

CURRICULUM VITAE

Il Prof. Alessandro Cappelli e' attualmente Professore Associato Confermato con qualifica di Dirigente Medico presso il Dipartimento di Chirurgia cardio-toraco- vascolare, U.O.C., Cattedra e Scuola di Specializzazione di Chirurgia Vascolare, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese. E' residente in Siena, Strada Cassia nord,17.

Nato a Siena il 26/2/1953, si è iscritto nel 1973 alla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Siena, dopo aver conseguito la Maturità Scientifica presso il Liceo "G.Galilei" di Siena ha frequentato i corsi di tutti i sei anni presso la stessa Università Senese.

Dal 1975 al 1979 è stato allievo interno dell'Istituto di Semeiotica Chirurgica diretto dal Prof. S. Armenio dove ha svolto oltre alla normale attività di corsia anche un proficuo lavoro di ricerca sulla fisiopatologia vascolare.

Si è laureato in Medicina e Chirurgia il 13 dicembre 1979 riportando al votazione di 110/110 e Lode, discutendo la tesi sperimentale dal titolo "Studio comparativo tra flebografia ed esame con ultrasuoni nell'identificazione delle vene comunicanti insufficienti dell'arto inferiore", che è stata successivamente pubblicata.

Dopo la laurea ha continuato a frequentare ininterrottamente l'Istituto di Semeiotica Chirurgica quale Medico Interno.

Il 1 aprile 1980 è risultato vincitore del concorso per quattro posti di Tirocinio pratico ospedaliero bandito dall'Ospedale S. Maria della Scala in attuazione alla legge 18/4/75 n.148 e del Decreto del Ministero della Sanità 28/10/75, che ha effettuato nella branca chirurgica ed alla fine del quale gli è stato rilasciato un attestato con il giudizio di "ottimo".

Nel Novembre 1980 ha partecipato all'esame di ammissione alla scuola di specializzazione in Urologia classificandosi primo tra i candidati.

Nel maggio 1981 è stato prescelto dal Direttore dell'Istituto di Semeiotica Chirurgica per un contratto di prestazione d'opera intellettuale per l'utilizzo di apparecchiature scientifiche di particolare complessità con l'Università di Siena.

Terminato nel gennaio 1983 il Servizio di Leva che ha svolto come ufficiale medico, ha ripreso l'attività di Medico Interno del suddetto Istituto e nel gennaio 1984 gli è stato rinnovato il contratto per prestazione d'opera fino al dicembre dello stesso anno.

Nel Giugno 1985 si è specializzato in urologia con la votazione di 70/70 e Lode.

Nell'Ottobre dello stesso ha partecipato all'esame di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale classificandosi primo tra i candidati.

Il 1 gennaio 1986 gli è stato attribuito un nuovo contratto a prestazione d'opera con l'Istituto di Semeiotica Chirurgica per l'uso di apparecchiature per la diagnostica vascolare venosa ed ecografica vascolare.

Nel Maggio, Giugno, Dicembre 1986 vengono organizzati dall'Istituto di Semeiotica Chirurgica tre incontri di aggiornamento sulla patologia vascolare rivolti essenzialmente ai medici di base e ospedalieri delle unità Sanitarie Locali della provincia ai quali ha partecipato come relatore ufficiale sulla diagnostica strumentale delle flebopatie.

Dal gennaio al Dicembre 1987 ha collaborato all'organizzazione del XIII° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche in Chirurgia facente parte della Segreteria Scientifica.

Nello stesso anno ha seguito il Prof. S. Armenio chiamato dalla Facoltà Medica di Siena a dirigere l'Istituto di Patologia speciale Chirurgica e Propedeutica Clinica.

Nel maggio 1987, fino al dicembre dello stesso anno, gli è stato attribuito un nuovo contratto a prestazione d'opera per l'utilizzo di apparecchiature per la diagnostica delle flebopatie.

Nel Gennaio 1988 gli è stato assegnato un contratto per l'utilizzo di una apparecchiatura Doppler integrata da un sistema computerizzato per l'analisi dei dati ed archiviazione dei pazienti.

Dal gennaio 1989 fino al 31 dicembre è stato titolare di un contratto per l'uso di un ecografo Linear scanning da integrare al sistema Doppler e da utilizzare nella diagnosi delle vasculopatie periferiche, dei tronchi epiaortici e delle flebopatie.

Nello stesso anno è docente presso la Scuola di Ecografia internistica, per la diagnostica vascolare con Eco-Doppler.

Il 14 Aprile del 1990, essendo risultato vincitore del concorso per un posto di Ricercatore universitario per l'area chirurgica, viene assunto presso l'Istituto di Patologia Chirurgica, in cui era sempre stato medico interno.

Nell'Aprile 90 è tra i relatori per la Patologia Vascolare nell'ambito del Corso di Aggiornamento Professionale organizzato dall'Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri di Siena, e rivolto al Medico Generale.

Il 30 Ottobre dello stesso anno si specializza in Chirurgia Generale riportando la votazione di 70/70 con Lode

Il 10 Dicembre 1990 allo scopo di approfondire le proprie conoscenze sull'uso dei laser chirurgici ed in particolare sull'utilizzo di un Nd-Yag laser di cui l'Istituto è fornito, partecipa ad uno stage presso un centro specializzato in Alabama (U.S.A.), dove si interessa particolarmente sull'uso dei laser in patologia vascolare.

Nel 1991 ha seguito il Prof. S. Armenio chiamato dalla Facoltà Medica di Siena a dirigere l'Istituto di Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica.

Nello stesso anno è docente presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva.

Partecipa al IV seminario sulla Didattica Tutoriale organizzato dalla Fondazione Smith Kline per i docenti universitari allo scopo di approfondire ed acquisire nuove metodologie di approccio didattico, verificate poi con gli studenti dell'ultimo anno del Corso di Laurea.

Nel Maggio 1992 si reca presso il Cedars Sinai Hospital di Los Angeles per un nuovo stage sull'utilizzo dei laser in chirurgia vascolare ed in video- endoscopia chirurgica.

Nell'Aprile 1993 con D.R. n° 351 è nominato ricercatore confermato per il gruppo di discipline n°61

Nell'Ottobre del 1993 con delibera della Facoltà di Medicina e Chirurgia n°19418/A gli viene affidato il Modulo di Insegnamento in "Moderne Biotecnologie nella diagnostica e terapia delle malattie vascolari di interesse chirurgico" integrato nel corso di insegnamento di Semeiotica e Metodologia Chirurgica.

Nel gennaio del 1994 con D.R. n°284 ottiene la qualifica di Aiuto quale responsabile del servizio interno di "Applicazioni diagnostiche e terapeutiche del laser in chirurgia" afferente all'Unità Operativa di Clinica Chirurgica Generale e concernente soprattutto lo studio Laser-Doppler del microcircolo di cui è responsabile ed unico operatore.

Nell'anno 1996-1997 gli viene affidato il modulo di " Applicazioni di nuove tecnologie in Chirurgia"

E' docente nell'insegnamento di "Indagini Diagnostiche Vascolari non invasive I" nella Scuola di Chirurgia Vascolare dall'anno accademico 1996-97 e

"Indagini Diagnostiche Vascolari non invasive II" nell'Anno Accademico 1999- 2000

E' titolare del corso opzionale "Chirurgia Endovascolare" negli anni Accademici 1998-99 e 1999-2000

Dal Gennaio 1998 collabora attivamente con il Prof. Setacci nella gestione didattica, scientifica ed assistenziale della Cattedra, della Scuola di Specializzazione e della Unità Operativa di Chirurgia Vascolare ed è docente della scuola di specializzazione di Chirurgia Vascolare

Fa parte del Comitato Scientifico per l'organizzazione del V° Congresso Nazionale Società Italiana Chirurgia Endovascolare e Congresso Mondiale Chirurgia Endovascolare del Giugno 1999.

Nell'agosto dello stesso anno ottiene il trasferimento nel Settore Scientifico Disciplinare F08E Chirurgia Vascolare

Nell'ottobre 2000 ha fatto parte parte della Commissione Sanità della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Siena.

Nello stesso anno ha partecipato come collaboratore alla stesura delle linee guida per la diagnosi e trattamento delle arteriopatie periferiche della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare

Nell'ottobre 2001 viene nominato membro del consiglio direttivo della sezione autonoma di Chirurgia endovascolare, della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (S.A.C.E.) e dall'ottobre 2003 viene nominato Segretario della stessa.

Dal 1° Ottobre 2002 viene nominato Professore Associato nel settore scientifico disciplinare Med/22 Chirurgia Vascolare

Il 1 settembre 2004 gli viene conferito l'incarico di Alta Specializzazione in Chirurgia Endovascolare.

Nel 2006 viene confermato Professore Associato nel settore scientifico disciplinare Med/22 Chirurgia Vascolare

E' socio della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare fin dalla sua fondazione.

Nel 2015 collabora alla stesura delle nuove linee guida per la diagnosi e trattamento delle arteriopatie periferiche della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare

La sua attività scientifica è documentata da 50 pubblicazioni di cui buona parte presentate e discusse in numerosi congressi nazionali e internazionali, con un I.F di 87,129 H-index 11 e 413 citazioni. (allegato 1).

-Dal 2017 è docente e responsabile del modulo di Chirurgia Vascolare nel Corso Integrato di Patologia Chirurgica per il 4° anno del corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.

-responsabile del tirocinio in Chirurgia Vascolare rivolto agli studenti del 4° anno del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

L'Attività Accademica dal 1992 ad oggi è documentata nell'allegato 2

Vista la grande esperienza in Chirurgia Endovascolare è stato chiamato presso diversi centri italiani di Chirurgia Vascolare a svolgere attività di tutoraggio al personale medico, per l'apprendimento delle metodiche endovascolari, come risulta dalle allegate dichiarazioni sottoscritte dai Direttori dei Reparti, dove ha prestato la sua opera. Tale attività è stata regolarmente autorizzata dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Siena, e dalla Direzione Aziendale dell'AOUS. Durante l'attività di tutoraggio sono stati eseguiti 392 casi di Stenting Carotideo e patologia degli arti inferiori .

Elenco degli Ospedali che hanno certificato l'attività endovascolare:

- Dipartimento Chirurgico S.C. Chirurgia Vascolare, Direttore F.F: Dott. Michelangelo Ferri, Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano di Torino, per il periodo da settembre 2007 a marzo 2009.
- S.O.C Chirurgia Vascolare, Direttore Dott. A. Gaggiano, Azienda Sanitaria Locale di Asti, per il periodo da febbraio 2010 a maggio 2013.

- Servizio Chirurgia Endovascolare, Responsabile: Dott. Rocco Giudice, Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata di Roma, per il periodo dal 2006 al 2007;
- Unità Operativa Complessa Chirurgia Vascolare ed Endovascolare, Direttore: Dott. Giancarlo Accarino, Azienda Ospedaliera Universitaria "OO. RR. S San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona", per il periodo dal 05.12.2011 al 05.2013.

Nel 2012 assume l'incarico di vicedirettore della U.O.C. di Chirurgia Vascolare, con Lettera di conferimento, ex art. 18 CCNL 08.06.2000 ed art. 11 CCNL 03.11.2005 dell'area relativa alla dirigenza medica e veterinaria, per la sostituzione del Prof. Setacci in caso di assenza dello stesso (Prot. 4948 del 01.06.2012);

Da un punto di vista assistenziale:

- svolge giornalmente le normali funzioni di corsia;
- effettua turni di ambulatorio di diagnostica vascolare e fornisce sostegno agli specializzandi quando impegnati in ambulatorio eco-color Doppler;
- svolge turni di guardia in reperibilità e continuità assistenziale;
- effettua la consueta turnazione in Sala Operatoria e garantisce assistenza ai colleghi quando si presentano casi particolarmente complessi, soprattutto per quanto riguarda procedure endovascolari;

La casistica operatoria comprende 3462 interventi come primo operatore di cui 1232 riguardanti la patologia carotidea, oltre 600 la patologia aortica, e oltre 1000 interventi riguardanti la patologia arteriosa degli arti inferiori

Da anni responsabile della risorse endovascolari, in particolar modo per quanto riguarda la gestione del magazzino farmaceutico ed il corretto utilizzo dei vari dispositivi presenti oggi sul mercato, con particolare attenzione all'aspetto costo-beneficio. Per tale motivo ha ideato in collaborazione con altri colleghi un database per monitorizzare i consumi e gli appropriati reintegri, al fine di poter ridurre al minimo le giacenze a scorta del magazzino, diminuendo, inoltre, quando possibile, la presenza di conti deposito dedicati, in linea con le direttive aziendali.

SIENA, 05/09/18

Prof. Alessandro Cappelli

Prof. Associato di Chirurgia Vascolare

Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e Neuroscienze

Titolare di Incarico di Alta Specializzazione di

Chirurgia Endovascolare

UOC Chirurgia Vascolare