CURRICULUM VITAE formato europeo

INFORMAZIONI PERSONALI

Dr. Michele MALAVOLTA



RIVA DEL GARDA (TRENTO), ITALIA

malavolta@tridentinaorthoclinic.com

www.tridentinaorthoclinic.com

Sesso M | Data di nascita 27/01/1974 | Nazionalità italiana

Hobby viaggiare con lo zaino, viaggiare da solo in bici, leggere, giardinaggio, pensare, costruire, arredare, vedere avanti

Motto: "ai miei pazienti do le indicazioni di trattamento che darei a mio papà, mia mamma, mia sorella o ai miei figli...e spesso non sono chirurgiche...non dobbiamo operare TUTTI, dobbiamo far avere una buona qualità di vita a MOLTI, anche senza interventi"

POSIZIONE LAVORATIVA RICOPERTA

Responsabile Unità Chirurgia del Ginocchio

Casa di Cura Solatrix - Rovereto (Provincia autonoma Trentino)

POSIZIONE SCIENTIFICA RICOPERTA Membro Educational Board Kinematic Alignment Europa ed Italia

POSIZIONE SCIENTIFICA PREGRESSE Vice-Responsabile Work Group Osteotomie S.I.A.G.A.S.C.O.T 2020-2025

Responsabile Work Group Osteotomie S.I.A.G.A.S.C.O.T 2018-2020

Membro Comitato Ginocchio S.I.G.A.S.C.O.T 2016-2018

CONFLITTI D'INTERESSE

Fees di rimborso spese per attività scientifica con Medacta Italia ed International

INTERVENTI IN CARRIERA AD OGGI

3500 protesi primarie del ginocchio (sia totali che monocompartimentali) di ginocchio (di cui 2800 con tecnica di allineamento cinematico con protesi anatomica stabilizzata medialmente; 100 revisioni protesiche di ginocchio; 1500 osteotomie correttive, sia femorali che tibiali che doppio livello femore+tibia, con tecnica biplanare e placche ad angolo stabile; 1000 legamentoplastiche ricostruttive del ginocchio; 1000 artroscopie di ricostruzione meniscale in artroscopia

ESPERIENZA PROFESSIONALE

FEBBRAIO 2021-OGGI

casa di cura SOLATRIX - Rovereto (Trento) RESPONSABILE CHIRURGIA DEL GINOCCHIO

MAGGIO 2020-AGOSTO 2023

OSPEDALE DOTT. P.PEDERZOLI - Peschiera del Garda (Verona)

Direttore DIPARTIMENTO ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

GENN 2017-AGOSTO 2023

OSPEDALE DOTT. P.PEDERZOLI - Peschiera del Garda (Verona)

Responsabile Divisione Chirurgia del Ginocchio

APR 2015 - OGGI

MEMBRO della TRIDENTINA ORTHO CLINIC

Sedi operative chirurgiche: Ospedale P.Pederzoli Peschiera del Garda-Verona, Casa di

Cura Villa Bianca Trento

FEB 2007 - APR 2015

OSPEDALE ROVERETO (TN)

| Dirigente medico di primo livello presso l'Unità Operativa di Ortopedia a Traumatologia |
|---|
| di Rovereto (Azienda Provinciale Servizi Sanitari di Trento) sotto la Direzione del dr. |
| Paolo Dorigotti |

DIC 2006 - FEB 2007 OSPEDALE ROVERETO (TN)

> Volontario presso l'Unità Operativa di Ortopedia a Traumatologia di Rovereto (Azienda Provinciale Servizi Sanitari di Trento) sotto la Direzione del dr. Paolo Dorigotti

UNIVERSITÁ DI UDINE - FACOLTÁ MEDICINA E CHIRURGIA FEB 2002 - DIC 2006

Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia - Direttore Prof. E. Campailla

OSPEDALE SPECIALIZZATO ORTOPEDICO TRAUMATOLOGICO DI **APR 2001 - FEB 2002**

MALCESINE SUL GARDA (VR)

Medico volontario

UNIVERSITÁ DI VERONA - FACOLTÁ MEDICINA E CHIRURGIA **OTT 2000 - APR 2001**

Tirocinio post laurea reparti Laboratorio analisi, Chirurgia generale, pediatria, Ostetricia

e ginecologia, Pronto Soccorso, Medicina Interna

OSPEDALE ICHILO, SAN CARLOS, BOLIVIA **AGO 2000 - SETT 2000**

Medico volontario reparto Chirurgia Generale e Traumatologia

ISTRUZIONE

diploma di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia presso l'Università di **NOV 2006**

Udine con il punteggio di 70/70 e lode e tesi di specializzazione: "L'instabilità femoro-

rotulea"

iscrizione all'albo dei Medici-Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Verona (03 **LUG 2001**

luglio 2001), trasferito all'albo di Trento nel febbraio 2014

abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo (prima sessione 2001) presso l' **PRIMA SESSIONE 2001**

Università di Verona

diploma di <u>laurea in Medicina e Chirurgia</u> (19 luglio 2000) presso l'Università di **LUG 2000**

Verona con tesi di Laurea: "Incontinenza anale: problematiche ed indicazioni

terapeutiche"

diploma di maturità Classica (luglio 1993) presso il Liceo Classico Scipione Maffei di **LUG 1993**

Verona

FORMAZIONE SPECIALISTICA corsi

> CORSO PROTESI TOTALE GINOCCHIO - Cadaver Lab Rennbahnklinik- 25 aprile 2015 BASILEA **APR 2016**

(Svizzera)

CORSO OSTEOTOMIE ESSKA- Centre Hospitalier de Luxembourg, 27 - 28 November 2015, Città **NOV 2015**

del Lussemburgo (Lussemburgo)

CORSO OSTEOTOMIE - AO Trauma Europe Masters Course—Osteotomies around the Knee, 17-**GEN 2014**

18 gennaio 2014, Lione (Francia)

MAR 2007 CORSO AVANZATO AO TRAUMATOLOGICO - Davos (svizzera)

OTT 2006 CHARITÉ KNEE ARTHROSCOPY COURSE (Cadaver Lab) -19-20 ottobre 2006 Berlino (Germania)

APR 2006 INTERNATIONAL SHOULDER COURSE, 27-28-29 aprile 2006, Villach (Austria)

FEB 2016 CORSO BASE TRAUMATOLOGICO AO, 19 al 24 febbraio 2006, Davos (Svizzera) **NOV 2005** Il menisco difficile (corso teorico -pratico) - Dr. M.Berruto - 4-5 novembre 2005, Milano International Advanced Arthroscopic Symposium and cadaver workshop; 30 sett-01 ott 2003, **SETT 2003** Valdoltra (Slovenia) **GIU 2002** La ricostruzione del legamento crociato anteriore - dr. C. Zorzi - Negrar (Verona) FORMAZIONE SPECIALISTICA fellowships **OTT 2019** Prof. S. HOWELL - Sacramento-Lodi (California-USA) **OTT 2011** LYON ORTHO CLINIC - Prof. D. DEJOUR - Lione (Francia) **LUG - NOV 2006** MITEK Master course Dr. M. Berrruto - Ospedale G.Pini, Milano **GEN - GIU 2003** Trauma Center AUVA Lorenz Böhler di Vienna (Austria) (Direttore Prof.H.Hertz) **OTT 2003** Sports Traumatology -Dr. B. Ambrozic - Ospedale di Valdoltra (Slovenia) U.O. Ortopedia e Traumatologia dell'Ospedale di Malcesine s.G. (Verona) (Direttore: Dr. Mario **MAG - DIC 2002** Benedetti) **COMPETENZE PERSONALI** lingue straniere Lingua madre Italiano Altre lingue COMPRENSIONE (ascolto B1, lettura B2); PARLATO (interazione A2, parlato A2; PRODUZIONE **INGLESE** SCRITTA, A1) COMPRENSIONE (ascolto B2, lettura B2); PARLATO (interazione C1, parlato C1, PRODUZIONE **TEDESCO** SCRITTA, B1) COMPRENSIONE (ascolto C1, lettura C1); PARLATO (interazione C1, parlato C1, PRODUZIONE **SPAGNOLO** SCRITTA, B2) Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue 100 relazioni circa presentate tra congressi SIGASCOT, SIAGASCOT, **RELATORE** SIOT, ESSKA, SERTOT ed eventi single-brand COMPETENZE ORGANIZZATIVE E Organizzatore convegni e corsi **GESTIONALI (1)** 1° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends su TECNICHE LCA E **GIU 2025** COMPARTO ANTERO ESTERNO 06-07giugno2025, Verona 2° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends su OSTEOTOMIE BIPLANARI **FEBB 2025** CON PLACCHE AD ANGOLO STABILE 14-15 febbraio 2025, Verona

NOV 2024

1° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends sulL VERO ALLINEAMENTO

CINEMATICO IN PROTESICA DI GINOCCHIO 22-23 novembre 2024, Verona

| FEBB 2024 | 1° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends su OSTEOTOMIE BIPLANARI CON PLACCHE AD ANGOLO STABILE 16-17 febbraio 2024, Verona |
|-----------|---|
| FEBB 2020 | 1° corso teorico-pratico MASTEROSTEOTOMIST- LA FINALE 21 febbraio 2020, Verona |
| GENN 2020 | 3° corso teorico-pratico europeo sull'allineamento cinematico in protesica di ginocchio, CREMONA, 10-11 GENNAIO 2020 |
| SETT 2019 | Organizzazione Educational Board europeo sul Kinematic Alignment, VERONA, 13 settembre 2019 |
| GIU 2019 | 2° corso teorico-pratico europeo sull'allineamento cinematico in protesica di ginocchio, CREMONA, 27 GIUGNO 2019 |
| MAG 2019 | 1° corso teorico-pratico MASTEROSTEOTOMIST BIPLANARE 30-31 maggio 2019, Verona |
| MAG 2019 | 1° corso teorico-pratico UPGRADE europeo sull'allineamento cinematico in protesica di ginocchio, Bolzano, 17 MAGGIO 2019 |
| FEBB 2019 | 1° lessons SIGASCOT "DAVID DEJOUR&FRIENDS", 15-16 febbraio 2019, Verona |
| SETT 2018 | 1° corso ORTHOSPRITZ Trentino-Alto Adige/Süd Tirol, Osteotomie femorali, dall'anca al ginocchio, 14 settembre 2018,Trento |
| GIU 2018 | 2° corso teorico-pratico europeo sull'allineamento cinematico in protesica di ginocchio, 4 giugno 2018, Peschiera del Garda, Verona |
| APR 2018 | How to improve the results in knee artrhroplasty, 1° International S.I.G.A.S.C.O.T. Border Meeting -Alpe Adria Knee Surgery, 20 aprile 2018, Lazise, Verona |
| MAR 2018 | 1° corso teorico-pratico europeo sull'allineamento cinematico in protesica di ginocchio, 2 marzo 2018, Wet Lab- ICLO teaching Center, Verona |
| APR 2017 | Percorso di formazione sulle osteotomie di ginocchio. 1° corso su Saw Bone, 7 aprile 2017, Peschiera del Garda, Verona |
| MAR 2017 | Teoria e pratica della revisione del ginocchio-Wet Lab- ICLO teaching center, 25 marzo 2017, Verona |
| MAR 2017 | Il comparto antero esterno del ginocchio. Il punto e relive surgery, 10 marzo 2017, Peschiera del Garda (Verona) |
| APR 2016 | Corso avanzato chirurgia di ginocchio-cadaver lab Arthrex, 15 aprile 2016, Monaco di Baviera (Germania) |
| MAG 2013 | PRP e fattori di crescita-Incontro multidisciplinare, Rovereto (TN) |
| OTT 2010 | KNEE UPDATING MEETING Biotecnologie in chirurgia di ginocchio, ottobre 2008 Riva del Garda |
| FEB 2007 | TRAUMI NEL CALCIO Corso per addetti FIGC, febbraio 2007 Rovereto (TN) |
| OTT 2006 | KNEE UPDATING MEETING L'instabilità femoro rotulea, 22 settembre 2006 Riva del Garda |
| OTT 2004 | KNEE UPDATING MEETING Ricostruzione LCA e gesti associati, 15 ottobre 2004 Riva del Garda |

| GESTIONALI (2) | Formulazione protocolli e linee guida |
|------------------|---|
| 2012 | Fast track Surgery chirurgia protesica ginocchio ed anca - U.O. Ortopedia e Traumatologia Ospedale di Rovereto - Direttore. Dr. P. Dorigotti |
| 2010 | Linee guida flow chart diagnostica radiologica per patologia di ginocchio - APSS Trentino |
| 2006 | Protocollo d'utilizzo del PRP (plasma ricco di piastrine) - U.O. Ortopedia e Traumatologia Ospedale di Rovereto - Direttore. Dr. P. Dorigotti |
| RUOLO DI DOCENZA | Istruttore |
| GIU 2025 | istruttore 1° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends su TECNICHE LCA E COMPARTO ANTERO ESTERNO 06-07giugno2025, Verona |
| FEBB 2025 | istruttore 2° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends su OSTEOTOMIE BIPLANARI CON PLACCHE AD ANGOLO STABILE 14-15 febbraio 2025, Verona |
| NOV 2024 | istruttore 1° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends sulL VERO ALLINEAMENTO CINEMATICO IN PROTESICA DI GINOCCHIO 22-23 novembre 2024, Verona |
| FEBB 2024 | istruttore 1° corso teorico-pratico per giovani chirurghi MALAVOLTA&friends su OSTEOTOMIE BIPLANARI CON PLACCHE AD ANGOLO STABILE 16-17 febbraio 2024, Verona |
| FEBB 2020 | Istruttore osteotomie ginocchio 1° corso teorico-pratico MASTEROSTEOTOMIST- LA FINALE 21 febbraio 2020, Verona |
| MAG 2019 | Istruttore osteotomie ginocchio MASTEROSTEOTOMIST BIPLANARE S.I.G.A.S.C.O.T., 30-31 maggio 2019, PESCHIERA D.G./VERONA |
| MAG 2019 | Istruttore protesi ginocchio MASTERARTHROPLASTY S.I.G.A.S.C.O.T., Milano 4 maggio 2019 |
| MAR 2019 | relatore ed istruttore wet lab, Watch&Try Osteotomie e Protesi Monocompartimentali (Pres.: Dr.Caudio Zorzi), 29-30 marzo 2019 |
| DIC 2018 | Corso avanzato chirurgia di ginocchio-cadaver lab Arthrex, 21 dicembre 2018, Monaco di Baviera (Germania) |
| DIC 2018 | 3° Corso teorico-pratico SIGASCOT Osteotomie di ginocchio, relatore sul tema "Comlicanze nelle osteotomie di ginocchio", 15 dicembre 2018, Napoli |
| OTT 2018 | Corso avanzato Protesi monocompartimenatle-mobile wet lab Arthrex, 04 ottobre 2018, Congresso Nazionale S.I.G.A.S.C.O.T., Bologna |
| MAR 2018 | Percorso di formazione sulle osteotomie di ginocchio. 1° corso su Saw Bone SLOVENIA, 16 marzo 2018, Ankaran, SLOVENIA |
| GEN 2018 | 2° Corso italiano Wet Lab Scuola Osteotomie SIGASCOT, 20 gennaio 2018, ICLO teaching center, Verona |
| SETT 2017 | 2° Corso teorico-pratico SIGASCOT Osteotomie di ginocchio, relatore sul tema "Comlicanze nelle osteotomie di ginocchio", 15 settembre 2017, Pavia |
| APR 2017 | Arthrex Anwendertreffen iBalance Uni Knee, 27 aprile 2017, Monaco di Baviera (Germania) |
| MAR 2017 | Teoria e pratica della revisione del ginocchio-Wet Lab- ICLO teaching center, 25 marzo 2017, |

Verona

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E

| NOV 2016 | Corso SIA Chirurgia artroscopica di ginocchio, 11 novembre 2016, ICLO teaching center, Arezzo |
|--|---|
| NOV 2016 | 1° Corso italiano Wet Lab Scuola Osteotomie SIGASCOT, 4-5 novembre 2016, ICLO teaching center, Arezzo |
| OTT 2016 | Corso avanzato chirurgia di ginocchio-cadaver lab Arthrex "Legamento antero laterale + legamento patello femorale mediale", 22 ottobre 2016, Monaco di Baviera (Germania) |
| APR 2016 | Corso avanzato chirurgia di ginocchio-cadaver lab Arthrex, 15 aprile 2016, Monaco di Baviera (Germania) |
| COMPETENZE INFORMATICHE | Ha progettato e pubblicato il sito tridentinaorthoclinic.com ed il sito www.knee-kinematic- alignment.com ed il sito www.knee-osteotomies.com e costruito una piattaforma di prenotazioni per interventi per il Dipartimento Ortopedico dell'Ospedale P. Pederzoli di Peschiera del Garda (VR) |
| word | ottimo |
| excel | ottimo |
| power point | ottimo |
| iMovie | ottimo |
| PUBBLICAZIONI | titolo, rivista, autori |
| MAG 2025 | Michele Malavolta, Alessandro Carrozzo, Silvio Mezzari, Arthroscopic Centralization Technique for Isolated Meniscotibial Ligament Insufficiency Leading to Medial Meniscal Extrusion: Knotless Anchor-Based Technique, Arthroscopy Techniques, Volume 14, Issue 5, 2025,103442, ISSN 2212-6287, https://doi.org/10.1016/j.eats.2025.103442. |
| AGO 2024 | Malavolta M, Carrozzo A, Mezzari S, Lista G, Residori A. Calipered Kinematically Aligned Medial Unicompartmental Knee Arthroplasty: A Surgical Technique. Arthroplast Today. 2024 Aug 3;29: 101470. doi: 10.1016/j.artd.2024.101470. PMID: 39188577; PMCID: PMC11345933. |
| JUL 2024 | Beckers G, Kiss MO, Massé V, Malavolta M, Vendittoli PA. Personalized total knee arthroplasty in patients with extra-articular deformities. EFORT Open Rev. 2024 Jul 1;9(7):646-657. doi: 10.1530 /EOR-23-0215. PMID: 38949174; PMCID: PMC11297404. |
| AGO 2022 | Maccagnano G, Maruccia F, Rauseo M, Noia G, Coviello M, Laneve A, Quitadamo AP, Trivellin G, Malavolta M, Pesce V. Direct Anterior versus Lateral Approach for Femoral Neck Fracture: Role ir COVID-19 Disease. J Clin Med. 2022 Aug 16;11(16):4785. doi: 10.3390/jcm11164785. PMID: 36013024; PMCID: PMC9410486. |
| NOV 2021 | COVID Surg Collaborative. Machine learning risk prediction of mortality for patients undergoing surgery with perioperative SARS-CoV-2: the COVIDSurg mortality score. Br J Surg. 2021 Nov 11; 108(11):1274-1292. doi: 10.1093/bjs/znab183. PMID: 34227657; PMCID: PMC8344569. |
| AGO 2020 | Combining kinematic alignment and medial stabilized design in total knee arthroplasty: Basic rationale and preliminary clinical evidences, JOURNAL ORTHOPAEDICS, Salvatore Risitano, Luigi Sabatini, Luca Barberis, Federico Fusini, Michele Malavolta, Pier Francesco Indelli, 2020 |
| AGO 2020 | Kinematic alignment-management of deformities and flexion contractures, M Malavolta, K Kley, DER ORTHOPAEDE, 2020 |
| AGO 2020 | Good clinical results using a modified kinematic alignment technique with a cruciate sacrificing medially stabilised total knee arthroplasty, KSSTA, M Malavolta, R Compagnoni , S Mezzari , F Calanna , A Pastrone , P Randelli, Indicizzato PUBMED 2020 |
| NOV 2018 | EVALUATION OF FEMORAL-TIBIAL FLEXION GAP IN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY WITH EVERTED OR LATERALIZED PATELLA, Journal of knee Surgery, M.Malavolta, A.Cochetti, S. Mezzari, A.Residori, G.Lista, 2018 Indicizzato PUBMED |
| 2009 | Tessarolo F, Caola I, Piccoli F, Dorigotti P, Demattè E, Molinari M, Malavolta M, Barbareschi M, Caciagli P, Nollo G. Multidisciplinary approach for in-deep assessment of joint prosthesis failure. Annu Int Conf IEEE Eng Med Biol Soc. 2009;2009:4254-7. doi: 10.1109/IEMBS.2009.5333602. PMID: 19964348. |
| DIC 2007 | Surgery for superficial peroneal nerve entrapment syndrome, M.MALAVOLTA, L. MALAVOLTA, Oper Orthop Traumatol Indicizzato PUBMED dec 2007 |
| GEN 2006 | in ""Moderni orientamenti nel trattamento delle fratture" cap. "Classificazione delle fratture" P.DORIGOTTI, M.MALAVOLTA, A.MEYER, P.TRIPEPI, CDROM A.I.O.D. |
| 2004; vol.XVIII, 1; 113-123 | Le osteotomie assiali di ginocchio nella gonartrosi monocompartimentale, LO SCALPELLO (O.T.O.D.I.), L.MALAVOLTA, F.CORTESE, M.MALAVOLTA |
| dicembre 2003; vol.XVII n.1; 15- 19 | Artroprotesi totale di ginocchio previa disartrodesi dell'anca omolaterale e artroprotesi totale.Caso clinico, LO SCALPELLO (O.T.O.D.I.), L.MALAVOLTA, M.MALAVOLTA, A. BORTOLUSSI |

ottobre 2002; XLIV, 2: 7-13

aprile 2002: vol XLIV n.1; 24-28

aprile 2002: vol.XLIV n.1; 20-23

dicembre 2001: vol.25 n.3; 167-

aprile 2001: vol.XV; 15-18

Tecniche chirurgiche nella necrosi avascolare del Semilunare (Morbo di Kienböck).La nostra esperienza nell'allungamento del Grande Osso,ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA (S.E.R.T.O.T.), L.MALAVOLTA, D.MANNINO, M.MALAVOLTA, F.

CORTESE
La calcificazione massiva del tendine d' Achille, ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA (S.

E.R.T.O.T.), L.BERTOLDI, S.GALLI, F.CORTESE, M.MALAVOLTA Un caso di artroprotesi d'anca in esiti di frattura acetabolare con mezzi di sintesi in situ, ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA (S.E.R.T.O.T.), L.MALAVOLTA, F.CORTESE, M. MALAVOLTA, F.BARILE

Un piede cavo valgo doloroso (Considerazioni su di un caso di osteoma osteoide tibiale misconosciuto), CHIRURGIA DEL PIEDE, F.CORTESE, M.MALAVOLTA, D.MANNINO

Utilizzazione di un ausilio meccanico da noi denominato "Assistente meccanico" nella chirurgia protesica dell'anca,LO SCALPELLO, O.T.O.D.I., L.BERTOLDI, M.

MALAVOLTA, S.GALLI

Miclus Makantha

aggiornamento CV

01.06.2025

FIRMA