

## CURRICULUM VITAE DEL PROF. LUCA SALVATORE

-- Nato a Randazzo (CT) il 27-2-1958

-- Laureato in Medicina e Chirurgia il 7-4-1984, con il massimo dei voti e la lode

-- Medico interno presso la Cattedra di Geriatria e Gerontologia dall'11-4-1984 al dicembre 1992

-- **Specializzato in Geriatria e Gerontologia** il 13-12-1988 con il massimo dei voti e la lode.

- **Funzionario tecnico medico** con funzioni assistenziali dal 27-1-1990 al 31-10-2002 presso la U.O.C. di Geriatria - A.O.Cannizzaro di Catania-

- **Ricercatore confermato con mansioni assistenziali** - Settore S.D. MED/09 ( dall'1-11-2002) presso la U.O.C. Servizio di Geriatria A. O. Cannizzaro – Dip.to di Scienze della Senescenza, Urologiche e Neurourologiche – ;

- In seguito afferisce al Dip.to di Chirurgia e dall'a.a. 2009-'10 al Dipartimento di Chirurgia generale e specialità medico-chirurgiche.

## ATTIVITA' DIDATTICA SVOLTA DAL PROF. SALVATORE LUCA

--- Corso di laurea in Medicina e Chirurgia: **C. I. Geriatria:** aa.aa. 2000-'01; 2001-'02; 2002-'03; 2003-'04; 2004-'05; 2005-'06; 2011-'12; 2012-'13;

--- Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia: **Medicina Interna dell'invecchiamento (Geriatria e Gerontologia):** aa.aa. 2013-'14

--- Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia: Clinica medica e chirurgica dell'invecchiamento. Oncologia clinica (**Geriatria e Gerontologia**): 2014-'15; 2015-'16

---Corso di laurea in Medicina e Chirurgia: Malattie dell'Invecchiamento ed Oncologia (**Geriatria e Gerontologia**) 2016-'17; 2017-'18; 2018-'19

--- Corso di laurea in Medicina e Chirurgia: **Semeiotica Medica** a.a. 2006-'07; 2007-'08 ; 2008-'09; 2009-'10; 2010-'11

--- Corso di laurea in Infermieristica: Geriatria a.a. 2006-'07; 2007-'08

--- **Scuola d Specializzazione in Geriatria:** aa.aa. dal 2001-'02 a tutt'oggi.



ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE del PROF. LUCA SALVATORE

- 1) R TERRANOVA, A LAZZARA, **S LUCA**, S PIPARO, M MOTTA: Le infezioni urinarie nell'anziano: la batteriuria asintomatica. Giorn Gerontol vol 34, n 9: 665; 1986
- 2) G CARUSO, R TERRANOVA **S LUCA**, C M PICCIONE, S PIPARO, M FAMULARI: Indagine statistica sugli anziani di Avola e proposte di assistenza. Giorn Gerontol vol 34, n 11: 931-32; 1986
- 3) R TERRANOVA, **S LUCA**: TRATTAMENTO DELL'EPATITE CRONICA C CON INTERFERONE ALFA RICOMBINANTE. Rass Med Int vol 11,n 6: 333-38; 1990 (indexed in **EXCERPTA MEDICA**)
- 4) S M G GILOTTA, A L DIMORA, **S LUCA**, R TERRANOVA: Valutazione del trattamento con Buflomedil versus L-acetil-carnitina in pazienti anziani affetti da deterioramento cerebrale. Giorn Gerontol vol 38, n 11: 721; 1990
- 5) **S LUCA**, AL DIMORA, R TERRANOVA: Epatite cronica C nell'anziano. Valutazione del trattamento con interferone alfa. Giorn Gerontol vol 38, n 10: 656; 1990
- 6) R TERRANOVA, **S LUCA**, A L DIMORA: Valutazione del trattamento con indobufene in pazienti diabetici con arteriopatia cronica degli arti inferiori. NAM 7, 54-56; 1991
- 7) **S LUCA** ,R TERRANOVA: Valutazione del trattamento con Cromocarbodietilammonio nella retinopatia diabetica. Boll Ocul (Suppl) 2, 549-56; 1991
- 8) R TERRANOVA, **S LUCA**, A L DIMORA: Epatite cronica C nell'anziano. Valutazione del trattamento con interferone alfa ricombinante. Giorn Gerontol vol 39, 63-7; 1991 (indexed in **EXCERPTA MEDICA**)
- 9) R TERRANOVA, **S LUCA**: Valutazione del trattamento con un inibitore dell'HMG-CoA redattasi in un gruppo di pazienti anziani. Giorn Gerontol vol 39, n 11: 751; 1991
- 10) **S LUCA**, R TERRANOVA: Trattamento dell'ipertensione arteriosa dell'anziano con nitrendipina. Giorn Gerontol vol 39, n 11: 711-2; 1991
- 11) **S LUCA**, R TERRANOVA, Trattamento con indobufene in pazienti con arteriopatia cronica degli arti inferiori in età senile. Minerva Angiol vol 17, (Suppl 1), n 2: 99-106; 1992
- 12) **S LUCA**, R TERRANOVA: L'eco doppler nella prevenzione degli eventi ischemici (TIA) dell'anziano. Giorn Gerontol vol 40, n 11: 637; 1992
- 13) R TERRANOVA, **S LUCA**: Studio sull'osteoporosi e sulla previsione di demineralizzazione ossea in donne in post-menopausa. Giorn Gerontol vol 40 n 12: 688; 1992
- 14) R TERRANOVA, **S LUCA**: Treatment of chronic hepatitis C with recombinant interferon alpha 2b. J Chemother vol 4 n 5: 297-302; 1992 (indexed in **MEDLINE**)

- 15) R TERRANOVA, S LUCA: Treatment of arterial hypertension in the elderly with nitrendipine: Preliminary results. *Curr Ther Res* vol 52, n 6: 802-11; 1992 (indexed in **EXCERPTA MEDICA**)
- 16) R TERRANOVA, S LUCA: Trattamento con un inibitore dell'aldoso reduttasi nella neuropatia periferica in pazienti diabetici anziani. *Minerva Med* vol 84, n 9: 461-66; 1993 (indexed in **MEDLINE**)
- 17) R TERRANOVA, S LUCA: Effects of treatment with simvastatin in elderly patients with primary hypercholesterolemia. *Eur Rev Med Pahrmacol Sci* vol XV, 163-70; 1993 (indexed in **MEDLINE**)
- 18) F CATALANO, R TERRANOVA, G BRANCIFORTE, R CATANZARO, A LIBERTI, E RUTELLA, S LUCA: Helicobacter pylori eradication in elderly patients: comparison of two treatments. Abstract: 10<sup>th</sup> World Congress of Gastroenterology (WCOG), Los Angeles oct 2-7; 1994
- 19) F CATALANO, R TERRANOVA, A BROGNA, G BRANCIFORTE, R CATANZARO, A LIBERTI, C BENTIVEGNA, S LUCA: HP positive functional dyspepsia in elderly patients: comparison of two treatments. *Abstract Suppl to Gastroent* vol 108, n 4; 1995
- 20) R TERRANOVA, S LUCA: Preliminary results of beta-interferon treatment in the elderly. *Control Clin Trials* 17, 123-29, 1996 (indexed) in **MEDLINE**
- 21) R TERRANOVA, S LUCA: Treatment of chronic hepatitis C with lympho-blastoid interferon alpha in elderly patients. *Eur Rev Med Pahrmacol Sci* 1, 47-52; 1997 (indexed in **MEDLINE**)
- 22) R TERRANOVA, S M G GILOTTA, S LUCA: Clinical evaluation of the efficacy of pivagabine in the treatment of mood and adjustment disorders. *Arzneim Forsch Drug Res* 47, (II) 11a: 1325-28; 1997 (indexed in **MEDLINE**)
- 23) F CATALANO, G BRANCIFORTE, A BROGNA, C BENTIVEGNA, S LUCA, R TERRANOVA, A MICHALOS, BK DAWSON, HB CHODASH: Helicobacter pilori-positive functional dispepsia in elderly patients: comparison of two treatments. *Digestive Diseases Sciences* vol 44, 3: 863-7; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 24) R TERRANOVA, S LUCA: Trattamento dell'osteoporosi post menopausale con etidornato. *Minerva Med* 3, 85-90; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 25) R TERRANOVA, S LUCA: Advantages and disadvantages in the therapy with different types of interferon for chronic hepatitis C in the elderly patients. *Minerva Gastroenterol dietol* vol 45, n 3; 173-80; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 26) R TERRANOVA, S LUCA, L SALMERI: About a case of familial adenomatous polyposis. *Minerva Gastroenterol* 4, 271-8; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 27) R TERRANOVA, S LUCA, A CALANNA: Treatment of arterial hypertension in the elderly using enalapril. *Minerva Med* 9, 333-7; 1999 (indexed in **MEDLINE**)

- 28) R TERRANOVA, S LUCA: Different types of interferon for the HCV correlated chronic active hepatitis in the elderly patients. *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 3, 45-52; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 29) R TERRANOVA, S LUCA, F MARLETTA, C MARLETTA: Studio dei potenziali evocati lenti mappati uditivi nella malattia di Alzheimer. *Minerva Med* 90 (11-12): 429-36; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 30) R TERRANOVA, S LUCA, F MARLETTA, C MARLETTA: Analisi spettrale dei segnali EEG nella malattia di Alzheimer. *Minerva Med* 90 (11-12) 413-20; 1999 (indexed in **MEDLINE**)
- 31) U CORNELLI, M CORNELLI, R TERRANOVA, S LUCA: Invecchiamento e radicali liberi. *Progress in Nutrition* 2, 37-50; 2000
- 32) U CORNELLI, M CORNELLI, R TERRANOVA, S LUCA, G BELCARO: Importanza dello stress ossidativo come fattore di rischio per la morbilità. *La Medicina Biologica* 1, 13-18; 2000
- 33) R TERRANOVA, S LUCA: Trattamento dell'ipertensione arteriosa dell'anziano con diltiazem vs ramipril. *Miberca Cardioangiol* 48, 183-96; 2000 (indexed in **MEDLINE**)
- 34) P CAGLIA', S LUCA, L GANDOLFO, C AMODEO: Enteral nutrition in patients with chronic neurological diseases. *Minerva gastroenterol* 46, 1999-206; 2000 (indexed in **MEDLINE**)
- 35) R TERRANOVA, S LUCA: Helicobacter pylori eradication in elderly patients. *Minerva Gastroenterol* 46, 7-13; 2000 (indexed in **MEDLINE**)
- 36) R TERRANOVA, S LUCA: Trattamento con L-propionilcarnitina dell'arteriopatia obliterante degli arti inferiori in pazienti anziani. *Minerva Med* 96, 61-66; 2001 (indexed in **MEDLINE**)
- 37) U CORNELLI, R TERRANOVA, S LUCA, C DI MAURO: Lo stress ossidativi e la demenza senile. *Progress in nutrition* 3, 2: 58-63; 2001
- 38) U CORNELLI, R TERRANOVA, S LUCA, M CORNELLI, A ALBERTI: Bioavailability and antioxidant activity of some food supplements in men and women using D-roms test as a marker for axidative stress. *J Nutrition* 131 (12): 3208-11; 2001 (indexed in **MEDLINE**)
- 39) R TERRANOVA, R SORACE, A ROMEO, C DI MAURO, R ROMEO, S LUCA: Behaviour of free radicals in Alzheimer's disease. *Minerva Med* 92, 405-10; 2001 (indexed in **MEDLINE**)
- 40) S DI MAURO, M V VITALE, F GIUFFRIDA, S LUCA, A DISTEFANO, M G GRASSO: La qualità della vita dell'anziano e la famiglia. *Geriatric and Medical Intelligence "Medicina e anziani"* vol 11, n 1: 49-54; 2002
- 41) V FEDELE, S DI MAURO, F GIUFFRIDA, M V VITALE, A DI MAURO, G SCALIA, C LEOTTA, S LUCA: Stress ossidativi nella malattia di Alzheimer. *Giorn Gerontol* vol L, S5: 164; 2002

- 42) G TASCA, S DI MAURO, F GIUFFRIDA, M V VITALE, A DI MAURO, G SCALIA, S LUCA: Trattamento della malattia di Alzheimer con donepezil. Giorn Gerontol vol L, S5: 370; 2002
- 43) S DI MAURO, C LEOTTA, F GIUFFRIDA, M GIARDINA, A DI MAURO, G SCALIA, S LUCA, M MALAGUARNERA: The prevalence of various arrhythmias in normotensive and hypertensive elderly patients. Arch Gerontol Geriatrics 35: 227-35; 2002 (indexed in **MEDLINE**)
- 44) S NERI, G PISTONE, B SARACENO, G PENNISI, S LUCA, M MALAGUARNERA: L-carnitine decrease severity and type of fatigue induced by interferon alpha in the treatment of patients with hepatitis C. Neuropsychobiology 47 (2): 94-97; 2003 (indexed in **MEDLINE**)
- 45) G PAPA, V FEDELE, A CHIAVETTA, I LORENTI, C LEOTTA, S LUCA, A M RABUAZZO, S PIRO, C ALAGONA, L SPADARO, F PURRELLO, V PEZZINO: Therapeutic options for elderly diabetic subjects: open label, randomized clinical trials of insuline glargine added to oral antidiabetic drug versus increased dosage of oral antidiabetic drugs. Acta diabetol 45 (1): 53-9; 2008 (indexed in **MEDLINE**)
- 46) M MALAGUARNERA, E CRISTALDI, L CAMMALLERI, V COLONNA, H LIPARI, A CAPICI, A CAVALLARO, M BERETTA, I ALESSANDRIA, , M MOTTA: Elevated chromogranin A (CgA) serume levels in the patients with advanced pancreatic cancer. Arch Gerontol Geriatr. Mar-Apr, 48 (2): 213-7; 2009. ( indexec on **MEDLINE**)
- 47) F FIORICA, F CARTEI, B CARUA, S BERRETTA, D SPARTA', U TIRELLI, A SANTANGELO, D MAUGERI, S LUCA, C LEOTTA, R SORACE, M BERRETTA: Adjuvant radiotherapy on older and oldest elderly rectal cancer patients. Arch Gerontol Geriatr. Jul-Aug; 49(1): 54-9; 2009. ( indexed on **MEDLINE**).
- 48) D MAUGERI, E RUSSO, S LUCA, C LEOTTA, G MAMAZZA, R SORACE, M RIZZOTTO, S MANUELE, V FIORE, G TAVERNA, B CASTIGLIA, M CALITRO: Changes of the quality-of-life under treatment of severe senile osteoporosis with teriparatide. Arch Gerontol Geriatr Jul-Aug; 49 (1) 35-8; 2009. (indexed on **MEDLINE**).
- 49) S PIRRONE, C SCHIFILLITI, G MINICUCCIO, V FEDELE, L CUCINOTTA, A SALERNO, S LUCA, D MAUGERI, C LEOTTA: Effetti dell'attività motoria su performance cognitive e tono dell'umore in una popolazione di ultra settantenni. Geriatria 2010 XXII: 21-23
- 50) P CAGLIA', S COSTA, A TRACIA, M VEROUX, S LUCA, E ZAPPULLA, V RUSSO, B LUCIFORA, L BORZI', G PATANE', S TROVATO, C AMODEO: Can laparoscopic cholecystectomy be safely performed in the elderly? Ann Ital Chir 2012 Jan-Febr; 83 (1): 21-4
- 51) S ALBANI, G LOCASTRO, G GERMANA', S LUCA, R SORACE, G PRIMAVERA. K AMPATZIDIS, A SANTANGELO, D MAUGERI: Interrelazione demente-caregiver. Nostra esperienza di valutazione . Giornale di Gerontologia vol 60, pag 210-14

52) Ronsisvalle MG, Leotta C, Toscano V, Vacante M, Maugeri D, Toro V, Schifilliti C, Laquinta MT, **Luca S** (2013). L'attività fisica in paziente anziani affetti da deterioramento cognitivo lieve (MCI) ipertesi e non. GERIATRIA, vol. XXV, p. 171-174, ISSN: 1122-5807

53) MG RONSISVALLE, C LEOTTA, V TOSCANO, M VACANTE, MT IAQUINTA, R SORACE, D MAUGERI, LUCA S (2013). Attività fisica in pazienti anziani con MCI e diabete. GIORNALE DI GERONTOLOGIA, vol. 61, p. 255-260, ISSN: 0017-0305

54) V TORO, K AMPATZIDIS, D MAUGERI, MG RONSISVALLE, C LEOTTA, F PALERMO, R SORACE, **LUCA S** (2014). Effetti del trattamento con teriparatide in un gruppo di soggetti anziani affetti da osteoporosi severa. GIORNALE DI GERONTOLOGIA, vol. 62, p. 445-451, ISSN: 0017-0305

55) Schifilliti C, Cucinotta L, Fedele V, Ingegnosi C, **Luca S**, and C Leotta (2014). Micronized Palmitoylethanolamide Reduces the Symptoms of Neuropathic Pain in Diabetic Patients. PAIN RESEARCH AND TREATMENT, vol. 2014 (2014), Article ID 849623, 5 pages, ID 849623, ISSN: 2090-1542

56) Chisari g, Chisari LM, Borzì A.M. **Luca S** ET AL ( Microbiological Etiology of Chronic Skin Lesions in Type 2 Diabetic Subjects. Infectious Disorders – Drug Target . 2018 Apr 10, 18, 1-8 doi: 10.2174/1871526518666180411095823. [Epub ahead of print] PMID: 29637870

57) A.M. BORZI', A. BIONDI, F. BASILE, **S. LUCA** et al: Olive Oil on Colorectal Cancer : Nutrients 2019, 11 (1), 32; doi: 10.3390/nu11010032





