

## Chirurgia refrattiva update

Monfalcone, **Venerdì 15 maggio 2026**

Auditorium dell'Ospedale San Polo di Monfalcone

**PROVIDER:** Centro Italiano Congressi CIC Sud

**ID PROVIDER:** 1833

**ID EVENTO:**

**EDIZIONE:** 1

**OBIETTIVO FORMATIVO:** LINEE GUIDA - PROTOCOLLI - PROCEDURE

**N. CREDITI:** 4

### RAZIONALE SCIENTIFICO

La chirurgia refrattiva rappresenta oggi uno dei settori più dinamici e in continua evoluzione dell'oftalmologia. L'innovazione tecnologica, l'affinamento delle tecniche chirurgiche e la crescente attenzione alla selezione del paziente e alla gestione delle complicanze rendono necessario un costante aggiornamento da parte dello specialista.

Il corso "Chirurgia refrattiva update" nasce con l'obiettivo di offrire una panoramica completa e aggiornata sulle principali tecniche attualmente disponibili, mettendone a confronto indicazioni, vantaggi, limiti e risultati clinici.

Dopo la presentazione introduttiva del corso, verrà proposto un confronto tra tecniche, utile per analizzare criteri di scelta e personalizzazione del trattamento in base al profilo refrattivo e corneale del paziente.

Seguiranno approfondimenti dedicati alle principali procedure:

- **Femtolasik**, con focus sugli aspetti tecnologici e sui risultati refrattivi;
- **PRK (Photo Refractive Keratectomy)**, tecnica consolidata che mantiene un ruolo centrale in specifiche indicazioni;
- **SMILE**, metodica mini-invasiva di più recente introduzione, con analisi dei vantaggi biomeccanici e clinici.

Una sessione sarà dedicata ai **trattamenti terapeutici**, con particolare attenzione alla gestione delle irregolarità corneali e alle strategie integrate.

Ampio spazio verrà riservato alle **ectasie post-refrattive**, complicanza rara ma potenzialmente severa, analizzandone fattori di rischio, prevenzione e opzioni terapeutiche.

La discussione di **casì clinici** consentirà di integrare teoria e pratica clinica, stimolando il confronto tra relatori e partecipanti.

Il corso si concluderà con una **discussione collegiale**, finalizzata a condividere esperienze, criticità e prospettive future della chirurgia refrattiva.

L'obiettivo formativo è fornire strumenti aggiornati e concreti per migliorare la selezione dei pazienti, ottimizzare i risultati refrattivi e gestire in modo appropriato eventuali complicanze, nell'ottica di una chirurgia sempre più sicura, personalizzata e basata sull'evidenza scientifica.

## PROGRAMMA

- 14.00 Presentazione del corso - Stefano Vita
- 14.30 Tecniche a confronto – Massimo e Umberto Camellin
- 15.00 Femtolasik – Marco Tavolato
- 15.30 PRK (Photo Refractive Keratectomy) – Enrico Mantovani
- 16.00 Smile – Carlo Salati
- 16.30 Trattamenti terapeutici – Alessandro Bova
- 17.00 Ectasie post refrattiva – Rosa Giglio
- 17.30 Casi clinici – Alberto Perrotta
- 18.00 Discussione sugli argomenti trattati
- 18.30 Chiusura dei lavori

◆ **1 FEMTOLASIK**

◆ **Caso 1 – Miopia elevata con astigmatismo**

**Paziente:** 29 anni, donna

**Refrazione:** OD -7.50 -1.25 x 180 / OS -7.00 -1.00 x 175

**BCVA:** 10/10 OU

**Pachimetria:** 560 µm OD / 555 µm OS

**Topografia:** regolare

**Aberrometria:** aumento HOAs lieve

**Decisione**

Femtolasik personalizzata wavefront-guided.

**Razionale**

- Spessore corneale adeguato
- Letto stromale residuo > 300 µm
- Profilo topografico regolare

**Outcome**

- 1 mese: 10/10 senza correzione
- Stabilità a 12 mesi
- HOAs sovrapponibili al preoperatorio

**Punti di discussione**

- Limite miopico trattabile
- Importanza del flap thickness planning
- Gestione dell'occhio secco post-LASIK

◆ **2 PRK (Photo Refractive Keratectomy)**

◆ **Caso 2 – Cornea sottile**

**Paziente:** 24 anni, uomo

**Refrazione:** -4.00 -0.75 x 90

**Pachimetria:** 495 µm

**Topografia:** regolare

**Occupazione:** militare

**Decisione**

PRK con Mitomicina C.

**Razionale**

- Cornea relativamente sottile
- Profilo professionale (rischio trauma → evitare flap)

**Decorso**

- Epitelizzazione in 4 giorni
- Haze lieve transitorio (grado 0.5)
- 3 mesi: 10/10

**Punti di discussione**

- Indicazioni attuali PRK vs SMILE
- Uso e timing Mitomicina C
- Gestione dolore postoperatorio

◆ **3 SMILE**

◆ **Caso 3 – Giovane sportivo**

**Paziente:** 27 anni, atleta

**Refrazione:** -5.50 -0.50 x 160

**Pachimetria:** 540 µm

**Topografia:** regolare

**Film lacrimale borderline**

**Decisione**

SMILE

**Razionale**

- Minore impatto sulla biomeccanica
- Minor incidenza dry eye
- Nessun flap → minore rischio trauma

**Outcome** +39 080 5043736

info@cicsud.it info@pcert.cicsud.it

Viale Escriv 28 - 70124 Bari

www.cicsud.it

- 1 settimana: 9/10
- 1 mese: 10/10
- Sintomi di secchezza minimi

**Punti di discussione**

- Centramento lenticolo
- Astigmatismo in SMILE
- Retreatment strategy

---

♦ **4 TRATTAMENTI TERAPEUTICI**

♦ **Caso 4 – Irregolarità post PRK**

**Paziente:** 35 anni

**Storia:** PRK 8 anni prima

**Sintomi:** visione fluttuante, glare

**Topografia:** coma verticale elevato

**BCVA:** 7/10

**Opzioni discusse**

- Topografia-guided PRK
- PTK
- Cross-linking associato (se instabilità)

**Trattamento eseguito**

PRK topoguidata

**Outcome**

- 3 mesi: BCVA 9/10
- Riduzione HOAs

**Discussione**

- Quando trattare
- Rischio haze secondario
- Ruolo aberrometria

---

♦ **5 ECTASIA POST-REFRATTIVA**

♦ **Caso 5 – Ectasia post-LASIK**

**Paziente:** 32 anni

**LASIK 6 anni prima**

**Refrazione attuale:** -3.00 progressiva

**Topografia:** steepening inferiore

**Pachimetria minima:** 410 µm

**Diagnosi**

Ectasia post-LASIK

**Trattamento**

- Cross-linking epitelio-off
- Successivo impianto ICRS

**Outcome**

- Stabilizzazione a 2 anni
- Riduzione miopia residua
- BCVA migliorata da 6/10 a 8/10

**Punti di discussione**

- Score di rischio preoperatorio
- Screening topografico avanzato
- Timing CXL

COGNOME E NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
<b>VITA STEFANO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRETTORE DELLA S.O.C. DI OCULISTICA DEGLI OSPEDALI S.GIOVANNI DI DIO DI GORIZIA E S. POLO DI <b>MONFALCONE</b>
<b>CAMELLIN MASSIMO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRETTORE SANITARIO SEKAL MICROCHIRURGIA <b>ROVIGO</b>
<b>CAMELLIN UMBERTO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	MEDICO CHIRURGO CON SPECIALIZZAZIONE IN OCULISTICA SEKAL MICROCHIRURGIA <b>ROVIGO</b>
<b>TAVOLATO MARCO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA DI OCULISTICA AZIENDA ULSS 6 EUGANEA <b>PADOVA</b>
<b>MANTOVANI ENRICO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	STUDIO OCULISTICO PRIVATO A <b>PADOVA</b>
<b>SALATI CARLO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRETTORE PRESSO. OCULISTICA ... OCULISTICA PRESIDIO OSPEDALIERO UNIVERSITARIO S.M.M. DI <b>UDINE</b>
<b>BOVA ALESSANDRO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO PRESSO. SC OCULISTICA AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA <b>GIULIANO ISONTINA (ASU GI)</b>
<b>GIGLIO ROSA</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO PRESSO. SC (UCO) CLINICA OCULISTICA AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA <b>GIULIANO ISONTINA (ASU GI)</b>
<b>PERROTTA ALBERTO ARMANDO</b>	MEDICINA E CHIRURGIA	OFTALMOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO PRESSO. SC OCULISTICA AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA <b>GIULIANO ISONTINA (ASU GI)</b>

**Massimo Camellin** è nato a Rovigo il 5 settembre 1958 e si è laureato a Ferrara in Medicina e Chirurgia nel 1983 con la tesi *“I problemi del calcolo preventivo del potere diottrico ed analisi delle formule proposte nell’impianto delle lenti intraoculari”*.

Nel 1987 si è specializzato sempre a Ferrara in Oftalmologia con la tesi *“Analisi delle tecniche chirurgiche per la correzione astigmatismo e indagini sperimentali”*.

Dal 1984 al 1999 ha lavorato presso il **Centro Oculistico Prof. Merlin-Dott. Camellin** a Rovigo.

Dal 1988 al 1994 ha lavorato presso il centro **Life Cronos di Prato** diretto dal Dott. W. Capobianco come chirurgo refrattivo.

Dal 1988 al 1999 ha lavorato presso la casa di cura **Villa Erbosa a Bologna** come chirurgo del segmento anteriore.

Dal 1994 al 2001 ha lavorato presso la casa di cura **Villa delle Orchidee a Forlì** come chirurgo del segmento anteriore.

Nel 1999 ha fondato il centro **Sekal Microchirurgia Rovigo** di cui è tuttora Direttore Sanitario e dove esercita la professione.

Attualmente Sekal Microchirurgia Rovigo, che possiede certificazione di qualità [CERSOI](#), ha un organico di 11 persone, di cui 5 medici; inoltre, la struttura è utilizzata da altri 12 medici per attività diagnostica e chirurgica sia del segmento anteriore che di quello posteriore.

Dal 2017 Sekal Microchirurgia Rovigo è stata abilitata alla formazione degli studenti di Ortottica ed Assistenza Oftalmologica in convenzione con l’Università degli studi di Ferrara.

Ha preso parte ad **oltre 400 congressi nazionali ed internazionali**, la maggior parte come relatore, su argomenti di diagnostica corneale, chirurgia refrattiva, correzione di astigmatismi dopo trapianto di cornea, cataratta e calcolo di lenti intraoculari, ottica, contattologia e vitreolisi.

Ha **organizzato** 14 corsi di topografia corneale, 4 di chirurgia refrattiva e 5 sul calcolo della IOL dopo chirurgia refrattiva.

Ha organizzato 5 corsi di chirurgia refrattiva e della cataratta in diretta negli anni 2015,2016,2017, 2018 presso il centro Sekal microchirurgia Rovigo.

Inoltre, ha diretto corsi di chirurgia refrattiva a Bruxel (2000), San Diego (2001), Amsterdam (2001), Roma (2001), Houston (2002), Cleveland (2003), Houston (2004), Ft. Lauderdale (2005, 2007, 2008), Roma (dal 2008 al 2016), Milano (2018).

Copre il ruolo di **consigliere** nel consiglio direttivo della **Società Ofalmologica Triveneta**.

È stato **peer reviewer** per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

- Journal of Refractive surgery;
- Journal of Cataract and Refractive Surgery;
- Cornea.

È stato membro dell’**editorial board** di Ocular Surgery News.

Da Gennaio 2017 ha ricoperto il ruolo di **Prof. a c. di Ottica Fisiopatologica** presso l’**Università degli Studi di Ferrara**.

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>VITA STEFANO</b>
Telefono	0481 487396
E-mail	Stefano.vita@asugi.sanita.fvg.it

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

1 ottobre 2010	Nomina Direttore di ruolo in quanto vincitore di concorso.
Dal 24/05/2009 al 30 settembre 2010	Incarico di direttore ff. della SOC di Oftalmologia dell'ospedale S. Polo di Monfalcone.
Aprile 2009	Idoneità concorso per Direttore di struttura complessa di oftalmologia dell'ospedale di Jalmicco Palmanova.
Dal 01 gennaio 2009 al 24 marzo 2009	Responsabile ff. della S.O.C. di oftalmologia dell'ospedale S. Polo di Monfalcone, incarico cessato con il rientro del titolare.
Febbraio 2006	Superamento esame di auditor interno di sistemi di gestione per la qualità nel settore sanità.
2005	Responsabile della gestione qualità dell'unità operativa nell'ambito del sistema di gestione qualità ISO 9001.
Dal 23 aprile 2004	Titolare di incarico di natura professionale denominato "centro di chirurgia vitreoretinica".
2004	Idoneità alla selezione per l'incarico di direttore della struttura complessa di oculistica dell'ospedale di Palmanova Jalmicco risultando fra gli idonei.
Dal 2004	Incarico di responsabile del servizio di chirurgia vitreo retinica e delle vie lacrimali.
3 marzo 2003	Trasferimento presso l'Unità operativa complessa di oculistica dell'Ospedale S. Polo di Monfalcone.
1999	Il 9 aprile 1999 risultando vincitore di concorso assume l'incarico di

	dirigente medico di primo livello di ruolo presso l'unità operativa di oculistica dell'ospedale di Palmanova.
Dal 22 giugno 1998 al 9 aprile 1999	Incarico di dirigente medico di 1° livello presso l'Unità Operativa di oculistica dell'Ospedale di Palmanova.
Dal 07 luglio 1997 al 19 aprile 1998	Incarico di Dirigente medico di 1° livello - oculista supplente presso l'Unità Operativa di oculistica dell'Ospedale Santa Maria della Misericordia di Udine con funzioni di base proprie del profilo professionale con specificità relativa a "ambulatorio trapianto cornea".
Dal 25 novembre 1996 al 06 luglio 1997	Incarico di Dirigente medico di 1° livello - oculista supplente presso l'Unità Operativa di oculistica dell'Ospedale di Palmanova.
Dal gennaio 1995 al marzo 1995	Incarico di assistente presso la Divisione Oculistica dell'ospedale di Monfalcone.
dal 01.05.1992 al 31.07.1992 dal 01.12.1992 al 28.02.1993 dal 01.05.1993 al 31.07.1993 dal 01.11.1993 al 31.01.1994 dal 01.07.1994 al 30.09.1994 dal 01.11.1994 al 31.11.1994	Servizio di guardia medica prefestiva, festiva e notturna presso l'U.S.L. n.2 Goriziana
Dal gennaio 1992 al marzo 1992	Incarico di medico fiscale presso l'U.S.L. n.2 Goriziana.
Dal 20 dicembre 1990 al 26 dicembre 1991	Ufficiale medico di complemento con il grado di guardiamarina presso Marinfarm Ancona con l'incarico di assistente medico al servizio di oculistica e all'ambulatorio medico legale

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

12 ottobre 1999	Specializzazione in Medicina del nuoto e delle attività subacquee presso l'Università degli studi di Chieti
1995	Superamento degli esami di profitto dell'XV° Corso di Ecooftalmologia
19 dicembre 1994	Diploma di Specializzazione in oftalmologia presso l'Università degli studi di Trieste con il punteggio 50/50 discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Aspetti clinici e biochimici della sindrome pseudoesfoliativa".
Dal 1992 al 1996	Cultore della materia presso la Clinica Oculistica dell'Università degli Studi di Udine diretta dal Prof. Ugo Menchini.
dicembre 1990	Vincitore di concorso per l'ammissione all'84° corso per allievi ufficiali di complemento della Marina Militare Italiana supera il suddetto classificandosi 6° su 44 nel corpo medici.

1990  
Vincitore di concorso per l'ammissione al primo anno della Scuola di specializzazione in Oftalmologia presso l'Università degli studi di Trieste nell'anno accademico 1990-91.

27 febbraio 1990  
Laurea in Medicina e chirurgia con il punteggio di 108/110 presso l'Università degli studi di Trieste discutendo la tesi sperimentale dal titolo "Aspetti clinici della viscochirurgia con sostanze viscoelastiche a diverso peso molecolare".  
Già studente interno presso l'Istituto di patologia medica(Prof. Campanacci) e l'Istituto di Clinica Oculistica (Prof. G. Ravalico)  
Maturità scientifica presso l'Istituto M. Buonarroti di Monfalcone

**MADRELINGUA** Italiano

**ALTRE LINGUE**

	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE** E' autore e coautore di 23 pubblicazioni

Ha effettuato più di 25000 interventi chirurgici come primo operatore.

Competenze Pacchetto Office

**PATENTE O PATENTI** Patente di guida BE  
Patente Nautica  
Brevetto Subacqueo

**ULTERIORI INFORMAZIONI** Dal marzo 2020 al giugno 2022 è stato segretario regionale per l'associazione sindacale UIL FPL Dirigenza sanitaria.

Dal giugno 2022 all'aprile 2025 ha ricoperto la carica di assessore alla sanità e ai servizi sociali del comune di Monfalcone.

Dall'aprile 2025 ricopre la carica di consigliere del comune di Monfalcone.

Dal maggio 2025 ricopre la carica di segretario regionale per l'associazione sindacale UIL FPL per la dirigenza sanitaria.

**Umberto Camellin** è nato il 14 dicembre 1991, ha intrapreso il percorso universitario in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Ferrara, laureandosi con il massimo dei voti (110 e lode) nel 2018. La sua tesi di laurea, intitolata "Determinazione della IOL dopo chirurgia refrattiva: studio retrospettivo del potere corneale in pazienti operati di cataratta", riflette il suo precoce interesse per la chirurgia refrattiva e la biometria; infatti, durante il suo percorso formativo nel 2014 ha svolto, da studente di Medicina, un breve Cornea Observership presso il Moorfields Eye Hospital di Londra. Dopo il conseguimento dell'abilitazione medica nel 2018, fino al 2021 ha esercitato come medico chirurgo libero professionista presso il centro Sekal Microchirurgia Rovigo interessandosi principalmente di trattamenti laser customizzati per la regolarizzazione di cornee irregolari e calcolo delle IOL in casi complessi. Nel 2019 ha partecipato come medico volontario ad una missione umanitaria con AMOA Onlus in Etiopia. Nel 2021 ha conseguito il Postgraduate Fellowship in Ophthalmology presso il National Eye Institute di Kaunas (Lithuanian University of Health Sciences). Dal 2021, è stato medico in formazione specialistica in Oftalmologia presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Gaetano Martino di Messina. Durante il percorso formativo, ha arricchito la sua esperienza clinica e chirurgica frequentando diverse strutture tra cui: l'Ospedale Mater Salutaris di Legnago (Verona), l'Ospedale Giuseppe Fogliani di Milazzo e l'Azienda Ospedaliera Papardo. Nel 2025 si specializza in Oftalmologia con il massimo dei voti con la tesi sperimentale, intitolata "Calcolatore per la stima del diametro pupillare dopo facoemulsificazione: Integrazione di modelli teorici e Machine Learning per l'ottimizzazione della zona ottica delle IOL Premium". Durante la sua carriera, Umberto Camellin ha partecipato a decine di congressi nazionali e internazionali sia come [relatore che come autore di poster scientifici](#) su nuove metodologie per il calcolo del potere corneale in occhi affetti da cheratocono, calcolo delle IOL, diagnostica per immagini del segmento anteriore, topografia e chirurgia refrattiva. Come [peer reviewer](#), ha collaborato con riviste scientifiche internazionali quali:

- BMC Ophthalmology
- European Journal of Ophthalmology
- Ophthalmic and Physiological Optics
- Scientific Reports
- Journal of Clinical Medicine
- International Ophthalmology
- Applied Sciences
- Journal of Biophotonics.

**Dott. Enrico Mantovani**

Oculista

Sono nato a Padova e qui abito. Mi sono specializzato in Oculistica nel 1991. Sono state pubblicate più di 100 mie lavori scientifici e sono spesso chiamato come relatore a congressi e corsi. Oltre a dedicarmi a questo ambulatorio, passo gran parte delle mie giornate presso l'Ospedale di Camposampiero, dove effettuo visite come referente dei servizi di Chirurgia refrattiva, Glaucoma ed Ecografia oculare.

Ho passato molto tempo dal 1995 a dedicarmi per passione all'approccio posturologico anche a partire dall'apparato visivo e faccio parte come socio fondatore dell'Associazione Italiana di Posturologia Applicata (AIPA).

Ritengo che le visite che effettuo in ambito di libera professione possano avere il giusto tempo da dedicare anche al rapporto con le persone e non solo ad una asettica loro valutazione. Tuttavia non approfittatene, per rispetto anche di viene dopo di Voi !

**INFORMAZIONI PERSONALI** CARLO SALATI

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

### PRESSO ENTI PUBBLICI

- Dal 01.02.2023** **Direttore della SOC Oculistica del presidio ospedaliero universitario di Udine**  
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale  
via Pozzuolo 330, Udine
- 01.10.1999-31.01.2023** **Dirigente medico di oftalmologia a tempo pieno ed indeterminato**  
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale e Aziende in essa confluite  
via Pozzuolo 330, Udine  
Incarichi ricoperti
- Direttore facente funzioni della SOC Oculistica del Presidio ospedaliero universitario di Udine **dal 01.11.2015**;
  - incarico dirigenziale di alta specializzazione, consulenza, studio e ricerca classificato in base al vigente regolamento interno di tipo AP2 "Chirurgia del segmento posteriore" **dal 01.06.2010**;
- 01.07.1998-30.09.1999** **Dirigente medico di oftalmologia a tempo pieno e determinato**  
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale e Aziende in essa confluite  
via Pozzuolo 330, Udine

### PRESSO STRUTTURE PRIVATE

- Dal 1998** Attività libero-professionale di tipo diagnostico presso il proprio ambulatorio oculistico sito in Via Moggio 2 a Udine
- Dal 2000** Attività chirurgica di correzione dei difetti visivi (miopia, astigmatismo, ipermetropia) e interventi di cataratta in regime libero-professionale presso il Poliambulatorio San Biagio a Fossalta di Portogruaro, presso la Clinica Torreva di Mestre e presso il Centro MY MED di Fagagna, adottando varie tecniche chirurgiche (PRK, LASIK, femtolasik)

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 04.11.1997** **Conseguimento del diploma di specializzazione in Oftalmologia**  
Università degli studi di Udine (massimo dei voti e lode). Titolo della tesi di specializzazione: "L'angiografia con il verde di indocianina nella corioretinopatia sierosa centrale: studio sperimentale"
- 14.01.1993** **Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Udine (n°03808)**
- 1992** **Superamento dell'esame di Stato**
- 04.11.1997** **Conseguimento della Laurea in Medicina e Chirurgia**  
Università degli studi di Udine (massimo dei voti). Titolo della tesi di laurea: "Le alterazioni vascolari della periferia retinica in corso di distacco di retina regmatogeno. Studio fluorangiografico".

1986

Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico Nicolò Copernico di Udine

**COMPETENZE PERSONALI****Lingua madre** italiano**Lingue straniere**

Lingue straniere	Comprensione Ascolto	Comprensione Letture	Parlato Interazione	Parlato Produzione orale	Produzione Scritta
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

**Competenze digitali:** Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione); buona conoscenza dell'utilizzo del sistema informatico per la gestione dei dati clinici "G2 Clinico" di Insiel

**ESPERIENZA CHIRURGICA**

- Esperienza conseguita negli interventi:
  - di cataratta con varie tecniche chirurgiche mininvasive;
  - di strabismo, recessioni e resezioni dei muscoli orizzontali (33 interventi eseguiti);
  - di fotocoagulazione retinica e del segmento anteriore (più di 15000 trattamenti laser eseguiti);
  - interventi degli annessi oculari (difetti palpebrali, ectropion, entropion, rimozione di neoformazioni palpebrali, alcuni interventi di ptosi palpebrale);
- Esperienza conseguita nell'utilizzo del sistema panoramica BIOM-RESIGHT nella chirurgia vitreo-retinica con più di 3000 interventi chirurgici svolti.
- Esperienza conseguita nel trattamento retinopessico della retinopatia del pretermine, presso la divisione di neonatologia dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria di Udine, mediante oftalmoscopia indiretta di Schepens fino al 2015.
- Negli ultimi 3 anni di attività chirurgica della cataratta ha conseguito un'incidenza media di rottura di capsula posteriore pari a circa 0,45 % (1 su 220) in cataratte di tutti i tipi e soprattutto complicate.
- Eseguo settimanalmente chirurgia del segmento posteriore, (distacchi di retina, chirurgia vitreo-retinica) trapianti di cornea (PK, DSAEK e lamellari anteriori) ed altri interventi complessi di ricostruzione del segmento anteriore post trauma e impianti secondari di IOL con varie tecniche chirurgiche.
- Esperienza conseguita nella chirurgia vitreo-retinica mini-invasiva con incisioni da 23-25-27 gauge per varie patologie (in attivo più di 3000 interventi).
- Esperienza conseguita nella gestione del trattamento delle neovascolarizzazioni sottoretiniche e degli edemi maculari con iniezioni intravitreali di Lucentis, Avastina e Eylea.
- Esperienza conseguita in interventi chirurgici nella correzione di impianti secondari di IOL con varie tecniche di impianto a fissazione sclerale con lenti rigide, morbide sutureless, e a fissazione iridea in camera anteriore e posteriore.
- Esperienza conseguita nella chirurgia della cornea e della trapiantologia con varie tecniche, interventi di DSAEK, alcuni casi anche di DALK con tecnica Big Bubble e DALK manuale, PK a scopo ottico o tettonico.

- Esperienza conseguita nella chirurgia d'urgenza della traumatologia (in attivo circa 300 interventi), con tecniche ricostruttive che prevedono trapianti di cornea, impianti secondari di IOL a fissazione sclerale ed iridea con utilizzo anche di protesi temporanea di Eckardt.
- Negli ultimi 2 anni ha avviato la chirurgia MIGS (trattamenti chirurgici mininvasivi del glaucoma) con varie tecniche chirurgiche: Xen 45, Viscocanaloplastiche su 360°, OMNI, I-stent (in attivo circa 150 interventi). Esperienza conseguita nel trattamento chirurgico del glaucoma con tecnica mininvasiva: minitrabeculectomia o sclerectomia
- Esperienza conseguita per interventi di impianti valvolari per la chirurgia del glaucoma secondario refrattari a precedenti interventi (valvole di Molteno, Baerveldt) (circa 30 di casi clinici).
- Negli ultimi quattro anni ha eseguito mediamente una trentina di interventi al mese di chirurgia maggiore di casi complessi che vanno dalla chirurgia vitreoretinica complessa con varie tecniche di retinotomie alla chirurgia del trapianto corneale e alla chirurgia del glaucoma.
- Esegue negli ultimi anni in media dai 3-4 interventi di distacchi di retina alla settimana, almeno 1 intervento di glaucoma con varie tecniche, 1 intervento di impianto secondario di IOL. Esegue in media circa una trentina di interventi chirurgici della cornea con varie tecniche chirurgiche.
- Ha eseguito e tuttora esegue training per nuovi chirurghi in formazione per eseguire interventi chirurgici dalla cataratta alla chirurgia vitreo-retinica e chirurgia del glaucoma filtrante e non filtrante, impianti secondari di IOL, trapianti lamellari e traumatologia oculare.
- Negli ultimi tre anni, la SOC di Oculistica di Udine di cui è direttore F.F., esegue settimanalmente in media 12 interventi di chirurgia maggiore e 40 interventi di cataratta

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Dichiaro di essere informato che il presente cv sarà pubblicato sul sito web dell'amministrazione

Dichiaro che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.

f.to  
dott. Carlo Salati

Udine, 01.02.2023

# CURRICULUM VITAE

## Informazioni personali



Nome **Marco Tavalato**  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 19-dic-73

## Titoli di studio

- Date (da – a) 1999-2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova
- Qualifica conseguita Specializzazione in Oftalmologia
- Date (da – a) 1992-1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia

## Esperienze lavorative

- Date (da - a) **1 Marzo 2023 ad oggi**
- Nome e indirizzo dell'Azienda Azienda ULSS 6 Euganea - Via E. degli Scrovegni 14 - Padova
- Tipologia Azienda Unità Operativa Complessa di Oculistica - Sede di Camposampiero (PD) - Ospedale Pietro Cosma
- Posizione funzionale Dirigente Medico - Rapporto di lavoro esclusivo a tempo pieno a tempo indeterminato
- Incarico dirigenziale attribuito Direttore Unità Operativa Complessa
- Principali mansioni e responsabilità Direzione ed organizzazione delle attività della UOC
- Date (da - a) **15 Dicembre 2019 a 28 Febbraio 2023**
- Nome e indirizzo dell'Azienda Azienda ULSS 3 Serenissima - Via Don Tosatto 147 Mestre (VE)
- Tipologia Azienda Unità Operativa Complessa di Oculistica - Sede di Chioggia (VE) - Ospedale Madonna della Navicella
- Posizione funzionale Dirigente Medico - Rapporto di lavoro esclusivo a tempo pieno a tempo indeterminato
- Incarico dirigenziale attribuito Direttore Unità Operativa Complessa
- Principali mansioni e responsabilità Direzione ed organizzazione delle attività della UOC
- Date (da - a) **4 Ottobre 2006 a 15 Dicembre 2019**
- Nome e indirizzo dell'Azienda Azienda ULSS 6 Euganea - Via E. degli Scrovegni 14 - Padova
- Tipologia Azienda Unità Operativa Complessa di Oculistica

- Posizione funzionale
- Incarico dirigenziale attribuito

Dirigente Medico - Rapporto di lavoro esclusivo a tempo pieno a tempo indeterminato  
 Dal 31 Dicembre 2016 al 15 Dicembre 2019 conferimento incarico dirigenziale "Alta Professionalità in Chirurgia Vitreo-Retinica"  
 Dal 25 Novembre 2011 al 30 Dicembre 2016 conferimento incarico dirigenziale "Unità Operativa Semplice non Dipartimentale di Chirurgia Refrattiva"

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo dell'Azienda
  - Tipologia Azienda
  - Posizione funzionale

**Dal 3 Ottobre 2006 al 3 Ottobre 2006**  
 Azienda ULSS 17 - Via Albere 30 - Monselice (PD)  
 Unità Operativa Complessa di Oculistica  
 Dirigente Medico I Livello - Rapporto di lavoro esclusivo a tempo pieno a tempo indeterminato

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo dell'Azienda
  - Tipologia Azienda
  - Posizione funzionale

**Dal 1 Marzo 2003 al 2 Ottobre 2006**  
 Azienda ULSS 6 Euganea - Via E. degli Scrovegni 14 - Padova  
 Unità Operativa Complessa di Oculistica  
 Contratto Libero Professionale  
 Attività chirurgica segmento anteriore  
 Diagnosi e trattamento patologie retiniche  
 Diagnostica strumentale (OCT, Topografia, Campo Visivo)  
 Attività di pronto soccorso oculistico

### Attività Didattica

- Istituzione
  - Sede
  - Materia
  - Anno

European School for Advanced Studies in Ophthalmology  
 ESASO  
 Lugano (CH)  
 Challenges in Cataract Surgery  
 2022

### Attività didattica "Live Surgery"

Interventi Chirurgici: 45 Facoemulsificazione di cataratta, 1 Femt Cataratta, 11 Vitrectomie, 1 FemtoLASIK, 1 Impianto di IOL fachica

### Attività congressuale

Membro Comitato Scientifico Organizzativo di 2 Congressi Nazionali e di 6 Congressi Internazionali

### Aggiornamento professionale

Partecipazione a 210 congressi di cui 51 come Relatore/Docente

### Aggiornamento professionale: Observership/Fellowship

10 periodi di aggiornamento professionale come "observer" per la chirurgia vitreoretinica e refrattiva presso centri internazionali

### Trattati / Contributi in trattati

- Date (da - a)
- Rivista / libro / convegno
  - Titolo del lavoro
  - Autori

2013  
 Capitolo di Monografia in lingua Inglese "Current Understanding and New Techniques in Refractive Surgery" del Dott O'Keefe  
 LASIK complications (Pagine 25-34)  
 Tavolato M, Buratto L

- Date (da – a) 2012
- Rivista / libro / convegno Co-Autore di Monografia in lingua inglese (216 pagine)
- Titolo del lavoro LASIK: the evolution of refractive surgery
- Autori Buratto L, Slade S, Tavolato M

## **Pubblicazioni**

13 pubblicazioni su riviste indicizzate, 12 su riviste nazionali/internazionali

## **Studi Clinici**

- Anno 2018
- Tipo di studio Consulenza Scientifica Sponsorizzata da Johnson & Johnson
- Titolo studio clinico Attività di consulenza per lo sviluppo di nuovo Facoemulsificatore
- Ruolo Consulente Scientifico
  
- Anno 2016
- Tipo di studio Consulenza Scientifica Sponsorizzata da Fidia
- Titolo studio clinico Attività di consulenza per lo sviluppo di nuove sostanze viscoelastiche
- Ruolo Consulente Scientifico
  
- Anno 2004
- Tipo di studio Ricerca finalizzata Regione Veneto n.44/03/01
- Titolo studio clinico Cheratoplastica lamellare con laser ad eccimeri
- Ruolo Collaborazione scientifica
  
- Anno 2002
- Tipo di studio Studio sponsorizzato da Bausch & Lomb
- Titolo studio clinico A multicenter, randomized, controlled study to evaluate the safety and efficacy of an intravitreal Fluocinolone Acetonide (0.5mg) implant compared to standardized therapy in patients with non infectious uveitis affecting the posterior segment of the eye (Ref: BLP 415-002)
- Ruolo Co-investigator
  
- Anno 2001
- Tipo di studio Studio sponsorizzato da Allergan International
- Titolo studio clinico Studio multicentrico in cieco singolo in parallelo, randomizzato, allo scopo di confrontare la sicurezza e l'efficacia di una emulsione oftalmica di ciclosporina 0.05% instillata due volte al giorno con un farmaco di confronto (lacrima artificiale senza conservante, Refresh®) instillato due volte al giorno per sei mesi, seguito da una fase aperta di trattamento di sei mesi mediante un'emulsione oftalmica di ciclosporina 0.05% in pazienti con cheratocongiuntivite secca moderata a severa (Ref: 192371-503)
- Ruolo Co-investigator

## **Socio/Membro Società Scientifiche**

- Società Associazione Italiana Chirurgia Cataratta e Refrattiva (AICCER)
- Ruolo Membro Comitato Tecnico Scientifico
- Società Società Oftalmologica Triveneta (SOT)
- Ruolo Membro Consiglio Direttivo
- Società International Ocular Inflammation Society (IOIS)
- Ruolo Assistant Editor di "Ocular Inflammation To-Day" Newsletter della International Ocular Inflammation Society
- Società Società Italiana Scienze Oftalmologiche (SISO)
- Ruolo Socio
- Società European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS)
- Ruolo Socio

### Ulteriori informazioni

Madrelingua **Italiana**

Altre lingue

**Inglese**  
 Eccellente  
 Buono  
 Buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**Spagnolo**  
 Eccellente  
 Buono  
 Buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Data 3 Agosto 2023

Dott. Marco Tavolato

---