

CURRICULUM VITAE

di

Carlo Setacci

Indice

- <i>Curriculum Studi</i>	<i>pag 3</i>
- <i>Curriculum Accademico ed Attività Didattica</i>	<i>pag 4</i>
- <i>Attività assistenziale</i>	<i>pag 6</i>
- <i>Incarichi Scientifici</i>	<i>pag 7</i>
- <i>Finanziamenti Nazionali ed Internazionali</i> <i>per attività Didattica</i>	<i>pag 9</i>
- <i>Attività Scientifica</i>	<i>pag 11</i>
- <i>Citation report</i>	<i>pag 14</i>

CURRICULUM STUDI

Nato a Priverno (Latina) il 28.12.1946, ha conseguito la Maturità Classica presso il Liceo “Dante Alighieri” di Latina nel 1965. Nello stesso anno si è iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Siena. È stato allievo interno degli Istituti di Anatomia Umana Normale (1966–67), Patologia Generale (1967–68), Patologia Medica (1968–70) e Clinica Medica (1970–71). Ha conseguito la Laurea in medicina e Chirurgia il 06.07.1971. Ha sostenuto, con esito positivo l’esame di Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo nella II sessione del 1971.

Nel 1974 ha conseguito il Diploma di Specializzazione in Urologia con Lode nel 1974 (Università di Siena), in Chirurgia Generale e d’Urgenza nel 1978 (Università di Roma), in Chirurgia Cardiaca (tesi: Gli aneurismi dell’aorta ascendente) nel 1979 (Università di Bologna) e in Chirurgia Vascolare con Lode (tesi: Insufficienza del circolo celiaco-mesenterico) nel 1981 (Università di Roma II Scuola)

CURRICULUM ACCADEMICO ED ATTIVITÀ DIDATTICA

Ha svolto con continuità attività didattica, scientifica ed assistenziale:

- è stato nominato, con D. R. n° 803 del 29.9.1971, **assistente incaricato** supplente alla Cattedra di "Semeiotica chirurgica" della Facoltà di Medicina e Chirurgia, a decorrere dal 1.10.1971 ed ha ricoperto tale ufficio fino al 30.6.1972;
- è stato nominato, con D.R. n° 647 del 13.6.1972 **assistente incaricato** alla Cattedra suddetta, a decorrere dal 1.7.1972 ed ha ricoperto tale ufficio fino al 28.3.1975;
- è stato nominato, con D.R. n° 569 del 9.5.1975 **assistente di ruolo** alla Cattedra di "Semeiotica chirurgica" nella predetta Facoltà, a decorrere dal 28.3.1975 ed ha ricoperto tale ufficio fino al 18.3.1985;
- è stato nominato **Professore Associato** per l'insegnamento di "Applicazioni tecnologiche in chirurgia", nella Facoltà di Medicina e Chirurgia, ai fini giuridici dal 6.11.1984 ed ai fini economici dal 19.3.1985; è stato confermato, con D.M. del 3.11.1989, nel predetto ruolo a decorrere dal 19.3.1988;
- è stato assegnato, con D.M. del 17.12.1990, alla disciplina di nuova denominazione di "Chirurgia cardiovascolare" a decorrere dal 1.11.1990;
- è stato **inquadrate**, con D.R. n° 925 del 31.10.1995, nel **settore scientifico-disciplinare** F08E - Chirurgia vascolare, a decorrere dalla data del predetto provvedimento;
- ha conservato la **responsabilità didattica** del corso di titolarità, ai sensi del comma 3 - art. 15 - L. 341/90, per gli aa.aa. 1995/96 - 1996/97,
- gli sono stati assegnati, ai sensi art. 15 legge 341/90, **compiti didattici** all'interno del corso integrato di "Patologia chirurgica sistematica" - Corso di Laurea Medicina e Chirurgia, presso la suddetta Facoltà, per gli aa.aa. 1997/98, 1998/99 e nel Corso Integrato di Clinica Chirurgica dal 1999 ad oggi;
- Dal 1976 ad oggi è stato continuativamente nominato **docente** di numerosi insegnamenti nelle Scuole di Specializzazione in: Urologia, Chirurgia Generale, Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva, Anestesia, Cardiologia, Cardiochirurgia
- Per quanto riguarda la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare è **Direttore** e titolare di numerosi insegnamenti dal 1997 ad oggi.
- dal 1° novembre 1999 è **Professore Ordinario di Chirurgia Vascolare** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Siena, **confermato** in ruolo il 1 novembre 2002.

- nominato **Direttore del Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica**, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese dal 1.1.2003

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

- A seguito di quanto previsto dalla legge 213/71, con decorrenza 01.10.71 è stato equiparato al personale medico ospedaliero di 9° livello con qualifica di Assistente, presso l'Unità Operativa di Chirurgia Generale III ,

- A seguito di quanto previsto dall'art. 31 del D.P.R. 761/79, con decorrenza 19.3.1985 è stato equiparato al personale medico ospedaliero di 10° livello con qualifica di **Aiuto**, presso l'Unità Operativa di Chirurgia Generale II;

- A seguito di quanto previsto dall'art. 47 del D.P.R. 384/1993, con decorrenza 1.12.1990, al suddetto è stata affidata la **responsabilità del modulo organizzativo di "Chirurgia Vascolare"** dell'Unità Operativa di Chirurgia Generale I;

- A seguito di quanto previsto dall'art. 31 del D.P.R. 761/79, con Delibera dell'Azienda Ospedaliera Senese n. 1343 del 5.12.1997, e con decorrenza 1.1.1998 è stato nominato **Responsabile dell'Unità Operativa di Chirurgia Vascolare** e pertanto equiparato al personale medico ospedaliero con qualifica di Dirigente Medico di II Livello.

Ha eseguito in prima persona oltre 10000 interventi di Chirurgia Vascolare spaziando in tutti i campi: aorta toracica, toracoaddominale e addominale, chirurgia delle carotidi e dei tronchi sovraortici, chirurgia per patologia ostruttiva aorto iliaco femorale e per patologia infrainguinale. Presenti nell'esperienza personale interventi per sindrome dello stretto toracico superiore e per patologia venosa.

Il reparto di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare effettua servizio di diagnostica e terapia d'urgenza 24 ore su 24 per tutto l'anno.

L'unità operativa che il Prof. Carlo Setacci dirige è corredata di 2 ECOCOLORDOPPLER (ATL 3500, IU 22 PHILIPS), di un ECOCOLORDOPPLER PORTATILE (ESAOTE BIOMETICA CARIS), di un AMPLIFICATORE di BRILLANZA di ultima generazione (OEC 9800) di 3 DOPPLER C. W., di un ECOCOLORDOPPLER Endovascolare e di un DOPPLER TRANSCRANICO dedicati alla sala operatoria.

INCARICHI SCIENTIFICI

- **Presidente** della Società Italiana di Chirurgia Vascolare (**SICVE**) per il biennio 2011-2012
- **Presidente** della Società Europea di Chirurgia Vascolare (**ESVS**) per l'anno 2011
- E' **membro** rappresentante l'Italia nel Board **dell'European Society of Vascular Surgery**.
- È stato **Presidente** del **Collegio Nazionale dei Professori Ordinari di Chirurgia Vascolare** per il triennio 2004-2007
- È stato **segretario** della **Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare** per il biennio 1998-2000
- È stato membro del **consiglio direttivo della Società Tosco-Umbra di Patologia Vascolare** per il triennio 1998-2001 e **Presidente** della stessa per il triennio 2005-2008
- **Collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità** (centro Nazionale di Epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute) in qualità di Membro designato SICVE (Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare) per il Registro Italiano sullo Stenting Carotideo (**RISC I e II**)
- **Coordinatore** del **registro Italo-Belga** sulla prevenzione dell'ictus ischemico mediante trattamento endovascolare delle stenosi carotidee
- **Direttore** del I (2006) e II (2007) Corso Nazionale **PEC** (Progetto Endovascolare Carotidi) patrocinato dalla **SICVE** (Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare) per l'insegnamento delle procedure di stenting carotideo ai Chirurghi Vascolari.
- **Direttore** del I (2006) e II (2007) Corso Nazionale **EVM** (EndoVascular Master) per l'insegnamento delle procedure endovascolari sui distretti arteriosi periferici.
- **Direttore** del I e II Corso annuale "Ischemia critica degli arti inferiori: work in **progress**" (2005, 2006)

- **Co-investigatore** nei seguenti **Trials Randomizzati Internazionali**
 - **GALA Trial** (General Anaesthetic versus Local Anaesthetic for Carotid Surgery)
 - **ACST 2** (Asymptomatic Carotid Surgery Trial)
 - **CAESAR** (Comparison of surveillance versus Aortic Endografting for Small Aneurysm Repair Trial)
- **Co-investigatore** nel seguente **Trial Randomizzato Nazionale**
 - **ILAILL** (Iloprost in Acute Ischemia of Lower Limbs)
- **Co-investigatore** nei seguenti **Trials Nazionali**
 - **STACI** (Early Carotid Endarterectomy after Ischemic Stroke)
 - **SUBMARINE** (Serum And Urinary Plaque Vulnerability Biomarkers Detection Before And After Carotid Stent Implantation)
 - **ANACONDA** (Studio osservazionale sull'endoprotesi aortica)
 - **TAURIS** (Talent AAA Unidoc Retrospective Italian Study)
- E' uno degli **Autori** delle **Linee guida italiane di prevenzione e trattamento dell'Ictus cerebrale SPREAD** (Stroke Prevention and Educational Awareness Diffusion) sin dalla I edizione (attualmente IV edizione, V in gestazione).
- E' uno degli **Autori** della prima **CONSENSUS CONFERENCE Italiana** sullo stenting carotideo.
- E' **revisore** di articoli scientifici per l'European Journal of Vascular and Endovascular Surgery.
- E' membro dell' **Editorial Board** dell'Italian Journal of Vascular and Endovascular Surgery
- È socio delle seguenti società scientifiche:
 - Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare
 - Società Italiana di Patologia Vascolare
 - European Society for Vascular Surgery
 - International Society for Cardiovascular Surgery

- International Society of Endovascular Specialists
- European Society for Surgical Research
- Collegio Italiano di Flebologia
- Società Tosco-Umbra di Patologia Vascolare

FINANZIAMENTI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI DIDATTICA E DI RICERCA:

1. **Ricerca di Ateneo**: finanziamenti ottenuti a valere sui fondi ministeriali ex-60%.
 - a. esercizi finanziari del 1982/83 ed 84: L'insufficienza del circolo arterioso ipogastrico ed i suoi rapporti con l'ischemia mesenterica e quella degli arti inferiori;
 - b. esercizi finanziari 1986-1987-1988-1989: Le grandi sindromi da emostorno arterioso;
 - c. esercizi finanziari 1990-1991-1992-1993-1994-1995: Elettrostimolazione midollare ed ischemia "critica" degli arti inferiori;
 - d. esercizi finanziari 1996-1997-1998: Il problema delle restenosi dopo tromboendoarteriectomia carotidea: valutazione di una tecnica chirurgica ottimale che ne diminuisca l'incidenza precoce e tardiva.
 - e. esercizi finanziari 1999-2003: Stato antiossidante in soggetti con aterosclerosi dei vasi cerebrali extracranici
 - f. esercizi finanziari 2004-2006: Confronto tra sorveglianza e trattamento con endoprotesi aortica di piccoli aneurismi dell'aorta addominale
2. **Progetti di ricerca di interesse nazionale**: PRIN
 - a. 2001-2003. Le Infezioni protesiche nel distretto aorto-femorale in Chirurgia Vascolare: protocolli diagnostici e terapeutici
 - b. 2005-2006. Caratterizzazione di cellule progenitrici endoteliali in pazienti diabetici affetti da arteriopatía ostruttiva periferica
 - c. 2007-2009. Lo stroke acuto nel paziente con placca instabile della biforcazione carotidea: il ruolo di un precoce trattamento con tecnica endovascolare (**coordinatore modulo A**)

FINANZIAMENTO REGIONE TOSCANA

Obiettivo del finanziamento:

Ricerca sanitaria finalizzata per il triennio 1986-1988

Tema

"Le complicità delle amputazioni degli arti inferiori quale fattore di ostacolo al recupero sociale del paziente arteriopatico".

FINANZIAMENTI CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (C.N.R.):

Contratti

- progetto finalizzato FATMA (Anni 1991-1992-1993-1994-1995)
- unità operativa diretta dal Prof. Carlo Setacci "Amputazione degli arti inferiori e stress"

Contributi

- progetto bilaterale Italia-USA (1989-1990-1991)
- importanza dell'approccio multidisciplinare nello studio dell'impotenza erettile.

Contributi singoli (1989-1990)

- "Le grandi sindromi da emostorno arterioso"

FINANZIAMENTI COMUNITARI COMETT

Contratto 1992-1993

Titolo del progetto

"Epidural spinal cord electric stimulation in non-reconstructible limb ischemia"

Progetto ERASMUS – Progetto ERASMUS/SOCRATES° - Progetto TEMPUS

Anni accademici: 1988/89, 1989/90, 1990/91, 1991/92, 1992/93, 1993/94, 1994/95, 1995/96, 1996/97, 1997/98°, 1998/99°, 1999/2000°.

Sotto la guida del Prof. Carlo Setacci e dell'Università degli Studi di Siena sono state coinvolte in progetti di didattica e di ricerca le seguenti Università: Aarhus, Alicante, Atene, Barcellona,

Bochum, Bologna, Debrecen, Galway Gand, Gottingen, Granada, Greifswald, Grenoble, Leiden,
Monaco di Baviera, Salamanca, Siviglia, Zurigo.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Carlo Setacci ha iniziato la sua attività di ricerca negli Istituti di Semeiotica, Patologia e Clinica Chirurgica dell'Università di Siena, sempre diretti dal Prof. Salvatore Armenio.

Già nel 1959 il Prof. Armenio, insieme al Maestro Prof. Egidio Tosatti, presentò una Relazione Ufficiale alla Società Italiana di Chirurgia sugli "EDEMI CRONICI DEGLI ARTI INFERIORE DI INTERESSE CHIRURGICO", ciò per testimoniare l'interesse che la Scuola ha sempre manifestato nei confronti di patologia e chirurgia vascolare.

I primi campi di interesse clinico e sperimentale sono legati alla fisiopatologia dell'insufficienza venosa superficiale e profonda, con le relative implicazioni cliniche. Fondamentale l'impulso dato alla conoscenza della cosiddetta "pompa muscolare". Sempre nell'ambito della patologia venosa di estremo interesse: contributi relativi alle modificazioni del "tono venoso" in corso di procedure chirurgiche ottimali. La possibilità di identificare intraoperatoriamente i pazienti "a rischio" di embolia polmonare rivestono un ruolo di fondamentale importanza per l'approccio alla terapia eparinica tradizionale o a basso peso molecolare.

Nell'ambito della patologia arteriosa diversi sono stati settori di interesse. Dall'insufficienza celiaco-mesenterica, alle gravi sindromi da emostorno arterioso, all'impotenza sessuale da causa vascolare, all'ischemia critica degli arti inferiori, con particolare attenzione rivolta ai problemi legati alle estese demolizioni degli arti.

Negli ultimi tempi numerosi sono stati i capitoli scritti su libri e le monografie.

I campi di interesse hanno spaziato dalle carotidi a quelle dell'aorta addominale e toraco-addominale a quella degli arti inferiori con particolare riguardo alle infezioni ed alle occlusioni protesiche, ai materiali di sutura ed alle tecniche di anastomosi.

Da segnalare i finanziamenti ottenuti dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, dalla Regione Toscana, dal Consiglio Nazionale delle Ricerche e dalla Unione Europea per i Progetti Erasmus, Erasmus-Socrates, Tempus e COMETT.

Prestigiosi i compiti di delegato del Ministro del MURST per la selezione delle ricerche cardiovascolari in ambito comunitario (PROGETTI BIOMED I e II, BRITE-EURAM, TRAINING AND MOBILITY OF RESEARCHERS).

Dal febbraio 1999 è stato nominato responsabile per la Regione Toscana dell'attività di espanto e trapianto di segmenti vascolari.

Ha preso parte attiva a numerosi Trials (ICAI, EVEREST, CLIPS, PRIDE) ed è presente in altri che stanno per essere avviati (BRAVO, "Effetti della L-PROPIONILCARNITINA HCL (ST261) in pazienti affetti da arteriopatia periferica degli arti inferiori")

Ha organizzato a Siena un Convegno sulle Emergenze Vascolari il 1/6/1996, 2 Corsi di Tecniche Chirurgiche (Chirurgia dell'Aorta e Chirurgia degli Arti inferiori) nel maggio 1997 ed è Promotore del V° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Endovascolare e dell'European Summer Symposium (Siena 21-24 giugno 1999).

Per un biennio (1985-1986) ha fatto parte della Commissione valutatrice per l'attribuzione dei fondi ministeriali quota 60%.

Dal 1986 al 1995 ha fatto parte del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Siena.

Dal 1989 al 1994 ha fatto parte della Commissione Mista Senato Accademico – Consiglio Amministrazione istituzionalizzata per la razionalizzazione dei problemi legati alla Ricerca Scientifica. Dal 1987 ad oggi è Responsabile per la Facoltà di Medicina dei programmi Erasmus, Socrates, Tempus e Comett.

A più riprese è stato componente effettivo in qualità di **Presidente, Segretario o Membro di Commissioni di Concorso** a posti di Professore Universitario di Ruolo di 1^a, 2^a fascia e Ricercatore per il Settore Scientifico Disciplinare MED/22.

Citation Report

Sorce: www.webofknowledge.com (August 2012-08-27)

Author: Setacci C.

Results found: 167

Sum of the Times Cited : 1116

Citing Articles: 907

Average Citations per Item : 6.68

h-index : 18