

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	LICATA, ANNA, M:D.
Indirizzo	AOUP Policlinico Paolo Giaccone, UOS Medicina Interna, Malattie Epatobiliari ed Intestinali (58.02); UOC di Medicina Interna (26.02) Via del Vespro 141, 90127-Palermo
Telefono	091-6554740; 091 6552101
Fax	091 6552292
E-mail	anna.licata@unipa.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	20 MAGGIO 1972
CODICE FISCALE	LCT NNA72E60G273J

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Aprile 2021 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone", Palermo, Università degli studi di Palermo
- Tipo di azienda o settore UOS Medicina Interna, Malattie Epatobiliari e Intestinali (58.02); UOC di Medicina Interna (26.02) Via del Vespro 141, 90127-Palermo
- Tipo di impiego Professore Associato di Medicina Interna, Dirigente Medico
Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof I fascia per il settore 06/D4 dal Dicembre 2014
Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof I fascia per il settore 06/B1 dal Aprile 2017
Gender Balance Coordinator, CA 17112, da Ottobre 2018 : <https://proeurodilinet.eu/members>
Presidente del Corso di Studi in Nursing, Università di Palermo, da Dicembre 2019 al 2022
<https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/cds/nursing2233>
Delegato del Dipartimento PROMISE per le Pari Opportunità, Università degli Studi di Palermo 2021 <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/struttura/organi.html>
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile della U.O.S di Medicina Interna, Malattie Epatobiliari ed Intestinali (58.02).
- Date (da – a) Da febbraio 2012 a Marzo 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone", Palermo, Università degli studi di Palermo
- Tipo di azienda o settore UOS Prevenzione Malattie Epatobiliari (58.02); UOC Medicina Interna (26.02), AOUP Policlinico; PROMISE, Università degli Studi

- Tipo di impiego Professore Associato di Medicina Interna, Dirigente Medico
Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof I fascia per il settore 06/D4 dal Dicembre 2014
Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof I fascia per il settore 06/B1 dal Aprile 2017
Coordinatore del Corso di Studi In Nursing, Università di Palermo, da Dicembre 2019

- Principali mansioni e responsabilità Responsabile della U.O.S di Prevenzione delle Malattie Epatobiliari (58.02).

- Date (da – a) 1 Ottobre 2009 – 31 Gennaio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone”, Palermo, Università degli Studi di Palermo
 - Tipo di azienda o settore UOC Gastroenterologia (58.01), AOUP Policlinico; DIBIMIS, Università degli Studi
 - Tipo di impiego Professore Associato di Medicina Interna, Dirigente Medico
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Laboratorio di Patologia Molecolare, DIBIMIS; co-responsabile del reparto di Degenza Ordinaria e degli Ambulatori della UOC di Gastroenterologia

- Date (da – a) 1 Novembre 2000 – 30 Settembre 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone”, Palermo, Università degli studi di Palermo
 - Tipo di azienda o settore UOC Gastroenterologia (58.01), AOUP Policlinico; DIBIMIS, Università degli Studi
 - Tipo di impiego Ricercatore Universitario di Medicina Interna, Dirigente Medico
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Laboratorio di Patologia Molecolare, DIBIMIS; co responsabile del reparto di Degenza Ordinaria e degli ambulatori della UOC di Gastroenterologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1996-2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Frequenza presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva presso diretta dal Prof. L. Pagliaro c/o, Ospedale “V. Cervello, Palermo
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi dal titolo: “Espressione del nuclear factor kappa B (NFκB) nelle malattie croniche di fegato: un’analisi molecolare ed immunoistochimica
 - Qualifica conseguita Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione di 50/50 e Lode

- Date (da – a) Giugno 1999 -Agosto 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Division of Immunogenetics, Department of Pediatrics, John Rangos Research Center, Children's Hospital of Pittsburgh, University of Pittsburgh, USA, diretto dal Prof. M. Trucco
Division of Transplant Pathology, Department of Pathology, Thomas E. Starzl Transplantation Institute, UPMC, University of Pittsburgh, USA, diretto dal Prof.A.J. Demetris
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Acquisizione di Competenze in ambito di Biologia Molecolare ed Immunopatologia.
- Qualifica conseguita Visiting Research Assistant Professor c/o University of Pittsburgh

- Date (da – a) Agosto 1996-Gennaio 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tirocino post-lauream della durata di 6 mesi volto al conseguimento dell’abilitazione all’esercizio della professione medica
Università degli Studi di Palermo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione all’esercizio della professione di Medico-Chirurgo(I sessione 1997) ed iscrizione all’albo di Palermo (settembre 1997) Pa, 12122
- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Votazione di 110/110

Settembre 1990-Luglio 1996

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia durata 6 anni, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo

Tesi dal titolo: "La storia naturale ed i fattori prognostici della cirrosi epatica, un approccio meta-analitico con validazione dei fattori prognostici".

Laurea in Medicina e Chirurgia con tesi ritenuta degna di Menzione;

Ammissione al Premio di Laurea "Achille Albanese"

Votazione di 110/110 L

da settembre 1985 - luglio 1990

Liceo Classico "Ancelle S. Cuore"

Il Liceo classico presenta un piano di studi ad ampio raggio, in cui le materie principali sono quelle letterarie (letteratura italiana ed internazionale, storia dell'arte, geografia); ampio spazio è dato anche allo studio di storia e filosofia, fornendo un certo approfondimento finalizzato alle materie scientifiche, comunque presenti in modo soddisfacente. Le materie caratterizzanti sono il latino ed il greco antico: l'insegnamento del greco è impartito esclusivamente nel liceo classico. E' anche presente l'insegnamento della lingua inglese durante tutti i cinque anni.

Diploma di Maturità Classica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANA

INGLESE

ECCELLENTE C1-OPEN BADGE CLA

ECCELLENTE C1 OPEN BADGE CLA

ECCELLENTE C1 OPEN BADGE CLA

CAPACITÀ E COMPETENZE
DIDATTICHE

Dal Novembre 2001, la Prof Anna Licata in qualità di Ricercatore Universitario e successivamente come Professore Associato di Medicina Interna (SSD, MED/09), afferente alla Sezione di Medicina Interna ed Epatologia, PRO.MI.SE, dell'Università di Palermo ha svolto insegnamento nei seguenti Corsi di Laurea: Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare, Infermieristica, Biomedicina;

Nelle seguenti Scuole di Specializzazione: Dermatologia e Malattie Veneree, Medicina Interna, Gastroenterologia, Malattie Apparato Cardiovascolare, medicina Legale, Geriatria.

Ha partecipato a diversi Collegi di Dottorato dell'Università di Palermo.

In atto insegna e coordina: C.I. di Emergenze Medico-Chirurgiche 9 CFU (Medicina Interna, chirurgia generale, Anestesia e Rianimazione 3 CFU), corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo; CI Scienze Mediche I, CFU 11 (Medicina interna 5 CFU, gastroenterologia 3 CFU, endocrinologia 3 CFU), Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Palermo; CI di Medical Sciences (Internal Medicine, 3 CFU, Gastroenterology 3 CFU, Infectious Disease 3 CFU) Corso di Laurea in Nursing (unico laurea triennale dell'Università di Palermo, in lingua Inglese)

Insegna alla Scuola di Specializzazione in Medicina Interna e Medicina Legale; fa parte del comitato ordinatore di della Scuola di specializzazione in Geriatria.

Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Oncologia Clinica e Molecolare, Indirizzo Odontostomatologico; Università di Palermo

E' Presidente del Corso di Laurea in Nursing, corso di studi in lingua inglese della scuola di Medicina e Chirurgia, Università di Palermo

CAPACITÀ E COMPETENZE DI
RICERCA

L'attività scientifica della Prof. Anna Licata è testimoniata da circa 300 pubblicazioni edite a stampa. Di queste, 160 sono state pubblicate in extenso su riviste scientifiche a diffusione nazionale ed internazionale, su giornali indicizzati per un Impact Factor (IF) complessivo maggiore di 800 (ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0383-6121>; Cit. 6162; h-index 41 Google Scholar; 142 lavori, Cit. 4260, h-index 34, Scopus); RG Score 43.38.

Le altre pubblicazioni sono rappresentate da 7 capitoli di libro, di cui tre pubblicati da un editore nazionale e gli altri 4 da editori internazionali;

Ha partecipato per tre edizioni consecutive alla stesura della sezione di "Malattie del fegato, delle vie biliari, e del pancreas" del Trattato Medicina Interna Sistemica, di Claudio Rugarli. Edito da EDRA LSWR per il 2010 e il 2015 ed il 2021.

Infine circa 140 abstracts presentati come comunicazioni orali o poster a congressi nazionali ed internazionali.

La Prof. Anna Licata è attualmente ed è stata nell'Editorial Board di: Internal and Emergency Medicine (Associate Editor); European Journal of Internal Medicine (Section Editor Hepatology & Gastroenterology); World Journal of Gastroenterology; BioMed Research International;

La Prof. Anna Licata svolge costantemente attività di referee per Journal of Hepatology, Liver International, Journal of Viral Hepatitis, Digestive and Liver Disease Alimentary, Pharmacology and Therapeutics come attestato dalle certificazioni.

Inoltre in questi anni ha svolto attività di referee per riviste internazionali quali Lancet, Histology and Histopathology, PlosOne, Hepatobiliary and Pancreatic Disease International, Scientific Reports, Alimentary Pharmacology and Therapeutics, BMC Geriatrics, Journal of Pharmacology, Drug and Chemical Toxicology e per la Cochrane Collaboration.

Ha fatto parte delle commissioni AISF per "La Terapia Cellulare in Epatologia" nel 2004 e per "Le linee guida per il trattamento delle'epatite C" nel 2010.

Ha partecipato alla "7Th Single Topic Conference su fegato e Farmaci" nel 2010.

Ha partecipato alla stesura del Position Paper on "Liver Disease and Pregnancy" pubblicato su Digestive and Liver Disease nel 2016 ed alla Consensus Conference SIMI/AISF "Hemostatic balance in patients with liver cirrhosis: Report of a consensus conference", pubblicato su Digestive and Liver Disease nel 2016.

La Prof. Anna Licata ha fatto parte della Commissione Scientifica Area 06 UNIPA per l'assegnazione dei fondi per i Progetti di Ricerca finanziati con fondi di Ateneo (ex quota 60%); 2004-2006

Ha ottenuto il Diploma del Corso F.I.O.R.I. (CRUI-PON 2000-2006) per Project Management 2007-08

CAPACITÀ TECNICHE	E	COMPETENZE	<p>La Prof. Licata, durante i periodi di frequenza all'estero in qualità di <i>Visiting Assistant Professor</i>, ha messo a punto alcune tecniche di biologia molecolare applicata ai tessuti, tra cui l'ibridazione <i>in situ</i> non radioattiva con probes marcati con digossigenina. Effettuava correntemente test di Immunoblotting, Elisa ed Immunofluorescenza per la rivelazione di antigeni solubili e tissutali, in particolar modo per gli auto anticorpi non organospecifici quali ANA, AMA, SMA, LKM.</p> <p>Ha una buona conoscenza delle principali tecniche di estrazione di RNA e DNA da cellule del sangue periferico e tessuti; purificazione e clonaggio del DNA; analisi di restrizione del DNA. E' in grado di gestire colture cellulari, di effettuare immunostochimica su tessuto congelato ed incluso in paraffina; ibridazione <i>in situ</i> su sezioni di tessuto incluso i paraffina.</p>
CAPACITÀ ORGANIZZATIVE	E	COMPETENZE	<p>La Prof. Anna Licata, utilizzando le competenze di biologia molecolare, ha organizzato e gestito il Laboratorio di Patologia Molecolare del Di.Bi.M.I.S che si occupa prevalentemente di ricerca in ambito clinico e biomedico.</p> <p>Sin dal periodo della formazione in ambito universitario, la Prof Anna Licata ha partecipato all'organizzazione di diversi Corsi e Congressi, sia in qualità di Relatore che di Moderatore.</p> <p>Ha partecipato sia in qualità di Coordinatore che come Collaboratore a diversi progetti di ricerca per il Ministero della Sanità, MIUR, PRIN etc...</p> <p>Da quando è responsabile della UOS di Medicina Interna, Malattie Epatobiliari ed Intestinali ha organizzato gli Ambulatori di Epatologia (epatiti virali da HBV, HCV, NAFLD, NASH, epatiti autoimmuni, da alcool, da farmaci, ipertransaminasemia in gravidanza); Ambulatorio di Ecografia Epatica; l'UOS 58.02 è inserita nell'ambito del PTDA dell'AOUP di Esposizione al Rischio Biologico e nell'ambito della Vaccinazione anti HBV dei lavoratori a rischio, degli Studenti di tutti i Corsi di Laurea magistrale e brevi afferenti c/o la Scuola di Medicina e Chirurgia, dell'Università di Palermo.</p> <p>Tutto in conformità alle direttive assessoriali di accreditamento dell'AOUP, e secondo linee guida nazionali ed internazionali in ambito epatologico.</p> <p>Durante il COVID, ha diretto ad Agosto 2020 ed ad Ottobre 2020 il reparto di Medicina Interna 26.02 trasformato in OBI-COVID e poi Medicina COVID, e durante tutti i periodi di assenza del responsabile pro-tempore.</p>
PATENTE O PATENTI			Patente europea di guida (B)

Pubblicazioni scientifiche 2016-2022

1. Licata A, Novo G, Colomba D, Tuttolomondo A, Galia M, Camma' C. Cardiac involvement in patients with cirrhosis: a focus on clinical features and diagnosis. *J Cardiovasc Med* 2016 Jan;17(1):26-36
2. Petta S, Maida M, Macaluso FS, Barbara M, Licata A, Craxì A, Cammà C. Hepatitis C Virus Infection Is Associated With Increased Cardiovascular Mortality: A Meta-Analysis Of Observational Studies. *Gastroenterology*. 2016; 150(1):145-155. doi: 10.1053/j.gastro.2015.09.007
3. Sciacqua A, Perticone M, Tassone EJ, Cimellaro A, Caroleo B, Miceli S, Andreucci M, Licata A, Sesti G, Perticone F. Renal function is impaired in normotensive chronic HCV patients: role of insulin resistance. *Intern Emerg Med*. 2015
4. Petta S, Marrone O, Torres D, Buttacavoli M, Cammà C, Di Marco V, Licata A, Lo Bue A, Parrinello G, Pinto A, Salvaggio A, Tuttolomondo A, Craxì A, Bonsignore MR. Obstructive Sleep Apnea Is Associated with Liver Damage and Atherosclerosis in Patients with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease. *PLoS One*. 2015 Dec 16;10(12):e0142210. doi: 10.1371/journal.pone.0142210 Italian Association for the Study of the Liver AISF. Morisco F, Bruno R, Bugianesi E, Burra P, Calvaruso V, Cannoni A, Caporaso N, Caviglia GP, Ciancio A, Fargion S, Federico A, Floreani A, Gaeta GB, Guarino M, Invernizzi P, Licata A, Loguercio C, Mazzella G, Petraglia F, Primignani M, Rodriguez-Castro K, Smedile A, Valenti L, Vanni E, Vannuccini S, Voltolini C, Villa E. AISF position paper on liver disease and pregnancy. *Dig Liver Dis*. 2015 Nov 14. pii: S1590-8658(15)00692-1. doi:10.1016/j.dld.2015.11.004.
5. A Licata. Adverse drug reaction and organ damage: the liver. *Eur J Int Med* 2016;28:9-16

6. Petta S, Tuttolomondo A, Gagliardo C, Zafonte R, Brancatelli G, Cabibi D, Cammà C, Di Marco V, Galvano L, La Tona G, Licata A, Magliozzo F, Maida C, Marchesini G, Merlino G, Midiri M, Parrinello G, Torres D, Pinto A, Craxì A. The Presence of White Matter Lesions Is Associated With the Fibrosis Severity of Nonalcoholic Fatty Liver Disease. *Medicine*. 2016; 95(16):e3446. doi: 10.1097/MD.0000000000003446
7. Andriulli A, Tripodi A, Angeli P, Senzolo M, Primignani M, Giannini EG, Riggio O, Colli A, Prati D, Sacerdoti D, Merkel C, Basili S, Ferro D, Villa E, Di Minno G, Caraceni P, Marzioni M, Mannucci PM, Violi F, Piscaglia F, Calvaruso V, De Pietri L, Falcone M, Feltracco P, Grandone E, La Mura V, Licata A, Lucidi C, Maimone S, Marietta M, Morisco F, Napoleone L, Piano S, Raparelli V, Rebullà P, Ribero D, Sartori MT, Scalera A, Schepis F, Siciliano M, Baroni GS, Tufano A, Vitale A, Zuin M. Hemostatic balance in patients with liver cirrhosis: Report of a consensus conference. Under the auspices of the Italian Association for the Study of Liver Diseases (AISF) and the Italian Society of Internal Medicine (SIMI). *Dig Liver Dis*. 2016;48(5):455-67. doi: 10.1016/j.dld.2016.02.008.
8. Cappello M, Morreale GC, Licata A. Elderly Onset Celiac Disease: A Narrative Review *Clin Med Insights Gastroenterol*. 2016 27;9:41-9. doi: 10.4137/CGast.S38454. eCollection 2016.
9. Cappello M, Licata A, Calvaruso V, Bravatà I, Aiello A, Torres D, Della Corte V, Tuttolomondo A, Perticone M, Licata G, Craxì A, Cammà C. Increased expression of markers of early atherosclerosis in patients with inflammatory bowel disease. *Eur J Intern Med*. 2016 Oct 20. doi: 10.1016/j.ejim.2016.10.004. [Epub ahead of print]
10. PL Almasio, A Licata, M.F. Maida, F.S. Macaluso, A. Costantino, N. Alessi, S. Grimaudo, G. Accardi, C. Caruso, A. Craxì. Clinical Course and Genetic Susceptibility of Primary Biliary Cirrhosis: Analysis of a Prospective Cohort. *Hepatitis Monthly*, e-31681. Doi: 105812/hepatmon.31681
11. T Stroffolini, E Sagnelli, C Sagnelli, M Russello, M De Luca, F Rosina, B Cacopardo, G Brancaccio, C Furlan, GB Gaeta, A Licata · PL Almasio, on the behalf of EPACRON Study Group. Delta infection in Italian patients: towards the end of the story? *Infection* 2016. Nov 5. DOI 10.1007/s15010-016-0956-1 [Epub ahead of print]
12. F Puccia; V Lombardo; L Giannitrapani; A Licata; G Mazzola; M Soresi. Case report: acute portal vein thrombosis associated with acute cytomegalovirus infection in an immunocompetent adult. J Ultrasound. 2017 Feb 27;20(2):161-165. doi: 10.1007/s40477-016-0227-0. eCollection 2017 Jun.
13. Petta, S, Ciminnisi, S, Di Marco, V, Cabibi, D, Cammà, C, Licata, A, Marchesini, G, Craxi, A. Sarcopenia is Associated with Severe Liver Fibrosis in Patients with Non-alcoholic Fatty Liver Disease. AP&T submitted Aliment Pharmacol Ther. 2017 Feb;45(4):510-518. doi: 10.1111/apt.13889.
14. Calvaruso V, Ferraro D, Licata A, MG Bavetta, S Petta, F Bronte, G Colomba, A Craxì, V Di Marco. HBV reactivation in patients with HCV/HBV cirrhosis on treatment with direct acting antivirals" J Viral Hepat. 2017 Jul 13. doi: 10.1111/jvh.12754.
15. Sagnelli E, Stroffolini T, Sagnelli C, Morisco F, Coppola N, Smedile A, Pisaturo M, Colloredo G, Babudieri S, Licata A, Brancaccio G, Andriulli A, Almasio PL, Gaeta GB; EPACRON study group Influence of universal HBV vaccination on chronic HBV infection in Italy: Results of a cross-sectional multicenter study. *J Med Virol*. 2017 Jun 13. doi: 10.1002/jmv.24873.
16. Soresi M, Terranova A, Licata A, Serruto A, Montalto G, Brancatelli G, Giannitrapani L. Surveillance Program for Diagnosis of HCC in Liver Cirrhosis: Role of Ultrasound Echo Patterns. *Biomed Res Int*. 2017;2017:4932759. doi:10.1155/2017/4932759.
17. Cabibbo G, Petta S, Calvaruso V, Cacciola I, Cannavò MR, Madonia S, Distefano M, Larocca L, Prestileo T, Tinè F, Bertino G, Giannitrapani L, Benanti F, Licata A, Scalisi I, Mazzola G, Cartabellotta F, Alessi N, Barbàra M, Russello M, Scifo G, Squadrito G, Raimondo G, Craxì A, Di Marco V, Cammà C; Rete Sicilia Selezione Terapia - HCV (RESIST-HCV). Is early recurrence of hepatocellular carcinoma in HCV cirrhotic patients affected by treatment with direct-acting antivirals? A prospective multicentre study. *Aliment Pharmacol Ther*. 2017 Oct;46(7):688-695. doi: 10.1111/apt.14256.

18. Soresi M, Licata A, Giannitrapani L, Montalto G. Waiting-time and quality of care deserved to patients with early stage hepatocellular carcinoma undergoing RFA treatment. *Ann Hepatol.* 2017 Sep-t;16(5):699-701. doi:10.5604/01.3001.0010.2706.
19. Zanolì L, Boutouyrie P, Fatuzzo P, Granata A, Lentini P, Oztürk K, Cappello M, Theocharidou E, Tuttolomondo A, Pinto A, Cammà C, Licata A, Blanco J, Rastelli S, Inserra G, Castellino P, Laurent S. Inflammation and Aortic Stiffness: An individual Participant Data Meta-Analysis in Patients With Inflammatory Bowel Disease. *J Am Heart Assoc.* 2017 Oct 10;6(10). pii: e007003. doi:10.1161/JAHA.117.007003.
20. Licata A, Puccia F, Lombardo V, Serruto A, Minissale MG, Morreale I, Giannitrapani L, Soresi M, Montalto G, Almasio PL. Rivaroxaban-induced hepatotoxicity: review of the literature and report of new cases. *Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2018 Feb;30(2):226-232. doi: 10.1097/MEG.0000000000001030
21. Sagnelli E, Stroffolini T, Sagnelli C, Pirisi M, Babudieri S, Colloredo G, Russello M, Coppola N, Gaeta GB, Cacopardo B, De Luca M, Almasio PL; EPACRON study group. Gender differences in chronic liver diseases in two cohorts of 2001 and 2014 in Italy. *Infection.* 2018 Feb;46(1):93-101. doi:10.1007/s15010-017-1101-5.
22. Basili S, Raparelli V, Napoleone L, Talerico G, Corazza GR, Perticone F, Sacerdoti D, Andriulli A, Licata A, Pietrangelo A, Picardi A, Raimondo G, Violi F. Platelet Count Does Not Predict Bleeding in Cirrhotic Patients: Results from the PRO-LIVER Study. *Am J Gastroenterol.* 2018 Mar;113(3):368-375. doi:10.1038/ajg.2017.457.
23. Licata A, Montalto G, Soresi M. Pancreatic cancer: risk and preventive factors. *Intern Emerg Med.* 2018 Apr;13(3):321-323. doi:10.1007/s11739-018-1795-0.
24. Galia M, Albano D, Picone D, Terranova MC, Agrusa A, Di Buono G, Licata A, Lo Re G, La Grutta L, Midiri M. Imaging features of pancreatic metastases: A comparison with pancreatic ductal adenocarcinoma. *Clin Imaging.* 2018 Feb 6;51:76-82. doi: 10.1016/j.clinimag.2018.01.016.
25. Tuttolomondo A, Petta S, Casuccio A, Maida C, Corte VD, Daidone M, Di Raimondo D, Pecoraro R, Fonte R, Cirrincione A, Zafonte R, Cabibi D, Cammà C, Di Marco V, Licata A, Magliozzo F, Marchesini G, Merlino G, Craxì A, Pinto A. Reactive hyperemia index (RHI) and cognitive performance indexes are associated with histologic markers of liver disease in subjects with non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD): a case control study. *Cardiovasc Diabetol.* 2018 Feb 16;17(1):28. doi: 10.1186/s12933-018-0670-7.
26. Petta S, Adinolfi LE, Fracanzani AL, Rini F, Caldarella R, Calvaruso V, Cammà C, Ciaccio M, Di Marco V, Grimaudo S, Licata A, Marrone A, Nevola R, Pipitone RM, Pinto A, Rinaldi L, Torres D, Tuttolomondo A, Valenti L, Fargion S, Craxì A. Hepatitis C virus eradication by direct-acting antiviral agents improves carotid atherosclerosis in patients with severe liver fibrosis. *J Hepatol.* 2018 Jul;69(1):18-24. doi: 10.1016/j.jhep.2018.02.015
27. Porcu C, Antonucci L, Barbaro B, Illi B, Nasi S, Martini M, Licata A, Miele L, Grieco A, Balsano C. Copper/MYC/CTR1 interplay: a dangerous relationship in hepatocellular carcinoma. *Oncotarget.* 2018 Jan 20;9(10):9325-9343. doi:10.18632/oncotarget.24282. eCollection 2018 Feb 6
28. Licata A, Giammanco A, Minissale MG, Pagano S, Petta S, Averna M. Liver and statins: a critical appraisal of the evidence. *Curr Med Chem.* 2018 Mar 26. doi:10.2174/0929867325666180327095441

29. Calvaruso V, Cabibbo G, Cacciola I, Petta S, Madonia S, Bellia A, Tinè F, Distefano M, Licata A, [...] Raimondo G, Craxì A, Di Marco V; Rete Sicilia Selezione Terapia–HCV (RESIST-HCV). Incidence of Hepatocellular Carcinoma in Patients With HCV-Associated Cirrhosis Treated With Direct-Acting Antiviral Agents. *Gastroenterology*. 2018 Apr 12. pii: S0016-5085(18)30441-4. doi:10.1053/j.gastro.2018.04.008
30. Licata A, Minissale MG. Weight-loss supplementation and acute liver failure: the case of *Garcinia Cambogia*. *Intern Emerg Med*. 2018 Sep;13(6):833-835. doi:10.1007/s11739-018-1912-0.
31. Novo G, Macaione F, Giannitrapani L, Minissale MG, Bonomo V, Indovina F, Petta S, Soresi M, Montalto G, Novo S, Craxi A, Licata A. Subclinical cardiovascular damage in patients with HCV cirrhosis before and after treatment with direct antiviral agents: a prospective study. *Aliment Pharmacol Ther*. 2018 Oct;48(7):740-749. doi: 10.1111/apt.14934.
32. Giannitrapani L, Granà W, Licata A, Schiavone C, Montalto G, Soresi M. Nontumorous Portal Vein Thrombosis in Liver Cirrhosis: Possible Role of β -Blockers. *Med Princ Pract*. 2018;27(5):466-471. doi: 10.1159/000492893. Epub 2018 Aug 14.
33. Mannucci PM, Nobili A, Pasina L; REPOSI Collaborators. Polypharmacy in older people: lessons from 10 years of experience with the REPOSI register. *Intern Emerg Med*. 2018 Dec;13(8):1191-1200. doi: 10.1007/s11739-018-1941-8. Epub 2018 Aug 31.
34. Licata A, Soresi M, Novo G. Letter: Effect of HCV eradication on cardiovascular disease-Authors' reply. *Aliment Pharmacol Ther*. 2018 Nov;48(10):1169-1170. doi: 10.1111/apt.15017.
35. Proietti M, Agosti P, Lonati C, Corrao S, Perticone F, Mannucci PM, Nobili A, Harari S; REPOSI Investigators. Hospital Care of Older Patients With COPD: Adherence to International Guidelines for Use of Inhaled Bronchodilators and Corticosteroids. *J Am Med Dir Assoc*. 2019 Mar 6. pii: S1525-8610(19)30159-8. doi: 10.1016/j.jamda.2019.01.132
36. Licata A, Minissale MG, Montalto FA, Soresi M. Is vitamin D deficiency predictor of complications development in patients with HCV-related cirrhosis? *Intern Emerg Med*. 2019 Mar 16. doi: 10.1007/s11739-019-02072-w.
37. Cabibbo G, Celsa C, Calvaruso V, Petta S, Cacciola I, Cannavò MR, Madonia S, Rossi M, Magro B, Rini F, Distefano M, Larocca L, Prestileo T, Malizia G, Bertino G, Benanti F, Licata A [...] Craxì A, Di Marco V, Cammà C; Rete Sicilia Selezione Terapia – HCV (RESIST-HCV) and Italian Liver Cancer (ITA.LI.CA.) Group. Direct-acting antivirals after successful treatment of early hepatocellular carcinoma improve survival in HCV-cirrhotic patients. *J Hepatol*. 2019 Apr . doi: 10.1016/j.jhep.2019.03.027.
38. Calvaruso V, Cacciola I, Licata A, Madonia S, Benigno R, Petta S et al [...] Raimondo G, Cammà C, Craxì A, DiMarco V; RESIST-HCV (Rete Sicilia Selezione Terapia–HCV). Is Transient Elastography Needed for Noninvasive Assessment of High-Risk Varices? The REAL Experience. *Am J Gastroenterol*. 2019 May 24. doi: 10.14309/ajg.0000000000000266
39. Minissale MG, Giannitrapani L, Capitano A, Morreale I, Licata A. A questionable diagnosis in a woman with drowsiness. *Intern Emerg Med*. 2019 . doi: 10.1007/s11739-019-02256-4.
40. Rossio R, Ardoino I, Franchi C, Nobili A, Mannuccio Mannucci P, Peyvandi F; REPOSI Investigators. Patterns of infections in older patients acutely admitted to medical wards: data from the REPOSI register. *Intern Emerg Med*. 2019;14(8):1347-1352. doi: 10.1007/s11739-019-02178-1.

41. Carlotta F, Raffaella R, Ilaria A, Alessandro N, Mannuccio MP; REPOSI Collaborators. Prevalence of use and appropriateness of antidepressants prescription in acutely hospitalized elderly patients. *Eur J Intern Med.* 2019 Oct;68:e7-e11. doi: 10.1016/j.ejim.2019.07.025.
42. L Giannitrapani, M Zerbo, S Amodeo, E Pipitone, M Galia, TV Li Cavoli, MG Minissale, A Licata, C Schiavone, G Brancatelli, G Montalto, M Soresi. The Changing Epidemiology of Hepatocellular Carcinoma : Experience of a Single Center *Biomed Res Int.* 2020 Feb 27;2020:5309307. doi: 10.1155/2020/5309307
43. Quaranta MG, Rosato S, Ferrigno L, et al. Real-life use of elbasvir/grazoprevir in adults and elderly patients: a prospective evaluation of comedications used in the PITER cohort [published online ahead of print, 2020 Apr 3]. *Antivir Ther.* 2020;10.3851/IMP3350. doi:10.3851/IMP3350
44. G Bokan, N Malešević, A Licata, Z Mavija. Drug Induced Liver Injury (DILI) and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD). *Eur J of Med Health Sci* 2(4) 2020. DOI:10.24018/ejmed.2020.2.4.439
45. Ardoino I, Franchi C, Nobili A, Mannucci PM, Corli O; REPOSI Investigators. Pain and Frailty in Hospitalized Older Adults. *Pain Ther.* 2020; 9(2):727-740. doi: 10.1007/s40122-020-00202-3.
46. De Vincentis A, Vespasiani-Gentilucci U, Costanzo L, Novella A, Cortesi L, Nobili A, Mannucci PM, Incalzi RA; REPOSI Investigators. The multifaceted spectrum of liver cirrhosis in older hospitalised patients: analysis of the REPOSI registry. *Age Ageing.* 2021; 26;50(2):498-504. doi:10.1093/ageing/afaa150.
47. Pepe J, Agosti P, Cipriani C, Tettamanti M, Nobili A, Colangelo L, Santori R, Cilli M, Minisola S; Reposi investigators. Underdiagnosis and undertreatment of osteoporotic patients admitted in internal medicine wards in Italy between 2010 and 2016 (the REPOSI Register). *Endocrine.* 2021;71(2):484-493. doi: 10.1007/s12020-020-02553-5.
48. D'Avanzo B, Nobili A, Tettamanti M, Pasina L, Mannucci PM; REPOSI Study Group. What changed in the Italian internal medicine and geriatric wards during the lockdown. *Eur J Intern Med.* 2021; 84:97-100. doi: 10.1016/j.ejim.2020.10.024
49. A Licata, MG Minissale, L Giannitrapani, FA Montalto, C Lombardo, L Mirarchi, S Amodeo, M Soresi & G Montalto. Comorbidities Impact and De-Prescribing in Elderly with HCV-Related Liver Disease: Analysis of a Prospective Cohort. *Intern Emerg Med.* 2021 Apr 28. doi: 10.1007/s11739-021-02741-9
50. Calvaruso V, Petta S, Cacciola I, Cabibbo G, Cartabellotta F, Distefano M, Scifo G, Di Rosolini MA, Russello M, Prestileo T, Madonia S, Malizia G, Montineri A, Digiacoimo A, Licata A, Benanti F, Bertino G, Enea M, Battaglia S, Squadrito G, Raimondo G, Cammà C, Craxì A, Di Marco V. Liver and Cardiovascular Mortality After Hepatitis C Virus Eradication by DAA: data from RESIST-HCV Cohort. *J Viral Hepat.* 2021 Apr 25. doi: 10.1111/jvh.13523
51. A Licata, MG Minissale, M Distefano, G.Montalto. Liver Injury, Sars-Cov-2 Infection and Covid-19: What Physicians Should Really Know? *GastroHep* 2021 May; 3(3):121-130. doi.org/10.1002/ygh2.455
52. Licata A, Minissale MG, Calvaruso V, Maida M, Grimaudo S, Pipitone RM, , Venezia R, Giordano C, Montalto G, Almasio PL, Craxì A. Clinical Outcome of Liver Damage in Pregnancy: Experience from a Single Centre Prospective Cohort Study. *J Womens Health Gyn* 2021; 8; 1-13. doi: 10.17303/jwhg.2021.8.203

53. Calvaruso V, Petta S, Ferraro D, La Mantia C, Gibilaro G, Reina G, Di Maio VC, Licata A, Ceccherini-Silberstein F, Di Marco V, Craxì A. Efficacy of 8 weeks elbasvir/grazoprevir regimen for naïve-genotype 1b, HCV infected patients with or without glucose abnormalities: Results of the EGG18 study. *Dig Liver Dis.* 2021 Sep 27;S1590-8658(21)00776-3. doi: 10.1016/j.dld.2021.09.007
54. Licata, A., Zerbo, M., Como, S., Montalto, G., Giannitrapani, L. The role of vitamin deficiency in liver disease: To supplement or not supplement? *Nutrients*, 2021, 13(11), 4014
55. Luigi Mirarchi, Simona Amodeo, Roberto Citarrella, **Anna Licata**, Maurizio Soresi, Lydia Giannitrapani. **SGLT2 inhibitors as the most promising influencers on the outcome of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease.** *Int J Mol Sci.* 2022 Mar 27;23(7):3668. doi: 10.3390/ijms23073668
56. Giannitrapani L, Augello G, Mirarchi L, Amodeo S, Veronese N, Sasso BL, Giglio RV, Licata A, Barbagallo M, Ciaccio M, Cervello M, Soresi M. **Outcome predictors in SARS-CoV-2 disease (COVID-19): The prominent role of IL-6 levels and an IL-6 gene polymorphism in a western Sicilian population.** *J Infect.* 2022 Aug;85(2):174-211. doi: 10.1016/j.jinf.2022.04.043.
57. Judith Sanabria Cabrera* , Sara Tabbai Amal, Hao Niu, Ismael Alvarez-Alvarez, **Anna Licata**, Einar Björnsson, Raúl J Andrade and M Isabel Lucena. **N-Acetylcysteine for the management of non-acetaminophen drug induced liver injury in adults: a systematic review.** *Front Pharmacol.* 2022 May 17;13:876868. doi: 10.3389/fphar.2022.876868.
58. Raparelli V, Santilli F, Marra AM, Romiti GF, Succurro E, Licata A, Buzzetti E, Piano S, Masala M, Suppressa P, Becattini C, Muiesan ML, Russo G, Cogliati C, Proietti M, Basili S; Italian Society of Internal Medicine (SIMI). **The SIMI Gender '5 Ws' Rule for the integration of sex and gender-related variables in clinical studies towards internal medicine equitable research.** *Intern Emerg Med.* 2022;17(7):1969-1976. doi: 10.1007/s11739-022-03049-y. Aug 6. doi: 10.1007/s11739-022-03049-y
59. Anna Licata*, Maria Giovanna Minissale, Simona Stankevičiūtė, Judith Sanabria-Cabrera, Maria Isabel Lucena, Raúl J Andrade and Piero Luigi Almasio. **N-acetylcysteine for preventing acetaminophen-induced liver injury: a comprehensive review.** *Front. Pharmacol.- Gastrointestinal and Hepatic Pharmacology* 2022 0;13:828565. doi: 10.3389/fphar.2022.828565.
60. Amodeo S, Mirarchi L, Seidita A, Citarrella R, Licata A, Soresi M, Iovanna JL, Giannitrapani L. EVOO's Effects on Incretin Production: Is There a Rationale for a Combination in T2DM Therapy? *Int J Mol Sci.* 2022 Sep 4;23(17):10120. doi: 10.3390/ijms231710120

“Ai sensi e per effetto del D.Lgs. n. 196/2003 ‘Codice in materia di protezione dei dati personali e sensibili’, autorizzo al trattamento dei dati e delle informazioni contenute nel curriculum vitae ai fini del procedimento ECM, consapevole che il CV verrà incluso nell'allegato all'atto della validazione della richiesta di accreditamento, e che sarà visibile nella Banca Dati del sito ECM, accessibile a tutti gli utenti e tramite INTERNET (motori di ricerca). Autorizzo altresì il trattamento ai fini della trasmissione (successiva allo svolgimento dell'evento formativo) alla Commissione Nazionale per la Formazione Continua”

Palermo, 12.10. 2022

Prof. Anna Licata

