. *Sensitivity and specificity of the hyperdense artery sign for arterial obstruction in acute ischemic stroke*

Stroke 2015

32. *Alteplase for acute ischemic stroke: outcomes by clinically important subgroups in the IST3*

Stroke 2015

33. *Association between brain imaging signs, early and late outcomes and response to intravenous alteplase after acute ischaemic stroke in IST3 trial: secondary analysis of a randomized controlled trial*

The Lancet 2015

34. *Thrombolysis in acute ischaemic stroke: time for a rethink?*

The BMJ 2015

35. *Intravenous thrombolysis and intra-arterial interventions in acute ischaemic stroke: ISO-SPREAD guidelines*

Int J of stroke 2015

36. *Observer reliability of CT angiography in the assessment of acute ischaemic stroke: data from the Third International Stroke Trial*

Neuroradiology 2015

37. *Sensitivity and Specificity of the Hyperdense Artery Sign for Arterial Obstruction in Acute Ischemic Stroke*

Stroke 2015

38. *Alteplase for Acute Ischemic Stroke Outcomes by Clinically Important Subgroups in the Third International Stroke Trial*
Stroke 2015
39. *Effect of X-Ray Attenuation of Arterial Obstructions on Intravenous Thrombolysis and Outcome after Ischemic Stroke*
Plos One 2015
40. *Association between brain imaging signs, early and late outcomes, and response to intravenous alteplase after acute ischaemic stroke in the third International Stroke Trial (IST-3): secondary analysis of a randomised controlled trial*
The Lancet 2015
41. *Ticagrelor versus aspirin in acute stroke or transient ischemic attack*
NEJM 2016
42. *Low dose versus standard dose intravenous alteplase in acute ischemic stroke*
NEJM 2016
43. *A case of stroke mimic, the safety of intervention and our 1-year experience in mimics and chamaleon*
LVI congresso nazionale SNO 2016 Poster session
44. *Effect of alteplase on the CT hyperdense artery sign and outcome after ischemic stroke*
Neurology 2016
45. *Italian symptomatic intracranial atherosclerosis study (ISIDE)*
Neurological Sciences 2016
46. *Magnetic resonance imaging in the acute phase of stroke: a stroke unit experience in Umbria*
ESOC 2016 Barcellona Poster session
47. *Determinants and Prognostic Significance of Hematoma Sedimentation Levels in Acute Intracerebral Hemorrhage*
Cerebrovasc Dis 2016
48. *Off-Hour Admission and Outcomes in Patients with Acute Intracerebral Hemorrhage in the INTERACT2 Trial.*
Cerebrovasc Dis 2015
49. *Prevalence of Patent Foramen Ovale in Ischaemic Stroke in Italy: Results of SISIFO Study.*
Cerebrovasc Dis 2015
50. *Higher mortality in patients with right hemispheric intracerebral haemorrhage: INTERACT1 and 2.*
J Neurol Neurosurg Psychiatry 2015
51. *Mitochondrial recessive ataxia syndrome: A neurological rarity not to be missed.*
J Neurol Sci 2015
52. *Optimal achieved blood pressure in acute intracerebral hemorrhage: INTERACT2.*
Neurology 2015
53. *Italian guidelines on thrombolysis indications in ischaemic stroke have been revised after IST 3 trial and Cochrane Review: PROS.*
Intern Emerg Med 2013
54. *Ischaemic stroke and thrombolysis: ask the onset time, not the age!*
Intern Emerg Med 2013
55. *Sonothrombolysis for acute ischaemic stroke.*
Cochrane Database Syst Rev 2012
56. *The timing, extent, progression and regression of deep vein thrombosis in immobile stroke patients: observational data from the CLOTS multicenter randomized trials.*
J Throm Haemost 2011
57. *The benefit of revascularization in asymptomatic patients is rather poor*
G Ital Cardiol 2009

58. *FOOD: a multicentre randomised trial evaluating feeding policies in patients admitted to hospital with a recent stroke.*
Health Technol Assess 2006
59. *Effect of timing and method of enteral tube feeding for dysphagic stroke patients (FOOD) a multicentre randomised controlled trial.*
Lancet 2005
60. *Poor nutritional status on admission predicts poor outcomes after stroke: observational data from the FOOD trial.*
Stroke 2003
61. *The FOOD Trial Collaboration: nutritional supplementation strategies and acute stroke outcome.*
Nutr Rev 2006
62. *Tranexamic acid for hyperacute primary IntraCerebral Haemorrhage (TICH-2): an international randomised, placebo-controlled, phase 3 superiority trial.*
Lancet 2018
63. *Statistical analysis plan for the 'Tranexamic acid for hyperacute primary IntraCerebral Haemorrhage' (TICH-2) trial.*
Trials 2017
64. *Intravenous tranexamic acid for hyperacute primary intracerebral hemorrhage: Protocol for a randomized, placebo-controlled trial.*
Int J Stroke 2016
65. *Thigh-length versus below-knee stockings for deep venous thrombosis prophylaxis after stroke: a randomized trial.*
Ann Intern Med 2010
66. *Effectiveness of thigh-length graduated compression stockings to reduce the risk of deep vein thrombosis after stroke (CLOTS trial 1): a multicentre, randomised controlled trial.*
Lancet 2009
67. *The effect of graduated compression stockings on long-term outcomes after stroke: the CLOTS trials 1 and 2.*
Stroke 2013
68. *NIHSS cut point for predicting outcome in supra- vs infratentorial acute ischemic stroke.*
Neurology 2018
69. *Clinical Utility of Electronic Alberta Stroke Program Early Computed Tomography Score Software in the ENCHANTED Trial Database.*
Statistical analysis plan for evaluating low- vs. standard-dose alteplase in the ENhanced Control of Hypertension and Thrombolysis strokeE stuDy (ENCHANTED).
Int J Stroke 2015
70. *Efficacy and Safety of Ticagrelor in Relation to Aspirin Use Within the Week Before Randomization in the SOCRATES Trial.*
Stroke 2018
71. *Ticagrelor Versus Aspirin in Acute Embolic Stroke of Undetermined Source.*
Stroke 2017
72. *Risk for Major Bleeding in Patients Receiving Ticagrelor Compared With Aspirin After Transient Ischemic Attack or Acute Ischemic Stroke in the SOCRATES Study (Acute Stroke or Transient Ischemic Attack Treated With Aspirin or Ticagrelor and Patient Outcomes).*
Circulation 2017
73. *Efficacy and safety of ticagrelor versus aspirin in acute stroke or transient ischaemic attack of atherosclerotic origin: a subgroup analysis of SOCRATES, a randomised, double-blind, controlled trial.*
Lancet Neurol 2017

74. *Ticagrelor in Acute Stroke or Transient Ischemic Attack in Asian Patients: From the SOCRATES Trial (Acute Stroke or Transient Ischemic Attack Treated With Aspirin or Ticagrelor and Patient Outcomes).*
Stroke 2017
75. *Ticagrelor in Acute Stroke or Transient Ischemic Attack in Asian Patients: From the SOCRATES Trial (Acute Stroke or Transient Ischemic Attack Treated With Aspirin or Ticagrelor and Patient Outcomes).*
N Engl J Med 2016
76. *Rivaroxaban or aspirin for patent foramen ovale and embolic stroke of undetermined source: a prespecified subgroup analysis from the NAVIGATE ESUS trial.*
Lancet Neurol 2018
77. *Characterization of Patients with Embolic Strokes of Undetermined Source in the NAVIGATE ESUS Randomized Trial.*
J Stroke Cerebrovascular Dis 2018
78. *Magnetic resonance imaging in the acute phase of stroke: a stroke unit experience in Umbria*
Poster in ESOC 2016
79. *Intravenous thrombolysis in stroke after dabigatran reversal by idarucizumab: our experience and review of literature*
E-Poster ESOC 2018
80. *Intravenous thrombolysis in stroke after dabigatran reversal with idarucizumab: case series and systematic review*
J Neurol Neurosurg Psychiatry 2018
81. *Intensive blood pressure reduction with intravenous thrombolysis therapy for acute ischaemic stroke (ENCHANTED): an international, randomized, open-label, blinded-endpoint, phase 3 trial*
The Lancet Febbraio 2019
82. *Intravenous thrombolysis in stroke after dabigatran reversal with idarucizumab: case series and systematic review.*
J.Neurol. Neurosurg. Psychiatry May 2019
83. *Mitochondrial recessive ataxia syndrome: a neurological rarity not to be missed*
J. Neurological Sciences Febb.2015
84. *Italian symptomatic intracranial atherosclerosis study (ISIDE): A multicenter transcranial ultrasound evaluation*
Neurol Sci. Oct. 2016
85. *Imaging of the thymus in myotonic dystrophy type 1*
Neurol Sci. Sep.2017
86. *Prevalence of intracranial large artery stenosis and occlusion in patient with acute ischaemic stroke or TIA*
Neurol.Sci March 2014
87. *Predicting outcome in hyper-acute stroke: validation of a prognostic model in the Third International Stroke Trial (IST 3)*
J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry 2008
88. *Third International Stroke Trial*
International Journal of Stroke Vol.1 2006
89. *Rivaroxaban for Stroke Prevention after Embolic Stroke of Undetermined Source*
N.E.J.M. June 2018
90. *Low Ambient Temperature and Intracerebral Hemorrhage: The INTERACT2 Study*
Plos One Feb 2016
91. *Off-Hour Admission and Outcomes in Patients with Acute Intracerebral Hemorrhage in the INTERACT2 Trial*
Cerebrovasc Dis. July 2015
92. *Intracerebral hemorrhage location and outcome among INTERACT2 participants*

Neurology 88, April 2017

93. *Estimated GFR and Effect of Intensive Blood Pressure Lowering After Acute Intracerebral Hemorrhage*

AJKD. 2016

94. *Rivaroxaban for secondary stroke prevention in patients with embolic stroke of undetermined source: Design of the NAVIGATE ESUS randomized trial*

European Stroke Journal. Vol.1 2016

95. *Update on the third international stroke trial (IST-3) of thrombolysis for acute ischaemic stroke and baseline features of the 3035 patient recruited*

Trials journal. November 2011

96. *Rapid automated quantification of cerebral leukoaraiosis on CT images: a multicenter validation study*

Radiology. Aug.2018

97. *Effect of Right insular involvement on death and functional outcome after acute ischemic stroke in the IST-3 trial (Third International Stroke Trial)*

AHA Journals. October 2016

98. *Effects of alteplase on survival after ischaemic stroke (IST-3): 3 year follow-up of a randomized, controlled, open-label trial*

The Lancet Neurology. Vol.15 September 2016

99. *Cerebral white matter hypoperfusion increases with small-vessel disease burden. Data from the third International Stroke Trial*

Journal Stroke Cerebrovasc. Dis. Jul. 2017

100. *Arterial obstruction on computed tomographic or magnetic resonance angiography and response to intravenous thrombolytics in ischemic stroke*

AHA Journals. November 2016

101. *Statistical analysis plan for the third International Stroke Trial (IST-3): part of a "Thread" of reports of the trial*

International Journal of Stroke. April 2012

102. *Oxfordshire community Stroke Project clinical Stroke Syndrome and appearances of tissue and vascular lesion on pretreatment CT in hyperacute ischemic stroke among the first 510 patient in the third International Stroke Trial (IST-3)*

AHA Journals. July 2008

103. *Epithet-where next?*

Neurology-TheLancet.com. Vol. 7 July 2008

104. *Observer reliability of CT angiography in the assessment of acute ischaemic stroke: data from the Third International Stroke Trial*

Neuroradiology. October 2014

105. *The third International Stroke Trial (IST-3) of thrombolysis for acute ischaemic stroke*

Trials. June 2008

106. *Association between brain imaging signs, early and late outcomes, and response to intravenous alteplase after acute ischaemic stroke in the Third International Stroke Trial (IST-3): secondary analysis of a randomized controlled trial*

The Lancet.com Neurology. Vol 14 May 2015

107. *Effect of intravenous recombinant tissue-type plasminogen activator in patients with mild stroke in the Third International Stroke Trial-3: Post hoc analysis*

Stroke. AHA Journal. June 2015

108. *Effect of IV alteplase on the ischemic brain lesion at 24-48 hours after ischemic stroke*

Neurology. October 2018

109. *Impact of stroke syndrome and stroke severity on the process of consent in the Third International Stroke Trial*

Cerebrovascular Diseases. February 2006

110. *The benefit and harms of intravenous thrombolysis with recombinant tissue plasminogen activator within 6h of acute ischaemic stroke (the International Stroke Trial IST-3): a randomized controlled trial*

The Lancet.com. Vol 379 June 2012

111. *Sensitivity and specificity of the Hiperdense artery sign for arterial obstruction in acute ischemic stroke*

Stroke. AhaJournal. December 2014

112. *Risk for major bleeding in patients receiving Ticagrelor compared with Aspirin after transient ischemic attack or acute ischemic stroke in the SOCRATES study (Acute Stroke or Transient Ischemic Attack Treated With Aspirin or Ticagrelor and patient outcomes*

Circulation. September 2017

113. *Time to loading dose and risk of recurrent events in the SOCRATES Trial*

AHA Journals.org. January 2019

114. *Estimated treatment effect of Ticagrelor versus Aspirin by investigator-assessed events compared with judgement by an independent event adjudication committee in the SOCRATES trial*

International Journal of Stroke. March 2019

115. *NI HSS cut point for predicting outcome in supra-vs infratentorial acute ischemic stroke*

Neurology.org. Oct.2018

116. *Frequency, determinants, and effects of early seizures after thrombolysis for acute ischemic stroke. The ENCHANTED trial*

Neurology: Clinical Practice. August 2017

117. *Influence of renal impairment on outcome for thrombolysis-treated acute ischemic stroke ENCHANTED (Enhanced Control of Hypertension and Thrombolysis Stroke Study) Post hoc Analysis*

Stroke.Ahajournals.org. July 2017

118. *Comparative effects of low-dose versus standard-dose alteplase in ischemic patients with prior stroke and/or diabetes mellitus: the ENCHANTED trials*

Journal of the Neurological Sciences. January 2018

119. *Lipid-lowering pretreatment and outcome following intravenous thrombolysis for acute ischaemic stroke: a post hoc analysis of the enhanced control of hypertension and thrombolysis stroke study trial*

Cerebrovascular diseases. April 2018

120. *The national institute for Health research hyperacute stroke research centres and the ENCHANTED trial: the impact of enhanced research infrastructure on trial metrics and patient outcomes.*

Health Research Policy and System. February 2019

121. *Statistical analysis plan for evaluating low-vs. standard dose alteplase in the Enhanced Control of Hypertension and Thrombolysis stroke study (ENCHANTED)*

International Journal of Stroke. Vol 10. December 2015

122. *Applicability of ENCHANTED trial result to current acute ischemic stroke patient eligible for intravenous thrombolysis in England and Wales comparison with the sentinel stroke nation audit programme registry*

International Journal of Stroke. January 2019

123. *Rationale, design, and progress of the Enhanced Control of Hypertension And Thrombolysis stroke study (ENCHANTED) trial: an international multicenter 2x2 quasi-factorial randomized controlled trial of low-vs. standard dose rt-PA and early intensive vs. guideline-recommended blood pressure lowering in patients with acute ischaemic stroke eligible for thrombolysis treatment*

World Stroke Organization. March 2015

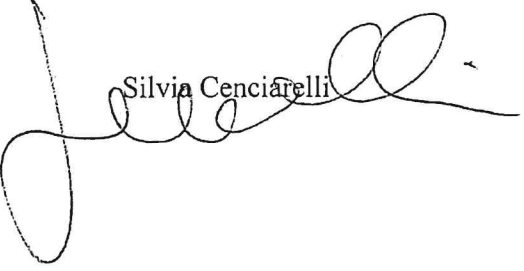
124. *Rivaroxaban for stroke prevention after embolic stroke of undetermined source*

New England Journal of Medicine. June 2018

125. *Characterization of patient with embolic strokes of undetermined source in the NAVIGATE ESUS randomized trial*
Journal of Stroke and Cerebrovascular Disease. January 2018
126. *Recurrent stroke with Rivaroxaban compared with Aspirin according to predictor of atrial fibrillation. Secondary analysis of the NAVIGATE ESU randomized trial*
Jama Neurology. April 2019
127. *Higher mortality in patients with right hemispheric intracerebral haemorrhage: INTERACT1 and 2*
J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. December 2014
128. *Significance of perihematoma edema in acute intracerebral hemorrhage. The INTERACT trial*
Stroke.Ahajournals. April 2016
129. *Admission Heart Rate Predicts Poor Outcomes in Acute Intracerebral Hemorrhage The Intensive Blood Pressure Reduction in Acute Cerebral Hemorrhage Trial Studies*
Stroke.Ahajournal. April 2016
130. *Withdrawal of active treatment after intracerebral haemorrhage in the INTERACT2 study*
Oxford University Press. November 2016
131. *Levetiracetam versus Carbamazepine in Patients with Late Poststroke Seizures: a Multicenter Prospective Randomized Open-Label Study (Epic Project)*
Cerebrovascular Diseases. November 2012
132. *Cerebral white matter hypoperfusion increases with small-vessel disease burden. Data from the Third International Stroke Trial.*
J. Stroke Cerebrovas Dis. Jul. 2017
133. *Significance of perihematoma edema in acute intracerebral hemorrhage. The INTERACT trial*
Neurology 73. December 2009
134. *Intensive blood pressure reduction in acute cerebral haemorrhage trial (INTERACT): a randomised pilot trial*
Neurology. The Lancet. Vol 7. May 2008
135. *Effect of early intensive blood pressure-lowering treatment on the growth of hematoma and perihematoma edema in acute intracerebral hemorrhage. The blood pressure reduction in acute cerebral haemorrhage*
Stroke Ahajournal. September 2009
136. *Early blood pressure lowering does not reduce growth of intraventricular hemorrhage following acute intracerebral hemorrhage: result of the INTERACT studies.*
Cerebrovascular Diseases. September 2016
137. *Association with health-related quality of life after intracerebral haemorrhage: pooled analysis of INTERACT studies*
J. Neurol.Neurosurg. Psychiatry. October 2016
138. *Practice patterns for neurosurgical utilization and outcome in acute intracerebral hemorrhage: intensive blood pressure reduction in acute cerebral hemorrhage trials 1 and 2 studies*
Neurosurgery. May 2017
139. *Intensive care unit admission for patients in the INTERACT 2 ICH blood pressure treatment trial: characteristics, predictors, and outcomes*
Neurocrit Care. Jun. 2017
140. *Prognostic significance of delayed intraventricular haemorrhage in the INTERACT studies*
J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. December 2015
141. *No relationship of lipid-lowering agents to hematoma growth. Pooled analysis of the intensive blood pressure reduction in acute cerebral hemorrhage trial studies.*
Stroke.Ahajournals. January 2015
142. *The speed of ultraearly hematoma growth in acute intracerebral hemorrhage*
Neurology 83. December 2014

143. *Clinical prediction algorithm (Brain) to determinate risk of hematoma growth in acute intracerebral hemorrhage*
Stroke.Ahajournal. November 2014
144. *Prognostic significance of perihematoma edema in acute intracerebral hemorrhage. Pooled analysis from the intensive blood pressure reduction in acute cerebral hemorrhage trial studies*
Stroke.Ahajournals. January 2015
145. *Ambient temperature and volume of perihematoma edema in acute intracerebral haemorrhage: the INTERACT 1 study*
World Stroke Organization Vol 10 January 2015
146. *Circadian variation in clinical features and outcome of intracerebral hemorrhage: the INTERACT studies*
Chronobiology International. August 2016
147. *Prevalence of right to left shunt in ESUS patient and validation ROPE score in SISIFO population*
ESOC 2019 Milano e-Poster session
148. *Predicting post-stroke pneumonia and post-stroke infection: external validation of the PASS scores in an Italian population*
ESOC 2019 Milano e-Poster session
149. *Previous use of acetylsalicylic acid and baseline severity of ischaemic stroke: data from the third International Stroke Trial*
ESOC 2019 Milano e-Poster session

Data 27/05/2019


Silvia Cenciarelli