

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PRIVITERA GRAZIELLA**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità ITALIANA
Data di nascita 26/01/1985

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 18/12/18 ad oggi Dirigente Medico di 1° livello con incarico a tempo determinato presso l'U.O. di Medicina Interna Signorelli P.O. Garibaldi Centro- ARNAS Garibaldi di Catania
- 2/11/18- 17/12/18 Dirigente Medico di 1° livello con incarico a tempo determinato presso l'U.O. di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza del P.O. di Lentini- ASP di Siracusa
- 1/5/2018-1/11/2018 Titolare di una borsa di ricerca finanziata dalla Società Italiana di Medicina Interna presso l'U.O. di Medicina Interna P.O. Garibaldi Nesima- ARNAS Garibaldi di Catania
- 01/2/2016-01/4/2018 Titolare della Sheila Sherlock Fellowship finanziata dalla Società Europea per lo Studio del Fegato presso UCL Institute of Liver and Digestive Health- Division of Medicine- Royal Free Hospital- Londra

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 12/01/18 Dottorato di Ricerca in Biomedicina Traslazionale XXX° ciclo della durata di tre anni conseguito presso l'Università degli Studi di Catania. Titolo della tesi di dottorato: "Studio dei meccanismi patogenetici dell'insufficienza surrenalica nella cirrosi epatica".
- 4/06/2015 Specializzazione in Medicina Interna della durata di cinque anni conseguita con votazione 70/70 e lode con frequenza a tempo pieno presso l'UOC di Medicina Interna del P.O. Garibaldi Nesima diretta dal Prof. Francesco Purrello- Università degli Studi di Catania. Titolo della tesi di specializzazione: "Valutazione dei segni e sintomi di insufficienza surrenalica nei pazienti cirrotici con sindrome epato-surrenalica".
- 15-16/04/2015
- 01/09/2013- 17/12/2013 Corso Esecutore ACLS American College of Cardiology
Honorary clinical fellow presso l'UCL Institute for Liver and Digestive Health- Division of

Medicine- Royal Free Hospital- Londra diretto dal Prof. Rajiv Jalan.

- 23/03/2010** Abilitazione all'esercizio della professione medica con iscrizione all'Albo dei Medici-Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Catania. N° iscrizione albo: CT14064.
- **21/07/2009** Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia della durata di sei anni conseguita con votazione 110/110 e lode presso l'Università degli Studi di Catania. Titolo della tesi di laurea: "Il diabete aumenta le resistenze vascolari renali nei pazienti con cirrosi epatica".
- 1/12/2007- 16/05/2010** Internato presso l'U.O.C. di Medicina Interna P.O. Garibaldi Nesima ARNAS Garibaldi di Catania

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANA**

ALTRE LINGUA

- INGLESE**
- Capacità di lettura ECCELLENTE
 - Capacità di scrittura ECCELLENTE
 - Capacità di espressione orale ECCELLENTE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

BUONA CONOSCENZA DELLA METODICA ECOGRAFICA BEDSIDE ED IN PARTICOLARE DELL'ECOGRAFIA ADDOME SUPERIORE.

PEER REVIEWER DELLE SEGUENTI RIVISTE SCIENTIFICHE: WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, CANADIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY, JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, BMJ CASE REPORTS.

ALLEGATI

ALLEGATO A AL CURRICULUM: Elenco delle principali pubblicazioni scientifiche per esteso

- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Piro S, Rabuazzo AM, Sigalas A, Xirouchakis E, O'Beirne J, Garcovich M, Tsochatzis E, Purrello F, Burroughs AK. Assessment of adrenocortical reserve in stable patients with cirrhosis. J Hepatol 2011 Feb, 54(2):243-50.

- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Germani G, Tsochatzis E, Thomas M, Bouloux PM, Burroughs AK, Purrello F. Adrenocortical dysfunction in liver disease: A systematic review. *Hepatology* 2012 Jan 11. doi:10.1002/hep.25573.
- Tomaselli T, Privitera G, Fede G, Spadaro L, Scicali R, Di Vita R, Compagnone D, Purrello F. Corticosteroid replacement therapy in Hepato-adrenal syndrome: case report with review of literature. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2012 Nov; 24(11):1344-7.
- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Scicali R, Vasiopoulou P, Thalassinos E, Martin N, Thomas M, Purrello F, Burroughs AK. Comparison of Total Cortisol, Free Cortisol, and Surrogate Markers of Free Cortisol in Diagnosis of Adrenal Insufficiency in Patients With Stable Cirrhosis. *Clin Gastroenterol Hepatol*. 2013 Aug 24. pii: S1542-3565(13)01230-5. doi: 10.1016/j.cgh.2013.08.028.
- Privitera G, Agarwal B, Jalan R. Acute Liver Failure: pathophysiologic basis and the current and emerging therapies. *EMJ Hepatol* 2014; 1:99-107.
- Fede G, Privitera G, Tomaselli T, Spadaro L, Purrello F. Cardiovascular dysfunction in patients with liver cirrhosis. *Ann Gastroentol*. 2015 Jan-Mar; 28(1):31-40. Review.
- Spadaro L, Privitera G, Fede G, Magliocco O, Russello M, Piro S, Rabuazzo AM, Purrello F. Diabetes increases renovascular impedance in patients with liver cirrhosis. *Intern Emerg Med*. 2015 Apr 12.
- Spadaro L, Noto D, Privitera G, Tomaselli T, Fede G, Scicali R, Piro S, Fayer F, Altieri I, Aversa M, Purrello F. Apolipoprotein AI and HDL are reduced in stable cirrhotic patients with adrenal insufficiency: a possible role in glucocorticoid deficiency. *Scand J Gastroenterol*. 2015 Mar; 50(3): 347-54.
- Fede G, Spadaro L, Privitera G, Tomaselli T, Bouloux PM, Purrello F, Burroughs AK. Hypothalamus-pituitary dysfunction is common in patients with stable cirrhosis and abnormal low-dose synacthen test. *Dig Liv Dis* 2015 doi: 10.1016/j.dld.2015.08.006.
- Privitera G, Spadaro L, Alagona C, Calanna S, Piro S, Rabuazzo AM, Purrello F. Hepatic insulin resistance in NAFLD: relationship with markers of atherosclerosis and metabolic syndrome components. *Acta Diabetol*. 2015 Oct 26.
- Violi F, Corazza RG, Caldwell SH, et PROLIVER investigators. Portal vein thrombosis relevance on liver cirrhosis: Italian Venous Thrombotic Events Registry. *Intern Emerg Med*. 2016 Mar 30.
- Bertino G, Privitera G, Purrello F, Demma S, Crisafulli E, Spadaro L, Koukias N, Tsochatzis EA. Emerging hepatic syndromes: pathophysiology, diagnosis and treatment. *Intern Emerg Med*. 2016 Jun 7.
- Privitera G, Meli G. An unusual cause of anemia in cirrhosis: Spur cell anemia, a case report with review of literature. *Gastroenterol Hepatol Bed Bench*. 2016 Autumn; 9(4).
- Spadaro L, Privitera G, Fede G, Meli G, Purrello F. Cortisol as biomarkers in cirrhosis. V.R. Preedy (ed.), *Biomarkers in Liver Disease, Biomarkers in Disease: Methods, Discoveries and Applications*. DOI 10.1007/978-94-007-7742-2_39-1.
- Costantino G, Podda GM, Falsetti L, Iannone P, Lages A, Marra AM, Masala M, Reiakvam OM, Savva F, Schovanek J, van Bree S, da Silva Chora IJ, Privitera G, Ragozzino S, von Rotz M, Woittiez L, Davidson C, Montano N. Guidelines on the

management of atrial fibrillation in the emergency department: a critical appraisal. Intern Emerg Med. 2016 Nov 30.

- Privitera G, Spadaro L, Marchisello S, Fede G, Purrello F. Abnormalities of lipoprotein levels in liver cirrhosis. Clinical relevance. Dig Dis Sci. 2018 Jan; 63(1):16-26.
- Privitera G, Figorilli F, Jalan R, Mehta G. Portosystemic shunt embolization and recurrent ascites: a single-center case series. Gastroenterology 2018 Nov; 155(5):1649-1650.
- Di Mauro S, Scamporrino A, Petta S, et al. Serum coding and non-coding RNA sas biomarkers of NAFLD and fibrosis severity. Liver Int. 2019 Jun 6. Doi:10.1111/liv.14167.

ALLEGATO B AL CURRICULUM: Elenco delle principali presentazioni scientifiche congressuali e abstracts pubblicati

- Spadaro L, Privitera G, Calanna S, Tomaselli T, Piro S, Rabuazzo AM, Purrello F. Diabetes increases renovascular impedance in patients with liver cirrhosis. Intern Emerg Med 2010 Dec. 5(Suppl2):S111.
- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, O'Beirne J, Garcovich M, Tsochatzis E, Burroughs AK, Purrello F. Assessment of adrenocortical reserve in stable patients with cirrhosis. J Hepatol Vol.52 April, 2010 pS1-S510. Suppl 1.
- Calanna S, Urbano F, Piro S, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Zagami RM, Purrello F, Rabuazzo AM. Incretin axis activation could be responsible for hyperinsulinemia of normotolerant subjects affected by metabolic syndrome. Intern Emerg Med 2010 Dec.5(Suppl2): S122.
- Calanna S, Urbano F, Piro S, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Zagami RS, Purrello F, Rabuazzo AM. Obese insulin resistant subjects with high risk for type 2 diabetes showed alpha cell dysfunction and impaired GLP-1 secretion compared to metabolically healthy obese individuals. Intern Emerg Med 2010 Dec. 5(Suppl2): S111.
- Tomaselli T, Alagona C, Palermo F, Spadaro L, Piro S, Calanna S, Privitera G, Purrello F, Rabuazzo AM. Effects of metabolic syndrome and altered glucose tolerance on arterial stiffness, diastolic cardiac function and intima media thickness. Intern Emerg Med 2010 Dec. 5(Suppl2): S262.
- Privitera G, Spadaro L, Fede G, Tomaselli T, Russello M, Cocuzza C, Rabuazzo AM, Piro S, Purrello F. Diabetes increases renovascular impedance in patients with liver cirrhosis. J Hepatol Vol. 54 March, 2011 pS1-S594 Supplement 1.
- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Scicali R, Vasianopoulou P, Martin N, Thomas M, Purrello F, Burroughs AK. Serum total cortisol and plasma free cortisol response after low dose short synacthen test in stable cirrhosis. Hepatology 2011 Volume 54 Supplement S1.
- Tomaselli T, Privitera G, Fede G, Spadaro L, Burroughs AK, Purrello F. Assessment of adrenocortical reserve in stable patients with cirrhosis. Intern Emerg Med (2011) 6 (Suppl 2): S191-S392.

- Privitera G, Tomaselli T, Calanna S, Di Pino A, Spadaro L, Rabuazzo AM, Purrello F. Hepatic insulin resistance in fatty liver: relationship with markers of atherosclerosis and metabolic syndrome components. *Intern Emerg Med* (2011) 6 (Suppl 2): S191-S392.
- Di Pino A, Privitera G, Tomaselli T, Calanna S, Spadaro L, Rabuazzo AM, Purrello F. Different pattern of early vascular injury markers according to metabolic syndrome or insulin resistance. *Intern Emerg Med* (2011) 6 (Suppl 2): S191-S392.
- Calanna S, Urbano F, Tomaselli T, Privitera G, Di Pino A, Piro S, Purrello F, Rabuazzo AM. The influence of metabolic syndrome and glucose tolerance on the incretin effect. *Diabetologia* (2011) 54 (Suppl1) S216.
- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Scicali R, Vasianopoulou P, Martin N, Thomas M, Purrello F, Burroughs AK. Serum total cortisol and plasma free cortisol response after low dose short synacthen test in stable cirrhosis. *Gut* 2011; 60:suppl 2 A15.
- Privitera G, Tomaselli T, Calanna S, Di Pino A, Zagami RM, Mantegna C, Spadaro L, Rabuazzo AM, Purrello F. Insulinoreistenza epatica e steatosi: correlazione con i marcatori di aterosclerosi e i componenti della sindrome metabolica. *Il Diabete* 2012, 1 (S1):73.
- Di Pino A, Calanna S, Zagami RM, Privitera G, Tomaselli T, Mantegna C, Piro S, Spadaro L, Purrello F, Rabuazzo AM. L'emoglobina glicata potrebbe identificare soggetti con normale tolleranza al glucosio ma con alterazione dei marker precoci di danno cardiovascolare. *Il Diabete* 2012, 58(S1):74.
- Fede G, Spadaro L, Tomaselli T, Privitera G, Scicali R, Vasianopoulou P, Martin N, Thomas M, Purrello F, Burroughs AK. Diagnosis of adrenal insufficiency using serum total cortisol and plasma free cortisol response after low dose short synacthen test: discrepancy exists in advanced liver disease. *J Hepatol* 2012, vol 56, S246.
- Privitera G, Tomaselli T, Spadaro L, Fede G, Scicali R, Fayer F, Noto D, Averna M, Purrello F. Assessment of lipoprotein subfractions in liver cirrhosis: relationship with basal and ACTH- induced cortisol. *J Hepatol* 2013 vol. 58/S63-S227.
- Chatterjee D, Jones H, Gallego Leòn A, Privitera G, Jalan R, Mookerjee R. Lifetouch: a novel remote monitoring device to identify patients with advanced cirrhosis most at risk of decompensation- a proof of concept study. *J Hepatol* 2014 vol. 60, issue 1. S29.
- Chatterjee D, Jones H, León A, Privitera G, Jalan R, Mookerjee R. OC-035 Lifetouch®: A Novel Remote Monitoring Device To Identify Patients With Advanced Cirrhosis Most At Risk Of Decompensation - A Proof Of Concept Study. *Gut*. 2014 Jun;63 Suppl 1:A17. doi: 10.1136/gutjnl-2014-307263.35.
- Privitera G, Spadaro L, Noto D, Tomaselli T, Fede G, Scicali R, Piro S, Fayer F, Altieri I, Averna M, Purrello F. Apolipoprotein AI and HDL are reduced in stable cirrhotic patients with adrenal insufficiency: possible role in glucocorticoid deficiency. *Intern Emerg Med* 2015- Suppl: S1-S201.
- Privitera G, Figorilli F, Mehta G, MacNaughtan J, Patch D, Yu D, Jalan R. Porto-systemic shunt embolization and recurrent ascites: a single centre case series. *J*

Hepatology 2017;66(1) Suppl: S371.

- Holland-Fischer P, Shah N, Sawhney R, Privitera G, et al. DASIMAR: a novel prognostic biomarker for acute cirrhosis decompensation to guide early intervention: a prospective multicenter study. J Hepatology 2017 66(1): S567.

ALLEGATO C AL CURRICULUM: CORSI E CONGRESSI

- 11° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Roma Ottobre 2010.
- 25-26 Novembre 2011: EASL Clinical Course: Iperensione Portale, Ospedale S.S. Giovanni Paolo, Venezia.
- 11-12 Luglio 2012: EAGEN Postgraduate Course "Gut Microbiome, Nutrition and Health", Policlinico A. Gemelli, Roma.
- 10-11 Maggio 2012: Young Hepatologist Course "Hepatopatic patient: from literature to clinical practice" Perugia.
- EASL Congresso annuale internazionale Amsterdam Aprile 2013.
- 13° Congresso Regionale SIMEU Sezione Sicilia Cefalù 17-18 Ottobre 2014;
- 115° Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Roma 25-27 Ottobre 2014;
- Relatore del corso teorico-pratico di ecografia bedside in data 15-17/12/2014; 18-19/06/2015; 30/06-1/07/2016; 6-7/07/2017; 22/11/2018.
- 15-21 Giugno 2014: ESIM Summer School- Costa Rei Muravera- Cagliari.
- ACLS Provider 17 Aprile 2015.
- EASL Congresso annuale internazionale Barcellona Aprile 2016;
- 27-28 Ottobre 2016: EASL Clinical Course: Unmet need in hepatology- Parigi.
- 25-26 Novembre 2016: EASL Monothematic Conference on "Nutrition in Liver Disease" Ljubljana, Slovenia.
- EASL Congresso annuale internazionale Amsterdam Aprile 2017;
- 118° Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Roma 27-29 Ottobre 2017.
- 1 Giugno 2019: L'ematologia incontra la medicina del territorio. Percorsi assistenziali integrati. Catania.

Catania, 13/06/19

Graziella Privitera

