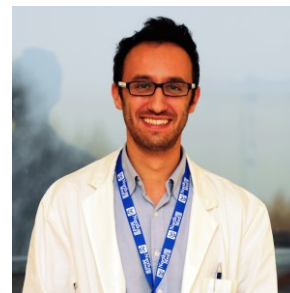


Curriculum vitae



Jméno a příjmení Alberto Malucelli
Datum narození 07. 09. 1981
Adresa Tisá 493, 40336, Česká Republika
Tel. + 420 773 959 040
E-mail alberto.malucelli@kzcr.eu; malbertik@gmail.com
Státní příslušnost Itálie

Vzdělání

Září 2021 - **Dokončení postgraduálního studia**
Karlova Univerzita - 2. Lékařská fakulta - Praha
Název disertační práce: Aplikace MR Spektroskopie v neurochirurgii
Školitel: Ing. Milan Hajek, DrSc.

Červen 2021 - Úspěšný absolvent
European Examination in Neurosurgery
Evropská neurochirurgická společnost

Prosinec 2015 - **Neurochirurgická atestace**
Brno - Masarykova Univerzita

2000 - 2006 - **Studium všeobecného lékařství**
Univesitá degli studi di Pavia, Itálie
Diplomová práce: „Early Onset Multiple Sclerosis: clinical characteristics and prognosis in a cohort of 20 patients“

Pracovní zkušenosti

Od října 2020
Výuka anatomie – Bakalářské Studium Fyzioterapie a Ergoterapie
Univerzita Zdravotních Studií J.E. Purkyně, Ústí nad Labem

Od ledna 2019
Výuka anatomie – klinická anatomie
1. lékařská fakulta, Karlova Univerzita, Praha

Od října 2009
Masarykova Nemocnice, Ústí nad Labem
Neurochirurgická klinika, prim. Prof. MUDr. Martin Sameš, CSc.
Únor 2013 - Únor 2014
Mayo Clinic, Rochester, Minnesota, Spojené Státy
Školitel: Ian F. Parney, M.D. Ph.D.

Červen 2012
Neurochirurgická mise
NED Foundation (Neurosurgery, Education and
Development)
Coast General Hospital, Mombasa, Kenya

Říjen 2008 - Září 2009
Pardubická Krajská Nemocnice
Oddělení Neurochirurgie, prim. MUDr. Petr Hájek, Ph.D.

Srpen 2007 - Březen 2008
„San Matteo“ nemocnice, Pavia, Itálie
Neurochirurgická klinika, prim. Prof. Cesare Arianta

**Kongresy
(Aktivní účast)**

Listopad 2019 – Český a slovenský neurologický sjezd
Aplikace MR spektroskopie v neuroonkologické praxi
Malucelli A, Bartoš R, Wagnerová D, Hájek M, Sameš M

Květen 2019 – Glio mítink, Brněnské onkologické dny
Databáze pacientů s multiforním glioblastomem v NOC Ústí nad Labem: charakteristiky dlouhodobě přežívajících pacientů
Malucelli A., Bartoš R., Šmejkalová-Musilová D., Třebický F., Sameš M.

Červen 2018 - Kurz chirurgie periferních nervů
Morfologie periferních nervů
Malucelli A

Květen 2018 - Glio mítink, Brněnské onkologické dny
Vyhodnocení souboru dlouhodobě přežívajících pacientů s multiforním glioblastomem v NOC Ústí nad Labem
Malucelli A., Bartoš R., Sameš M., Šmejkalová-Musilová D., Třebický F., Šimonová G.

Červen 2017 - Konference centrálních operačních sálů
**Mezioborová spolupráce v rámci transnazální operativy
tumorů v sellární oblasti**

Malucelli A, Radovnická L, Kalhous J, Sameš M

Duben 2017 - Brněnské onkologické dny
**Využití MR spektroskopie u navigovaných stereotaktických
biopsií tumorů mozku**

Malucelli A, Bartoš R, Wagnerová D, Hájek M, Sameš M

Listopad 2016 - Český a slovenský neurologický sjezd
Biopsie tumoru mozku a využití MR Spektroskopie

Malucelli A, Wagnerová D, Bartoš R, Hájek M, Sameš M

Listopad 2016 - Pracovní dny baze lební - Špindlerův Mlýn
Postavení transnazální mikrochirurgie v éře endoskopie

Malucelli A, Radovnická L, Sameš M

Červen 2015 - Výroční kongres České Neurochirurgické
Společnosti - Olomouc

Použití MR Spektroskopie v navigaci mozkových biopsií.

Malucelli A, Wagnerová D, Bartoš R, Hájek M, Sameš M

Říjen 2013 - CNS Annual Meeting - San Francisco, USA
**Interobserver variability and user-friendliness of a
commercially available software for semiautomated
volumetric analysis of brain tumors**

Malucelli A, Chen GS, Parney FI

Duben 2013 - 3. Neuropsychiatrické Forum - Praha
**MR signatures of 1p/19q codeletion in gliomas with an
oligodendroglial component**

Malucelli A, Su J, Parney IF, Erickson B

Listopad 2011 - Výroční kongres České Neurochirurgické
Společnosti - České Budějovice

Aplikace MR Spektroskopie v neuro-onkologii

Malucelli A, Wagnerová D, Sameš M, Hájek M

Říjen 2011 - Výroční kongres České Neuroradiologické
Společnosti - Ústí nad Labem

**Použití MR Spektroskopie v diferenciální diagnostice mezi
rekurencí a radionekrozou**

Malucelli A, Wagnerová D, Derner M, Sameš M, Hájek M

Publikace

Selective internal carotid artery cross-clamping increases the specificity of cerebral oximetry for indication of shunting during carotid endarterectomy

Hejčl A, Jiráňková K, Malucelli A, Sejkorová A, Radovnický T, Bartoš R, Orlický M, Brušáková Š, Hrach K, Kastnerová J, Sameš M

Acta Neurochir (Wien). 2020 Oct 27.

doi: 10.1007/s00701-020-04621-1. IF 1,817

Magnetic resonance markers of bilateral neuronal metabolic dysfunction in patients with unilateral internal carotid artery occlusion

Malucelli A, Skoch A, Ostry S, Tomek A, Urbanova B, Martinkovic L, Buksakowska I, Mohapl M, Netuka D, Hort J, Sroubek J, Vrana J, Moravec T, Bartos R, Sames M, Hajek M, Horinek D

Magn Reson Mater Phy. 2021; 34:141-151

doi:10.1007/s10334-020-00864-2. IF 1,956

Průvodce mozkem – Neuroanatomie

Bartoš R, Němcová V, Concepcion I, Malucelli A a kol.

Maxdorf 2020, ISBN 978-80-7345-656-6

Retrospektivní autoevaluace výsledků operací intrinsických mozkových nádorů – konsekutivní kohorta 270 operací v rámci jednoho neurochirurgického centra NOS ČOS (Neuroonkologické sekce České onkologické společnosti) z let 2015-2017

Bartoš R, Ospalík D, Malucelli A, Vachata P, Sameš M, Kazda T, Šmejkalová-Musilová D, Třebický F

Cesk Slov Neurol N. 2019; 82(4): 401-409

doi: 10.14735/amcsnn2019401. IF 0,355

Léčba recidivy či rezidua multifornního glioblastomu pomocí stereotaktické radiochirurgie gama nožem – společně hodnocený soubor dvou neurochirurgických pracovišť

Bartoš R, Šoula O, Šimonová G, Malucelli A, Šmejkalová Musilová D, Třebický F, Liščák R, Klener J, Sameš M

Cesk Slov Neurol N. 2018; 81(5): 556-562

doi: 10.14735/amcsnn2018556. IF 0,355

„Awake“ resekce gliomu v poloze pacienta v polosedě – kazuistika

Bartoš R, Bejšovec D, Malucelli A, Prokšová J, Lodin J, Čapek Š, Sameš M

Cesk Slov Neurol N. 2017; 80/113(2): 220-223

doi: 10.14735/amcsnn2017220. IF 0,508

Gliomy limbického a paralimbického systému, technika a výsledky resekcí

Bartoš R, Němcová V, Radovnický T, Sejkorová A, Malucelli A, Orlický M, Třebický F, Sameš M
Cesk Slov Neurol N. 2016; 79/112(2): 131-147
doi: 10.14735/amcsnn2016131. IF 0,368

Ovlivnění výsledku traktografie pyramidové dráhy volbou oblasti zájmu trasování – kazuistika

Bartoš R, Malucelli A, Bartoš P, Adámek D, Zárubová J, Sameš M
Cesk Slov Neurol N. 2015; 78/111(3): 354-358
doi: 10.14735/amcsnn2015354. IF 0,209

Alterations in the basal ganglia in patients with brain tumours may be due to excessive iron deposition

Herynek V, Wagnerova D, Malucelli A, Vymazal J, Sames M, Hajek M
Oncology letters. 1/2015; 9(1):43-46.
doi:10.3892/ol.2014.2638. IF 1,554

Volumetrické hodnocení resekability gliomů inzuly

Bartoš R, Malucelli A, Radovnický T, Hejčl A, Ceé J, Bartoš P, Sameš M
Cesk Slov Neurol N. 2014; 77/110(5): 568-575. IF 0,165

Volumetrické vyhodnocení efektu následné onkologické léčby při inoperabilní progresi či reziduu nízkostupňového gliomu

Bartoš R, Třebický F, Malucelli A, Hejčl A, Zárubová J, Hořínek D, Peter R, Sameš M
Cesk Slov Neurol N. 2014; 77/110(2): 216-222. IF 0,165

Distant white-matter diffusion changes caused by tumor growth

Zolal A, Hejcl A, Malucelli A, Novakova M, Vachata P, Bartos R, Derner M, Sames M
Journal of Neuroradiology. 5/2013; 40(2):71-80.
doi:10.1016/j.neurad.2012.05.006. IF 1,753

Resekce recidivy multiforního glioblastomu – vyhodnocení komplikací a významu pro pacienta

Kapitula v kníže: „Gliomy: současná diagnostika a léčba“
Pavel Šlampa a kol., Maxdorf 2013
ISBN 978-80-7345-321-3

Quantitative MR imaging and spectroscopy of brain tumors: A step forward?

Wagnerova D, Herynek V, Malucelli A, Dezortova M, Vymazal J, Urgosik D, Syrucek M, Jiru F, Skoch A, Bartos R, Sames M, Hajek M

Eur Radiol. 11/2012; 22(11):2307-18.

doi: 10.1007/s00330-012-2502-6. IF 3,594

The use of DTI images of the corticospinal tract in intrinsic brain tumor surgery - a comparison with direct subcortical stimulation.

Zolal A, Hejcl A, Vachata P, Bartos R, Humhej I, Malucelli A, Novakova M, Hrach K, Derner M, Sames M.

Neurosurgery. 8/2012; 71(2):331-40.

doi: 10.1227/NEU.0b013e31825b1c18. IF: 3,298

The effect of a gadolinium-based contrast agent on diffusion tensor imaging.

Zolal A, Sames M, Burian M, Novakova M, Malucelli A, Hejcl A, Bartos R, Vachata P, Derner M.

Eur J Radiol. 8/2012; 81(8):1877-82.

doi: 10.1016/j.ejrad.2011.04.074. IF: 2,941

Anatomy of the supraventricular portion of the pyramidal tract.

Zolal A, Vachata P, Hejcl A, Bartos R, Malucelli A, Novakova M, Derner M, Sames M.

Acta Neurochir (Wien). 6/2012; 154(6):1097-104.

doi: 10.1007/s00701-012-1326-0. IF: 1,329

Laboratorní preparace drah z mediálního pohledu na mozkovou hemisféru

Hejčl A, Bartoš R, Zolal A, Malucelli A, Sameš M, Petrovický P
Cesk Slov Neurol N. 2012; 75/108(6): 707-713. IF 0,372

Treatment for volume upgrading of a low-grade supratentorial glioma after subtotal resection.

Třebický F, Kubeš J, Bartoš R, Malucelli A, Sameš M, Navrátil M, Vondráček V, Medková S, Mašek M, Zárubová J.

Klin Onkol. 4/2012; 25:294-8.

Zadní interhemisférický prekuneální/transspleniální přístup k intrinsickým mozkovým lézím

Bartoš R, Malucelli A, Provazníková E, Radovnický T, Zolal A, Hejčl A, Sameš M

Cesk Slov Neurol N. 2012; 75/108(3): 354-358. IF 0,372

Novinky v diagnostice a léčbě primárních nádorů mozku – závěry mezioborového setkání „Winter GLIO TRACK Meeting“ 2012

P. Šlampa, P. Fadrus J. Ehrmann, Z. Kolář, P. Dubinský, E. Bolješiková, A. Šedo, A. Malucelli, B. Malinová, J. Růčka, O. Slabý, R. Lakomý

Cesk Slov Neurol N. 2012; 75/108(2): 261-262. IF 0,372

Laboratorní disekce drah laterálního aspektu mozkové hemisféry

R. Bartoš, A. Hejčl, A. Zolal, A. Malucelli, M. Sameš, P. Petrovický

Cesk Slov Neurol N. 2012; 75/108(1): 30-37. IF 0,372

Vliv funkčního mapování na výsledky operací nízkostupňových gliomů WHO grade II

R. Bartoš, P. Vachata, A. Hejčl, A. Zolal, A. Malucelli, T. Radovnický, M. Posltová, F. Cihlář, M. Derner, M. Sameš

Cesk Slov Neurol N. 2011; 74/107(3): 292-298. IF 0,279

Identification of the large descending tracts using diffusion tensor imaging in Chiari III malformation.

Zolal A, Vachata P, Hejcl A, Malucelli A, Bartos R, Sames M

Childs Nerv Syst. 7/2010;26(7):867-70.

doi: 10.1007/s00381-010-1155-5. IF 1,214

Kurzy

Červen 2021

Kurz EANS (European Association of Neurosurgical Societies): cévní neurochirurgie

Valencie, Španělsko

Leden 2020

Kurz EANS (European Association of Neurosurgical Societies): tumory

Sarajevo, Bosnie

Leden 2018

Kurz EANS (European Association of Neurosurgical Societies): páteř/periferní nervy

Edinburgh, Spojené království

Říjen 2017

Certifikační kurz Gliolan

ÚVN, Praha

Únor 2017

**Kurz EANS (European Association of Neurosurgical Societies):
trauma/funkční neurochirurgie**

Vilnius, Litva

Prosinec 2016

Neurochirurgický vaskulární workshop

České Budějovice

Únor 2016

AO spine Principles Course - Trauma and Degenerative

Praha

Listopad 2015

Kurz endoskopické chirurgie báze lebni

Fakultní nemocnice, Ostrava

Duben 2015 - XXII. Post-graduální kurz v neurochirurgii

Cerebrovaskulární onemocnění

Neurochirurgická klinika, Hradec Králové

Leden 2013

Instructional Cervical Spine Course

Neurochirurgická klinika, Fakultní nemocnice, Tübingen,
Německo

Prosinec 2011 - Post-graduální kurz

MR Spektroskopie a Funkční MR

IKEM, Praha

Červen 2011

Transkraniální Sonografie

Neurologická klinika, Ostrava

Duben 2009 - XVI. Post-graduální kurz v neurochirurgii

Traumatologie CNS

Neurochirurgická klinika, Hradec Králové

Stáže

Říjen 2017

Fakultní nemocnice „Lariboisiere“, Paříž, Francie
Neurochirurgická klinika, Prof. Sebastien Froelich

Červen 2016
Fakultní nemocnice „Molinette“, Torino, Itálie
Neurochirurgická klinika, Prof. Alessandro Ducati
Endoskopická transnazální chirurgie, Dr. Francesco Zenga

Leden 2013
Fakultní nemocnice, Tübingen, Německo
Neurochirurgická klinika, Prof. Dr. med. Marcos Tatagiba

Duben - Září 2008
Ústřední Vojenská Nemocnice, Praha
Neurochirurgická klinika, Prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.

Duben 2006
Nemocnice Motol, Praha
Klinika Dětské Neurologie, Prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.

Září 2005 - Říjen 2006
Mondino Institute, Pavia, Itálie
Klinika Dětské Neurologie a Psychiatrie, Prof. P.A.Veggiotti

Členství	Česká Lékařská Společnost, Česká Neurochirurgická Společnost, Česká Onkologická Společnost, Česká Spondylochirurgická Společnost, Italská Lékařská Společnost
Řidičák	A, B
Jazyky	Italsky - mateřština, Česky - pokročilý, Anglicky - pokročilý, Francouzsky - středně pokročilý, Německy - středně pokročilý
Zájmy	cestování, hrát na saxofon, zpěv (člen sboru), lezení, vysokohorská turistika, potápění, cyklistika, snowboard

Ústí nad Labem, 23.9.2021

Alberto Malucelli