All. 3 - CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

ALLEGATO ALLA DOMANDA DI AMMISSIONE ALL'AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE DELLA STRUTTURA COMPLESSA DI OCULISTICA – OSPEDALE MONALDI

Il Sottoscritto DE MARCO ROCCO seguente curriculum formativo e professionale quale allegato alla domanda di partecipazione al concorso sopra indicato e, consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del vigente Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art. 75 del Testo unico citato, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità DICHIARA quanto segue.

INFORMAZIONI PERSONALI

Sig. ROCCO dott. DE MARCO



POSIZIONE ATTUALMENTE RICOPERTA

Dirigente Medico di ruolo – Disciplina di Oftalmologia presso la UOC di Oculistica del P.O. "Ospedale del Mare" della ASLNA1– Centro.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 1 giugno 2018 ad oggi.

Dirigente Medico di ruolo – Disciplina di Oftalmologia presso la UOC di Oculistica del P.O. Ospedale del Mare della ASLNA1 – Centro, ivi trasferito per dismissione dalla ASLNA1-centro del P.O. "Ascalesi". Dal dicembre 2018 individuato dal Direttore della UOC quale Referente per la chirurgia vitreo-retinica e suo sostituto in caso di assenza per malattia o altro impedimento (All.6-7). Dal giugno 2018 componente della Commissione Repertorio Dispositivi Medici Aziendale della ASLNA1-centro con Delibera del Direttore Generale n. 1304 del 19/06/2018.

Dal 1 agosto 2004 al 31 maggio 2018.

Dirigente Medico di ruolo – Disciplina di Oftalmologia presso l'Unità Operativa Complessa di Oculistica del Presidio Ospedaliero "Ascalesi" - ASLNA1-centro dove, oltre alle attività chirurgiche e cliniche, dal 1 luglio 2014 fino alla dismissione del Presidio per attuazione del nuovo Piano Ospedaliero Regionale (31 maggio 2018) ha svolto la funzione organizzativa e gestionale di Responsabile pro-tempore della Struttura Complessa di Oftalmologia su designazione della Direzione Sanitaria del Presidio (All.8). Già referente della UOC per le procedure di certificazione della qualità del "Percorso Diagnostico Terapeutico per il trattamento della degenerazione maculare senile".

Dal 1 giugno 2003 al 31 luglio 2004.

Dirigente Medico di ruolo – Disciplina di Oftalmologia presso l'Unità Operativa Complessa di Oculistica dell'Ospedale San Luca di Vallo della Lucania (SA) dove ha svolto attività chirurgica e clinica ed è stato Referente oftalmologo per il monitoraggio e controllo delle infezioni ospedaliere.

Dal marzo 1996 al maggio 2003.

Ha lavorato con rapporto libero-professionale presso la Casa di cura "Clinica Mediterranea" di Napoli, Struttura Ospedaliera Privata di Alta Specialità, dove ha svolto attività clinica e chirurgica presso l'Unità Operativa di Oculistica ed è stato Responsabile del Servizio di Elettrofisiologia della Visione (ERG e PEV) e Campimetria (All.21).

Dal luglio ad agosto 1993

Ha svolto Servizio di Guardia Medica Estiva dal 19/07/1993 al 18/10/1993 per 162 ore presso il Presidio di Agnone/Montecorice – USLn. 60.

Dal settembre al dicembre 1995

Ha ricoperto incarico provvisorio nella branca di Oculistica per 8 ore settimanali di Specialistica Ambulatoriale dal 20/09/1995 al 20/12/1995 presso il Poliambulatorio di Ercolano Distretto n. 79 – ASLNA5.

Dal gennaio 1992 al maggio 2003.

Medico-Chirurgo, Oftalmologo libero-professionista.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- <u>Certificato di Formazione Manageriale</u> della Regione Campania conseguito presso FORMEZ-PA il 28/01/2020 (IX ciclo) (AII.9).
- <u>Diploma di Master Universitario di II livello in "Management sanitario"</u> conseguito il 03/05/2006 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II (AII.10).
- Titolo di Dottore di Ricerca in "Scienze della Visione Neuro Oftalmologia" conseguito il 29/05/1998 con esame finale presso l'Università degli Studi di Pisa e dopo averfrequentato il VIII Ciclo del corso di dottorato presso l'Università degli Studi di Bari e l'Università degli Studi di Napoli Federico II (anni accademici 1993/94-1996/97) (All.11).
- Diploma di specializzazione in Oftalmologia con il massimo dei voti e la lode conseguito il 08/06/1993 presso la Scuola di Specializzazione in Oftalmologia della Università degli Studi di Napoli Federico II (Anni accademici 1989/90-1992/93).
- Laurea in Medicina e Chirurgia con 110/110 lode e menzione per il curriculum di studi conseguita il 27/07/1989 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli - Federico Il (Anni accademici 1983/84-1988/89).
- Diploma di maturità classica con il massimo dei voti (anni 1978-1983).
- Attività di aggiornamento professionale costante ed interrotta sin dai tempi della specializzazione con la partecipazione ad oltre 130 eventi formativi tra corsi, congressi, simposi e meeting scientifici in alcuni dei quali ha presentato relazioni, poster e comunicazioni personali (allegati D1-D41). A titolo esemplificativo sono di seguito elencati alcuni eventi formativi ritenuti significativi ai fini della valutazione in coerenza con i requisiti richiesti dal presente bando:

- 1. L'Innovazione tecnologica e i processi di acquisto in sanità. Il caso dell'Oculistica. Presso So.Re.Sa. -Napoli, 3 luglio 2019 (A1)
- Ocular Oncology Course Corso FADSOI, luglio 2019 (A2)
- 3. FLORetina 2019, Florence Retina Meeting Firenze 6-9 giugno 2019 (A3)
- 4. Corso 2° e-learning in chirurgia vitreo-retinica. Corso FAD, aprile 2019 (A4);
- 5. Corso II glaucoma: paradigma di trattamento dalla diagnosi alla chirurgia Modulo 2. Corso FAD 15 ottobre 2018 (A5);
- 6. Corso II glaucoma: paradigma di trattamento dalla diagnosi alla chirurgia Modulo 1. Corso FAD, 8 ottobre 2018 (A6);
- 7. Corso teorico-pratico in Chirurgia Vitreo-retinica Avellino, 12 luglio 2018 (A7);
- 8. Corso Damage Control System: dalla fase acuta del politrauma alla riabilitazione Corso FAD, dicembre 2017 (A8);
- Corso 1° e-learning in chirurgia Vitreoretinica Corso FAD, novembre 2017 (A9);
- 10. Corso di formazione: "Appropriatezza clinica e corretta compilazione delle SDO". Napoli, 23 giugno 2017 (A10);
- 11. Stage Teorico-Pratico di "Chirurgia Vitreoretinica". Brescia, 10 maggio 2017 (A11);
- 12. FLOREtina 2017. Firenze 27-30 aprile 2017 (A12);
- 13. Appropriatezza terapeutica nelle iniezioni intravitreali Napoli, 20 gennaio 2017 (A13);
- 14. Utilizzo di tecnologie avanzate nella chirurgia refrattiva della cataratta Corso FAD SOI, dicembre 2016 (A14);
- 15. "Le reti di assistenza Ospedale-Territorio nell'ASL Napoli 1 Centro: percorsi, risultati e progetti". Napoli, 28 maggio 2016 (A15);
- 16. Corso Le reti aziendali di Assistenza Integrata tra presente e futuro. ASLNA1 centro, 28 aprile 2016 (A16);
- 17. Corso di aggiornamento Società Italiana Trapianto Cornea (SITRAC). Roma 12/04/2016 (A17)
- Corso Teorico-Pratico su "Tecniche chirurgiche vitreoretiniche mini-invasive". Pescara, 20-21 ottobre 2015 (A18);
- 19. Corso Teorico-pratico sulla gestione del paziente con patologia dell'interfaccia vitreo retinica. Napoli 9 ottobre 2015 (A19);
- 20. Attualità in tema di Chirurgia Refrattiva Napoli, 12 settembre 2015 (A20);
- 21. Expert Meeting su "Diagnosi e gestione dell'edema maculare diabetico". Avellino, 16 giugno 2015 (A21);
- 22. L'utilizzo appropriato delle risorse in oftalmologia Napoli, 8 novembre 2013 (A22);
- 23. "Vitreoretinal European Expert Meeting". Ancona, 13-14 settembre 2013 (A23);
- 24. XXV Congresso Nazionale SIETO Napoli, 28-29 giugno 2012 (A24);
- Corso Teorico-Pratico di chirurgia vitreoretinica. Acquaviva delle Fonti (BA), 29-31/05/2012 (A25);
- 26. Corso MIVS Ed. 2010 Foggia, 28 maggio 2010 (A26);
- 27. Progetto Olimpo: Criteri e Standard organizzativi dei Centri per la Diagnosi e la Cura delle Malattie della Retina verso l'Eccellenza. Roma e Milano, 28 aprile, 16 giugno e 15 dicembre 2009 (A27);
- 28. Corso tecnico pratico di chirurgia oculare presso Azienda Ospedaliera "San Giuseppe Moscati" di Avellino UOC di Oculistica. Avellino, 3 luglio 2008 (A28);
- 29. Corso di "Chirurgia Mininvasiva 23-25G". Bari, 4 ottobre 2007 (A29);
- Corso "Trattamento precoce della Degenerazione Maculare Senile". Napoli, 7 marzo 2007 (A30);
- 31. Corso Teorico-Pratico (Wet-Lab) su "IVT nelle patologie della retina". Bari, 27 novembre 2006 (A31);
- 32. Sistema Sanitario Regionale: salute, bilanci, appropriatezza. Napoli, 21 ottobre 2006 (A32);
- 33. Sessione: Etica e Management nella Sanità del Federalismo. Napoli 27 aprile 2006 (A33);
- 34. Corso Pratico sulla Neovascolarizzazione coroideale: dalla diagnosi al trattamento. Napoli, 11 novembre 2004 (A34)

- 35. Corso "Medicina e Comunicazione". Vallo della Lucania, 8 ottobre 2003 (A35);
- <u>Certificazione di buona pratica clinica rilasciata da "The Global Health Network"</u> il 27/01/2022 (All.12).
- In regola con i crediti formativi ECM nel triennio 2017-2019 e per gli anni 2020-2021.

COMPETENZE PERSONALI

Competenze organizzative e gestionali

L'esperienza gestionale ed organizzativa acquisita è attestata dai seguenti ruoli di responsabilità ricoperti:

- <u>Sostituto del Direttore della Struttura Complessa di Oculistica dell'Ospedale del Mare</u> in caso di assenza dal 2018 e per quiescenza dal 1 maggio 2022 (All.6-7)
- Responsabile pro-tempore della UOC di Oftalmologia del P.O. Ascalesi dal 1 luglio 2014 al 31 maggio 2018 (All.8).
- Referente per le procedure di certificazione della qualità del "Percorso Diagnostico Terapeutico per il trattamento della degenerazione maculare senile" presso la UOC di Oftalmologia del P.O. Ascalesi della ASLNA1-centro.
- Componente della Commissione Repertorio Dispositivi Medici Aziendale della ASLNA1-centro con Delibera del Direttore Generale n. 1304 del 19/06/2018.
- Referente per il monitoraggio e controllo delle infezioni ospedaliere presso la UOC di Oculistica dell'Ospedale San Luca di Vallo della Lucania (2004).
- Responsabile Servizio di Elettrofisiologia della Visione e Campimetria presso la Clinica Mediterranea di Napoli (1997-2003).

Ha potuto così maturare competenze nei seguenti ambiti:

- Management e tecniche di budgeting per il raggiungimento degli obiettivi assegnati.
- Gestione delle risorse umane e competenze relazionali: nell'ambito delle funzioni assegnate ha promosso il lavoro di gruppo ed interdisciplinare stimolando l'aggiornamento formativo e la conoscenza delle disposizioni e regolamenti aziendali. Ha, altresì, promosso e perseguito il valore della trasparenza nella gestione e dell'equità nell'accesso ai servizi erogati.
- Governo clinico: in qualità di Referente per le procedure di certificazione della qualità della UOC di Oftalmologia del P.O. Ascalesi è stato referente e principale autore per la stesura del manuale della qualità della U.O. In questa veste e successivamente nella veste di Responsabile pro-tempore della UOC stessa (anni 2014-2018) ha maturato esperienza nella applicazione degli strumenti per la gestione del rischio clinico e di monitoraggio degli eventi avversi nonché nella valutazione degli esiti. Ha, inoltre, perfezionato la capacità di applicare e contestualizzare linee guida, procedure e protocolli ispirati ai principi della Evidence Based Medicine. In qualità di membro della Commissione Repertorio Dispositivi Medici Aziendale ha maturato competenze inerenti all'introduzione di nuove tecnologie e conoscenze nel campo del Technology Assessment.

L'attitudine per i compiti gestionali e organizzativi è, altresì, attestata dal ruolo proattivo svolto durante il mandato di Responsabile pro-tempore della UOC di Oftalmologia del PO Ascalesi nel <u>proporre e avviare il modello organizzativo, sperimentale in ASLNA1, della week surgery</u> (All.13), nonché nel <u>promuovere e attivare il Day Service di chirurgia della cataratta</u> (All.14) e delle terapie intravitreali.

E' stato componente di Commissioni tecniche di gara aziendali nonché di Commissioni di Concorso per avvisi di mobilità extra-regionale sia per Dirigenti Medici Oftalmologi sia per Assistenti di Oftalmologia-Ortottisti per conto della ASLNA1-centro.

Tutto ciò attesta la buona capacità comunicativa e motivazionale nei rapporti aziendali interni ed esterni, l'attitudine per il lavoro di gruppo, la capacità di leadership nell'ambito di gruppi di lavoro eterogenei (medici, infermieri, personale amministrativo), nonché la personale propensione all'innovazione, al cambiamento organizzativo e al miglioramento continuo.

Competenze professionali

L'esperienza maturata nell'ambito dell'attività chirurgica, in particolare nella chirurgia della cataratta e della retina, è comprovata dalla casistica operatoria qui sotto riportata (All.6e All. da 15 -21):

- **N.** <u>6.397 procedure chirurgiche eseguite come primo operatore</u>, prevalentemente di chirurgia del segmento anteriore e vitreo-retinica, così ripartite:
- 1) N. 5.127 interventi sul segmento anteriore di cui:
 - a) n. 5045 estrazioni di cataratta mediante facoemulsificazione (anche totali, bianche, con sublussazione o complicate, con tecnica mono- o bimanuale e uso di anelli tensionali);
 - b) n. 50 ECCE;
 - c) n. 3 espianti di IOL;
 - d) n. 1 IOL Exchange;
 - e) n. 12 Impianti secondari di IOL con tecnica di fissazione sclerale;
 - f) n. 7 altro (incluso prelievo di acqueo/lavaggio C.A., coreplastica, rebubbling DSAEK).
- 2) N. 25 interventi per glaucoma di cui:
 - a) n. 13 trabeculectomie ab esterno (anche con tecnica combinata FACO+TRABE);
 - b) n. 2 impianti drenanti o valvolati (Molteno e Ahmed);
 - c) n. 10 ciclocrioablazioni;
- 3) N. 228 interventi di chirurgia vitreo-retinica di cui:
 - a) n. 30 distacchi di retina in chirurgia episclerale;
 - b) n. 1 Pneumoretinopessia;
 - c) n. 196 procedure di vitrectomia via p.p. 23-25 Ga (anche combinate con FACO), di cui:
 - d) n. 100 distacchi di retina con PVR
 - e) n. 1 distacco emorragico di coroide
 - f) n. 8 lussazioni IOL in camera vitrea (fissazione intrasclerale)
 - g) n. 9 retinopatie diabetiche proliferative
 - h) n. 14 emovitreo
 - i) n. 4 pars planiti/endoftalmiti
 - j) n. 9 fori maculari
 - k) n. 14 pucker maculari
 - l) n. 37 rimozioni di olio (anche combinate a FACO);
- 4) N. 1 Procedura combinata PKP-Vitrectomia per trauma.

- 5) N. 31 interventi per traumi bulbari di cui:
 - a) n. 5 scoppio del bulbo/Distacco traumatico di retina/Trauma penetrante posteriore
 - b) n. 4 asportazione di c.e. endobulbare
 - c) n. 22 riparazioni di ferite corneo-sclerali, congiuntivali, prolasso d'iride, altro.
- 6) N. 76 interventi sulle vie lacrimali (38 dacriocistorinostomie, 19 dacriocistectomie, 7 sondaggi e 12 intubazioni delle vie lacrimali).
- 7) N. 3 interventi di strabismo.
- 8) N. 272 interventi su congiuntiva e palpebre di cui:
 - a) n. 60 interventi di asportazione di pterigi prevalentemente con tecnica di trasposizione congiuntivale;
 - b) n. 12 asportazioni di neoformazioni congiuntivali (anche carcinomi);
 - c) n. 65 procedure di correzione di entropion o ectropion;
 - d) n. 99 asportazioni di cisti e neoformazioni palpebrali (incluso basaliomi);
 - e) n. 36 altri interventi (incluso tarsorrafie, plastica o ricoprimento congiuntivale, blefarocalasi, xantelasma).
- 9) N. 635 iniezioni intravitreali per degenerazione maculare senile, CNV miopica, edema maculare diabetico e occlusione venosa retinica dei seguenti farmaci: ranibizumab (391), bevacizumab (126), aflibercept (48), pegaptanib (1), triamcinolone (5), desametasone/Ozurdex (56) o per endoftalmite (vancocina/cefuroxime).

Oltre 7000 sono le procedure chirurgiche sul bulbo e gli annessi a cui ha partecipato come secondo operatore nel corso degli anni incluso cheratoplastiche perforanti (48) anche a caldo per ulcere perforanti (8), DALK (7), DSAEK (15), trabeculectomie e impianti drenanti (26), enucleazioni (3) ed eviscerazioni (2) e vitrectomie anche per traumi.

La casistica operatoria ha risentito dell'interruzione delle attività chirurgiche in elezione per oltre 13 mesinel corso dell'anno 2020 e parte dell'anno 2021 a causa dell'epidemia COVID-19.

Negli anni ha, inoltre, maturato una consistente esperienza nei seguenti ambiti di attività professionale:

- Interventi parachirurgici: Iridotomie e capsulotomie YAG-laser, trattamenti argon laser di lacerazioni retiniche, retinopatia diabetica, occlusioni vascolari retiniche;
- Diagnostica strumentale oftalmologica: OCT, fluorangiografia e angiografia al verde indocianina, ecografia bulbare, ecobiometria e biometria ottica, pachimetria, elettrofisiologia della visione.
- Chirurgia rifrattiva mediante laser ad eccimeri;
- Visite ambulatoriali e consulenze al pronto soccorso.

Di rilievo è l'esperienza acquisita nel campo della diagnosi e trattamento (terapia fotodinamica e farmaci anti-VEGF) delle maculopatie essudative e neovascolari come attestato dalla casistica operatoria, dalle pubblicazioni e dai congressi a cui ha partecipato come relatore o con comunicazioni e poster (vedi allegati).

Ha maturato, infine, <u>competenze in campo traumatologico e dell'urgenza</u> in particolare durante l'esperienza lavorativa presso il P.O. San Luca di Vallo della Lucania e recentemente presso l'Ospedale del Mare (DEA II livello) nonché per l'attività di consulenza oculistica che il P.O. Ascalesi istituzionalmente ha ricoperto nei riguardi del P.S. del P.O. Loreto Nuovo (ASLNA1) di Napoli.

Competenze didattiche

Ha partecipato in qualità di docente/relatore/panel o moderatore ai seguenti Corsi/Conferenze/Congressi (Allegati da D1 a D41):

- Sindrome vitreomaculare e distacco di retina: side to side surgery Stage chirurgico. Caserta, 12-13
 Aprile 2022
- 2. Retinapoli, Monaldi Experience Napoli, 14-15 Ottobre 2021
- 3. Trauma Center: gestione del trauma maggiore in un DEA II livello Napoli, 15 Giugno 2021
- 4. XXI Congresso Nazionale GIVRE on-line Bari, 11-12 giugno 2021
- 5. XXIV Congresso Nazionale SI.T.RA.C. Napoli, 20-22 febbraio 2020
- Retinapoli 2019 Napoli, 17-18 ottobre 2019
- Glaucoma Day 2019 Fallimenti, Reinterventi, Ripensamenti. Pozzuoli 12 Aprile 2019
- 8. XX Convegno Oftalmo-Chirurgia Napoli 14-15 Dicembre 2018
- 9. Retina Focus Napoli Napoli 23 novembre 2018
- 10. Retinapoli 2018 Napoli, 18-19 ottobre 2018
- 11. 30° Congresso Nazionale SIETO: nuove tecnologie diagnostiche e chirurgiche Napoli, 20-21 aprile 2018 *
- 12. Glaucoma Day 2018 Pozzuoli 6 Aprile 2018
- 13. Le complicanze: prevenzione e gestione nella chirurgia oculare Napoli, 15 dicembre 2017
- 14. Chirurgia Refrattiva della cornea e della lente-Sorrento, 26-27 ottobre 2017
- 15. 1957-2017 60 anni di trapianti di cornea in Campania "Up to date sui trapianti di cornea" Salerno, 13 ottobre 2017
- 16. Aggiornamenti in Oftalmologia Castellammare di Stabia, 21 Ottobre 2016
- 17. Macula Up to date Gaeta, 7 Ottobre 2016
- 18. IV Congresso Nazionale OPI Match Master in Oftalmologia Napoli, 30 Settembre-1 Ottobre 2016
- 19. Patologie di confine 6 1° Congresso della Società delle Patologie di confine I problemi irrisolti dalle linee guida. Napoli, 31 marzo 1-2 Aprile 2016
- 20. 95° Congresso Nazionale SOI Corso 116 Le tecniche diagnostiche oftalmologiche nei bambini in età prescolare. Roma, 25-28 Novembre 2015
- 21. Retina Today Castellammare di Stabia (NA), 23 Ottobre 2015
- 22. 49° Congresso SOM: "Novità in Oftalmologia", Castellammare di Stabia (NA), 28-30 Maggio 2015
- 23. 4° Convegno Campano AIERV: "Le Leucocorie e le alterazioni del riflesso rosso" Caserta, 27 Febbraio 2015
- 24. Management delle urgenze in oftalmologia Corso ECM Castellammare di Stabia 26 febbraio 2015
- 25. Miopia: Presente e Futuro Corso ECM Castellammare di Stabia 3 ottobre 2014
- 26. Congresso "Patologie di confine" 4° edizione Dal primo sintomo alla terapia", Napoli 3-5 Aprile 2014
- Convegno Campano AIERV III Corso di aggiornamento in Oftalmologia Pediatrica Salerno 24 febbraio 2014
- 28. La macula: degenerazione e patologia dell'interfaccia vitreo-retinica. Gaeta, 31/05/2013
- 29. XIV Edizione Giornate di chirurgia vitreoretinica Monza, 6 ottobre 2012
- 30. Focus su Retinopatia diabetica Salerno 2 aprile 2011
- 31. Istruttore/Tutor Wet-Lab Chirurgia della cataratta e vitrectomia microincisionale Vitreo 2010 Napoli, 4/12/2010
- 32. XII Edizione Giornate di chirurgia vitreoretinica—Monza, 9 ottobre 2010
- 33. XI Edizione Giornate di chirurgia vitreoretinica Monza, 10 ottobre 2009
- 34. X Edizione Giornate Internazionali di Chirurgia Vitreoretinica Monza, 11 ottobre 2008
- 35. XX Congresso Nazionale S.I.E.T.O. Massalubrense, 28-29 Giugno 2007 Membro della Segreteria scientifica*
- 36. Corso Master di II livello "Management e Governo clinico per la Medicina Generale" Modulo "Elementi avanzati di budget" lezione 21 giugno 2007
- 37. Il Corso di aggiornamento in Medicina Legale Territoriale ASLNA1 Napoli 21 marzo 5 giugno 2006

- 38. Corso AICCER "Corso avanzato di facoemulsificazione: cataratta complicata, casi complessi e tecnica bimanuale". Napoli, 22/10/2004
- 39. Corso AICCER "Tecniche base di facoemulsificazione. La cataratta step by step". Napoli, 8/11/2003
- 40. Corso base di chirurgia della cataratta. Napoli, 30/05/2002
- 41. Corso di Aggiornamento "Le congiuntiviti allergiche" Napoli, 24/04/2002
- * Componente della Segreteria scientifica del congresso.

Da segnalare, in particolare, sono le partecipazioni come docente/istruttore al:

- Corso Master di II livello "Management e Governo clinico per la Medicina Generale" Modulo "Elementi avanzati di budget" - lezione 21 giugno 2007 (D36)
- Il Corso di aggiornamento in Medicina Legale Territoriale ASLNA1 Napoli 21 marzo 5 giugno 2006
 (D37)
- Management delle urgenze in oftalmologia Corso ECM Castellammare di Stabia 26 febbraio 2015
 (D24)
- Wet-Lab Chirurgia della cataratta e vitrectomia microincisionale Vitreo 2010 Napoli, 4/12/2010 (D31)
- Corso AICCER "Corso avanzato di facoemulsificazione: cataratta complicata, casi complessi e tecnica bimanuale". Napoli, 22/10/2004 (D38)
- Corso AICCER "Tecniche base di facoemulsificazione. La cataratta step by step". Napoli, 14/01/2003
 (D39)
- Corso base di chirurgia della cataratta. Napoli, 08/11/2002 (D40)

Nel 2019 ha coordinato la sessione sulla chirurgia del Congresso "Retinapoli 2019".

Competenze scientifiche e pubblicazioni

Ha svolto attività di ricerca nei campi della oftalmologia pediatrica e genetica oculare, della neuroftalmologia, della elettrofisiologia della visione e, più recentemente, della chirurgia del segmento anteriore e posteriore. I temi di ricerca più rilevanti hanno riguardato:

- screening e monitoraggio elettrofisiologico delle alterazioni neuro-retiniche associate alle miopatie mitocondriali e alla Oftalmoplegia Esterna Cronica Progressiva (OECP) (Documenta Ophthalmologica, 1995; 14° Congresso S.I.O.P. 1997);
- b) studio e monitoraggio delle neuropatie ottiche distiroidee in pazienti affetti da oftalmopatia di Graves (2° Congresso S.I.N.O. 1996; Bollettino di Oculistica, 1997; Documenta Ophthalmologica, 2003);
- c) esame della sensibilità al contrasto per la diagnosi precoce di danno ottico-retinico in pazienti di età pediatrica affetti da diabete mellito insulino-dipendente (Documenta Ophthalmologica, 1997);
- d) studio delle degenerazioni tapeto-retiniche (Monografia S.O.I., 1993);
- e) studio delle variazioni della funzione di sensibilità al contrasto indotte dall'utilizzo della fotocheratectomia refrattiva mediante laser ad eccimeri nella correzione chirurgica della miopia (Journal of Refractive & Corneal Surgery, 1994);
- f) studio delle alterazioni del film lacrimale indotte dalla chirurgia rifrattiva con laser ad eccimeri (Focal points Videorefrattiva 2002; Capitolo 8 in Custom LASIK di L. Buratto e S. Brint 2003);
- g) studio dei viscomateriali utilizzati in chirurgia oftalmica (II Congresso di chirurgia del segmento anteriore, anno 2000; Videofestival 80° Congresso Nazionale SOIAMOI, 2000);
- h) studio delle congiuntiviti allergiche e dei farmaci antiallergici (European Journal of Ophthalmology, 2002; Congresso della Società Italiana di Oftalmologia Pediatrica, 1998);
- i) studio delle procedure di prevenzione del danno corneale indotto dalla facoemulsificazione (Focal points Satelcataratta 2002).

Il risultato della suddetta attività scientifica sono state <u>77 pubblicazioni</u> (elenco completo in All.25) su riviste internazionali (14) e nazionali (12), capitoli o paragrafi di monografie (in particolare monografie ufficiali della Società Oftalmologica Italiana) o testi (11), nonché atti di congresso (40). Delle suddette pubblicazioni si allega copia di quelle più recenti e ritenute più rilevanti ai fini della valutazione (Allegati da P1 a P14; P27; P31-32; da P34 a P37).

L'analisi delle citazioni e dell'impatto della produzione scientifica personale su "SCOPUS" evidenzia un <u>indiœ</u> delle citazioni (h-index) pari a 7 corrispondente a 141 citazioni in 138 documenti alla data del 05/05/2022.

Competenze informatiche

Conoscenza dei sistemi operativi Windows e Mac OSX, degli applicativi IOS, Microsoft e del pacchetto Office (in particolare Word, Powerpoint, nonché il database Excel), nonché dell'applicativo di grafica Adobe Photoshop. Ottima capacità di utilizzare differenti tipi di Browser (Firefox, Internet Explorer, Safari).

Competenze linguistiche

Lingua madre: Italiano. Sufficiente conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

- Premio S.O.I. 1994 per un lavoro di Ricerca Clinica dal titolo: "Processamento dell'informazione visiva in preadolescenti affetti da dislessia: studio psicofisico ed elettrofisiologico" (All.22)
- Borsa di studio nel campo delle malattie sociali del Ministero della Sanità (D.M.2/7/90), per ricerche sullo sviluppo e l'applicazione clinica di un software per il calcolo, secondo la statistica bayesiana del rischio di ricorrenza di malattie ad ereditarietà mendeliana di interesse oftalmologico (All.23).

Appartenenza a gruppi / Associazioni

- Società Oftalmologia Italiana (SOI)
- Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva (AICCER)
- Società Europea di Chirurgia della Cataratta e Rifrattiva (ESCRS).
- Gruppo Italiano Vitreoretina (G.I.V.R.E.).

Somma Vesuviana, il 14/05/2022

Firma per esteso

Roseo De Merco