



Dott. Andrea Bruttocao

Istruzione e formazione

Laurea 16.07.1992 in Medicina e Chirurgia Università di Padova

Specializzazione 15.11.1997 in Chirurgia Generale Università di Padova

- Brevetto BLS dell' American College of Surgeon nel 2000 con refresh nel 2014
- Brevetto ATLS dell' American College of Surgeon nel 2000 con refresh nel 2008
- Brevetto ACLS dell' American College of Surgeon nel 2002
- Formazione c/o U.O. Chirurgia del Piede Diabetico Istituto Citta Studi di Milano Dir. Prof. Carlo Caravaggi

Occupazione professionale

Dirigente Medico c/o Malattie del Metabolismo Azienda Ospedaliera di Padova

Esperienza professionale

Membro del Gruppo interdisciplinare per la terapia del piede diabetico dal 2006

Coordinatore dello stesso Gruppo dal 22.11.2007

Consulente Chirurgo per lesioni da decubito c/o Cl. Med. I Az. Osp. Padova dal 2004

Attività didattica e di ricerca

- Docente e Coordinatore Unico del Corso di perfezionamento "L'infermiere esperto nel trattamento delle lesioni cutanee" dell' Università di Padova dall'aa.2006-2007 all'aa 2012-2013
- Coordinatore e relatore al convegno "L'approccio multidisciplinare al paziente con piede diabetico" Padova aprile 2008
- Componente del comitato organizzatore del convegno "la telemedicina : realtà e prospettive" Ottobre 2008
- Docente al meeting interdisciplinare di geriatria con relazione dal titolo "approccio multidisciplinare al paziente con piede diabetico" ottobre 2009
- Coordinatore Scientifico del convegno "Il paziente con piede diabetico: temi di gestione multidisciplinare" Padova dicembre 2008
- Relatore al convegno "sport e salute" con tavola rotonda "L'utilizzo pratico delle medicazioni bioattive" Marzo 2009
- Coordinatore scientifico e relatore corso "L'approccio multidisciplinare al paziente con piede diabetico" – Padova 19 aprile 2009
- Docente corso perfezionamento " la gestione infermieristica del paziente geriatrico" insegnamento: piede diabetico e ulcere da pressione giugno 2009
- Study Coordinator del protocollo internazionale n° EFC6520 relativo allo studio di efficacia in 3 fase di enoxaparina nella prevenzione tromboembolica 2009

- Docente al Corso di Formazione:” lesioni cutanee croniche tra ospedale e territorio” Novembre 2010 Abano Terme
- Coordinatore scientifico e docente del corso universitario “Diagnostica e terapia delle lesioni cutanee” dal a.a 2014 al 2016
- Docente e tutor del Master II livello “le ferite difficili” dell'Università di Padova a.a. 2016-17
- Prof a.c. oneroso Master II livello in vulnologia c/o la Clinica Chirurgica Plastica dell'Università di Padova a.a. 2016-17 e 2017-2018
- Correlatore della tesi di laurea magistrale c/o la Facoltà di Medicina dell' Università di Padova aa 2017-2018 dal titolo “ruolo della funzione renale nell’outcome delle lesioni ulcerative del piede diabetico” Laureanda Valentina Gazzoni
- Docente Scuola Veneta di Medicina Generale aa 2018-2019 con insegnamento: Piede diabetico
- Co-sperimentatore nello studio prospettico e retrospettivo intitolato ”Il ruolo della funzione renale nell’outcome delle lesioni ulcerative del piede diabetico” Approvato dal comitato etico dell’Azienda Ospedaliera Università di Padova 18 marzo 2019
- Docente c/o Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo aa 2020-2021 con insegnamento “Piede diabetico”.
- Relatore al XVI Congresso Nazionale AIUC Roma 17-20 novembre 2021
- Docente Corso di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo per Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia Università di Padova argomento: piede diabetico aa.2021-2022
- Relatore EWMA (European Wound Management Association) Parigi 23-25 maggio 2022

Lavoro o posizione ricoperti

Assistente c/o U.O Chirurgia Generale Casa di Cura Madonna della Salute Porto Viro (Ro) dal 15/11/1997 al 31/05/1999

Dirigente Med. c/o Cl.Chirurgica Geriatrica Az. Osp. Padova dal 02.06.1999 al 30.11.2012

Dirigente Med c/o Malattie del Metabolismo Az. Osp Padova dal 01.12.2012 ad oggi

Principali attività e responsabilità

Responsabile U.O.S. Trattamento Chirurgico del Piede Diabetico dal 01.01.2009 al 31.12.2015

Titolare di Altissima Specialità in Prevenzione e Terapia del Piede Diabetico dal 01.01.2016 al 24.05.2023

Resoponsabile U.O.S. Piede Diabetico dal 25.05.2023 ad oggi

Tipo di attività o settore

Chirurgia vulnologica e del piede diabetico

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Chirurgia generale, vulnologica demolitiva, ripartiva e rigenerativa, chirurgia endoscopica

Casistica operatoria: dal 01.01.2017 al 31.03.2023 1033 interventi

Capacità e competenze organizzative

Capacità e competenze tecniche gestione del piede diabetico acuto e cronico in urgenza ed elezione,

Capacità e competenze informatiche

Conoscenza dei principali sistemi informatici

Pubblicazioni relative all'attività vulnologica e del piede diabetico

Ernie peristomali

Terranova O. De Santis L. Bruttocao A.

Grande atlante di Tecnica chirurgica 2004

Amputazioni dell'arto inferiore: principali patologie ed indicazioni

Bruttocao A, Militello C., Martella B., Spirch S., Nistri R., Gruppo M., Barbon B., De Rossi A., Terranova O.

Ruolo degli ausili e delle ortesi nella definizione del progetto riabilitativo individuale Aprile 2007 p 37-48

Ruolo della chirurgia precoce nel trattamento del piede diabetico in fase acuta nell'anziano: revisione retrospettiva

Bruttocao A., Spirch S., Militello C., Martella B, Nistri R., Rossi A., Mazzalai F., Basato S., Zanella S., Terranova O.

XXI Congresso nazionale SICG Dicembre 2008 np.34-35

Differenze di sede ulcerativa nel piede diabetico dell'anziano

Bruttocao A., Spirch S., Militello C., Martella B, Nistri R., Rossi A., Mazzalai F., Basato S., Zanella S., Terranova O.

XXI Congresso nazionale SICG Dicembre 2008 np.35

Difference of site in ulcer lesions of diabetic foot in the elderly

Andrea Bruttocao, Saverio Spirch, Carmelo Militello, Bruno Martella, Roberto Nistri, Aldo De Rossi, Franco Mazzalai,, Silvia Basato, Simone Zanella and Oreste Terranova

BMC Geriatrics 2009, 9(Suppl 1):A13 doi:10.1186/1471-2318-9-S1-A13

The role of early surgery in the treatment of acute diabetic foot in the elderly: a retrospective review

Andrea Bruttocao, Saverio Spirch, Carmelo Militello, Bruno Martella, Roberto Nistri, Aldo De Rossi, Franco Mazzalai, Silvia Basato, Simone Zanella and Oreste Terranova

BMC Geriatrics 2009, 9(Suppl 1):A16 doi:10.1186/1471-2318-9-S1-A16

Il timing chirurgico nel trattamento del Isioni nel piede diabetico in fase acuta dell'anziano

Andrea Bruttocao, Carmelo Militello, Bruno Martella, Saverio Spirch, , Roberto Nistri, Mario Gruppo, Franco Mazzalai, Oreste Terranova

Acta Vulnologica 2009 Supp.1 n.3 p.119

L'uso dell'Ertapenem per il trattamento delle infezioni nel piede diabetico Il timing chirurgico nel trattamento del Isioni nel piede diabetico in fase acuta dell'anziano

Andrea Bruttocao, Carmelo Militello, Bruno Martella, Saverio Spirch, , Roberto Nistri, Mario Gruppo, Franco Mazzalai, Oreste Terranova

Acyta Vulnologica 2009 Supp.1 n.3 p.141

La localizzazione ulcerativa nel piede diabetico dell'anziano

Andrea Bruttocao, Bruno Martella, Carmelo Militello, Saverio Spirch, , Roberto Nistri, Franco Mazzalai, Mario Gruppo, Oreste Terranova

Acyta Vulnologica 2009 Supp.1 n.3 p.153

Informed consent: results of a study in a geriatric surgery division

C Terranova, A Bruttocao , R Nistri

BMC Geriatrics 2010, 10(Suppl 1):A36

Rate of amputation and mortality in new-onset diabetic foot ulcers in the elderly A Bruttocao, C

Terranova , B Martella , S Spirch , R Nistri , M Gruppo, F Mazzalai , R Lorenzetti C Militello

BMC Geriatrics 2010, 10(Suppl 1):A48

Elderly surgical “not transfusable” patients

R Nistri, C Terranova , A Bruttocao , M Gruppo , F Mazzalai

BMC Geriatrics 2010, 10(Suppl 1):A197

Surgery of diabetic foot in the elderly: early Vs deferred treatment A Bruttocao, C Terranova, B Martella, S

Spirch, R Nistri, M Gruppo, F Mazzalai, R Lorenzetti & C Militello *BMC Geriatrics* volume 10,

Article number: A46 (2010)

Site of ulcer lesions in diabetic foot of the elderly A Bruttocao, C Terranova , B Martella , S Spirch , R

Nistri , M Gruppo , F Mazzalai , R Lorenzetti , C Militello

BMC Geriatrics 2010, 10 (Suppl 1):A47

Terapia chirurgica del piede diabetico

A.Bruttocao

Attualita e prospettive nella terapia del piede diabetico Ott. 2010 p.37

Androgens modulate osteocalcin release by human visceral adipose tissue.

Carlo Foresta, Giacomo Strapazon, Luca De Toni, Lisa Giancesello, Andrea Bruttocao, Alessandro Scarda, Mario Plebani, Andrea Garolla

Department of Histology, Microbiology and Medical Biotechnologies, Section of Clinical Pathology and Centre for Male Gamete Cryopreservation Endocrine-Metabolic Laboratory (A.S.), Internal Medicine 3, University of Padova EURAC Institute of Mountain Emergency Medicine (G.S.), Bozen/Bolzano Department of Oncological and Surgical Sciences, Clinical Surgery II (A.B), University Hospital of Padova Department of Laboratory Medicine (M.P.), University Hospital of Padova, Padova, Italy.

Clin Endocrinol (Oxf) 2011 Jul;75(1):64-9

Effects of type 5-phosphodiesterase inhibition on energy metabolism and mitochondrial biogenesis in human adipose tissue ex vivo.

De Toni L, Strapazon G, Giancesello L, Caretta N, Pilon C, Bruttocao A, Foresta C.

J Endocrinol Invest. 2011 Nov;34 (10):738-41.

Androgens modulate osteocalcin release by human visceral adipose tissue.

Foresta C, Strapazon G, De Toni L, Giancesello L, Bruttocao A, Scarda A, Plebani M, Garolla A.

Clin Endocrinol (Oxf). 2011 Jul;75 (1):64-9. doi: 10.1111/j.1365-2265.2011.03997.x.

Treatment of Jehovah's witness patients. Surgical and medico-legal considerations

C Terranova, M Gruppo , F Mazzalai , R Lorenzetti , A Bruttocao

BMC Geriatrics 2011, 11 (Suppl 1):A62

Deterioramento cognitivo e capacità di esprimere un valido consenso in pazienti chirurgici geriatrici
C Terranova, M Zen, L.Di Pietra, A Bruttocao, SD Ferrara
It. J.of Psycopathology 2011 vol 17 S1 P.221-222

Il trattamento multidisciplinare dell'ulcera diabetica: la terapia chirurgica nell'anziano
A.Bruttocao.
XXV Congresso Nazionale SICG Padova 10-11-maggio 2012

Analisi dello sviluppo ulcerativo nel piede diabetico dell'anziano, esperienza di un centro.
F.Mazzalai, C.Terranova, M.Grupo, R.Lorenzetti, G.Piatto, F.Tolin, A.Fasolo, C.Militello, B.Martella,
S.Spirch, R.Nistri, A.Bruttocao
XXV Congresso Nazionale SICG Padova 10-11-maggio 2012

The clinical management of diabetic foot in the elderly and medico-legal implications.
Terranova C, Bruttocao A.
Med Sci Law. 2013 Oct;53(4):187-93. doi: 10.1177/0025802412473595. Epub 2013 Aug 6.

Ethical and medico-legal implications of capacity of patients in geriatric surgery.
Terranova C, Cardin F, Pietra LD, Zen M, Bruttocao A, Militello C.
Med Sci Law. 2013 Jul;53(3):166-71. doi: 10.1177/0025802412473963. Epub 2013 Jul 10.

Pretibial ischemic ulcer in diabetic patient
A.Bruttocao, C.Terranova, G.Guarneri, F.Zurlo, S.Bonvini, P.Battocchio, A.Avogaro
The Journal of Cardiovascular Surgery Vol 55 Supp.1 To n° 5 October 2014 p.29

Effetto del DNA Sodico nel trattamento delle lesioni ulcerative nel piede diabetico
Bruttocao A., Donolato F., Terranova C., Mancino G., Bissardella MG., Varotto C., Boetto C. Avogaro A.
XIII congresso Nazionale AIUC Ott. 2015 p.73-74

NETosis Delays Diabetic Wound Healing in Mice and Humans.
Fadini GP, Menegazzo L, Rigato M, Scattolini V., Poncina N., Bruttocao A, Ciciliot S, Mammano F,
Ciubotaru CD, Brocco E., Marescotti MC., Cappellari R., Arrigoni G., Millions R., Vigili de Kreutzenberg
S., Albiero M., Avogaro A.
Diabetes. 2016 Apr;65(4):1061-71. doi: 10.2337/db15-0863. Epub 2016 Jan 6.

Diabetic foot ulcers in the elderly: evaluation of classification systems
A.Bruttocao
WUWHS 5° Congress Sept 2016 p.133

Effects of Polydeoxyribonucleotide in the treatment of diabetic foot ulcers
A.Bruttocao
WUWHS 5° Congress Sept 2016 p.133

Percorso assistenziale per la gestione del paziente emodializzato con lesioni vascolari agli arti.
E.Baruzzo, G.Comunian, F.Martinello, A.Bruttocao, L.Calò
Nefrologia dialisi e trapianto, Malattie del metabolismo Azienda Ospedaliera Università di Padova
L'infermiere anno LXIII n.2 marzo-aprile 2019

Stem cell mobilization with plerixafor and healing of diabetic ischemic wounds. A phase IIa, randomized, double-blind, placebo-controlled trial

Benedetta Maria Bonora^{1,2}, Roberta Cappellari^{1,2}, Marta Mazzucato¹, Marco Grasso¹, Mirko Menegolo³, Andrea Bruttocao¹, Angelo Avogaro¹, and Gian Paolo Fadini^{1,2}
1 Department of Medicine, University of Padova, 35128 Padova, Italy
2 Veneto Institute of Molecular Medicine, 35128 Padova, Italy
3 Department of Cardiothoracic and Vascular Sciences, University of Padova, 35128 Italy
Stem Cells Transnational Medicine 2020;9:p 965-973

Mobilizzazione delle cellule staminali per la guarigione delle ulcere diabetiche
Grasso M. Bonora M.B., Cappellari R., Bruttocao A., Mazzucato M., Rigato M., Avogaro A., Fadini G.P.
XXVIII congresso Nazionale SID Rimini 2-5 dicembre 2020 com. orale

Chirurgia precoce Vs tardiva nel trattamento delle infezioni dell'arto inferiore in pazienti con arteriopatia obliterante periferica: esperienza di un centro
Bruttocao A. Avogaro A.
XVI Congresso Nazionale AIUC Roma 17-20 novembre 2021 p.41

La Localizzazione Delle Lesioni Ulcerative Nel Piede Diabetico
Bruttocao Andrea, Avogaro Angelo
XVI Congresso Nazionale AIUC Roma 17-20 novembre 2021 p.41

Andrea Bruttocao

06 luglio 2023