

CURRICULUM VITAE EUROPEO

INFORMAZIONI PERSONALI

SESTINI STEFANO GIOVANNI MARIA

- Nazionalità: Italiana
- Data di nascita: 7 febbraio 1975
- Luogo di nascita: Milano

ESPERIENZA LAVORATIVA

Ottobre 2003 - ottobre 2004: collaborazione in qualità di medico esaminatore c/o Centro di Fisiologia Sportiva c/o Piscina Cozzi, Milano.

Marzo 2005 - luglio 2007: sostituto di Medico di Medicina Generale.

Febbraio 2006 - luglio 2007: medico di struttura c/o RSA S. Giuseppe Milano.

Novembre 2003 - luglio 2007: frequenza come medico interno volontario prima, e successivamente come medico borsista c/o il reparto di Oncologia dell'Ospedale S. Carlo Borromeo a Milano, responsabile Dott.ssa D. Tabiaddon.

Luglio 2007 - luglio 2012: attività di medico specializzando presso l'U.O. di Chirurgia Toracica dell'Ospedale San Raffaele di Milano, responsabile Prof. P. Zannini.

Da febbraio 2011: medico di guardia c/o U.O. Solventi dell'Ospedale S. Raffaele Milano, responsabile Dott. ssa O. Melogli.

ISTRUZIONE

Luglio 1994: diploma di maturità scientifica conseguita c/o Liceo Scientifico Sperimentale Marcelline.

15 ottobre 2003: laurea in Medicina e Chirurgia c/o Università Degli Studi di Milano con voti 100/110. Titolo della tesi: "Trattamento della macroglossia nella sindrome di

Beckwith-Wiedemann”.

19 gennaio 2004: abilitazione all'esercizio della professione medica conseguita c/o Università Degli Studi di Milano.

29 marzo 2004: iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi presso l'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano: n° 39113.

4 settembre 2012: diploma di specializzazione in Chirurgia Toracica con il voto di 70/70 e Lode. Titolo della tesi: “Nuovi parametri PET-derivati come indici di recidiva nei pazienti trattati chirurgicamente per tumore polmonare in I stadio”. (Relatore: Chiar.mo Prof. Piero Zannini, Correlatore: Dott. Giulio Melloni).

FORMAZIONE

Ottobre 1998-luglio 1999: frequenza come studente c/o Reparto di Medicina Interna Ospedale S. Raffaele, responsabile Prof. C. Rugarli.

Aprile 2000-luglio 2001: esperienza in qualità di “studente Erasmus” c/o “Humboldt Universität” a Berlino (Germania).

Agosto 2000: frequenza c/o reparto di Trapianto di midollo osseo del Charité (ospedale universitario “Humboldt Universität” di Berlino). Responsabile Prof.ssa R. Arnold.

Agosto-settembre 2001: esperienza di clerkship c/o il reparto di Chirurgia Generale del Rambam Medical Center di Haifa (Israele). Responsabile Prof. M. M. Krausz.

Marzo 2002-ottobre 2003: frequenza come studente c/o il reparto di Chirurgia Maxillo-Facciale dell'Ospedale San Paolo di Milano, responsabile Prof. R. Brusati.

Luglio 2007-luglio 2012: frequenza presso la Scuola di Specializzazione di Chirurgia Toracica c/o Ospedale S. Raffaele di Milano, responsabile Prof. P. Zannini.

Durante tale periodo ho partecipato ad attività di:

Endoscopia toracica con esecuzione di fibrobronscopie, TBNA, EBUS, controllo in pazienti portatori di protesi/stent tracheali (cannule tracheostomiche, tubi a T, endoprotesi tracheobronchiali).

Sala operatoria partecipando ad interventi sulla patologia tracheale (resezione/anastomosi tracheale), chirurgia “open” e VATS su patologie maligne e

benigne pleuro-polmonari, posizionamento di endoprotesi tracheobronchiali in broncoscopia rigida, interventi diagnostici in mediastinoscopia e mediastinotomia.

Attività clinica di reparto, ambulatoriale (prime visite e followup) con gestione di medicazioni avanzate (finestre toracostomiche).

Nell'ambito di tale esperienza ho partecipato inoltre ai seguenti corsi c/o Ospedale S. Raffaele di Milano:

Febbraio 2010: corso di BLS-D (Basic Life Support Early Defibrillation).

Novembre 2010: corso di PBLS-D (Pediatric Basic Life Support Early Defibrillation).

Marzo 2011: corso METal (Medical Emergency Team alert).

Marzo 2011: corso NIMV (Non-Invasive Mechanical Ventilation).

Aprile 2011: corso "Scrivere un articolo scientifico" c/o Istituto Nazionale dei Tumori Milano.

Maggio 2012: corso di ATLS (Advance Trauma Life Support) dell'American College of Surgeons.

Da settembre 2012: frequenza in qualità di medico volontario dell'attività di Pronto Soccorso dell'Ospedale San Raffaele di Milano. Responsabile Dott. M. Carlucci.

LINGUE STRANIERE

- buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.
- buona conoscenza della lingua tedesca scritta e parlata. Conseguimento del DSH (Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang).

PUBBLICAZIONI

- A. Carretta, P. Ciriaco, G. Melloni, A. Ballarin, A. Bandiera, **S. Sestini**, M. Giovanardi, P. Zannini. *"Correlation of computed tomography densitometry and pathological grading of emphysema with the variation of respiratory function after lobectomy for lung cancer"*. Interact Cardiovasc Thorac Surg 2010;10:914-917.
- G. Melloni, A. Bandiera, P. Muriana, **S. Sestini**, M. Picchio, P. Zannini. *"Combined use of TBNA and EBUS-TBNA in the preoperative staging of lung cancer patients"*. J Bronchol Intervent Pulmonol 2011;18:311-316.
- G. Melloni, P. Muriana, **S. Sestini**, A. Bandiera, A. Carretta, P. Ciriaco, G. Calori, G. Muriana, P. Zannini. *"The surgical treatment of lung cancer in patients with previous lymphoproliferative disorders: a historical cohort study"*. Eur J Surg Oncol 2012;38:711-717.

Attualmente sto partecipando all'elaborazione di un lavoro che ha come tema il potere predittivo diagnostico della PET nei pazienti affetti da tumore polmonare in primo stadio operati, che è stato l'argomento della mia tesi di specialità.

ABSTRACT E COMUNICAZIONI A CONGRESSI

- G. Melloni, A. Bandiera, **S. Sestini**, P. Muriana, S. Raimondi Cominesi, A. Gremmo, P. Zannini. *"Il trattamento combinato del carcinoma polmonare non a piccole cellule con metastasi cerebrali sincrone: l'esperienza dell'ospedale San Raffaele di Milano"*. XXXIII Congresso Nazionale SICT; Pisa, giugno 2012.

- A. Carretta, A. Bandiera, G. Melloni, P. Ciriaco, **S. Sestini**, A. Gremmo, E. Treppiedi, P. Zannini. *Trattamento chirurgico delle stenosi laringo-tracheali*. XXXIII Congresso Nazionale SICT; Pisa, giugno 2012.

- Masseroni S¹, Pirovano M¹, Nasisi A¹, Biffi A¹, Romanelli A¹, **Sestini S¹**, Valsecchi R¹, Martignoni G.¹, Tabiadon D¹, Tampellini M². ¹San Carlo B. Hospital, Oncology, Milan, Italy; ²Università di Torino-Italy, Medical Oncology, Turin, Italy. *"Chronomodulated delivery schedule of Oxaliplatin (OHP), 5-Fluorouracil and Folinic Acid (FFL4/10) allows to increase significantly dose intensity rate of OHP based schedule: 2 years experience in gastrointestinal cancers"* Abstract Book -Annals of Oncology 2004-315P.

- Nasisi A, Pirovano M, Biffi A, Masseroni S, Romanelli A, **Sestini S**, Valsecchi R, Meregalli M, Martignoni G, Tabiadon D. S. Carlo B. Hospital, Oncology, Milan, Italy. *"Oxaliplatin, 5-Fluorouracil and Folinic Acid chronomodulated delivery schedule (FFL4/10) as first line treatment in metastatic gastric cancer: a phase II study"* Abstract Book -Annals of Oncology 2004- 934.

- Pirovano M, Nasisi A, Valsecchi R, Masseroni S, Romanelli A, Meregalli M, Martignoni G, Biffi A, **Sestini S**, Tabiadon D. San Carlo B. Hospital Oncology, Milan, Italy. *"Oxaliplatin (OXA), 5-Fluorouracil (5-FU) and Folinic Acid (AF) based schedules: the role of 5-Fluorouracil and Oxaliplatin dose intensity in a monoinstitutional patient set"*. Abstract Book -Annals of Oncology 2004-310P.

- Nasisi A¹, Pirovano M¹, **Sestini S¹**, Paraboni L¹, Scaglione F², Masseroni S¹, Gherardi

F¹, Martignoni G¹, Meregalli M¹, Tabiadon D¹. ¹Oncology Department Ospedale S. Carlo B., ²Pharmacology Dept. Milan School of Medicine. *"The role of hemoglobin level in predicting the response to first-line chemotherapy in advanced colorectal cancer (ACC) patients"*. Journal of Clinical Oncology, 2004 ASCO Annual Meeting Proceedings (Post-Meeting Edition). Vol 22, No 14S (July 15 Supplement), 2004: 3564.

- Pirovano M.¹ Quintè A. ¹, Masseroni S. ¹, Romanelli A. ¹, Biffi A. ¹, Scaglione F.², Frascini F.², **Sestini S.** ¹, Valsecchi R. ¹, Tabiadon D¹. ¹San Carlo B. Hospital, Oncology, Milan, Italy; ²Pharmacology Dept. Milan School of Medicine. *"Chronomodulated delivery schedule of oxaliplatin, 5 fluorouracil and folinic acid (FFL4/10) as first line treatment in metastatic colorectal cancer: preliminary data of a phase II study"*. Journal of Clinical Oncology, 2004 ASCO Annual Meeting Proceedings (Post-Meeting Edition). Vol 22, No 14S (July 15 Supplement), 2004: 3738.

- Nasisi A¹, Pirovano M¹, Scaglione F², Fornasari D², Paraboni L¹, **Sestini S**¹, Rivolta R¹, Meregalli M¹, Ventura P¹, Tabiadon D¹. ¹Oncology Department Ospedale S. Carlo B., ²Pharmacology Dept. Milan School of Medicine *"Pharmacokinetics of Irinotecan and SN38 after intra-arterial liver perfusion according to infusion time and circadian patient pattern in metastatic colorectal cancer"* Journal of Clinical Oncology, 2006 ASCO Annual Meeting Proceedings Part I. Vol 24, No. 18S (June 20 Supplement), 2006: 13557.

- Pirovano M., Nasisi A., Masseroni S., Paraboni L., Gherardi F., **Sestini S.**, Martignoni G., Huscher C., Tabiadon D. *"Impact on therapeutic index of a chronomodulated infusion at conventional doses of Oxaliplatin (OHP), 5-Fluorouracil (5-FU) and Folinic Acid (AF) in not previously treated patients with colorectal cancer: the FLOX-1 multicentric observational study"*. Barcellona 2007.

ESPERIENZE PROFESSIONALIZZANTI

Da Ottobre 1998: esperienza di volontariato come soccorritore esecutore e come istruttore esecutore c/o Croce Bianca Milano sez. Centro.

Nell'anno accademico 2001/2002 e 2002/2003: esperienza di docenza in qualità di istruttore alle attività professionalizzanti al corso elettivo "Basic Life Support" all'interno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Università degli Studi di Milano.

Gennaio 2002: qualifica di Soccorritore Esecutore 118 – Milano.

Gennaio 2003: qualifica di Operatore DAE 118 – Milano.

Giugno 2003 - aprile 2004: servizio civile c/o il reparto di Oncologia dell'Ospedale S. Carlo Borromeo a Milano, responsabile Dott. ssa Donata Tabiadon.

Febbraio 2004: qualifica di Istruttore Esecutore 118 - Milano.

Febbraio 2005: qualifica di Istruttore Esecutore 118 BLS-D - Milano. Ultimo retraining a Gennaio 2012.

ATTIVITA' DI RICERCA

Da settembre 2004 a settembre 2005: sub investigator nello *"Studio osservazionale di valutazione del ruolo dei livelli ematici di emoglobina nel predire la risposta agli schemi di chemioterapia di prima linea contenenti fluoropirimidine (5Fluorouracile, Capecitabina) nei pazienti affetti da carcinoma coloretale metastatico"* U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. Marco Pirovano.

Da novembre 2004 a febbraio 2005: sub investigator nello studio: *"Farmacokinetics of Irinotecan and SN38 after chronomodulated intra arterial liver perfusion according to infusion time and circadian patient pattern in metastatic colorectal cancer"* U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. Marco Pirovano; dipartimento degli Studi Università degli Studi di Milano; dipartimento degli Studi Università degli Studi di Torino.

Da ottobre 2004 a maggio 2007: sub-investigator nel protocollo Protecht: *"Prevention of venous and arterial thromboembolism, in cancer patients undergoing chemotherapy, with a low molecular weight heparin (nadroparin calcium). A randomized, placebo-controlled, double-blind, multicenter phase III study"*. U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. ssa Cristina Locatelli.

Da novembre 2004 a novembre 2005: sub-investigator del protocollo DB 01 04 *"Studio randomizzato in aperto di valutazione dell'efficacia del supporto marziale endovenoso (complesso gluconato ferrico sodico, 125 mg in infusione endovenosa settimanale per 6 settimane) in pazienti affetti da tumore solido primitivo (mammella, polmone, colon-retto, e ginecologici) in trattamento con darbepoetin alfa (150 mcg una volta alla settimana sottocute per 12 settimane) per anemia correlata alla neoplasia e/o alla chemioterapia"* U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. ssa Lucilla Tedeschi.

Da ottobre 2005 a luglio 2007: co-investigator dello studio di fase III sulla *"Valutazione di efficacia di Xaliproden (SR57746A) nella prevenzione della tossicità da trattamento chemioterapico con Oxaliplatino, 5FU/LV"* U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. Marco Pirovano.

Da maggio 2006 a luglio 2007: sub-investigatore nello "Studio I.I.L. di fase III multicentrico randomizzato a tre bracci (R-CVP vs. R-CHOP vs. R-FM), per il trattamento di prima linea di pazienti con Linfoma Follicolare in stadio II-IV" U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. ssa Lucilla Tedeschi.

Da maggio 2006 a luglio 2007: sub-investigatore nello studio "Studio randomizzato di fase III, multicentrico per il trattamento di pazienti giovani con Linfoma Diffuso a Grandi Cellule B a prognosi sfavorevole (IPI 2-3). Chemioterapia dose-dense + Rituximab +/- chemioimmunoterapia intensiva e ad alte dosi con supporto di cellule staminali periferiche autologhe" U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. ssa Lucilla Tedeschi.

Da dicembre 2006 a luglio 2007: co-investigatore dello studio di fase III: "Studio multicentrico doppio cieco di Denosumab confrontato con Acido Zoledronico nel trattamento di pazienti affetti da tumore della prostata con metastasi ossee refrattarie a terapia ormonale". U.O. Oncologia Medica Az. Osp. S. Carlo Borromeo Milano. Principal Investigator: Dott. ssa Cristina Locatelli.

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

- Congresso nazionale SICT 15-18 ottobre 2008 Castrocaro Terme (FC).
- Congresso nazionale SICT 3-5 giugno 2010 Catania.
- "Percorso diagnostico-terapeutico multidisciplinare: dall'analisi biomolecolare alle ripercussioni medico-legali". 18 marzo 2011 c/o Ospedale S. Raffaele Milano.

ALTRE INFORMAZIONI

- Iscritto alla Società Italiana di Chirurgia Toracica.
- Conoscenza applicazioni in ambiente Windows (Word, Excel, Power Point, Access, Outlook), SPSS.

Milano, novembre 2012

Dr. Stefano Sestini

