

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM**

VITA



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 091-6554740/42; 091 6552101
 E-mail anna.licata@unipa.it; anna.licata@policlinico.pa.it
 Nazionalità Italiana
 Luogo e Data di nascita
 CODICE FISCALE

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 di 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 a tempo indeterminato. Responsabile U.O.S di Medicina Interna, Malattie Epatobiliari ed Intestinali (58.02) Sostituto del Direttore della UOC di Medicina Interna (26.02) nei periodi di assenza**
 Abilitazione Scientifica Nazionale, Prof I fascia per il settore 06/D4 Gastroenterologia dal 12/2014
 Abilitazione Scientifica Nazionale, Prof I fascia per il settore 06/B1 Medicina Interna dal 04/2017
Gender Balance Coordinator, Cost Action 17112 EU Framework Program Horizon 2020, 2018-2023; <https://www.cost.eu/actions/CA17112>
Presidente del Corso di Studi in Nursing, Università di Palermo, 2019/22; 2022/25 <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/cds/nursing2233>;
Componente Commissione AQ della Didattica Dipartimentale Promise (CAQ-DD) 2022/25 <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/qualita/AQDidattica.html>
Delegato del Dipartimento PROMISE per le Pari Opportunità, Università degli Studi di Palermo 2022/25 e 2025/28 <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/struttura/organi.html>;
 Componente del **Consiglio Scientifico del Centro Artemisia per gli Studi e le Politiche di Genere** per il triennio 2025/28.
 Componente **Commissione di Genere della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI-GEN)** dal 2019
 Componente **Comitato Didattico Formativo della Società Italiana di Medicina Interna** dal 2022
 Componente **Commissione Etica del COLMED 2022/25 <https://www.colmed.it/wp-content/uploads/2023/04/ORGANI-COLMED-2022-2025.pdf>**
EASL-DHILI Consortium dal 2023 <https://easldhiliconsortium.eu/steeringcommittee>
Conseguimento Attestato di Management Sanitario per Dirigenti di Struttura Complessa in Sanità FM0121, 21 Marzo 2023
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile 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
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone", Palermo, Università degli studi di Palermo
- Responsabile di UOS Prevenzione e Cura Malattie Epatobiliari (58.02); UOC Medicina Interna (26.02), AOUP Policlinico; PROMISE, Università degli Studi Sostituto del Direttore della UOC di Medicina Interna (26,02) nei periodi di assenza**
- Professore Associato di Medicina Interna, Dirigente Medico a tempo indeterminato
- Responsabile di UOS Prevenzione e Cura Malattie Epatobiliari (58.02);
- Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof I fascia per il settore 06/D4 da Dicembre 2014
- Abilitazione Scientifica Nazionale a Prof I fascia per il settore 06/B1 da Aprile 2017
- Presidente del Comitato Ordinatore del Corso di Laurea in Nursing, Infermieristica in Lingua inglese, Università di Palermo, dal 2019**
- Componente Giunta di Dipartimento del PROMISE per il Triennio Accademico 2019/22.**
- <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/struttura/organi.html>
- Componente **Commissione AQ della Didattica Dipartimentale PROMISE (CAQ-DD) 2019/22**
- <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/struttura/organi.html>

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Responsabile della U.O.S di Prevenzione e Cura delle Malattie Epatobiliari (58.02).
- 1 Ottobre 2009 – 31 Gennaio 2012**
- Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone", Palermo, Università degli Studi di Palermo
- UOC Gastroenterologia (58.01), AOUP Policlinico; DIBIMIS, Università degli Studi
- Professore Associato di Medicina Interna, Dirigente Medico a tempo indeterminato**
- Responsabile del Laboratorio di Patologia Molecolare, DIBIMIS;
- Dirigente Medico co-responsabile del reparto di Degenza Ordinaria e degli Ambulatori della UOC di Gastroenterologia;
- 1 Novembre 2000 – 30 Settembre 2009**
- Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "P. Giaccone", Palermo, Università degli studi di Palermo
- UOC Gastroenterologia (58.01), AOUP Policlinico; DIBIMIS, Università degli Studi
- Ricercatore Universitario di Medicina Interna, Dirigente Medico a tempo indeterminato;**
- Responsabile del Laboratorio di Patologia Molecolare, DIBIMIS;
- Dirigente Medico co-responsabile del reparto di Degenza Ordinaria e degli ambulatori della UOC di Gastroenterologia;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 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)
- 1996-2000**
- Frequenza presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva diretta dal Prof. L. Pagliaro c/o, Ospedale "V. Cervello, Palermo
- Tesi dal titolo: "Espressione del nuclear factor kappa B (NFκB) nelle malattie croniche di fegato: un'analisi molecolare ed immunoistochimica
- Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva**
- Votazione di 50/50 e Lode
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Giugno 1999 - Agosto 2000**
- 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
- Acquisizione di Competenze in ambito di Biologia Molecolare ed Immunopatologia.
- Visiting Research Assistant Professor c/o University of Pittsburgh**

Agosto 1996 - Gennaio 1997

- 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
- Tirocino post-lauream della durata di 6 mesi volto al conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione medica
Università degli Studi di Palermo
- Abilitazione all'Esercizio della professione di Medico-Chirurgo** (I sessione 1997) ed iscrizione all'albo dell'Ordine dei Medici e Chirurghi di Palermo (settembre 1997) PA 12122
Votazione di 110/110

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 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 e votazione di 110/110 L
Ammissione al Premio di Laurea "Achille Albanese"
Vincitrice del Premio di Laurea "Achille Albanese"

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Settembre 1985 - Luglio 1990
Studentessa del 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.

- Qualifica conseguita

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 UNIPA 2022
ECCELLENTE C1 OPEN BADGE CLA UNIPA 2022
ECCELLENTE C1 OPEN BADGE CLA UNIPA 2022

CAPACITÀ E COMPETENZE DIDATTICHE

Dal Novembre 2000, la Prof Anna Licata in qualità di Ricercatore Universitario e successivamente come **Professore Associato di Medicina Interna (SSD, MED/09, 06/B1)**, afferente alla Sezione di Medicina Interna ed Epatologia, del PRO.MI.SE, dell'Università di Palermo ha svolto insegnamento nei seguenti Corsi di Laurea Magistrali, Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare; Triennali: Nursing, Infermieristica, Igiene Dentale; triennali interfaccoltà, Biomedicina;

Nelle seguenti Scuole di Specializzazione: Dermatologia e Malattie Veneree, Medicina Interna, Gastroenterologia, Malattie Apparato Cardiovascolare, Ematologica, Chirurgia Pediatrica, Medicina Legale e delle Assicurazioni, Geriatria, Medicina di Emergenza-Urgenza.

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

In atto insegna **Fisiopatologia e Metodologia Clinica - Modulo I (3 CFU) al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**; ha insegnato e coordinato il C.I. di Emergenze Medico-Chirurgiche, 9 CFU (Medicina Interna, Chirurgia generale, Anestesia e Rianimazione) del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo; Insegna **Medicina Interna per il C.I. di Scienze Mediche I**, 11 CFU (Medicina interna 5 CFU, Gastroenterologia 3 CFU, Endocrinologia 3 CFU) del Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Palermo; Insegna ed è coordinatore del **C.I. di Medical Sciences** (Internal Medicine, 3 CFU, Gastroenterology 3 CFU, Infectious Disease 3 CFU) del Corso di Laurea in Nursing.

In atto insegna presso le **Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Geriatria, Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Medicina Legale e delle Assicurazioni, Medicina di Emergenza-Urgenza.**

Partecipa al **Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca Internazionale in Oncologia Clinica e Molecolare**, dell'Università di Palermo

Presidente del Corso di Laurea in Nursing, Infermieristica in lingua inglese, unico Corso di Studi triennale in lingua inglese dell'Ateneo di Palermo. Il corso è stato istituito dalla Prof.ssa Anna Licata in collaborazione con l'IRCCS ISMETT-UPMC, che è sede delle attività professionalizzanti nel 2019. Il corso di studi ha diversi accordi internazionali presso sedi europee (Valencia, Saragozza, Belgrado, Liegi), ma anche accordi internazionali con la Cina (South West Medical University, Luzhu) e gli USA (Carlow University, Pittsburgh, PA, USA; College of Health Science and Nursing, University of Vermont, Burlington, VA, USA) <https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/cds/nursing2233>

CAPACITÀ E COMPETENZE DI RICERCA

L'attività scientifica della Prof. Anna Licata è testimoniata da circa 322 pubblicazioni edite a stampa. Di queste, 185 sono state pubblicate in estenso su riviste scientifiche a diffusione nazionale ed internazionale, su giornali indicizzati per un Impact Factor (IF) complessivo > di 1000 (**ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0383-6121>; Cit. 9958; h-index 50 Google Scholar; 172 pubblicazioni, Cit. 5905, h-index 42, Scopus**)

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 C. 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; Inoltre svolge costantemente attività di referee per Journal of Hepatology, Liver International, Journal of Viral Hepatitis, Digestive and Liver Disease Alimentary, Pharmacology and Therapeutics.

Negli anni ha anche effettuato attività di revisione per rilevanti 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 preso parte a diverse consensus conference in ambito epatologico ed è attualmente co autore delle successive linee guida e/o position paper che sono stati generati:

- Consensus Conference on **Drug Induced Autoimmune Hepatitis (DI-AIH) COST Action (CA) 17112; Prospective European DILI Registry Network**, March 02-03, 2022, Nerja, Malaga, Spain
- Consensus Conference SIMI/AISF **"Hemostatic balance in patients with liver cirrhosis: Report of a consensus conference"**, pubblicato su DLD nel 2016.
- Position Paper on **"Liver Disease and Pregnancy"** pubblicato su DLD nel 2016
- **"7Th Single Topic Conference AISF "Fegato e Farmaci"** nel 2010
- Commissioni AISF per **"La Terapia Cellulare in Epatologia"** nel 2004 e per **"Le linee guida per il trattamento dell'Epatite C"** nel 2010.

E' componente del Consiglio Scientifico del Centro Artemisia per gli Studi e le Politiche di Genere per il triennio 2025/28.

Ha partecipato al gruppo di lavoro per la Stesura della Carta Europea dei Ricercatori per UNIPA. Human Resources Strategy for Researchers Incorporating The Charter & Code. 2009/2010

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

La Prof. Anna Licata preso parte alla 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

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE ED INFORMATICHE

Competenze di Biologia Molecolare: La Prof. Licata, durante il periodo di frequenza all'estero in qualità di *Visiting Assistant Professor*, ha messo a punto alcune tecniche di biologia molecolare applicata ai tessuti, tra cui l'ibridazione *in situ* non radioattiva con probes marcati con digossigenina. Conosce le principali tecniche di estrazione di RNA e DNA da PBMCs (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 *in situ* su sezioni di tessuto incluso in paraffina.

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.

Competenze Informatiche: è in grado di utilizzare correntemente i programmi di Microsoft Office (Word, Power Point, Excel), Teams, etc...

Utilizza correntemente il sistema aziendale INTRANET, la Cartella Clinica Computerizzata ed infine il nuovo sistema di prenotazione NGH-CUP.

E' in grado di prescrivere tramite sistema Tessera Sanitaria per la compilazione delle ricette dematerializzate;

E' in grado di gestire l'emissione di piani terapeutici su piattaforma AIFA;

E' in grado di gestire piani terapeutici nel sistema GOpenPT;

CAPACITÀ E COMPETENZE
ASSISTENZIALI

La Prof. Anna Licata è in servizio dal novembre 2000 presso l'AOUP "P. Giaccone". Prima in qualità di Ricercatore Universitario e poi come Professore Associato di Medicina Interna con equiparazione ospedaliera a Dirigente Medico a tempo indeterminato è stata in servizio presso il Dipartimento Assistenziale di Medicina Interna e Specialistica (Di.Bi.M.I.S). Da Novembre 2000 e fino al 31 Gennaio 2012 ha svolto la sua attività assistenziale presso la **U.O.C di Gastroenterologia ed Epatologia (58.01), AOUP "P. Giaccone"**, diretta dal Prof. Craxi, effettuando attività di reparto, turni di guardia interdivisionali e reperibilità per il Dipartimento Assistenziale di Medicina Interna. In quel periodo, grazie alle competenze di Biologia Molecolare acquisite durante lo stage negli USA, ha organizzato ed è stata Responsabile del Laboratorio di Patologia Molecolare, dove venivano effettuati esami di laboratorio di secondo e terzo livello quali (calprotectina fecale, dosaggio della transglutaminasi, autoanticorpi non organo-specifici (ANA, AMA, LKM) per tutto il Dipartimento, utili alla diagnosi clinica di patologie ad estrinsecazione epato-gastroenterologica

Da febbraio 2012 la Prof.ssa Licata è stata nominata **Responsabile della U.O.S di Prevenzione e Cura delle Malattie Epatobiliari (58.02), della U.O.C Medicina Interna (26.02), dell'AOUP "P. Giaccone"**, diretta dal Prof. Montalto ed ha svolto la sua attività assistenziale sia in ambulatorio che in reparto tramite l'espletamento dei turni di guardia interdivisionali e di reperibilità anche per reparti di Geriatria e Lungodegenza dello stesso plesso. L'UOS di Prevenzione e Cura delle Malattie Epatobiliari di cui la Prof. Licata è Responsabile, si è sempre occupata principalmente della gestione delle malattie croniche di fegato virus correlate (HBV ed HCV), delle malattie metaboliche ed autoimmuni, nonché del danno epatico indotto da farmaci. Negli anni compresi tra il 2012 ed il 2019, le prestazioni svolte per il SSN erano nell'ordine di 2000-2500 e comprendevano visite ambulatoriali e day-service (management clinico e terapeutico delle epatopatie croniche da HBV e da HCV, management clinico dell'epatopatia alcolica e metabolica, gestione delle epatopatie acute in gravidanza, management clinico e terapeutico delle epatopatie autoimmuni acute e croniche, gestione delle epatopatia acute da farmaci e da prodotti erboristici), ecografie dell'addome superiore, consulenze per altri reparti. Un'altra florida attività era rappresentata dalle vaccinazioni per l'epatite B, che in quel periodo erano praticate dalla UOS di Prevenzione e Cura delle Malattie Epatobiliari (non essendo ancora presente un ambulatorio vaccinale presso l'AOUP) per gli studenti dei Corsi di Laurea Magistrali e Triennali della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo. Altre prestazioni regolarmente effettuate erano le consulenze per l'esposizione dei Dipendenti AOUP (medici, infermieri, operatori sociosanitari) dell'AOUP al rischio biologico occasionale (punture accidentali e/o altro). Proprio per questo motivo la UOS è inserita nel PTDA di Sorveglianza del Rischio Biologico delle Infezioni Ospedaliere relativamente alle Epatiti Virali da virus HBV/HCV.

In questo periodo, ed in particolare da novembre 2015 ad ottobre 2020 la Prof Anna Licata è stata anche Responsabile del Reparto Donne (10 posti letto) della UOC di Medicina Interna (26.02) dell'AOUP Policlinico "P. Giaccone", diretta dal Prof. Montalto. Inoltre, è stata regolarmente nominata Sostituto del Direttore della UOC di Medicina Interna (26.02), sempre nel periodo estivo e nei periodi di assenza del Prof. Montalto.

Ad Aprile 2020 a causa della pandemia da Covid-19, assieme al Prof Montalto ha contribuito a trasformare il Reparto di Medicina Interna (UOC 26.02) prima in **OBI-COVID e successivamente, in Medicina COVID con 54 posti letto**. La Prof. Licata nei periodi di assenza del Prof. Montalto, era Sostituto del Direttore sia del Reparto di OBI-COVID, che della Medicina COVID. Durante la pandemia, la UOS di Prevenzione e Cura delle Malattie Epatobiliari

ha continuato la sua attività assistenziale a distanza, considerate le misure restrittive operanti nel 2020/21, svolgendo attività di telemedicina e continuando ad erogando piani terapeutici per i pazienti affetti da patologie croniche.

A marzo 2021, la UOS di Prevenzione e Cura delle Malattie Epatobiliari è stata rinominata **Medicina Interna, Malattie Epatobiliari e Intestinali** (DA n. 321 del 26/03/2021), sempre incardinata come UOS della UOC di Medicina Interna (26.02), Dipartimento di Medicina ad Attività Integrata (Direttore Prof. Mario Barbagallo). L'attività assistenziale della UOS, organizzata e gestita sempre dalla Prof.ssa Licata, è ripresa in presenza nel 2022 malgrado la riduzione di una unità personale medico (pensionamento) ed il trasferimento in altri locali (solo due stanze). Nonostante ciò, grazie al costante impegno, nel 2023 le prestazioni di SSN hanno raggiunto le 957 visite (controlli 700, prime visite per epatopatia metabolica, autoimmune e da farmaci 54, prime visite per epatiti virali HBV/HCV con conseguente apertura di cartelle ambulatoriale 55, visite urgenti 40, ecografie addome superiore 60, ALPI 48). Nel 2024, l'attività assistenziale ed in particolare i primi accessi, sono stati incrementati del 30% per un totale di 1216 prestazioni (controlli 697, prime visite per epatopatia metabolica, autoimmune e da farmaci 129, prime visite per epatiti virali HBV/HCV con conseguente apertura di cartelle ambulatoriale 152, visite urgenti 63 ecografie addome superiore 83, ALPI 40).

Tutto in conformità alle direttive assessoriali di accreditamento dell'AOUP, e secondo linee guida nazionali ed internazionali in ambito epatologico.

Si allegano le schede di valutazione individuali annuali per gli anni 2022, 2023, 2024, che mostrano il raggiungimento del 100% degli obiettivi assegnati.

Dal maggio 2021 ad oggi la Prof.ssa Licata è stata anche Responsabile del Reparto Uomini (9 posti letto) della UOC di Medicina Interna (26.02) dell'AOUP Policlinico "P. Giaccone". È stata regolarmente nominata Sostituto del Direttore della UOC di Medicina Interna (26.02), nel periodo estivo e nei periodi di assenza del Direttore del DAI, Prof. M. Barbagallo. Partecipa al Programma Nazionale ECM di aggiornamento professionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Organizzazione di Eventi Scientifici Nazionali ed Internazionali

La Prof. Anna Licata, ha partecipato a diversi **Corsi e Congressi**, nazionali ed internazionali, sia in qualità di Relatore che di Moderatore per un totale di circa 115. Ha personalmente organizzato in qualità di Responsabile Scientifico i seguenti corsi:

- L'Epatite da HCV e la Donna. Villa Magnisi, Palermo 7 Novembre 2018, Anna Licata
*Responsabile Scientifico e Relatore: HCV e Gravidanza,

- On Behalf of COST Action 171122nd Working Groups, 3rd Core Group Meeting, Aula Turchetti, Clinica Medica I. Anna Licata. "The Palermo Meeting", Palermo, 10-11 October 2019.

-1st Joint Meeting University of Palermo-University of Vermont. Nursing Care & Aging Well. Approach to Longevity: The role of Mediterranean Style. Accademia delle Scienze Mediche, Palermo 11 Marzo 2024 (in collaborazione con University of Vermont)

- Magnet Hospital: Excellence in Nursing and Journey of Learning, Practice, and Reflection with Carlow University "Empowering nurses, elevating care". Aula Ascoli, Palermo, 23 Maggio, 2024, Organizzatore e Moderatore (in collaborazione con UPMC-ISMETT, University of Pittsburgh & Carlow University of Pittsburgh, PA, USA,)

- 2nd Joint Meeting University of Palermo-University of Vermont. Nursing Care & Aging Well. Approach to Longevity: The role of Mediterranean Style. Aula Magna M. Maneschi, Palermo 10 Marzo 2025 (in collaborazione con University of Vermont)

- "Medicina di Genere e Salute: un approccio multidisciplinare" Complesso Monumentale dello Steri, Sala Magna, Palermo 4 Aprile 2025

- 2nd Meeting con Carlow University "Nursing Collaboration: A Journey of Learning, Practice, and Reflection Carlow University "Aula Igiene, Palermo, 22 Maggio 2025, (in collaborazione con UPMC-ISMETT, University of Pittsburgh & Carlow University of Pittsburgh, PA, USA,

Inoltre, ha gestito il reperimento di fondi ed organizzato almeno 6 eventi FAD/WEBINAR per SIMI Educational sotto l'egida della sezione regionale della SIMI Sezione Sicilia e/o in qualità di componente del Coordinamento Didattico-Formativo SIMI Nazionale

- Il ruolo della nutrizione nella gestione e cura del paziente internistico. ECM 4,5 CFU Webinar 4 Giugno 2021 Sotto l'egida della SIMI-Sezione Sicilia.

- Medicina di Genere o Medicina di Precisione? Webinar 1/04/2022 Sotto l'egida della SIMI-

Sezione Sicilia. ECM 4,5 CFU

- L'approccio di precisione alla medicina di genere. Webinar 21/04/2022 Sotto l'egida della SIMI-Sezione Sicilia. ECM 4,5 CFU per corso
- MAFLD: Case finding & approccio non farmacologico. Webinar, 28 Giugno 2023. ECM 4,5 CFU Attività didattica del Coordinamento Didattico-Formativo SIMI
- La colestasi in Medicina Interna. Webinar, 28 settembre 2023. ECM 4,5 CFU Attività didattica del Coordinamento Didattico-Formativo SIMI
- Approccio di precisione al danno epatico da farmaci (DILI). Webinar 30 settembre 2024, ECM 4,5 CFU, Coordinamento Didattico-Formativo SIMI

Coordinamento di Progetti di Ricerca

La Prof. Anna Licata è stata attivamente coinvolta in qualità di Partecipante o come Coordinatore di Gruppo di Ricerca in circa 30 progetti di ricerca a valenza Nazionale (MIUR, PRIN, PNRR) ed Internazionale (Horizon 2020).

In particolare, è Principal Investigator dei seguenti progetti nazionali:

- **Progetto AIFA** di Farmacovigilanza Attiva su fondi FV 2010/2011 della Regione Sicilia (P.I. Prof. Anna Licata): "Valutazione delle reazioni avverse a farmaci (ADRs), fitoterapici ed integratori alimentari nella pratica clinica: studio osservazionale multicentrico e proposta di un modello di integrazione ospedale territorio"
- **"Prospective European Drug-Induced Liver Injury Network** (OC-2017-1-22211) EU Framework Program Horizon 2020" dal 2018 al 2023. <https://www.cost.eu/actions/CA17112>
Prof Anna Licata "Gender Balance Coordinator". <https://proeurodilinet.eu/members>
- **PNRR-MCNT2-2023-12378247**: "Optimizing noninvasive assessment Of Dysmetabolic compensated advanced Liver disease by integration of artificial intelligence model and omicS data (MODELS)"

Partecipazione a Network Assistenziali Regionali, Nazionali e Internazionali

Rete HCV Sicilia, Rete NAFL-NASH, Rete Epatopatie Autoimmuni (PBC, AILD).

-**"PITER"** (Piattaforma Italiana per lo studio della Terapia delle Epatiti viRali): Studio Osservazionale Multicentrico prospettico in persone con infezione cronica da HCV. Dal dicembre 2014/ centro 074*. "Studio osservazionale multicentrico delle infezioni da virus dell'epatite B (HBV) e dell'epatite Delta (HDV) all'interno della Piattaforma PITER" dal 15 gennaio 2020. ITA MASLD centro 074, dal maggio 2025. <https://www.progettopiter.it>

-**VIRONET-C**, HCV Virology Italian Resistance Network Study Group. Fondazione Italiana per gli studi di Resistenza ai farmaci anti HCV. [https://www.vironetc.org/centri-di-ricerca%](https://www.vironetc.org/centri-di-ricerca%20)

-**REPOSI**: Registro Nazionale /dei Pazienti per lo Studio delle Polipatologie e Politerapie in reparti della rete SIMI. Ward 177. <https://reposit.org>

-**PRO-EURO DILI REGISTRY** Studio Internazionale condotto dal Prof. G. Aithal e R.Andrade, (andrade@uma.es) coordinato da: Nottingham Digestive disease biochemical Unit, UK; UGC, Ap Digestivo, Servicio Farmacologia Clinica, Biochemical Research Institute of Malaga, University of Malaga, Malaga Spain.

PATENTE O PATENTI

Patente europea di guida (B)

Pubblicazioni scientifiche 2019-2025

1. 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
2. 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.
3. 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 [...] Craxi A, Di Marco V, Cammà C; Rete Sicilia Selezione Terapia – HCV (RESIST-HC*V) 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.
4. Calvaruso V, Cacciola I, Licata A, Madonia S, Benigno R, Petta S et al [...] Raimondo G, Cammà C, Craxi A, Di Marco 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
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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
9. 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
10. 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
11. 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.
12. 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.

13. 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.
14. 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
15. 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
16. 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, Digiacomo A, Licata A, Benanti F, Bertino G, Enea M, Battaglia S, Squadrito G, Raimondo G, Cammà C, Craxi 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
17. 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
18. Licata A, Minissale MG, Calvaruso V, Maida M, Grimaudo S, Pipitone RM, , Venezia R, Giordano C, Montalto G, Almasio PL, Craxi 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
19. Calvaruso V, Petta S, Ferraro D, La Mantia C, Gibilaro G, Reina G, Di Maio VC, Licata A, Ceccherini-Silberstein F, Di Marco V, Craxi 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
20. 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
21. L Mirarchi, S Amodeo, R Citarrella, A Licata, M Soresi, L 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
22. 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.
23. 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.
24. Raparelli V, Santilli F, Marra AM, Romiti GF, Succurro E, Licata A, Buzzetti E, Piano S, Masala M, Suppressa P, Becattini C, Muesan 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*. 202217(7):1969-1976. doi: 10.1007/s11739-022-03049-y. Aug 6. doi: 10.1007/s11739-022-03049-y

25. 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.
26. 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
27. Cicco S, D'Abbondanza M, Proietti M, Zaccone V, Pes C, Caradio F, Mattioli M, Piano S, Marra AM, Nobili A, Mannucci PM, Pietrangelo A, Sesti G, Buzzetti E, Salzano A, Cimellaro A; (GIS-SIMI) and of the REPOSI Investigators. Antihypertensive treatment changes and related clinical outcomes in older hospitalized patients. *Eur J Clin Invest.* 2022 Dec 1:e13931. doi: 10.1111/eci.13931
28. Licata A, Amodeo S, Mirarchi L, Soresi M, Citarrella R, Barbagallo M, Giannitrapani L. COVID in 2022. Clinical risk management of sars-cov-2 positive patients admitted to an internal medicine ward. *Clin Exp Med.* 2022 Dec 17:1-3. doi: 10.1007/s10238-022-00977-z.
29. Giannitrapani L, Mirarchi L, Amodeo S, Licata A, Soresi M, Cavaleri F, Casalicchio S, Ciulla G, Ciuppa ME, Cervello M, Barbagallo M, Veronese N, The Comepa Group. Can Baseline IL-6 Levels Predict Long COVID in Subjects Hospitalized for SARS-CoV-2 Disease? *Int J Mol Sci.* 2023 Jan 15;24(2):1731. doi: 10.3390/ijms24021731.
30. Crisafulli E, Sartori G, Vianello A, Busti F, Nobili A, Mannucci PM, Girelli D; REPOSI Investigators. Clinical features and outcomes of elderly hospitalised patients with chronic obstructive pulmonary disease, heart failure or both. *Intern Emerg Med.* 2023 Feb 11. doi: 10.1007/s11739-023-03207-w.
31. Kondili LA, Quaranta MG, Cavalletto L, Calvaruso V, Ferrigno L, D'Ambrosio R, Simonelli I, Brancaccio G, Raimondo G, Brunetto MR, Zignego AL, Coppola C, Iannone A, Biliotti E, Verucchi G, Massari M, Licata A, Barbaro F, Persico M, Russo FP, Morisco F, Pompili M, Viganò M, Puoti M, Santantonio T, Villa E, Craxi A, Chemello L; PITER Collaborating Investigators. Profiling the risk of hepatocellular carcinoma after long-term HCV eradication in patients with liver cirrhosis in the PITER cohort. *Dig Liver Dis.* 2023 Feb 10:S1590-8658(23)00164-0. doi: 10.1016/j.dld.2023.01.153.
32. Brancaccio G, Coco B, Nardi A, Quaranta MG, Tosti ME, Ferrigno L, Cacciola I, Messina V, Chessa L, Morisco F, Milella M, Barbaro F, Ciancio A, Russo FP, Coppola N, Blanc P, Claar E, Verucchi G, Puoti M, Zignego AL, Chemello L, Madonia S, Fagioli S, Marzano A, Ferrari C, Lampertico P, Di Marco V, Craxi A, Santantonio TA, Raimondo G, Brunetto MR, Gaeta GB, Kondili LA; PITER collaborating investigators. Trends in chronic hepatitis B virus infection in Italy over a 10-year period: Clues from the nationwide PITER and MASTER cohorts toward elimination. *Int J Infect Dis.* 2023 Apr;129:266-273. doi: 10.1016/j.ijid.2023.02.006.
33. Succurro E, Novella A, Nobili A, Giofrè F, Arturi F, Sciacqua A, Andreozzi F, Pietrangelo A, Sesti G; REPOSI Investigators. Prescription appropriateness of anti-diabetes drugs in elderly patients hospitalized in a clinical setting: evidence from the REPOSI Register. *Intern Emerg Med.* 2023 Mar 25. doi: 10.1007/s11739-023-03254-3.
34. Ragusa FS, Solimando L, Mandalà C, Masnata R, Ciulla G, Ciriminna S, La Blasca F, Mansueto P, Veronese N, Barbagallo M; COMEPA study authors. Association between multidimensional prognostic index (MPI) and infections in a population of older people affected by COVID-19. *Aging Clin Exp Res.* 2023 May;35(5):1139-1143. doi: 10.1007/s40520-023-02386-y.

35. Licata A, Russo GT, Giandalia A, Cammilleri M, Asero C, Cacciola I. Impact of Sex and Gender on Clinical Management of Patients with Advanced Chronic Liver Disease and Type 2 Diabetes. *J Pers Med.* 2023 Mar 20;13(3):558. doi: 10.3390/jpm13030558.
36. Pugliese N, Calvaruso V, Masarone M, D'Ambrosio R, Battistella S, Licata A, Persico M, Anolli MP, Distefano M, Petta S, Russo FP, Di Marco V, Aghemo A. Glecaprevir/Pibrentasvir is safe and effective in Italian patients with chronic hepatitis C aged 75 years or older: A multicentre study. *Liver Int.* 2023 Apr 30. doi: 10.1111/liv.15599.
37. Andrade RJ, Aithal GP, de Boer YS, Liberal R, Gerbes A, Regev A, Beretta-Piccoli BT, Schramm C, Kleiner DE, De Martin E, Kullak-Ublick GA, Stirnimann G, Devarbhavi H, Vierling JM, Manns MP, Sebode M, Londoño MC, Avigan M, Robles-Diaz M, García-Cortes M, Atallah E, Heneghan M, Chalasani N, Trivedi PJ, Hayashi PH, Taubert R, Fontana RJ, Weber S, Oo YH, Zen Y, Licata A, Lucena MI, Mieli-Vergani G, Vergani D, Björnsson ES; IAIHG and EASL DHILI Consortium. Nomenclature, Diagnosis and Management of Drug-induced Autoimmune-like hepatitis (DI-ALH): An expert opinion meeting report. *J Hepatol.* 2023 May 8:S0168-8278(23)00320-3. doi: 10.1016/j.jhep.2023.04.033.
38. Kondili LA, Zanetto A, Quaranta MG, Ferrigno L, Panetta V, Calvaruso V, Zignego AL, Brunetto MR, Raimondo G, Biliotti E, Ieluzzi D, Iannone A, Madonia S, Chemello L, Cavalletto L, Coppola C, Morisco F, Barbaro F, Licata A, Federico A, Cerini F, Persico M, Pompili M, Ciancio A, Piscaglia F, Chessa L, Giacometti A, Invernizzi P, Brancaccio G, Benedetti A, Baiocchi L, Gentile I, Coppola N, Nardone G, Craxi A, Russo FP; PITER Collaborating Investigators. Predicting de-novo portal vein thrombosis after HCV eradication: A long-term competing risk analysis in the ongoing PITER cohort. *United European Gastroenterol J.* 2023 Nov 30. doi: 10.1002/ueg2.12496.
39. Citarrella R, Chianetta R, Amodeo S, Mirarchi L, Licata A, Soresi M, Veronese N, Barbagallo M, Giannitrapani L. Effectiveness of a Food Supplement Based on Glucomannan, D-Chiro-Inositol, Cinnamomum zeylanicum Blume and Inulin in Patients with Metabolic Syndrome. *Nutrients.* 2024 Jan 12;16(2):249. doi: 10.3390/nu16020249.
40. Franchi C, Rossio R, Mandelli S, Ardoino I, Nobili A, Peyvandi F, Mannucci PM; REPOSI Investigators. Statins, ACE/ARBs drug use, and risk of pneumonia in hospitalized older patients: a retrospective cohort study. *Intern Emerg Med.* 2024 Feb 14. doi: 10.1007/s11739-023-03528-w.
41. Giannitrapani L, Amodeo S, Mirarchi L, Terranova A, Seidita A, Mozzini C, Cabibi D, Brancatelli G, Licata A, Soresi M. Changes in the ultrasound presentation of hepatocellular carcinoma: a center's three decades of experience. *J Ultrasound.* 2024 Jun;27(2):383-391. doi: 10.1007/s40477-024-00888-7.
42. Zinna G, Pipitò L, Colomba C, Scichilone N, Licata A, Barbagallo M, Russo A, Almasio PL, Coppola N, Cascio A. COVID-19: The Development and Validation of a New Mortality Risk Score. *J Clin Med.* 2024 Mar 22;13(7):1832. doi: 10.3390/jcm13071832.
43. Veronese N, Di Gennaro F, Frallonardo L, Ciriminna S, Papagni R, Carruba L, Agnello D, De Iaco G, De Gennaro N, Di Franco G, Naro L, Brindicci G, Rizzo A, Bavaro DF, Garlisi MC, Santoro CR, Signorile F, Balena F, Mansueto P, Milano E, Giannitrapani L, [...], Licata A, Vernuccio L, Amodeo S, Guido G, Segala FV, Barbagallo M, Saracino A. Real life experience on the use of Remdesivir in patients admitted to COVID-19 in two referral Italian hospital: a propensity score matched analysis. *Sci Rep.* 2024 Apr 23;14(1):9303. doi: 10.1038/s41598-024-59957-w.
44. Quaranta MG, Cavalletto L, Russo FP, Calvaruso V, Ferrigno L, Zanetto A, Mattioli B, D'Ambrosio R, Panetta V, Brancaccio G, Raimondo G, Brunetto MR, Zignego AL, Coppola C, Iannone A, Biliotti E, Rosselli Del Turco E, Massari M, Licata A, Barbaro F, Persico M, Morisco F, Pompili M, Cerini F, Puoti M, Santantonio T, Craxi A, Kondili LA, Chemello L, On Behalf Of Piter Collaborating Investigators. Reduction of the Risk of Hepatocellular Carcinoma over Time Using Direct-Acting Antivirals: A Propensity Score Analysis of a Real-Life Cohort (PITER HCV). *Viruses.* 2024 Apr 26;16(5):682. doi: 10.3390/v16050682.

45. Kondili LA, Brancaccio G, Tosti ME, Coco B, Quaranta MG, Messina V, Ciancio A, Morisco F, Cossiga V, Claar E, Rosato V, Ciarallo M, Cacciola I, Ponziani FR, Cerrito L, Coppola R, Longobardi F, Biliotti E, Rianda A, Barbaro F, Coppola N, Stanzione M, Barchiesi F, Fagioli S, Viganò M, Massari M, Russo FP, Ferrarese A, Laccabue D, Di Marco V, Blanc P, Marrone A, Morsica G, Federico A, Ieluzzi D, Rocco A, Foschi FG, Soria A, Maida I, Chessa L, Milella M, Rosselli Del Turco E, Madonia S, Chemello L, Gentile I, Toniutto P, Bassetti M, Surace L, Baiocchi L, Pellicelli A, De Santis A, Puoti M, Degasperis E, Niro GA, Zignego AL, Craxi A, Raimondo G, Santantonio TA, Brunetto MR, Gaeta GB; PITER Collaborating Investigators. A holistic evaluation of patients with chronic Hepatitis D virus (HDV) infection enrolled in the Italian PITER-B and delta cohort. *Int J Infect Dis.* 2024 May 26;146:107115. doi: 10.1016/j.ijid.2024.107115.
46. Veronese N, Briganò V, Ciriminna S, Ganci A, Bifara F, Pollicino F, Garlisi MC, Tantillo F, Amodeo S, Rizzo G, Vernuccio L, Mansueto P, Licata A, Giannitrapani L, Dominguez LJ, Barbagallo M. Prognostic Value of a Laboratory Index of Frailty in Older Patients Hospitalized for COVID-19: The COMEPA Study. *J Frailty Aging.* 2024;13(3):213-217. doi: 10.14283/jfa.2024.29
47. Zinna G, Pipitò L, Colomba C, Scichilone N, Licata A, Barbagallo M, Russo A, Coppola N, Cascio A. The SpO₂/FiO₂ Ratio Combined with Prognostic Scores for Pneumonia and COVID-19 Increases Their Accuracy in Predicting Mortality of COVID-19 Patients. *J Clin Med.* 2024 Oct 2;13(19):5884. doi: 10.3390/jcm13195884.
48. Gennaro FD, Veronese N, Segala FV, Frallonardo L, Guido G, Cormio M, Romita G, Parisi A, Marrone E, Ciuppa ME, Carrubba A, Carruba L, Licata A, Cavallaro G, Pagliuso V, Maino T, Lollo S, Latino L, Solimeo LT, Ianniello A, Montalbò D, Bavaro DF, Fiorella ML, Barbagallo M, Saracino A. Protective role of vaccination on the development of long COVID: data from a large, multicenter, prospective cohort study. *BMC Infect Dis.* 2024 Nov 18;24(1):1313. doi: 10.1186/s12879-024-10226-1
49. Moscucci F, Bucciarelli V, Gallina S, Sciomer S, Mattioli AV, Maffei S, Nodari S, Pedrinelli R, Andreozzi P, Basili S; Gender Cardiovascular Disease Study Group of the Italian Society of Cardiology (SIC); Gender Working Group of the Italian Society of Internal Medicine (SIMI). Obstructive sleep apnea syndrome (OSAS) in women: A forgotten cardiovascular risk factor. *Maturitas.* 2024 Dec 9;193:108170. doi: 10.1016/j.maturitas.2024.108170
50. Licata A, Seidita A, Como S, de Carlo G, Cammilleri M, Bonica R, Soresi M, Veronese N, Chianetta R, Citarrella R, Giannitrapani L, Barbagallo M. Herbal and Dietary Supplements as Adjunctive Treatment for Mild SARS-CoV-2 Infection in Italy. *Nutrients.* 2025 Jan 9;17(2):230. doi: 10.3390/nu17020230.

Palermo, 09.06.2025

il Dichiarante

Prof. Anna Licata

