

INFORMAZIONI PERSONALI **ENRICO FRANCESCHI**

Telefono

Fax

e-mail

Sesso

POSIZIONE RICOPERTA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da 01/01/2022 ad oggi

Direttore Facente Funzioni, UOC Oncologia del Sistema Nervoso, Ospedale Bellaria, IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Settore Oncologia

Da 01/09/2021 ad 31/12/2021

Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato – a tempo pieno

UOC Oncologia del Sistema Nervoso, Ospedale Bellaria, IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Settore Oncologia

Attività

- Attività di guardia clinica interdivisionale e reperibilità presso l'Ospedale Bellaria di Bologna.
- Attività di ambulatoriale in ambito oncologico.
- Attività di Day Hospital Oncologico.
- Attività di Day Service Ambulatoriale.
- Attività clinica di Degenza Oncologica.
- Attività di consulenza presso l'Ospedale Bellaria e presso l'Ospedale Maggiore di Bologna.
- Partecipazione a studi clinici sperimentali ed osservazionali in ambito oncologico in particolare nell'ambito dei tumori cerebrali e del distretto testa-colo.
- Ricerca clinica in ambito oncologico in particolare nell'ambito dei tumori cerebrali

29/10/2007- 31/08/2021

Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato – a tempo pieno

UOC Oncologia, Ospedale Bellaria AUSL Bologna.

Settore Oncologia

Attività

- Attività di guardia clinica interdivisionale e reperibilità presso l'Ospedale Bellaria di Bologna.
- Attività di ambulatoriale in ambito oncologico.
- Attività di Day Hospital Oncologico.
- Attività di Day Service Ambulatoriale.
- Attività clinica di Degenza Oncologica.
- Attività di consulenza presso l'Ospedale Bellaria e presso l'Ospedale Maggiore di Bologna.
- Partecipazione a studi clinici sperimentali ed osservazionali in ambito oncologico in particolare nell'ambito dei tumori cerebrali e del distretto testa-collo.
- Ricerca clinica in ambito oncologico in particolare nell'ambito dei tumori cerebrali

01/03/2007-28/10/2007

Dirigente Medico di I livello a tempo determinato – a tempo pieno

UOC Oncologia, Ospedale Bellaria AUSL Bologna.

Settore Oncologia

Attività

- Attività di ambulatoriale in ambito oncologico.
- Attività di Day Hospital Oncologico.
- Attività clinica di Degenza.
- Attività di consulenza presso l'Ospedale Bellaria e presso l'Ospedale Maggiore di Bologna.



- Partecipazione a studi clinici sperimentali ed osservazionali in ambito oncologico in particolare nell'ambito dei tumori cerebrali
- Ricerca clinica in ambito oncologico in particolare nell'ambito dei tumori cerebrali

01/03/2006 - 28/02/2007

Contratto come lavoratore autonomo, come oncologo medico, presso la UOC di Oncologia dell'Ospedale Bellaria - AUSL di Bologna

Attività: Attività di ambulatorio, Day Hospital, guardia medica ed attività di ricerca clinica nello studio delle neoplasie cerebrali.

Settore Oncologia

Dal 2001 al 2005

Medico specializzando

Frequenta la UOC di Oncologia dell'Ospedale Bellaria -AUSL di Bologna

Attività di ambulatorio, Day Hospital, Reparto di Degenza ed attività di ricerca clinica con approfondimento nello studio delle neoplasie cerebrali e tumori della mammella.

Settore Oncologia

Dal 2000 al 2001

Studente frequentatore

Frequenta la UOC di Oncologia dell'Ospedale Bellaria -AUSL di Bologna

Attività di affiancamento nel reparto di Degenza oncologica

Settore Oncologia

INCARICHI PROFESSIONALI

DAL 01/04/2013 AL 31/08/2016

INCARICO DI: RICERCA E INNOVAZIONE

DAL 01/09/2016 AL 31/05/2021

INCARICO DI: RICERCA E INNOVAZIONE E PATOLOGIE CEREBRALI

DAL 01/06/2021 AL tutt'oggi

INCARICO DI: NEOPLASIE CEREBRALI; RICERCA E INNOVAZIONE

VALORIZZAZIONE PROFESSIONALE

DAL 01/05/2019

Fascia 4



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data (da - a)	01/01/2018 - 31/01/2018
Nome e Tipo Istituto	EORTC - ICTM - UCL Interactive course on Independent Data Monitoring Committees (IDMC)
Qualifica conseguita	partecipante
Data (da - a)	18/01/2016 - 31/01/2016
Nome e Tipo Istituto	Divisione di Neuro-Oncologia del Dana-Farber Cancer Center - Harvard University a Boston
Qualifica conseguita	Clinical Observer
Data (da - a)	23/06/2007 - 29/06/2007
Nome e Tipo Istituto	9° Workshop FECS/AACR/ASCO su "Methods in Clinical Cancer Research tenutosi a Flims (Svizzera)
Qualifica conseguita	Partecipante
Data (da - a)	29/03/2004 - 28/05/2004
Nome e Tipo Istituto	Divisione di Neuro-Oncologia del Memorial Sloan-Kettering Cancer Center di New York
Qualifica conseguita	Clinical Observer
Data (da - a)	22/05/2002 - 30/05/2002
Nome e Tipo Istituto	Divisione di Biologia Molecolare dello SPORE Program del Colorado Center a Denver
Qualifica conseguita	Clinical Observer
01/12/2005	Specializzazione in Oncologia voto 70/70 con lode Scuola di Specializzazione in Oncologia dell'Università Alma Mater Studiorum di Bologna
04/07/2002	Iscrizione all'ordine dei medici della provincia di Bologna.
2002/ I sessione	Abilitazione esercizio della Professione di Medico Chirurgo Università degli Studi di Bologna
23/07/2001	Laurea in Medicina e Chirurgia voto 110/110 con Lode - Università Alma Mater Studiorum di Bologna

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzioneorale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/2 Livello Base - B1/2 Livello Intermedio - C1/2 Livello Avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue



Competenze organizzative e gestionali

Ho sviluppato ottime competenze Organizzative e Gestionali lavorando come:

- Segretario delle linee guida AIOM per le neoplasie cerebrali dal 2012 al 2020
- Coordinatore nazionale delle linee guida AIOM per le neoplasie cerebrali dal 2021
- Co-Cordinatore internazionale del dominio G10 della Rete ERN EURACAN
- Coordinatore internazionale del dominio sul medulloblastoma dell'adulto della Rete ERN EURACAN
- Responsabile del PDTA aziendale sulle neoplasie cerebrali. dal 2021
- Responsabile Scientifico dei Meetings Multidisciplinari Aziendali delle neoplasie cerebrali
- Responsabile Scientifico dei Meetings Multidisciplinari delle metastasi cerebrali
- Responsabile della Formazione della UOC di Oncologia del Sistema Nervoso
- Direttore Facente funzioni della UOC di Oncologia del Sistema Nervoso - IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

Competenze professionali

STESURA DI LINEE GUIDA AZIENDALI, NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- Linee Guida sulle Neoplasie Cerebrali dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)
- Partecipazione alla stesura del Percorso Diagnostico Terapeutico Aziendale (PDTA) dei tumori cerebrali
- Linee guida europee EANO - EURACAN per il medulloblastoma dell'adulto

Incarichi Nazionali ed internazionali

- Dal 2008 sono stato parte dello Steering Committee del Progetto Emiliano-Romagnolo di Neuro-Oncologia (PERNO).
- 2008 - 2011 Consigliere regionale AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) per l'Emilia Romagna
- 2011 - 2014 Tesoriere regionale AIOM Emilia Romagna
- Co-investigatore del network internazionale RARECARE per i tumori rari
- Co-investigatore del progetto START (state-of-the-heart) in Oncology (www.startoncology.net)
- Ottobre 2008: Young Oncologist del EORTC Brain Tumor Group
- Dal marzo 2009: Associate Faculty Member dell'organizzazione F1000 per la valutazione della letteratura scientifica
- Da Ottobre 2009 membro del gruppo per la Quality Assurance della Chemoterapia del EORTC Brain Tumor Group
- Marzo 2012 membro fondatore del gruppo Early Career Investigators platform del EORTC
- Dal 2015 Membro dei gruppi di lavoro iRANO (Immunotherapy Response Assessment in Neuro-Oncology, che ha pubblicato le linee guida internazionali su Lancet Oncology 2016 PMID: 26545842) e RAPNO (response assessment in pediatric neuro-oncology)
- Co-coordinatore dello studio internazionale EORTC 1410-BTG / M14-483 (EudraCT 2014-004438-24)
- Membro del writing committee dello studio EORTC 26083/BMS CA180-274 (EudraCT 2009-010576-21)
- Dal 2021 Membro dello steering committee nello studio "Validation of the Italian version of the Patient-Reported Outcomes-Common Terminology Criteria for Adverse Events (PRO-CTCAE): A Prospective Multicenter Observational Study on different cancer types" per le neoplasie cerebrali
- Dal 2021 Membro del Advisory Body per le linee guida del European Reference Network (ERN)
- Dal 2021 Membro della European Society of Medical Oncology (ESMO) faculty per le Neoplasie cerebrali
- Dal 2021 Membro del Comitato scientifico per le Neoplasie cerebrali nel congresso della European Society of Medical Oncology (ESMO) 2022
- Dal 2022 Rappresentante della Faculty dei Tumori del SNC per OncologyPRO



Ha inoltre partecipato alle seguenti iniziative aziendali:

n	Titolo	Ruolo	anno inizio	anno fine
1	Volume per i pazienti: "Conoscere e affrontare il tumore cerebrale"	Coautore	2008	2008
2	Progetto di miglioramento: Riorganizzazione DH oncologico	componente del gruppo di progetto	2009	2010
3	Progetto di miglioramento: Rioraganizzazione responsabilità medica in reparto	componente del gruppo di progetto	2010	2011
4	Progetto di miglioramento: Introduzione del programma regionale di prescrizione logo80	componente del gruppo di progetto	2011	2011
5	Progetto di miglioramento: Revisione schemi chemioterapia Logo80	componente del gruppo di progetto	2013	2014
6	Progetto di miglioramento: Revisione lettera di dimissione da DH/Reparto	componente del gruppo di progetto	2013	2014
7	Progetto di miglioramento: prescrizione inibitori di pompa protonica	componente del gruppo di progetto	2015	2015
8	Progetto di miglioramento: organizzazione del DSA oncologico	componente del gruppo di progetto	2016	2017
9	Progetto di miglioramento: organizzazione di gruppi multidisciplinari	componente del gruppo di progetto	2016	2016
10	Progetto di miglioramento: utilizzo Health Meeting per discussione casi in riunione multidisciplinare	componente del gruppo di progetto - Referente cerebrali	2018	2019
11	Indagine sulla qualità percepita dagli utenti del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale del paziente affetto da neoplasia cerebrale	componente del gruppo di lavoro	2019	2019
12	Istruzione operativa per l'accesso dei visitatori al reparto di Oncologia Bellaria nella fase di urgenza COVID	Redazione del progetto	2020	2021
13	Progetto di miglioramento: suddivisione attività ambulatoriale pazienti affetti da ca mammella	Redazione del progetto	2020	2020

Comitati editoriali di riviste scientifiche

- Senior Editor della rivista CNS Oncology
- Review Editor del Editorial Board per la rivista Frontiers in Medicine - Pathology
- Invited Guest Editor per la rivista Cancers
- Membro dell' Editorial Board di:
 - Advances in Therapy,
 - Oncology and Therapy,
 - Frontiers in Oncology, section Neuro-Oncology and Neurosurgical Oncology,
 - Annals of Oncology Research,
 - Frontiers in Neurology

APPARTENENZA A GRUPPI COOPERATIVI

- Membro dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)
- Membro fondatore del Gruppo Italiano Cooperativo di Neuro-Oncologia (GICNO)
- Membro dell'European Society of Medical Oncology (ESMO)



Membro del Brain Tumor Group dell'European Organisation for research and treatment of cancer (EORTC)

Membro della European Association of Neuro-Oncology (EANO)

Membro della Society of Neuro-Oncology (SNO)

PROTOCOLLI DI RICERCA SCIENTIFICA

Investigatore principale nei seguenti protocolli di ricerca:

n	codice studio Comitato Eitco	Numero/codice studio	Titolo
1	CE 19092	EORTC 1635	IDH mutated 1p/19q intact lower grade glioma following resection: Wait Or Treat? IWOT - A phase III study
2	CE 20188	REGOMA-OSS	Regorafenib in pazienti con Glioblastoma recidivato. Uno studio osservazionale, multicentrico e prospettico IOV-GB-1-2020 REGOMA-OSS
3	FARM AUSLBO 999-2020	REGO -BESTA	REGORAFENIB IN SOGGETTI CON RECIDIVA DI GLIOBLASTO MA (GBM): STUDIO DI MARCATORI PREDITTIVI E VALUTAZIONE DELL'OUTCOME"
4	CE 20205	BAY 73-4506 / 21136	A Multi-indication, Single-treatment Arm, Open-label Phase II Study of Regorafenib in Combination with Nivolumab in Patients with Recurrent or Metastatic Solid Tumor
5	CE 20209	VIP	VIP: Validazione della versione italiana del "Patient-Reported Outcomes -Common Terminology Criteria for Adverse Events (PRO-CTCAE)": studio prospettico multicentrico osservazionale su diversi tipi di cancro
6	CE 21108	GBM AGILE - GCAR-7213	An International, Seamless Phase II/III Responsive Adaptive Randomization Platform Trial Designed To Evaluate Multiple Regimens In Newly Diagnosed and Recurrent GBM
7	CE 07037	EORTC 26053-22054	Phase III trial on concurrent and adjuvant temozolomide chemotherapy in non-1p/19q deleted anaplastic glioma. The CATNON intergroup trial
8	CE 09017	EORTC 26062-22061	A randomized phase III study of temozolomide and short-course radiation versus short-course radiation alone in the treatment of newly diagnosed glioblastoma multiforme in elderly patients
9	CE 859	EORTC 22033-26033	Primary chemotherapy with temozolomide vs. radiotherapy in patients with low grade gliomas after stratification for genetic 1p loss: a phase III study

Co-investigatore nei seguenti protocolli di ricerca:

2007 DS/04/FTMS/01 gbm - An open label, phase II multicentre evaluation of the activity and safety of fotemustine administered to patients with recurrent or progressive glioblastoma multiforme

2007 IELSG 20 - Randomized phase II trial on primary chemotherapy with high-dose methotrexate, alone or associated with high-dose cytarabine, followed by response- and age-tailored radiotherapy for immunocompetent patients with newly diagnosed primary central nervous system lymphoma (PCNSL). 2007 EORTC 26053 CATNON - "Phase III trial on concurrent and adjuvant temozolomide chemotherapy in non1p/19q deleted anaplastic glioma. The CATNON intergroup trial.

2008 EORTC 22033 - Primary chemotherapy with temozolomide vs. radiotherapy in patients with low grade gliomas after stratification for genetic 1p loss : a phase III study EORTC-22033-26033-ROG-BTG



2008 JCBFH3E-MC-JCBF - H6Q-MC-JCBF A Randomized Phase 3 Study of Enzastaurin versus Lomustine in the Treatment of Recurrent, Intracranial Glioblastoma Multiforme

2008 EORTC 26061 Phase II study of ZK 219477 (EPOTILONE) in patients with recurrent glioblastoma

2008 Studio osservazionale di valutazione di progressione e "pseudoprogressione in pazienti affetti da glioblastoma trattati

2008 CENTRIC - Prot.EMD-121974-011 Cilengitide for subjects with newly diagnosed glioblastoma multiforme and methylated MGMT gene promoter - a multicenter, open-label, controlled Phase III study, testing cilengitide in combination with standard treatment (temozolomide with concomitant radiation therapy, followed by temozolomide maintenance therapy) versus standard treatment alone

2008 PERNO - Study of the primary brain tumors registry as a framework for promoting clinical research in Neuro-Oncology:Project of Emilia Romagna region on Neuro Oncology (PERNO)

2009 GICNO 01.2008 - Prospective evaluation of serum maldi tof ms proteomic profile predictive of outcome in patients with glioblastoma multiforme treated with standard treatment stratified according to mgmt methylation status - GICNO 08.001 GICNO 01.2008

2009 - EORTC 26062-22061: A Randomized phase III study of temozolomide and radiation versus radiation alone in the treatment of newly diagnosed glioblastoma multiforme in elderly patients

2009 - A Phase I/II Study of Oral PHA-848125AC Given Daily for 14 Consecutive Days Every 3 Weeks in Recurrent Malignant Glioma CDKO-125a-002 con chemioradioterapia.

2009 - Hydroxyurea With or Without Imatinib Mesylate in Treating Patients With Recurrent or Progressive Meningioma (Prot. GICNO 08.002)

2009 - Randomized, double blind, placebo controlled, multicenter, Phase III trial of bevacizumab, temozolomide and radiotherapy, followed by bevacizumab and temozolomide versus placebo, temozolomide and radiotherapy followed by placebo and temozolomide in patients with newly diagnosed glioblastoma BO21990/AVAGLIO

2009 - Radiation therapy and concurrent plus adjuvant Temozolomide (CCI-779) versus chemo-irradiation with temozolomide in newly diagnosed glioblastoma without methylation of the MGMT gene promoter - a randomized multicenter, open-label, Phase II study EORTC-26082-22081

2009 - Studio retrospettivo sullo stato di metilazione di MGMT nelle neoplasie gliali.cerebrale

2011 - Randomized trial assessing the significance of Bevacizumab in recurrent grade II and Grade III gliomas. The TAVAREC trial EORTC-26091

2011 - Cilengitide, Temozolomide, and Radiation Therapy in Treating Patients With Newly Diagnosed Glioblastoma and Unmethylated Gene Promoter Status (CORE)

2011 - Randomized, non comparative phase II trial with bevacizumab and fotemustine in the treatment of recurrent glioblastoma AVAREG ML25739.

2011 - A Phase 2 Study of LY2157299 Monohydrate Monotherapy or LY2157299 Monohydrate plus Lomustine Therapy compared to Lomustine Monotherapy in Patients with Recurrent Glioblastoma JBAL

2012 - A phase I/II study of LDE225 in pediatric patients with recurrent or refractory medulloblastoma or other tumors potentially dependent on the Hedgehog-signaling pathway and adult patients with recurrent or refractory medulloblastoma

2012 METMAB - Studio multicentrico, di fase II, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, volto a valutare l'efficacia e la sicurezza della somministrazione di onartuzumab in combinazione con bevacizumab o di onartuzumab in monoterapia, in pazienti affetti da glioblastoma ricorrente.

2012 - A Phase III, multi-center, open-label, randomized, controlled study of the efficacy and safety of oral LDE225 versus temozolomide in patients with Hh-pathway activated relapsed medulloblastoma

2013 - EORTC 26101 - EORTC 26101 Phase II study of ZK 219477 in patients with recurrent glioblastoma

2013 - PROGETTO CELEGHIN - Role of MGMT methylation status at time of diagnosis and recurrence for patients with glioblastoma: exploratory analysis and clinical implications (ProgEtto Fondazione Celeghin)

2013 - MO28347 - TAMIGA : Phase IIIb trial evaluating the efficacy and safety of standard



of care (SOC) +/- continuous bevacizumab treatment following progression of disease (PD) in patients with glioblastoma (GBM) after first (1st)-line treatment with radiotherapy, temozolomide and bevacizumab

2013 - ACT-IV- An International, Randomized, Double-Blind, Controlled Phase II Study of Rindopepimut/GM-CSF with Adjuvant Temozolomide in Patients with Newly Diagnosed, Surgically Resected, EGFRvIII-positive Glioblastoma ACT-IV

2013 - Protocollo CBGJ398X2201 ' A Phase 2, multicenter, open-label study of BGJ398 in patients with recurrent resectable or unresectable Glioblastoma'

2014 - Valutazione retrospettiva del ruolo prognostico e predittivo dei linfociti infiltranti il tumore, e dei linfociti circolanti ematici, nei pazienti affetti da glioblastoma, e correlazione con gli outcomes clinici e con i parametri prognostici e predittivi clinici e molecolari già noti

2014 - Evaluation of the Neurologic Assessment in Neuro-Oncology (NANO) Criteria Among Brain Cancer Patients NANO-Dana Farber trial 2014 CA209-143 NIVOLUMAB - "A Randomized Phase IIB Study of Nivolumab or Nivolumab in combination with Ipilimumab versus Bevacizumab in Adult Subjects with Recurrent Glioblastoma (GBM)

2015 ABBVIE BTB-1410 - ABT 414 alone or ABT 414 plus temozolomide versus lomustine or temozolomide for recurrent glioblastoma: a randomized phase II study of the EORTC Brain Tumor Group EORTC-1410-BTG - INTELLANCE

2014 CA209-498 nivolumab brain - SP14039 - Studio Randomizzato di Fase III in Aperto con Nivolumab versus Bevacizumab e uno studio di sicurezza di Nivolumab O Nivolumab in Associazione a Ipilimumab in Soggetti Adulti con Glioblastoma Ricorrente (GBM).

2016 CA209-548 NIVOLUMAB - A 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 06- methylguanine DNA methyltransferase) Glioblastoma CA209-548

2016 - Regorafenib in relapsed glioblastoma. REGOMA study. Randomized, controlled open-label phase II clinical

2018 - Studio trasversale per l'analisi dell'espressione di ALK e della traslocazione EML4-ALK nei pazienti affetti da glioblastoma cerebrale

2019 - EORTC 1635 - IDH mutated 1p/19q intact lower grade glioma following resection: Wait Or Treat? IWOT - A phase III study

2021 - Regorafenib in soggetti con recidiva di Glioblastoma studio di marcatori predittivi e valutazione dell'outcome.

2021 - Regorafenib in pazienti con Glioblastoma recidivato. Uno studio osservazionale, multicentrico prospettico. REGO-IOV

2021 - Regorafenib (BAY 73-4506)/21136 A MULTI-INDICATION, SINGLE-TREATMENT ARM, OPEN-LABEL PHASE II STUDY OF REGORAFENIB IN COMBINATION WITH NIVOLUMAB IN PATIENTSWITH RECURRENT OR METASTATIC SOLID TUMOR

2021 - VIP: VALIDAZIONE DELLA VERSIONE ITALIANA DEL "PATIENT-REPORTED OUTCOMES - COMMON TERMINOLOGY CRITERIA FOR ADVERSE EVENTS (PRO-CTCAE)": STUDIO PROSPETTICO MULTICENTRICO OSSERVAZIONALE SU DIVERSI TIPI DI CANCRO.

Competenze informatiche

Ottima conoscenza di windows, e del pacchetto office.

Ottima conoscenza di programmi di bibliografia quali EndNote e Zotero.

Ottima conoscenza di programmi di elaborazione statistica in particolare SPSS.

Ottima conoscenza degli applicativi aziendali Log80, Galileo, Carestream, Areas, MySanita.

Ottima conoscenza dei sistemi di navigazione internet.

ATTIVITA' DI DOCENZA

n	DATA	SEDE	TITOLO
1	20/10/2008	AUSL Bologna	La gestione in sicuezza dei chemioterapici antiblastici
2	Giugno - Dicembre 2008	AUSL Bologna	Meetings dell'oncologia
3	24/10/2011	AUSL Bologna	Corso di aggiornamento Multitematico in Ambito oncologico



4	09/10/2018	Scuola di specializzazione Università di Pisa	Seminario : La ricerca e le prospettive nel trattamento medico ed integrato dei tumori cerebrali
5	11/12/2020	European School of Oncology - Masterclass in Neuro-oncology	Medulloblastoma and other PNETS

AUTORE DI CAPITOLI DI LIBRI/VOLUMI

n	Titolo libro	Titolo del capitolo	pagine
1	2010 ASCO educational book	Geriatric Issues in Neuro-Oncology: The role of chemotherapy	36 - 39
2	2014 ASCO educational book	Shedding Light on Adult Medulloblastoma: Current Management and Opportunities for Advances	415-433
3	International Neurology	capitolo 142 - Adult medulloblastoma	582 - 584
4	Oncologia Clinica - Principi e pratica	TUMORI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE DELL'ADULTO	58 - 87
5	Primary Central Nervous System Tumors	capitolo 18 - Medulloblastoma	415 - 433

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI
IN QUALITÀ DI RELATORE

Ho partecipato in qualità di Docente, Relatore, o Moderatore a oltre 70 congressi Nazionali e Internazionali

In particolare:

n	DATA	SEDE	TITOLO	RUOLO
1	30/03/2003	Alghero	VI conferenza Nazionale AIOM "bersagli molecolari e nuove terapie biologiche in oncologia"	Relatore
2	09/05/2003	Baveno (NO)	Terapie innovative in Oncologia: nuove opportunità di cura molecolare e immunologica	Relatore
3	11/03/2005	Padova	3rd International Conference on future trends in the treatment of brain tumors	Relatore
4	22/09/2005	Messina	IV congresso nazionale - Le terapie integrate in Oncologia	Relatore
5	20/03/2007	Bruxelles	EORTC Brain tumor group meeting	Relatore
6	09/11/2007	Bologna	Terapia standard, controversie e prospettive future in oncologia. Presentazione, discussione e votazione su casi clinici reali	Relatore
7	06/06/2009	Verona	25th annual meeting of the European Society for Hyperthermic oncology	Relatore
8	17/02/2011	Chieti	Le terapie integrate nei tumori del sistema nervoso nell'adulto e nel bambino. Dal management clinico al planning radioterapico	Relatore
9	21/02/2011	Bologna	1° corso avanzato di chirurgia pancreaticca	Relatore
10	06/05/2011	Bologna	Expert Meeting "ToGOHERound"	Relatore
11	06/10/2011	Bologna	L'evoluzione delle metodiche ISH in oncologia	Relatore
12	05/11/2011	Roma	13° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM) 2011. SESSIONE TUMORI CEREBRALI	Relatore
13	19/11/2011	Bologna	Approccio integrato al trattamento delle metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto	Relatore



14	16/03/2012	Bruxelles	Early career investigator Platform Kick-off meeting	Relatore
15	27/04/2012	Bologna	1° workshop SIURO giovani Area Nord	Relatore
16	29/05/2012	Bologna	Proposta di Flowchart nel tumore della prostata ormonorefrattario	Relatore
17	24/09/2012	Bologna	L'mTOR Pathway in Oncologia	Relatore
18	01/10/2012	Vienna	37th ESMO congress.YO Breakfast. How to write a good review aticle	Relatore
19	29/11/2012	Bologna	CONTROVERSIE IN ONCOLOGIA. LE NEOPLASIE GASTROINTESTINALI	Relatore
20	30/11/2012	Bologna	Tumore del Rene: la personalizzazione del trattamento nel paziente con MRCC.	Relatore
21	23/03/2013	Praga	EORTC-EANO-ESMO Conference: Trends in Central Nervous System Malignancies	Relatore
22	04/05/2013	Stresa (VB)	Masterclass in Oncologia. IV edizione	Relatore
23	10/05/2013	Milano	Corso educazionale macroregionale AIOM giovani - "Metodologia della ricerca clinica in oncologia"	Relatore
24	06/07/2013	Perugia	Convegno Nazionale AIOM giovani - 2013 News in Oncology. Novità in tema di SNC	Relatore
25	20/09/2013	Bologna	CONTROVERSIE IN ONCOLOGIA LE NEOPLASIE DELLA MAMMELLA	Relatore
26	12/10/2013	Roma	15° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica 2013. SESSIONE PLENARIA "A LARGE PROSPECTIVE ITALIAN POPULATION STUDY (PROJECT OF EMILIA-ROMAGNA REGION IN NEURO-ONCOLOGY; PERNO) IN NEWLY DIAGNOSED GBM PATIENTS (PTS): OUTCOME ANALYSIS AND CORRELATIONS WITH MGMT METHYLATION STATUS IN THE ELDERLY POPULATION	Relatore
27	27/01/2014	Bologna	4° corso avanzato chirurgia pancreatica	Relatore
28	20/05/2014	Bologna	LA GESTIONE CLINICA DEL PAZIENTE CON MCRC	Relatore
29	16/09/2014	Reggio Emilia	Terapia del cancro del colon-retto (mCRC) nell'era della selezione molecolare	Relatore
30	26/09/2014	Brescia	Northwest passage: Key function preservation in Oncology. New medical treatments and radiotherapy for the treatment of high grade glioma: better results with less toxicity	Relatore
31	28/09/2014	Madrid	ESMO congress 2014 - CNS tumors : systemic therapy instead or in addition to irradiation?	Relatore
32	17/10/2014	Bologna	MODELLI ORGANIZZATIVI DEL PDTA DELLA MAMMELLA	Relatore
33	21/11/2014	Bologna	I tumori rari dell'adulto	Relatore
34	16/02/2015	Reggio Emilia	Nanotecnologia in Oncologia: dagli studi alla pratica clinica	Relatore
35	17/03/2015	Bologna	1° corso avanzato di chirurgia epato-biliare	Relatore
36	27/03/2015	Istanbul	EORTC - EANO - ESMO Conference 2015. Targeted therapy for brain metastases?	Relatore
37	11/04/2015	Milano	Marker molecolari in Neuro-Oncologia	Relatore
38	18/05/2015	Parma	CARCINOMA DEL COLONRETTO METASTATICO RAS WILD TYPE: QUALE BENEFICIO DELLA TERAPIA "TARGET TAILORED"	Relatore
39	21/05/2015	Bologna	mCRC updates & best practice	Relatore
40	23/10/2015	Roma	XVII congresso nazionale AIOM - SESSIONE SPECIALE TUMORI CEREBRALI	Relatore



41	28/11/2015	Piacenza	La ricerca oncologica nella pratica clinica	Relatore
42	10/02/2016	Bologna	PERCHÈNO? Progetto Emilia Romagna Neuro Oncologia	Relatore
43	29/03/2016	Rio de Janeiro	Society of Neuro Oncology Latin America (SNOLA) meeting - Correlations between molecular markers and imaging	Relatore
44	18/05/2016	Bologna	56° congresso Nazionale SNO - Le neuroscienze di oggi guardando al domani	Relatore
45	18/05/2016	Reggio Emilia	STRATEGIA DI CURA E RETI REGIONALI NEL CARCINOMA DEL COLON RETTO	Relatore
46	07/10/2016	Copenhagen	2017 ESMO Congress - Proffered Paper session - CNS tumours	Relatore
47	08/10/2016	Copenhagen	2016 ESMO Congress - Educational session - Brain metastases: Are we ready for a paradigm shift?	Relatore
48	11/10/2016	Copenhagen	2018 ESMO Congress - congress highlights	Relatore
49	15/10/2016	Bologna	Neoplasie neuroendocrine del tratto gastroenteropancreatico: quali novità nel percorso diagnostico-terapeutico	Relatore
50	26/10/2016	Roma	XVIII congresso nazionale AIOM - SESSIONE EDUCAZIONALE TUMORI CEREBRALI	Relatore
51	25/05/2017	Reggio Emilia	2017: QUESTIONI APERTE NEL MCRC (CARCINOMA DEL COLON RETTO METASTATICO)	Relatore
52	07/07/2017	Perugia	Convegno Nazionale AIOM giovani - 2017	Relatore
53	27/09/2017	Bologna	ITALIAN ONCOLOGISTS GOT TALENT GI CANCERS - Multidisciplinary experts and interactive firing squad sessions	Relatore
54	13/04/2018	Bologna	La rete dei tumori rari cerebrali in Emilia Romagna: Modelli Regionali ed Europei	Relatore
55	05/10/2018	Ferrara	Nuovi farmaci in oncologia 2018 - Immunoterapia e terapia targeted	Relatore
56	17/11/2018	Roma	XX Congresso Nazionale di Oncologia Medica - SESSIONE EDUCAZIONALE TUMORI CEREBRALI	Relatore
57	21/02/2019	Livorno	Tra clinica e ricerca in oncologia: cosa cambia? Congresso G.O.N.O. nel 32° anniversario della fondazione - Sessione Glioblastoma - Attualità e prospettive della terapia medica	Relatore
58	29/06/2019	Milano	New Advances in Neuro-Oncology	Relatore
59	17/09/2019	Meldola	2nd International Translational Course in Rare Cancers (ITCRC)	Relatore
60	20/09/2019	Piacenza	LA GESTIONE DEL PAZIENTE CON TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE LOCALMENTE AVANZATO/METASTATICO. "IL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA NSCLC"	Relatore
61	03/10/2019	Bologna	La targeted alpha therapy nella pratica clinica	Relatore
62	27/10/2019	Roma	XXI Congresso Nazionale di Oncologia Medica - Sessione educativa tumori cerebrali	Relatore
63	28/11/2019	Bologna	CONTROVERSIE IN ONCOLOGIA	Relatore
64	14/12/2019	Ginevra	ESMO Immuno-Oncology Congress - Educational session - Brain tumours: Updates	Relatore
65	19/12/2019	Genova	GRANDANGOLO 2019 - Un anno di oncologia - Tumori del sistema nervoso centrale	Relatore
66	07/02/2020	Firenze	CONVEGNO ANNUALE GOIRC 2020. COSA CAMBIA NELLA RICERCA CLINICA CON LA NUOVA NORMATIVA. DAI REQUISITI DEI CENTRI DI RICERCA AI PROBLEMI ETICI	Relatore
67	17/10/2020	Meldola	3rd International Translational Course in Rare Cancers (ITCRC) - Neurooncological tumors	Relatore



68	26/02/2021	online	Convegno GOIRC 2021 - La ricerca in Oncologia ed il COVID (COroNaVirus Disease)- 19 tra problematiche e opportunità	Relatore
69	10/06/2021	Online	44° Congresso Nazionale Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE) : Il punto di vista dell'oncologo: il ruolo dei chemioterapici e altre terapie	Relatore
70	19/06/2021	Online	congresso AIOM: " 2021 NEWS IN ONCOLOGY: FROM USA TO ITALY" : Highlights in Central Nervous System Tumors	Relatore
71	20/09/2021	Online	European Society of Medical Oncology ESMO meeting - minioral session. CNS tumors - Discussion	Relatore
72	17/01/2022	Online	EORTC BTG Steering Committee workshop on LGG and Rare brain tumors / EORTC-BTG-2013	Relatore

PREMI

Premi aziendali

	Premio prestazione individuale area dirigenziale	anno
1	Costruzione dell'anagrafe delle persone prese in carico dal sistema aziendale per problemi oncologici	2006
2	Realizzazione della cartella oncologica informatizzata	2010
3	realizzazione del processo di informatizzazione	2011
4	centralizzazione della preparazione terapia antitumorale	2012
5	Ottimizzazione dei percorsi assistenziali e informatizzazione dei servizi (per spirito di iniziativa e capacità progettuali)	2018
6	Neurooncologia (come referente)	2019

Premi nazionali ed internazionali

	Premio	anno
1	European Society of Medical Oncology (ESMO) Congress travel award	2002
2	Borsa di studio della "Associazione Sostegno e Assistenza neoplasie per le ricerche concernenti recettori tirosin chinasi nel carcinoma della mammella	2002
3	Borsa di studio "Federico Calabresi" a Grandangolo 2005, per articolo scientifico su rivista ad elevato impact factor	2005
4	Premio AIOM per la miglior comunicazione orale nell'ambito della sessione "Oncologia molecolare, diagnosi e farmacologia". Abstract C44. "Role of molecular biomarkers in patients with progressive high-grade gliomas treated with Gefitinib (Iressa): analysis on a phase II study of the Gruppo Italiano Cooperativo di neuro-Oncologia (GICNO)	2005
5	Borsa di studio AIRC "Ricevitori SISAL - Emilia Romagna"	2005
6	Premio "Ugo ed Evaristo Stefanelli" per lo studio e le ricerche oncologiche e/o geriatriche	2006
7	ESMO Translationa Research Unit (TRU) Visit (all' Istituto Gustave Roussy di Parigi)	2006
8	ECLU (ESMO Congress Lugano) travel grant	2008
9	Best poster Award "Prolonged maintenance treatment with temozolomide after concomitant radiochemotherapy in newly diagnosed glioblastoma patients" al ESMO Conference Lugano (ECLU)	2008
10	Young investigator award alla "5th International Conference on Future Trends in the Treatment of Brain Tumors, "For his commitment and scientific contribution to research in Neuro-oncology"	2013



PUBBLICAZIONI

- 1: Crinò L, Franceschi E, Scopece L. HER-2 inhibitors: clinical results. *Suppl Tumori*. 2002 Nov-Dec;1(6):S3-4. PMID: 12658892.
- 2: Lodi R, Setola E, Tonon C, Ambrosetto P, Franceschi E, Crinò L, Barbiroli B, Cortelli P. Gliomatosis cerebri: clinical, neurochemical and neuroradiological response to temozolomide administration. *Magn Reson Imaging*. 2003 Nov;21(9):1003-7. doi: 10.1016/s0730-725x(03)00214-5. PMID: 14684203.
- 3: Gori S, Colozza M, Mosconi AM, Franceschi E, Basurto C, Cherubini R, Sidoni A, Rulli A, Bisacci C, De Angelis V, Crinò L, Tonato M. Phase II study of weekly paclitaxel and trastuzumab in anthracycline- and taxane-pretreated patients with HER2-overexpressing metastatic breast cancer. *Br J Cancer*. 2004 Jan 12;90(1):36-40. doi: 10.1038/sj.bjc.6601485. PMID: 14710203; PMCID: PMC2395328.
- 4: Reni M, Mason W, Zaja F, Perry J, Franceschi E, Bernardi D, Dell'Oro S, Stelitano C, Candela M, Abbadessa A, Pace A, Bordonaro R, Latte G, Villa E, Ferreri AJ. Salvage chemotherapy with temozolomide in primary CNS lymphomas: preliminary results of a phase II trial. *Eur J Cancer*. 2004 Jul;40(11):1682-8. doi: 10.1016/j.ejca.2004.03.008. PMID: 15251157.
- 5: Franceschi E, Cavallo G, Scopece L, Paioli A, Pession A, Magrini E, Conforti R, Palmerini E, Bartolini S, Rimondini S, Esposti RD, Crinò L. Phase II trial of carboplatin and etoposide for patients with recurrent high-grade glioma. *Br J Cancer*. 2004 Sep 13;91(6):1038-44. doi: 10.1038/sj.bjc.6602105. PMID: 15305187; PMCID: PMC2747702.
- 6: Omuro AM, Kris MG, Miller VA, Franceschi E, Shah N, Milton DT, Abrey LE. High incidence of disease recurrence in the brain and leptomeninges in patients with nonsmall cell lung carcinoma after response to gefitinib. *Cancer*. 2005 Jun 1;103(11):2344-8. doi: 10.1002/cncr.21033. PMID: 15844174.
- 7: Brandes AA, Cavallo G, Reni M, Tosoni A, Nicolardi L, Scopece L, Franceschi E, Sotti G, Talacchi A, Turazzi S, Ermani M. A multicenter retrospective study of chemotherapy for recurrent intracranial ependymal tumors in adults by the Gruppo Italiano Cooperativo di Neuro-Oncologia. *Cancer*. 2005 Jul 1;104(1):143-8. doi: 10.1002/cncr.21110. PMID: 15912507.
- 8: Franceschi E, Cavallo G, Scopece L, Esposti RD, Paioli G, Paioli A, Palmerini E, Foschini MP, Marliani AF, Crinò L. Temozolomide-induced partial response in a patient with primary diffuse leptomeningeal gliomatosis. *J Neurooncol*. 2005 Jul;73(3):261-4. doi: 10.1007/s11060-004-5672-5. PMID: 15980977.
- 9: Franceschi E, Omuro AM, Lassman AB, Demopoulos A, Nolan C, Abrey LE. Salvage temozolomide for prior temozolomide responders. *Cancer*. 2005 Dec 1;104(11):2473-6. doi: 10.1002/cncr.21564. PMID: 16270316.
- 10: Franceschi E, Scopece L, Gori S, Chiari R, Crino L. Primary and metastatic brain tumors. *Forum (Genova)*. 2006;14(1):E2. PMID: 16873085.
- 11: Tosoni A, Cavallo G, Ermani M, Scopece L, Franceschi E, Ghimenton C, Gardiman M, Pasetto L, Blatt V, Brandes AA. Is protracted low-dose temozolomide feasible in glioma patients? *Neurology*. 2006 Feb 14;66(3):427-9. doi: 10.1212/01.wnl.0000196465.83423.ec. PMID: 16476947.
- 12: Brandes AA, Franceschi E. New molecular targets and novel anticancer treatments: emerging trends in neuro-oncology. *Expert Rev Anticancer Ther*. 2006 Aug;6(8):1129-31. doi: 10.1586/14737140.6.8.1129. PMID: 16925479.
- 13: Scopece L, Franceschi E, Cavallo G, Paioli A, Paioli G, Conforti R, Palmerini E, Berzioli C, Spagnoli F, Esposti RD, Crinò L. Carboplatin and etoposide (CE) chemotherapy in patients with recurrent or progressive oligodendroglial tumors. *J Neurooncol*. 2006 Sep;79(3):299-305. doi: 10.1007/s11060-006-9144-y. Epub 2006 Apr 28. PMID: 16645720.
- 14: Brandes AA, Tosoni A, Cavallo G, Reni M, Franceschi E, Bonaldi L, Bertorelle R, Gardiman M, Ghimenton C, Iuzzolino P, Pession A, Blatt V, Ermani M; GICNO. Correlations between O6-methylguanine DNA methyltransferase promoter methylation status, 1p and 19q deletions, and response to temozolomide in anaplastic and recurrent oligodendroglioma: a prospective GICNO study. *J Clin Oncol*. 2006 Oct 10;24(29):4746-53. doi: 10.1200/JCO.2006.06.3891. Epub 2006 Sep 5. PMID: 16954518.



- 15: Brandes AA, Tosoni A, Cavallo G, Bertorelle R, Gioia V, Franceschi E, Biscuola M, Blatt V, Crinò L, Ermani M; GICNO. Temozolomide 3 weeks on and 1 week off as first-line therapy for recurrent glioblastoma: phase II study from gruppo italiano cooperativo di neuro-oncologia (GICNO). *Br J Cancer*. 2006 Nov 6;95(9):1155-60. doi: 10.1038/sj.bjc.6603376. Epub 2006 Oct 3. PMID: 17024124; PMCID: PMC2360560.
- 16: Battaglia S, Marliani AF, Stafa A, Franceschi E, Agati R. Extracranial nervous system metastases from medulloblastoma. A case report. *Neuroradiol J*. 2007 Jan 31;19(6):799-803. doi: 10.1177/197140090601900618. Epub 2007 Jan 14. PMID: 24351310.
- 17: Compostella A, Tosoni A, Blatt V, Franceschi E, Brandes AA. Prognostic factors for anaplastic astrocytomas. *J Neurooncol*. 2007 Feb;81(3):295-303. doi: 10.1007/s11060-006-9232-z. Epub 2006 Sep 26. PMID: 17001519.
- 18: Reni M, Zaja F, Mason W, Perry J, Mazza E, Spina M, Bordonaro R, Ilariucci F, Faedi M, Corazzelli G, Manno P, Franceschi E, Pace A, Candela M, Abbadessa A, Stelitano C, Latte G, Ferreri AJ. Temozolomide as salvage treatment in primary brain lymphomas. *Br J Cancer*. 2007 Mar 26;96(6):864-7. doi: 10.1038/sj.bjc.6603660. Epub 2007 Feb 27. PMID: 17325700; PMCID: PMC2360092.
- 19: Franceschi E, Tosoni A, Paioli A, Cavallo G, Spagnoli F, Brandes AA. Challenges and progress in the treatment of adult medulloblastomas. *Future Oncol*. 2007 Apr;3(2):115-7. doi: 10.2217/14796694.3.2.115. PMID: 17381408.
- 20: Franceschi E, Cavallo G, Lonardi S, Magrini E, Tosoni A, Grosso D, Scopece L, Blatt V, Urbini B, Pession A, Tallini G, Crinò L, Brandes AA. Gefitinib in patients with progressive high-grade gliomas: a multicentre phase II study by Gruppo Italiano Cooperativo di Neuro-Oncologia (GICNO). *Br J Cancer*. 2007 Apr 10;96(7):1047-51. doi: 10.1038/sj.bjc.6603669. Epub 2007 Mar 13. PMID: 17353924; PMCID: PMC2360116.
- 21: Brandes AA, Tosoni A, Franceschi E. Adjuvant therapy in glioblastomas: false steps and real advances. *Expert Rev Anticancer Ther*. 2007 May;7(5):607-8. doi: 10.1586/14737140.7.5.607. PMID: 17492923.
- 22: Tosoni A, Franceschi E, Esposti RD, Brandes AA. Trastuzumab in CNS progressive metastatic breast cancer. *Future Oncol*. 2007 Aug;3(4):367-9. doi: 10.2217/14796694.3.4.367. PMID: 17661709.
- 23: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Blatt V, Ermani M. Long-term results of a prospective study on the treatment of medulloblastoma in adults. *Cancer*. 2007 Nov 1;110(9):2035-41. doi: 10.1002/cncr.23003. PMID: 17823910.
- 24: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Hegi ME, Stupp R. Epidermal growth factor receptor inhibitors in neuro-oncology: hopes and disappointments. *Clin Cancer Res*. 2008 Feb 15;14(4):957-60. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-07-1810. PMID: 18281526.
- 25: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Blatt V, Pession A, Tallini G, Bertorelle R, Bartolini S, Calbucci F, Andreoli A, Frezza G, Leonardi M, Spagnoli F, Ermani M. MGMT promoter methylation status can predict the incidence and outcome of pseudoprogression after concomitant radiochemotherapy in newly diagnosed glioblastoma patients. *J Clin Oncol*. 2008 May 1;26(13):2192-7. doi: 10.1200/JCO.2007.14.8163. PMID: 18445844.
- 26: Franceschi E, Tosoni A, Brandes AA. Adjuvant temozolomide: how long and how much? *Expert Rev Anticancer Ther*. 2008 May;8(5):663-5. doi: 10.1586/14737140.8.5.663. PMID: 18471038.
- 27: Brandes AA, Tosoni A, Spagnoli F, Frezza G, Leonardi M, Calbucci F, Franceschi E. Disease progression or pseudoprogression after concomitant radiochemotherapy treatment: pitfalls in neurooncology. *Neuro Oncol*. 2008 Jun;10(3):361-7. doi: 10.1215/15228517-2008-008. Epub 2008 Apr 9. PMID: 18401015; PMCID: PMC2563059.
- 28: Brandes AA, Tosoni A, Franceschi E, Reni M, Gatta G, Vecht C. Glioblastoma in adults. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2008 Aug;67(2):139-52. doi: 10.1016/j.critrevonc.2008.02.005. Epub 2008 Apr 3. PMID: 18394916.
- 29: Tosoni A, Franceschi E, Ermani M, Bertorelle R, Bonaldi L, Blatt V, Brandes AA. Temozolomide three weeks on and one week off as first line therapy for patients with recurrent or progressive low grade gliomas. *J Neurooncol*. 2008 Sep;89(2):179-85. doi: 10.1007/s11060-008-9600-y. Epub 2008 Apr 23.



PMID: 18431544.

30: Franceschi E, Tosoni A, Pozzati E, Brandes AA. Association between response to primary treatments and MGMT status in glioblastoma. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2008 Nov;8(11):1781-6. doi: 10.1586/14737140.8.11.1781. PMID: 18983238.

31: Tosoni A, Franceschi E, Brandes AA. Chemotherapy in breast cancer patients with brain metastases: have new chemotherapeutic agents changed the clinical outcome? *Crit Rev Oncol Hematol.* 2008 Dec;68(3):212-21. doi: 10.1016/j.critrevonc.2008.04.004. Epub 2008 Jun 12. PMID: 18550383.

32: Marucci G, Morandi L, Magrini E, Farnedi A, Franceschi E, Miglio R, Calò D, Pession A, Foschini MP, Eusebi V. Gene expression profiling in glioblastoma and immunohistochemical evaluation of IGFBP-2 and CDC20. *Virchows Arch.* 2008 Dec;453(6):599-609. doi: 10.1007/s00428-008-0685-7. Epub 2008 Oct 25. PMID: 18953566.

33: Brandes AA, Tosoni A, Franceschi E, Sotti G, Frezza G, Amistà P, Morandi L, Spagnolli F, Ermani M. Recurrence pattern after temozolomide concomitant with and adjuvant to radiotherapy in newly diagnosed patients with glioblastoma: correlation With MGMT promoter methylation status. *J Clin Oncol.* 2009 Mar 10;27(8):1275-9. doi: 10.1200/JCO.2008.19.4969. Epub 2009 Feb 2. PMID: 19188675.

34: Franceschi E, Tosoni A, Bartolini S, Mazzocchi V, Fioravanti A, Brandes AA. Treatment options for recurrent glioblastoma: pitfalls and future trends. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2009 May;9(5):613-9. doi: 10.1586/era.09.23. PMID: 19445578.

35: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Reni M, Gatta G, Vecht C, Kortmann RD. Adult neuroectodermal tumors of posterior fossa (medulloblastoma) and of supratentorial sites (stPNET). *Crit Rev Oncol Hematol.* 2009 Aug;71(2):165-79. doi: 10.1016/j.critrevonc.2009.02.002. Epub 2009 Mar 19. PMID: 19303318.

36: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Benevento F, Scopece L, Mazzocchi V, Bacci A, Agati R, Calbucci F, Ermani M. Temozolomide concomitant and adjuvant to radiotherapy in elderly patients with glioblastoma: correlation with MGMT promoter methylation status. *Cancer.* 2009 Aug 1;115(15):3512-8. doi: 10.1002/cncr.24406. PMID: 19514084.

37: Brandes AA, Tosoni A, Franceschi E, Blatt V, Santoro A, Faedi M, Amistà P, Gardiman M, Labianca R, Bianchini C, Ermani M, Reni M. Fotemustine as second-line treatment for recurrent or progressive glioblastoma after concomitant and/or adjuvant temozolomide: a phase II trial of Gruppo Italiano Cooperativo di Neuro-Oncologia (GICNO). *Cancer Chemother Pharmacol.* 2009 Sep;64(4):769-75. doi: 10.1007/s00280-009-0926-8. Epub 2009 Jan 24. PMID: 19169684; PMCID: PMC2717374.

38: Franceschi E, Tosoni A, Girardi F, Brandes AA. Bevacizumab in brain tumors: ready for primetime? *Future Oncol.* 2009 Oct;5(8):1183-4. doi: 10.2217/fon.09.98. PMID: 19852729.

39: Girardi F, Franceschi E, Brandes AA. Cardiovascular safety of VEGF-targeting therapies: current evidence and handling strategies. *Oncologist.* 2010;15(7):683-94. doi: 10.1634/theoncologist.2009-0235. Epub 2010 Jun 14. PMID: 20547589; PMCID: PMC3228010.

40: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Degli Esposti R. Trastuzumab and lapatinib beyond trastuzumab progression for metastatic breast cancer: strategies and pitfalls. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2010 Feb;10(2):179-84. doi: 10.1586/era.09.156. PMID: 20131994.

41: Morandi L, Franceschi E, de Biase D, Marucci G, Tosoni A, Ermani M, Pession A, Tallini G, Brandes A. Promoter methylation analysis of O6-methylguanine-DNA methyltransferase in glioblastoma: detection by locked nucleic acid based quantitative PCR using an imprinted gene (SNURF) as a reference. *BMC Cancer.* 2010 Feb 18;10:48. doi: 10.1186/1471-2407-10-48. PMID: 20167086; PMCID: PMC2843669.

42: Brandes AA, Franceschi E, Tosoni A, Bartolini S, Bacci A, Agati R, Ghimenton C, Turazzi S, Talacchi A, Skrap M, Marucci G, Volpin L, Morandi L, Pizzolitto S, Gardiman M, Andreoli A, Calbucci F, Ermani M. O(6)-methylguanine DNA-methyltransferase methylation status can change between first surgery for newly diagnosed glioblastoma and second surgery for recurrence: clinical implications. *Neuro Oncol.* 2010 Mar;12(3):283-8. doi: 10.1093/neuonc/nop050. Epub 2010 Feb 1. PMID: 20167816; PMCID: PMC2940594.

43: Brandes AA, Franceschi E. Neuro-oncology: Genetic variation in pediatric and adult brain tumors. *Nat Rev Neurol.* 2010 Dec;6(12):653-4. doi: 10.1038/nrneurol.2010.176. PMID: 21131914.



- 44: Brandes AA, Franceschi E. New agents and new end points for recurrent gliomas. *J Clin Oncol*. 2011 Mar 20;29(9):e245-6; author reply e247. doi: 10.1200/JCO.2010.33.2809. Epub 2011 Jan 31. PMID: 21282544.
- 45: Franceschi E, Brandes AA. Clinical end points in recurrent glioblastoma: are antiangiogenic agents friend or foe? *Expert Rev Anticancer Ther*. 2011 May;11(5):657-60. doi: 10.1586/era.11.44. PMID: 21554036.
- 46: Brandes AA, Franceschi E. Primary brain tumors in the elderly population. *Curr Treat Options Neurol*. 2011 Aug;13(4):427-35. doi: 10.1007/s11940-011-0126-9. PMID: 21484262.
- 47: Franceschi E, Agati R, Brandes AA. End points for Phase II trials in recurrent glioblastoma: the cornerstone for a new era. *Expert Rev Anticancer Ther*. 2011 Nov;11(11):1713-7. doi: 10.1586/era.11.164. PMID: 22050020.
- 48: Fellay CN, Frappaz D, Sunyach MP, Franceschi E, Brandes AA, Stupp R. Medulloblastomas in adults: prognostic factors and lessons from paediatrics. *Curr Opin Neurol*. 2011 Dec;24(6):626-32. doi: 10.1097/WCO.0b013e32834cd4b1. PMID: 22027544.
- 49: de Biase D, Visani M, Morandi L, Marucci G, Taccioli C, Cerasoli S, Baruzzi A, Pession A; PERNO Study Group. miRNAs expression analysis in paired fresh/frozen and dissected formalin fixed and paraffin embedded glioblastoma using real-time pCR. *PLoS One*. 2012;7(4):e35596. doi: 10.1371/journal.pone.0035596. Epub 2012 Apr 18. PMID: 22530056; PMCID: PMC3329457.
- 50: Brandes AA, Franceschi E, Gorlia T, Wick W, Jacobs AH, Baumert BG, van den Bent M, Weller M, Stupp R; European Organisation for Research and Treatment of Cancer Brain Tumour Group. Appropriate end-points for right results in the age of antiangiogenic agents: future options for phase II trials in patients with recurrent glioblastoma. *Eur J Cancer*. 2012 Apr;48(6):896-903. doi: 10.1016/j.ejca.2011.10.027. Epub 2011 Nov 24. PMID: 22119352.
- 51: Franceschi E, Brandes AA. Brain metastases from non-small-cell lung cancer: is there room for improvement? *Expert Rev Anticancer Ther*. 2012 Apr;12(4):421-3. doi: 10.1586/era.12.20. PMID: 22500678.
- 52: Bartolotti M, Franceschi E, Di Battista M, Esposti RD, Castaldini L, Baccarini P, Brandes AA. Cytologically confirmed splenic metastases in breast cancer. *Future Oncol*. 2012 Nov;8(11):1495-500. doi: 10.2217/fon.12.103. PMID: 23148622.
- 53: Bartolotti M, Franceschi E, Brandes AA. EGF receptor tyrosine kinase inhibitors in the treatment of brain metastases from non-small-cell lung cancer. *Expert Rev Anticancer Ther*. 2012 Nov;12(11):1429-35. doi: 10.1586/era.12.121. PMID: 23249107.
- 54: Franceschi E, Stupp R, van den Bent MJ, van Herpen C, Laigle Donadey F, Gorlia T, Hegi M, Lhermitte B, Strauss LC, Allgeier A, Lacombe D, Brandes AA. EORTC 26083 phase I/II trial of dasatinib in combination with CCNU in patients with recurrent glioblastoma. *Neuro Oncol*. 2012 Dec;14(12):1503-10. doi: 10.1093/neuonc/nos256. Epub 2012 Oct 22. PMID: 23090987; PMCID: PMC3499012.
- 55: Visani M, de Biase D, Marucci G, Taccioli C, Baruzzi A, Pession A; PERNO Study Group. Definition of miRNAs expression profile in glioblastoma samples: the relevance of non-neoplastic brain reference. *PLoS One*. 2013;8(1):e55314. doi: 10.1371/journal.pone.0055314. Epub 2013 Jan 29. PMID: 23383149; PMCID: PMC3558478.
- 56: Brandes AA, Bartolotti M, Franceschi E. Second surgery for recurrent glioblastoma: advantages and pitfalls. *Expert Rev Anticancer Ther*. 2013 May;13(5):583-7. doi: 10.1586/era.13.32. PMID: 23617349.
- 57: Michelucci R, Pasini E, Meletti S, Fallica E, Rizzi R, Florindo I, Chiari A, Monetti C, Cremonini AM, Forlivesi S, Albani F, Baruzzi A; PERNO Study Group. Epilepsy in primary cerebral tumors: the characteristics of epilepsy at the onset (results from the PERNO study--Project of Emilia Romagna Region on Neuro- Oncology). *Epilepsia*. 2013 Oct;54 Suppl 7:86-91. doi: 10.1111/epi.12314. PMID: 24099060.
- 58: Reni M, Cereda S, Milella M, Novarino A, Passardi A, Mambrini A, Di Lucca G, Aprile G, Belli C, Danova M, Bergamo F, Franceschi E, Fugazza C, Ceraulo D, Villa E. Maintenance sunitinib or observation in metastatic pancreatic adenocarcinoma: a phase II randomised trial. *Eur J Cancer*. 2013 Nov;49(17):3609-15. doi: 10.1016/j.ejca.2013.06.041. Epub 2013 Jul 27. PMID: 23899530.



- 59: Brandes AA, Franceschi E. Metastatic process: the seed and the soil from bench to bedside. *Future Oncol.* 2013 Nov;9(11):1597-8. doi: 10.2217/fon.13.192. PMID: 24156320.
- 60: Bartolotti M, Franceschi E, Brandes AA. Treatment of brain metastases from HER-2-positive breast cancer: current status and new concepts. *Future Oncol.* 2013 Nov;9(11):1653-64. doi: 10.2217/fon.13.90. PMID: 24156325.
- 61: Franceschi E, Bartolotti M, Poggi R, Di Battista M, Palleschi D, Brandes AA. The role of systemic and targeted therapies in brain metastases. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2014 Jan;14(1):93-103. doi: 10.1586/14737140.2014.856760. Epub 2013 Nov 26. PMID: 24308678.
- 62: Brandes AA, Franceschi E. Shedding light on adult medulloblastoma: current management and opportunities for advances. *Am Soc Clin Oncol Educ Book.* 2014:e82-7. doi: 10.14694/EdBook_AM.2014.34.e82. PMID: 24857151.
- 63: Visani M, de Biase D, Marucci G, Cerasoli S, Nigrisoli E, Bacchi Reggiani ML, Albani F, Baruzzi A, Pession A; PERNO study group. Expression of 19 microRNAs in glioblastoma and comparison with other brain neoplasia of grades I-III. *Mol Oncol.* 2014 Mar;8(2):417-30. doi: 10.1016/j.molonc.2013.12.010. Epub 2013 Dec 24. Erratum in: *Mol Oncol.* 2015 Jan;9(1):334. Erratum in: *Mol Oncol.* 2015 Jan;9(1):334. PMID: 24412053; PMCID: PMC5528554.
- 64: Brandes AA, Franceschi E. The metastatic process: a kaleidoscope of concepts. *Future Oncol.* 2014 Apr;10(5):697-8. doi: 10.2217/fon.14.32. PMID: 24799049.
- 65: Bartolotti M, Franceschi E, Poggi R, Tosoni A, Di Battista M, Brandes AA. Resistance to antiangiogenic therapies. *Future Oncol.* 2014 Jun;10(8):1417-25. doi: 10.2217/fon.14.57. PMID: 25052752.
- 66: Brandes AA, Franceschi E, Ermani M, Tosoni A, Albani F, Depenni R, Faedi M, Pisanello A, Crisi G, Urbini B, Dazzi C, Cavanna L, Mucciarini C, Pasini G, Bartolini S, Marucci G, Morandi L, Zunarelli E, Cerasoli S, Gardini G, Lanza G, Silini EM, Cavuto S, Baruzzi A, Baruzzi A, Albani F, Calbucci F, D'Alessandro R, Michelucci R, Brandes A, Eusebi V, Ceruti S, Fainardi E, Tamarozzi R, Emiliani E, Cavallo M, Franceschi E, Tosoni A, Cavallo M, Fiorica F, Valentini A, Depenni R, Mucciarini C, Crisi G, Sasso E, Biasini C, Cavanna L, Guidetti D, Marcello N, Pisanello A, Cremonini AM, Guiducci G, de Pasqua S, Testoni S, Agati R, Ambrosetto G, Bacci A, Baldin E, Baldrati A, Barbieri E, Bartolini S, Bellavista E, Bisulli F, Bonora E, Bunkheila F, Carelli V, Crisci M, Dall'Occa P, de Biase D, Ferro S, Franceschi C, Frezza G, Grasso V, Leonardi M, Marucci G, Mazzocchi V, Morandi L, Mostacci B, Palandri G, Pasini E, Pastore Trossello M, Pession A, Ragazzi M, Riguzzi P, Rinaldi R, Rizzi S, Romeo G, Spagnoli F, Tinuper P, Trocino C, Cerasoli S, Dall'Agata M, Faedi M, Frattarelli M, Gentili G, Giovannini A, Iorio P, Pasquini U, Galletti G, Guidi C, Neri W, Patuelli A, Strumia S, Casmiro M, Gamboni A, Rasi F, Cruciani G, Cenni P, Dazzi C, Guidi A, Zumaglini F, Amadori A, Pasini G, Pasquinelli M, Pasquini E, Polselli A, Ravasio A, Viti B, Sintini M, Ariatti A, Bertolini F, Bigliardi G, Carpeggiani P, Cavalleri F, Meletti S, Nichelli P, Pettorelli E, Pinna G, Zunarelli E, Artioli F, Bernardini I, Costa M, Greco G, Guerzoni R, Stucchi C, Iaccarino C, Rizzi R, Zuccoli G, Api P, Cartei F, Fallica E, Granieri E, Latini F, Lelli G, Monetti C, Ramponi V, Saletti A, Schivalocchi R, Seraceni S, Tola MR, Urbini B, Giorgi C, Montanari E, Cerasti D, Crafa P, Dascola I, Florindo I, Mazza S, Servadei F, Silini E, Torelli P, Immovilli P, Morelli N, Vanzo C. Pattern of care and effectiveness of treatment for glioblastoma patients in the real world: Results from a prospective population-based registry. Could survival differ in a high-volume center? *Neurooncol Pract.* 2014 Dec;1(4):166-171. doi: 10.1093/nop/npu021. Epub 2014 Aug 28. PMID: 26034628; PMCID: PMC4369716.
- 67: Franceschi E, Ermani M, Bartolini S, Bartolotti M, Poggi R, Tallini G, Marucci G, Fioravanti A, Tosoni A, Agati R, Bacci A, Pozzati E, Morandi L, Balestrini D, Ghimenton C, Crisi G, Brandes AA. Post progression survival in glioblastoma: where are we? *J Neurooncol.* 2015 Jan;121(2):399-404. doi: 10.1007/s11060-014-1651-7. Epub 2014 Nov 1. PMID: 25366365.
- 68: Franceschi E, Brandes AA. The role of bevacizumab in recurrent glioblastoma: new insights from randomized trials. *CNS Oncol.* 2015;4(3):117-9. doi: 10.2217/cns.15.7. Epub 2015 Apr 23. PMID: 25906382; PMCID: PMC6088337.
- 69: Franceschi E. Second-Line Chemotherapy in Recurrent Glioblastoma—Still Controversial. *Oncol Res Treat.* 2015;38(7-8):345-6. doi: 10.1159/000435903. Epub 2015 Jul 1. PMID: 26278577.
- 70: Brandes AA, Bartolotti M, Tosoni A, Poggi R, Franceschi E. Practical management of bevacizumab-related toxicities in glioblastoma. *Oncologist.* 2015 Feb;20(2):166-75. doi: 10.1634/theoncologist.2014-0330. Epub 2015 Jan 7. PMID: 25568148; PMCID: PMC4319633.



- 71: Franceschi E, Bartolotti M, Tosoni A, Bartolini S, Sturiale C, Fioravanti A, Pozzati E, Galzio R, Talacchi A, Volpin L, Morandi L, Danieli D, Ermani M, Brandes AA. The effect of re-operation on survival in patients with recurrent glioblastoma. *Anticancer Res.* 2015 Mar;35(3):1743-8. PMID: 25750337.
- 72: Marucci G, Fabbri PV, Morandi L, De Biase D, Di Oto E, Tallini G, Sturiale C, Franceschi E, Frezza GP, Foschini MP. Pathological spectrum in recurrences of glioblastoma multiforme. *Pathologica.* 2015 Mar;107(1):1-8. PMID: 26591624.
- 73: Yeung TP, Wang Y, He W, Urbini B, Gafà R, Ulazzi L, Yartsev S, Bauman G, Lee TY, Fainardi E; Project of Emilia-Romagna Region on Neuro-Oncology Study Group. Survival prediction in high-grade gliomas using CT perfusion imaging. *J Neurooncol.* 2015 May;123(1):93-102. doi: 10.1007/s11060-015-1766-5. Epub 2015 Apr 11. Erratum in: *J Neurooncol.* 2015 Oct;125(1):223-4. PMID: 25862005.
- 74: Brandes AA, Bartolotti M, Marucci G, Ghimenton C, Agati R, Fioravanti A, Mascarini M, Volpin L, Ammannati F, Masotto B, Gardiman MP, De Biase D, Tallini G, Crisi G, Bartolini S, Franceschi E. New perspectives in the treatment of adult medulloblastoma in the era of molecular oncology. *Crit Rev Oncol Hematol.* 2015 Jun;94(3):348-59. doi: 10.1016/j.critrevonc.2014.12.016. Epub 2014 Dec 31. PMID: 25600839.
- 75: Franceschi E, Bartolotti M, Brandes AA. Bevacizumab in recurrent glioblastoma: open issues. *Future Oncol.* 2015 Oct;11(19):2655-2665. doi: 10.2217/fon.15.125. Epub 2015 Sep 11. PMID: 26357999.
- 76: Visani M, Acquaviva G, Fiorino S, Bacchi Reggiani ML, Masetti M, Franceschi E, Fornelli A, Jovine E, Fabbri C, Brandes AA, Tallini G, Pession A, de Biase D. Contribution of microRNA analysis to characterisation of pancreatic lesions: a review. *J Clin Pathol.* 2015 Nov;68(11):859-69. doi: 10.1136/jclinpath-2015-203246. Epub 2015 Aug 27. PMID: 26314585.
- 77: Okada H, Weller M, Huang R, Finocchiaro G, Gilbert MR, Wick W, Ellingson BM, Hashimoto N, Pollack IF, Brandes AA, Franceschi E, Herold-Mende C, Nayak L, Panigrahy A, Pope WB, Prins R, Sampson JH, Wen PY, Reardon DA. Immunotherapy response assessment in neuro-oncology: a report of the RANO working group. *Lancet Oncol.* 2015 Nov;16(15):e534-e542. doi: 10.1016/S1470-2045(15)00088-1. PMID: 26545842; PMCID: PMC4638131.
- 78: Pagliaro G, Pandolfi P, Collina N, Frezza G, Brandes A, Galli M, Avventuroso FM, De Lisio S, Musti MA, Franceschi E, Esposti RD, Lombardo L, Cavallo G, Di Battista M, Rimondini S, Poggi R, Susini C, Renzi R, Marconi L. A Randomized Controlled Trial of Tong Len Meditation Practice in Cancer Patients: Evaluation of a Distant Psychological Healing Effect. *Explore (NY).* 2016 Jan-Feb;12(1):42-9. doi: 10.1016/j.explore.2015.10.001. Epub 2015 Oct 26. PMID: 26657031.
- 79: Mazza E, Brandes A, Zanon S, Eoli M, Lombardi G, Faedi M, Franceschi E, Reni M. Hydroxyurea with or without imatinib in the treatment of recurrent or progressive meningiomas: a randomized phase II trial by Gruppo Italiano Cooperativo di Neuro-Oncologia (GICNO). *Cancer Chemother Pharmacol.* 2016 Jan;77(1):115-20. doi: 10.1007/s00280-015-2927-0. Epub 2015 Dec 11. PMID: 26659583.
- 80: Brandes AA, Bartolotti M, Tosoni A, Poggi R, Bartolini S, Paccapelo A, Bacci A, Ghimenton C, Pession A, Bartolotti C, Zucchelli M, Galzio R, Talacchi A, Volpin L, Marucci G, de Biase D, Pizzolitto S, Danieli D, Ermani M, Franceschi E. Patient outcomes following second surgery for recurrent glioblastoma. *Future Oncol.* 2016;12(8):1039-44. doi: 10.2217/fon.16.9. Epub 2016 Feb 16. PMID: 26880307.
- 81: Brandes AA, Bartolotti M, Tosoni A, Franceschi E. Nitrosoureas in the Management of Malignant Gliomas. *Curr Neurol Neurosci Rep.* 2016 Feb;16(2):13. doi: 10.1007/s11910-015-0611-8. PMID: 26750128.
- 82: Franceschi E, Depenni R, Paccapelo A, Ermani M, Faedi M, Sturiale C, Michiara M, Servadei F, Pavesi G, Urbini B, Pisanello A, Crisi G, Cavallo MA, Dazzi C, Biasini C, Bertolini F, Mucciarini C, Pasini G, Baruzzi A, Brandes AA; PERNO Study Group. Which elderly newly diagnosed glioblastoma patients can benefit from radiotherapy and temozolomide? A PERNO prospective study. *J Neurooncol.* 2016 May;128(1):157-162. doi: 10.1007/s11060-016-2093-1. Epub 2016 Mar 4. Erratum in: *J Neurooncol.* 2018 Jan;136(1):221-222. PMID: 26943851.
- 83: Franceschi E, Bartolotti M, Paccapelo A, Marucci G, Agati R, Volpin L, Danieli D, Ghimenton C, Gardiman MP, Sturiale C, Poggi R, Mascarini M, Balestrini D, Masotto B, Brandes AA. Adjuvant chemotherapy in adult medulloblastoma: is it an option for average-risk patients? *J Neurooncol.* 2016 Jun;128(2):235-40. doi: 10.1007/s11060-016-2097-x. Epub 2016 Mar 3. PMID: 26940908.



- 84: Schiffgens S, Wilkens L, Brandes AA, Meier T, Franceschi E, Ermani M, Hartmann C, Sandalcioglu IE, Dumitru CA. Sex-specific clinicopathological significance of novel (Frizzled-7) and established (MGMT, IDH1) biomarkers in glioblastoma. *Oncotarget*. 2016 Aug 23;7(34):55169-55180. doi: 10.18632/oncotarget.10465. PMID: 27409829; PMCID: PMC5342409.
- 85: Brandes AA, Finocchiaro G, Zagonel V, Reni M, Caserta C, Fabi A, Clavarezza M, Maiello E, Eoli M, Lombardi G, Monteforte M, Proietti E, Agati R, Eusebi V, Franceschi E. AVAREG: a phase II, randomized, noncomparative study of fotemustine or bevacizumab for patients with recurrent glioblastoma. *Neuro Oncol*. 2016 Sep;18(9):1304-12. doi: 10.1093/neuonc/now035. Epub 2016 Mar 6. PMID: 26951379; PMCID: PMC4998997.
- 86: Tosoni A, Franceschi E, Poggi R, Brandes AA. Relapsed Glioblastoma: Treatment Strategies for Initial and Subsequent Recurrences. *Curr Treat Options Oncol*. 2016 Sep;17(9):49. doi: 10.1007/s11864-016-0422-4. PMID: 27461038.
- 87: Baldin E, Testoni S, de Pasqua S, Ferro S, Albani F, Baruzzi A, D'Alessandro R; PERNO study group. Incidence of neuroepithelial primary brain tumors among adult population of Emilia-Romagna Region, Italy. *Neurol Sci*. 2017 Feb;38(2):255-262. doi: 10.1007/s10072-016-2747-y. Epub 2016 Nov 2. Erratum in: *Neurol Sci*. 2017 Feb;38(2):263. PMID: 27807698.
- 88: Perry JR, Laperriere N, O'Callaghan CJ, Brandes AA, Menten J, Phillips C, Fay M, Nishikawa R, Cairncross JG, Roa W, Osoba D, Rossiter JP, Sahgal A, Hirte H, Laigle-Donadey F, Franceschi E, Chinot O, Golfopoulos V, Fariselli L, Wick A, Feuvret L, Back M, Tills M, Winch C, Baumert BG, Wick W, Ding K, Mason WP; Trial Investigators. Short-Course Radiation plus Temozolomide in Elderly Patients with Glioblastoma. *N Engl J Med*. 2017 Mar 16;376(11):1027-1037. doi: 10.1056/NEJMoa1611977. PMID: 28296618.
- 89: Brandes AA, Franceschi E, Paccapelo A, Tallini G, De Biase D, Ghimenton C, Danieli D, Zunarelli E, Lanza G, Silini EM, Sturiale C, Volpin L, Servadei F, Talacchi A, Fioravanti A, Pia Foschini M, Bartolini S, Pession A, Ermani M. Role of MGMT Methylation Status at Time of Diagnosis and Recurrence for Patients with Glioblastoma: Clinical Implications. *Oncologist*. 2017 Apr;22(4):432-437. doi: 10.1634/theoncologist.2016-0254. Epub 2017 Mar 8. PMID: 28275120; PMCID: PMC5388380.
- 90: Franceschi E, Minichillo S, Brandes AA. Pharmacotherapy of Glioblastoma: established Treatments and Emerging Concepts. *CNS Drugs*. 2017 Aug;31(8):675-684. doi: 10.1007/s40263-017-0454-8. PMID: 28681349.
- 91: Brandes AA, Finocchiaro G, Zagonel V, Reni M, Fabi A, Caserta C, Tosoni A, Eoli M, Lombardi G, Clavarezza M, Paccapelo A, Bartolini S, Cirillo L, Agati R, Franceschi E. Early tumour shrinkage as a survival predictor in patients with recurrent glioblastoma treated with bevacizumab in the AVAREG randomized phase II study. *Oncotarget*. 2017 Feb 25;8(33):55575-55581. doi: 10.18632/oncotarget.15735. PMID: 28903444; PMCID: PMC5589683.
- 92: Visani M, Acquaviva G, Marucci G, Paccapelo A, Mura A, Franceschi E, Grifoni D, Pession A, Tallini G, Brandes AA, de Biase D. Non-canonical IDH1 and IDH2 mutations: a clonal and relevant event in an Italian cohort of gliomas classified according to the 2016 World Health Organization (WHO) criteria. *J Neurooncol*. 2017 Nov;135(2):245-254. doi: 10.1007/s11060-017-2571-0. Epub 2017 Jul 26. PMID: 28748342.
- 93: Tosoni A, Franceschi E, Pasquini E, Lanese A, Donini E, Foschini MP, Dall'Olio D, Brandes AA. Immunotherapy in head and neck cancer: evidence and perspectives. *Immunotherapy*. 2017 Dec;9(16):1351-1358. doi: 10.2217/imt-2017-0125. PMID: 29185392.
- 94: Acquaviva G, Visani M, de Biase D, Marucci G, Franceschi E, Tosoni A, Brandes AA, Rhoden KJ, Pession A, Tallini G. Prevalence of the single-nucleotide polymorphism rs11554137 (IDH1^{105GGT}) in brain tumors of a cohort of Italian patients. *Sci Rep*. 2018 Mar 13;8(1):4459. doi: 10.1038/s41598-018-22222-y. PMID: 29535392; PMCID: PMC5849696.
- 95: Franceschi E, Tosoni A, Minichillo S, Depenni R, Paccapelo A, Bartolini S, Michiara M, Pavesi G, Urbini B, Crisi G, Cavallo MA, Tosatto L, Dazzi C, Biasini C, Pasini G, Balestrini D, Zanelli F, Ramponi V, Fioravanti A, Giombelli E, De Biase D, Baruzzi A, Brandes AA; PERNO Study Group. The Prognostic Roles of Gender and O6-Methylguanine-DNA Methyltransferase Methylation Status in Glioblastoma Patients: The Female Power. *World Neurosurg*. 2018 Apr;112:e342-e347. doi: 10.1016/j.wneu.2018.01.045. Epub 2018 Jan 11. PMID: 29337169.
- 96: Franceschi E, Lamberti G, Visani M, Paccapelo A, Mura A, Tallini G, Pession A, De Biase D, Minichillo S, Tosoni A, Di Battista M, Cubeddu A, Bartolini S, Brandes AA. Temozolomide rechallenge in recurrent



- glioblastoma: when is it useful? *Future Oncol.* 2018 May;14(11):1063-1069. doi: 10.2217/fon-2017-0681. Epub 2018 May 9. PMID: 29741106.
- 97: Franceschi E, Mura A, De Biase D, Tallini G, Pession A, Foschini MP, Danieli D, Pizzolitto S, Zunarelli E, Lanza G, Bartolini D, Silini EM, Visani M, Di Oto E, Tosoni A, Minichillo S, Lamberti G, Lanese A, Paccapelo A, Bartolini S, Brandes AA. The role of clinical and molecular factors in low-grade gliomas: what is their impact on survival? *Future Oncol.* 2018 Jul;14(16):1559-1567. doi: 10.2217/fon-2017-0634. Epub 2018 Jun 25. PMID: 29938525.
- 98: Franceschi E, Lamberti G, Paccapelo A, Di Battista M, Genestreti G, Minichillo S, Mura A, Bartolini S, Agati R, Brandes AA. Third-line therapy in recurrent glioblastoma: is it another chance for bevacizumab? *J Neurooncol.* 2018 Sep;139(2):383-388. doi: 10.1007/s11060-018-2873-x. Epub 2018 Apr 18. PMID: 29671196.
- 99: Lanese A, Franceschi E, Brandes AA. The Risk Assessment in Low-Grade Gliomas: An Analysis of the European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC) and the Radiation Therapy Oncology Group (RTOG) criteria. *Oncol Ther.* 2018 Dec;6(2):105-108. doi: 10.1007/s40487-018-0063-9. Epub 2018 Jul 16. PMID: 32700027; PMCID: PMC7359968.
- 100: Brandes AA, Gil-Gil M, Saran F, Carpentier AF, Nowak AK, Mason W, Zagonel V, Dubois F, Finocchiaro G, Fountzilas G, Cernea DM, Chinot O, Anghel R, hiringhelli F, Beauchesne P, Lombardi G, Franceschi E, Makrutski M, Mpofu C, Urban HJ, Pichler J. A Randomized Phase II Trial (TAMIGA) Evaluating the Efficacy and Safety of Continuous Bevacizumab Through Multiple Lines of Treatment for Recurrent Glioblastoma. *Oncologist.* 2019 Apr;24(4):521-528. doi: 10.1634/theoncologist.2018-0290. Epub 2018 Sep 28. PMID: 30266892; PMCID: PMC6459244.
- 101: Franceschi E, Tosoni A, De Biase D, Lamberti G, Danieli D, Pizzolitto S, unarelli E, Visani M, Di Oto E, Mura A, Minichillo S, Scafati C, Asioli S, Paccapelo A, Bartolini S, Brandes AA. Postsurgical Approaches in Low-Grade Oligodendroglioma: Is Chemotherapy Alone Still an Option? *Oncologist.* 2019 May;24(5):664-670. doi: 10.1634/theoncologist.2018-0549. Epub 2019 Feb 18. PMID: 30777895; PMCID: PMC6516106.
- 102: Franceschi E, Mura A, Lamberti G, De Biase D, Tosoni A, Di Battista M, Argento C, Visani M, Paccapelo A, Bartolini S, Brandes AA. Concordance between RTOG and EORTC prognostic criteria in low-grade gliomas. *Future Oncol.* 2019 Aug;15(22):2595-2601. doi: 10.2217/fon-2019-0093. Epub 2019 Jul 24. PMID: 31339049.
- 103: French PJ, Eoli M, Sepulveda JM, de Heer I, Kros JM, Walenkamp A, Frenel JS, Franceschi E, Clement PM, Weller M, Ansell P, Looman J, Bain E, Morfouace M, Gorlia T, van den Bent M. Defining EGFR amplification status for clinical trial inclusion. *Neuro Oncol.* 2019 Oct 9;21(10):1263-1272. doi: 10.1093/neuonc/noz096. PMID: 31125418; PMCID: PMC6784284.
- 104: Mascarin M, Coassin E, Franceschi E, Gandola L, Carrabba G, Brandes AA, Massimino M. Medulloblastoma and central nervous system germ cell tumors in adults: is pediatric experience applicable? *Childs Nerv Syst.* 2019 Dec;35(12):2279-2287. doi: 10.1007/s00381-019-04340-8. Epub 2019 Aug 14. PMID: 31414168.
- 105: Franceschi E, Hofer S, Brandes AA, Frappaz D, Kortmann RD, Bromberg J, angouloff-Ros V, Boddaert N, Hattingen E, Wiestler B, Clifford SC, Figarella-Branger D, Giangaspero F, Haberler C, Pietsch T, Pajtler KW, Pfister SM, Guzman R, Stummer W, Combs SE, Seidel C, Beier D, McCabe MG, Grotzer M, Laigle-Donadey F, Stüecklin ASG, Idbaih A, Preusser M, van den Bent M, Weller M, Hau P. EANO-EURACAN clinical practice guideline for diagnosis, treatment, and follow-up of post-pubertal and adult patients with medulloblastoma. *Lancet Oncol.* 2019 Dec;20(12):e715-e728. doi: 10.1016/S1470-2045(19)30669-2. PMID: 31797797.
- 106: Hoogstrate Y, Vallentgoed W, Kros JM, de Heer I, de Wit M, Eoli M, Sepulveda JM, Walenkamp AME, Frenel JS, Franceschi E, Clement PM, Weller M, van Royen ME, Ansell P, Looman J, Bain E, Morfouace M, Gorlia T, Golfopoulos V, van den Bent M, French PJ. EGFR mutations are associated with response to depatux-m in combination with temozolomide and result in a receptor that is hypersensitive to ligand. *Neurooncol Adv.* 2019 Dec 9;2(1):vdz051. doi: 10.1093/oaajnl/vdz051. PMID: 32642719; PMCID: PMC7212878.
- 107: Visani M, Marucci G, Biase D, Giangaspero F, Buttarelli FR, Brandes AA, Franceschi E, Acquaviva G, Ciarrocchi A, Rhoden KJ, Tallini G, Pession A. miR-196B-5P and miR-200B-3P Are Differentially Expressed in Medulloblastomas of Adults and Children. *Diagnostics (Basel).* 2020 Apr 29;10(5):265. doi: 10.3390/diagnostics10050265. Erratum in: *Diagnostics (Basel).* 2021 Sep 07;11(9): PMID: 32365560; PMCID: PMC7277606.



- 108: Di Nunno V, Franceschi E, Gatto L, Bartolini S, Brandes AA. Predictive markers of immune response in glioblastoma: hopes and facts. *Future Oncol.* 2020 May;16(15):1053-1063. doi: 10.2217/fon-2020-0047. Epub 2020 Apr 9. PMID: 32270715.
- 109: Nunno VD, Franceschi E, Brandes AA. Immunotherapy in elderly patients: should we stay or should we go? *Future Oncol.* 2020 May;16(15):973-974. doi: 10.2217/fon-2020-0146. Epub 2020 Apr 14. PMID: 32285699.
- 110: Van Den Bent M, Eoli M, Sepulveda JM, Smits M, Walenkamp A, Frenel JS, Franceschi E, Clement PM, Chinot O, De Vos F, Whenham N, Sanghera P, Weller M, Dubbink HJ, French P, Looman J, Dey J, Krause S, Ansell P, Nuyens S, Spruyt M, Brillhante J, Coens C, Gorlia T, Goffinopoulos V. INTELLANCE 2/EORTC 1410 randomized phase II study of Depatux-M alone and with temozolomide vs temozolomide or lomustine in recurrent EGFR amplified glioblastoma. *Neuro Oncol.* 2020 May 15;22(5):684-693. doi: 10.1093/neuonc/noz222. Erratum in: *Neuro Oncol.* 2021 Aug 2;23(8):1415. PMID: 31747009; PMCID: PMC7229258.
- 111: Erker C, Tamrazi B, Poussaint TY, Mueller S, Mata-Mbemba D, Franceschi E, Brandes AA, Rao A, Haworth KB, Wen PY, Goldman S, Vezina G, MacDonald TJ, Dunkel IJ, Morgan PS, Jaspan T, Prados MD, Warren KE. Response assessment in paediatric high-grade glioma: recommendations from the Response Assessment in Pediatric Neuro-Oncology (RAPNO) working group. *Lancet Oncol.* 2020 Jun;21(6):e317-e329. doi: 10.1016/S1470-2045(20)30173-X. Erratum in: *Lancet Oncol.* 2020 Aug;21(8):e372. PMID: 32502458.
- 112: Franceschi E, Frappaz D, Rudà R, Hau P, Preusser M, Houillier C, Lombardi G, Asioli S, Dehais C, Bielle F, Di Nunno V, van den Bent M, Brandes AA, Idbaih A; EURACAN Domain 10. Rare Primary Central Nervous System Tumors in Adults: An Overview. *Front Oncol.* 2020 Jun 26;10:996. doi: 10.3389/fonc.2020.00996. PMID: 32676456; PMCID: PMC7333775.
- 113: Brandes AA, Ardizzoni A, Artioli F, Cappuzzo F, Cavanna L, Frassinetti GL, Frassoldati A, Leonardi F, Longo G, Maestri A, Tassinari D, Franceschi E, Nunno VD, Pinto C. Fighting cancer in coronavirus disease era: organization of work in medical oncology departments in Emilia Romagna region of Italy. *Future Oncol.* 2020 Jul;16(20):1433-1439. doi: 10.2217/fon-2020-0358. Epub 2020 May 21. PMID: 32437242; PMCID: PMC7249540.
- 114: Franceschi E, Minichillo S, Mura A, Tosoni A, Mascarini M, Tomasello C, Bartolini S, Brandes AA. Adjuvant chemotherapy in average-risk adult edulloblastoma patients improves survival: a long term study. *BMC Cancer.* 2020 Aug 12;20(1):755. doi: 10.1186/s12885-020-07237-x. PMID: 32787805; PMCID: PMC7425050.
- 115: Franceschi E, Tosoni A, Bartolini S, Minichillo S, Mura A, Asioli S, Bartolini D, Gardiman M, Gessi M, Ghimenton C, Giangaspero F, Lanza G, Marucci G, Novello M, Silini EM, Zunarelli E, Paccapelo A, Brandes AA. Histopathological grading affects survival in patients with IDH-mutant grade II and grade III diffuse gliomas. *Eur J Cancer.* 2020 Sep;137:10-17. doi: 10.1016/j.ejca.2020.06.018. Epub 2020 Jul 26. PMID: 32721633.
- 116: Di Nunno V, Franceschi E, Tosoni A, Di Battista M, Gatto L, Lamperini C, Minichillo S, Mura A, Bartolini S, Brandes AA. Treatment of recurrent glioblastoma: state-of-the-art and future perspectives. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2020 Sep;20(9):785-795. doi: 10.1080/14737140.2020.1807949. Epub 2020 Sep 3. PMID: 32799576.
- 117: Gatto L, Franceschi E, Nunno VD, Brandes AA. Potential protective and therapeutic role of immune checkpoint inhibitors against viral infections and COVID-19. *Immunotherapy.* 2020 Oct;12(15):1111-1114. doi: 10.2217/imt-2020-0109. Epub 2020 Jun 29. PMID: 32594820; PMCID: PMC7325496.
- 118: Simonelli M, Franceschi E, Lombardi G. Neuro-Oncology During the COVID-19 Outbreak: A Hopeful Perspective at the End of the Italian Crisis. *Front Med (Lausanne).* 2020 Nov 27;7:594610. doi: 10.3389/fmed.2020.594610. PMID: 33330558; PMCID: PMC7729058.
- 119: Franceschi E, De Biase D, Di Nunno V, Pession A, Tosoni A, Gatto L, Tallini G, Visani M, Lodi R, Bartolini S, Brandes AA. IDH1 Non-Canonical Mutations and Survival in Patients with Glioma. *Diagnostics (Basel).* 2021 Feb 19;11(2):342. doi: 10.3390/diagnostics11020342. PMID: 33669525; PMCID: PMC7922632.
- 120: Tosoni A, Gatto L, Franceschi E, Di Nunno V, Lodi R, Mura A, Di Battista M, Bartolini S, Brandes AA. Association between socioeconomic status and survival in glioblastoma: An Italian single-centre prospective observational study. *Eur J Cancer.* 2021 Mar;145:171-178. doi: 10.1016/j.ejca.2020.12.027.



Epub 2021 Jan 22. PMID: 33486440.

121: Franceschi E, Brandes AA. Burnout in medical oncology during the COVID-19 pandemic. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2021 Apr;21(4):351-353. doi: 10.1080/14737140.2021.1866549. Epub 2020 Dec 23. PMID: 33353446.

122: Nunno VD, Nuvola G, Mosca M, Maggio I, Gatto L, Tosoni A, Lodi R, Franceschi E, Brandes AA. Clinical efficacy of immune checkpoint inhibitors in patients with brain metastases. *Immunotherapy.* 2021 Apr;13(5):419-432. doi: 10.2217/imt-2020-0208. Epub 2021 Jan 21. PMID: 33472433.

123: Clement PMJ, Dirven L, Eoli M, Sepulveda-Sanchez JM, Walenkamp AME, Frenel JS, Franceschi E, Weller M, Chinot O, De Vos FYFL, Whenham N, Sanghera P, Looman J, Kundu MG, Peter de Geus J, Nuyens S, Spruyt M, Gorlia T, Coens C, Golfinopoulos V, Reijneveld JC, van den Bent MJ. Impact of depatuxizumab mafodotin on health-related quality of life and neurological functioning in the phase II EORTC 1410/INTELLANCE 2 trial for EGFR-amplified recurrent glioblastoma. *Eur J Cancer.* 2021 Apr;147:1-12. doi: 10.1016/j.ejca.2021.01.010. Epub 2021 Feb 15. PMID: 33601293.

124: Franceschi E, De Biase D, Di Nunno V, Pession A, Tosoni A, Gatto L, Tallini G, Visani M, Lodi R, Bartolini S, Brandes AA. The clinical and prognostic role of ALK in glioblastoma. *Pathol Res Pract.* 2021 May;221:153447. doi: 10.1016/j.prp.2021.153447. Epub 2021 Apr 15. PMID: 33887544.

125: Franceschi E, Biase D, Di Nunno V, Pession A, Tosoni A, Gatto L, Lodi R, Tallini G, Visani M, Bartolini S, Brandes AA. IDH1^{105GGT} single nucleotide polymorphism improves progression free survival in patients with IDH mutated grade II and III gliomas. *Pathol Res Pract.* 2021 May;221:153445. doi: 10.1016/j.prp.2021.153445. Epub 2021 Apr 19. PMID: 33887545.

126: Franceschi E, Minichillo S, Tosoni A, Mascarin M, Mura A, Di Battista M, Di Nunno V, Gatto L, Lodi R, Bartolini S, Brandes AA. Expertise is crucial to prolong survival in average risk medulloblastoma: long-term results of a retrospective study. *Tumori.* 2021 May 18:3008916211017213. doi: 10.1177/03008916211017213. Epub ahead of print. PMID: 34002658.

127: Maggio I, Franceschi E, Tosoni A, Nunno VD, Gatto L, Lodi R, Brandes AA. Meningioma: not always a benign tumor. A review of advances in the treatment of meningiomas. *CNS Oncol.* 2021 Jun 1;10(2):CNS72. doi: 10.2217/cns-2021-0003. Epub 2021 May 21. PMID: 34015955; PMCID: PMC8162186.

28: Visani M, Acquaviva G, De Leo A, Sanza V, Merlo L, Maloberti T, Brandes AA, Franceschi E, Di Battista M, Masetti M, Jovine E, Fiorino S, Pession A, Tallini G, de Biase D. Molecular alterations in pancreatic tumors. *World J Gastroenterol.* 2021 Jun 7;27(21):2710-2726. doi: 10.3748/wjg.v27.i21.2710. PMID: 34135550; PMCID: PMC8173386.

129: Gatto L, Franceschi E, Tosoni A, Di Nunno V, Maggio I, Lodi R, Brandes AA. IDH Inhibitors and Beyond: The Cornerstone of Targeted Glioma Treatment. *Mol Diagn Ther.* 2021 Jul;25(4):457-473. doi: 10.1007/s40291-021-00537-3. Epub 2021 Jun 7. PMID: 34095989.

130: Hau P, Frappaz D, Hovey E, McCabe MG, Pajtler KW, Wiestler B, Seidel C, Combs SE, Dirven L, Klein M, Anazodo A, Hattingen E, Hofer S, Pfister SM, Zimmer C, Kortmann RD, Sunyach MP, Tanguy R, Effenev R, von Deimling A, Sahm F, Rutkowski S, Berghoff AS, Franceschi E, Pineda E, Beier D, Peeters E, Gorlia T, Vanlancker M, Bromberg JEC, Gautier J, Ziegler DS, Preusser M, Wick W, Weller M. Development of Randomized Trials in Adults with Medulloblastoma-The Example of EORTC 1634-BTG/NOA-23. *Cancers (Basel).* 2021 Jul 9;13(14):3451. doi: 10.3390/cancers13143451. PMID: 34298664; PMCID: PMC8303185.

131: Di Nunno V, Franceschi E, Tosoni A, Gatto L, Lodi R, Bartolini S, Brandes AA. Glioblastoma: Emerging Treatments and Novel Trial Designs. *Cancers (Basel).* 2021 Jul 26;13(15):3750. doi: 10.3390/cancers13153750. PMID: 34359651; PMCID: PMC8345198.

132: Gatto L, Nunno VD, Franceschi E, Brandes AA. Chimeric antigen receptor acrophage for glioblastoma immunotherapy: the way forward. *Immunotherapy.* 2021 Aug;13(11):879-883. doi: 10.2217/imt-2021-0054. Epub 2021 Jun 3. PMID: 34078139.

133: Franceschi E, Seidel C, Sahm F, Pajtler KW, Hau P. How we treat medulloblastoma in adults. *ESMO Open.* 2021 Aug;6(4):100173. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100173. Epub 2021 Jun 9. Erratum in: *ESMO Open.* 2021 Nov 11;6(6):100327. PMID: 34118771; PMCID: PMC8207184.

134: Gatto L, Franceschi E, Tosoni A, Di Nunno V, Maggio I, Tonon C, Lodi R, Agati R, Bartolini S,



Brandes AA. Distinct MRI pattern of "pseudoresponse" in recurrent glioblastoma multiforme treated with regorafenib: Case report and literature review. *Clin Case Rep.* 2021 Aug 21;9(8):e04604. doi: 10.1002/ccr3.4604. PMID: 34457284; PMCID: PMC8380081.

135: de Biase D, Acquaviva G, Visani M, Marucci G, De Leo A, Maloberti T, Sanza V, Di Oto E, Franceschi E, Mura A, Ragazzi M, Serra S, Froio E, Bisagni A, Brandes AA, Pession A, Tallini G. Next-Generation Sequencing Panel for 1p/19q Codeletion and IDH1-IDH2 Mutational Analysis Uncovers Mistaken Overdiagnoses of 1p/19q Codeletion by FISH. *J Mol Diagn.* 2021 Sep;23(9):1185-1194. doi: 10.1016/j.jmoldx.2021.06.004. Epub 2021 Jun 26. PMID: 34186176.

136: Di Nunno V, Franceschi E, Tosoni A, Mura A, Minichillo S, Di Battista M, Gatto L, Maggio I, Lodi R, Bartolini S, Brandes AA. Is Molecular Tailored-Therapy Changing the Paradigm for CNS Metastases in Breast Cancer? *Clin Drug Investig.* 2021 Sep;41(9):757-773. doi: 10.1007/s40261-021-01070-1. Epub 2021 Aug 17. PMID: 34403132.

137: Gatto L, Franceschi E, Di Nunno V, Tosoni A, Lodi R, Brandes AA. Liquid Biopsy in Glioblastoma Management: From Current Research to Future Perspectives. *Oncologist.* 2021 Oct;26(10):865-878. doi: 10.1002/onco.13858. Epub 2021 Jun 23. PMID: 34105205; PMCID: PMC8488799.

138: Hoogstrate Y, Ghisai SA, de Wit M, de Heer I, Draaisma K, van Riet J, van de Werken HJG, Bours V, Buter J, Vanden Bempt I, Eoli M, Franceschi E, Frenel JS, Gorlia T, Hanse MC, Hoeben A, Kerkhof M, Kros JM, Leenstra S, Lombardi G, Lukacova S, Robe PA, Sepulveda JM, Taal W, Taphoorn M, Vernhout RM, Walenkamp AME, Watts C, Weller M, de Vos FYF, Jenster GW, van den Bent M, French PJ. The EGFRvIII transcriptome in glioblastoma, a meta-omics analysis. *Neuro Oncol.* 2021 Oct 5: noab231. doi: 10.1093/neuonc/noab231. Epub ahead of print. PMID: 34608482.

139: Maggio I, Franceschi E, Di Nunno V, Gatto L, Tosoni A, Angelini D, Bartolini S, Lodi R, Brandes AA. Discovering the Molecular Landscape of Meningioma: The Struggle to Find New Therapeutic Targets. *Diagnostics (Basel).* 2021 Oct 8;11(10):1852. doi: 10.3390/diagnostics11101852. PMID: 34679551; PMCID: PMC8534341.

140: Maggio I, Franceschi E, Gatto L, Tosoni A, Di Nunno V, Tonon C, Brandes AA. Radiomics, mirnomics, and radiomirRNomics in glioblastoma: defining tumor biology from shadow to light. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2021 Nov;21(11):1265-1272. doi: 10.1080/14737140.2021.1971518. Epub 2021 Aug 30. PMID: 34433354.

141: Friso F, Rucci P, Rosetti V, Carretta A, Bortolotti C, Ramponi V, Martinoni M, Palandri G, Zoli M, Badaloni F, Franceschi E, Asioli S, Fabbri VP, Rustici A, Foschini MP, Brandes AA, Mazzatenta D, Sturiale C, Conti A. Is There a Role for Surgical Resection of Multifocal Glioblastoma? A Retrospective Analysis of 100 Patients. *Neurosurgery.* 2021 Nov 18;89(6):1042-1051. doi: 10.1093/neuros/nyab345. PMID: 34662898.

142: Gatto L, Franceschi E, Di Nunno V, Maggio I, Lodi R, Brandes AA. Engineered CAR-T and novel CAR-based therapies to fight the immune evasion of glioblastoma: gutta cavat lapidem. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2021 Dec;21(12):1333-1353. doi: 10.1080/14737140.2021.1997599. PMID: 34734551.

143: Nunno VD, Franceschi E, Gatto L, Brandes AA. BET inhibitors: the promise of a new generation of immunotherapy in glioblastoma. *Immunotherapy.* 2021 Dec 1. doi: 10.2217/imt-2021-0296. Epub ahead of print. PMID: 34850637.

144: Di Nunno V, Franceschi E, Tosoni A, Gatto L, Maggio I, Lodi R, Angelini D, Bartolini S, Brandes AA. Clinical and Molecular Features of Patients with Gliomas Harboring IDH1 Non-canonical Mutations: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Adv Ther.* 2021 Dec 1. doi: 10.1007/s12325-021-01977-3. Epub ahead of print. PMID: 34853984.

145: Di Nunno V, Franceschi E, Tosoni A, Gatto L, Maggio I, Lodi R, Bartolini S, Brandes AA. Immune-checkpoint inhibitors in pituitary malignancies. *Anticancer Drugs.* 2022 Jan 1;33(1):e28-e35. doi: 10.1097/CAD.0000000000001157. PMID: 34348358.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 Codice in materia di protezione dei dati personali.



Dichiaro che tutto quanto scritto nel presente curriculum corrisponde al vero.

Data 19/01/2022

Firma

-