



INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** Giuseppe Malizia  
**UOC di appartenenza** UOC DI GASTROENTEROLOGIA - OSPEDALE V. CERVELLO  
**Indirizzo** Via Trabucco 180, 90146 Palermo  
**Ruolo** Dirigente medico di I livello

ESPERIENZA LAVORATIVA

2.3.87-29.2.88	Assistente Medico di Medicina Generale supplente a tempo definito presso l'Ospedale V. Cervello
1.3.88- 31.1.89	Assistente Medico di Medicina Generale supplente a tempo pieno presso l'Ospedale V. Cervello
1.2.89- 31.12.93	Assistente Medico del Servizio di Gastroenterologia aggregato alla Divisione di Medicina Interna di ruolo a tempo pieno presso l'Ospedale V. V. Cervello
1.94 - 9.7.95	Dirigente Medico 1° livello, Fascia B, del Servizio di Gastroenterologia aggregato alla Divisione di Medicina Interna di ruolo a tempo pieno presso l'U.S.L. n. 60, Palermo
10.7.95 - 31.8.09	Dirigente Medico 1° livello (ex Fascia B) di Gastroenterologia a tempo indeterminato ed a rapporto esclusivo presso la Azienda Ospedaliera 'V. Cervello', Palermo, dal 16.4.2004 formalmente assegnato alla neoistituita UOC di Gastroenterologia con delibera n. 525.
1.9.09 ad oggi	Dirigente Medico di Gastroenterologia a tempo indeterminato ed a rapporto esclusivo presso la A.O. Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello, Palermo.
19.2.2009 - 20.7.2017	Sostituto del Direttore dell'U.O.C. di Gastroenterologia nei casi di assenza del medesimo per qualsiasi causa, con deliberazione n. 185 del 19.2.2009 dell'Azienda Ospedaliera V. Cervello, Palermo.
1.8.2017 al 15.2.18	Referente dell'U.O.C di Gastroenterologia dell'Ospedale V. Cervello per disposizione di servizio della Direzione Sanitaria Prot. N. 3428/DSA
16.3.18 al 15.3.19	Direttore F.F. dell'U.O.C di Gastroenterologia dell'Ospedale V. Cervello, quindi sino ad oggi referente della stessa U.O.C.
1.7.98 ad oggi	Incarico professionale (ex art. 57 comma 3 lett. A) di "Attività di ricerca e formazione"

**Collaborazioni a progetti di ricerca internazionali**

- 1976-1986 O.M.G.E. (Organizzazione Mondiale di Gastroenterologia) Multinational Inflammatory Bowel Disease Survey)
- 1988-1991 COMAC-BME Project on Objective Medical Decision Making in Acute Abdominal Pain (AAP1) (responsabile per l'Italia e membro del project management group)
- 1994-1996 COMAC-BME Project on Enhancement of Biomedical Technology in Acute Abdominal Pain (AAP2) (responsabile per l'Italia e membro del project management group)

Membro dello European Clarkson disease (EurêClark) registry della Sindrome da iperpermeabilità capillare sistemica associata a gammopatia monoclonale

**Collaborazioni a progetti di ricerca regionali e nazionali**

Responsabile del Centro HUB U.O.C. di Gastroenterologia dell'Ospedale V. Cervello della RETE HCV Sicilia, abilitato per la prescrizione ed erogazione dei farmaci antivirali diretti per l'epatite C.

Partecipante al Progetto Ricerca Finalizzata RF-2011-02351139 "Phase IV clinical trial of anti-viral treatment for Hepatitis C infection in compensated cirrhosis", finanziato dal Ministero della Salute.

Partecipante al progetto: Ruolo dei meccanismi di immunosorveglianza e morte cellulare programmata nell'incidenza o recidiva di HCC in pazienti con cirrosi epatica da HCV sottoposti a terapia antivirale con DAAs finanziato dalla Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF).

Co-investigatore al progetto: 'National Health Repository Data for the Study of the Predictivity of Genetic Patterns in Patients Recovered from COVID-19'.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 25.7.79 Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode presso l'Università degli Studi di Palermo
- 1980 Tirocinio pratico ospedaliero presso la Divisione di Medicina dell'Ospedale V. Cervello, diretta dal Prof. L. Pagliaro
- 1981 Tirocinio pratico ospedaliero presso il Servizio di Endoscopia digestiva della Divisione di Medicina dell'Ospedale V. Cervello, diretta dal Prof. L. Pagliaro
- 1983 Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente con 50/50 e lode presso l'Università degli Studi di Palermo
- Gen.- Dic. 1983 Research Fellow presso il Dipartimento di Medicina del St. James's University Hospital di Leeds (Gran Bretagna) diretto dal Prof. M.S. Losowsky dal gennaio al dicembre 1983. Principale attività di ricerca: valutazione dei meccanismi immunologici nella malattia celiaca e nelle malattie infiammatorie croniche intestinali; sviluppo di metodiche di immunologia double-labelling con anticorpi monoclonali.
- Gen.- Dic. 1983 *Research Assistant part-time al Research Committee dell'O.M.G.E. (Organizzazione Mondiale di Gastroenterologia) su un Survey multinazionale sul sanguinamento digestivo superiore, presso il Dipartimento di Clinical Information Science del St. James's University Hospital, diretto dal Prof. F.T. de Dombal. Principale attività di ricerca: analisi di data-set multinazionali, decision making e sistemi computerizzati di predizione nel sanguinamento digestivo; sviluppo di protocolli di studio per gli anni 1984-1986.*

1 Mag.1989-  
30 Nov.  
1990

Research Fellow presso la Respiratory & Critical Care Division della Washington University di St. Louis, U.S.A., diretta dal Prof. J.A. McDonald. Principale attività di ricerca: ruolo dei fattori di crescita nei meccanismi fibrogenetici della cirrosi epatica e della fibrosi polmonare idiopatica, meccanismi di regolazione della proliferazione dutturale nella cirrosi epatica, espressione della fibronectina e delle integrine nella cirrosi epatica e nella necrosi epatica submassiva, in collaborazione con la Prof. Marion Peters (Dept. of Gastroenterology) e la Prof. Elisabeth Brunt (Dept. of Pathology).

**Attività  
Didattica**

1981-1982

Docente presso la Scuola Infermieri Professionali Ospedale V. Cervello per la disciplina 'Principi di Igiene'.

1989-1990

Docente integrativo in Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1990-1991

Docente integrativo in Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1991-1992

Docente integrativo in Genetica Medica e Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1992-1993

Docente integrativo in Genetica Medica e Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1993-1994

Docente integrativo in Genetica Medica e Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1994-1995

Docente integrativo in Genetica Medica e Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1994-1996

Docente integrativo in Genetica Medica e Malattie Apparato Digerente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1995-1996

Docente a contratto in Fisiopatologia Clinica presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro.

1996-1997

Docente a contratto in Patologia clinica e Fisiopatologia Clinica presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1997-1998

Docente a contratto in Biologia Molecolare presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

1998-1999

Docente a contratto in Biologia Molecolare presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia dell'Università degli Studi di Palermo diretta dal Prof. Luigi Pagliaro

CAPACITÀ E COMPETENZE  
PROFESSIONALI.

Lingue straniere

INGLESE (CAPACITÀ DI LETTURA , SCRITTURA ED ESPRESSIONE VERBALE ECCELLENTE)

## Competenze professionali

Gestione clinica delle emergenze gastroenterologiche ed epatologiche: insufficienza epatica acuta, emorragia digestiva da varici esofagee e da altre cause, pancreatite acuta complicata, shock settico, sepsi delle vie biliari, malattie infiammatorie croniche intestinali in fase di riacutizzazione.

-Inquadramento diagnostico e trattamento delle epatiti croniche da virus C e B e delle epatiti croniche autoimmuni.

-Trattamento in elezione e prevenzione delle complicanze della cirrosi epatica.

-Inquadramento diagnostico, selezione e gestione clinica dopo trattamento endoscopico di una miscellanea di malattie di pertinenza gastroenterologica (dispepsie, poliposi intestinale, malattie infiammatorie croniche dell'intestino, neoplasie gastrointestinali ed epatobiliari, altro).

## Principale attività di ricerca

Meccanismi immunologici di danno mucosale nella malattia celiaca

Espressione e ruolo delle molecole di adesione nelle malattie croniche del fegato e nelle malattie croniche infiammatorie dell'intestino

Meccanismi di fibrogenesi, angiogenesi e proliferazione dutturale nella cirrosi epatica

Correlazione tra angiogenesi e storia naturale del carcinoma primitivo del fegato

Espressione tissutale degli Human Leukocyte Differentiation Antigens (CD) nel fegato e nell'intestino

Ruolo del pathway di trasduzione di segnale dell'alfa-interferone JAK-STAT nella predizione della risposta al trattamento antivirale nell'epatite cronica HCV-correlata

Meccanismi di immunosorveglianza nel carcinoma primitivo del fegato

Decision-making ed uso di sistemi computerizzati di supporto decisionale in gastroenterologia (in particolare dolore addominale acuto ed emorragia digestiva)

Medicina basata sulle evidenze ed uso delle banche dati

Ipertensione portale nella cirrosi epatica

Effetto degli antivirali diretti sulla storia naturale della epatite cronica e della cirrosi epatica HCV-correlate.

Fattori genetici predittivi di severità del decorso clinico della Covid-19.

## Principali Pubblicazioni

1. **Malizia G**, Trejdosiewicz LK, Wood GM, Howdle PD, Janossy G, Losowsky MS. The microenvironment of coeliac disease: T cell phenotypes and expression of the T2 'T blast' antigen by small bowel lymphocytes. Clin Exp Immunol 1985; 60:437-446

2. Trejdosiewicz LK, **Malizia G**, Oakes J, Losowsky MS, Janossy G. Expression of the common acute lymphoblastic leukemia antigen (CALLA gp 100) in the brush border of normal jejunum and jejunum of patients with coeliac disease. J Clin Pathol 1985; 38:1002-1006.

3. D'Amico G, Morabito A, Pagliaro L, Marubini E and the Liver Study Group of "V. Cervello" Hospital. Survival and prognostic indicators in compensated and decompensated cirrhosis. Dig Dis Sci 1986; 31:468-475.

4. de Dombal FT, Clarke JR, Clamp SE, **Malizia G**, Kotwal MR, Morgan. Prognostic factors in upper GI bleeding. Endoscopy 1986; 18:6-10 (Suppl.2).

5. **Malizia G**, Giannuli G, Caltagirone M, Pisa R, Pagliaro L. Procollagen type I production by hepatocytes: a marker of progressive liver disease? Lancet 1987;ii:1055-1056.

6. Trejdosiewicz LK, **Malizia G**, Badr-el-Din S, Smart CJ, Oakes DJ, Southgate J, Howdle PD, Janossy G, Poulter LW, Losowsky MS. T cell and mononuclear phagocyte populations of the human small and large intestine. Adv Exp Med Biol 1987; 216:465-473.

7. **Malizia G**, Tine' F. Studio aperto non comparativo sull'uso del cefoperazone sodico nel trattamento delle infezioni ospedaliere. Biol Med 1988; 10:31-36.

8. Clamp SE, Morgan AG, Kotwal MR, **Malizia G** et al. Use of a multinational Survey to provide guidelines for upper gastrointestinal bleeding in developing countries. Scand J Gastroenterol 1988; 23:63-66 (Suppl.144).

9. Trejdosiewicz LK, Badr-el Din S, Smart CJ, **Malizia G**, Oakes DJ, RV Heatley, Losowsky MS. Colonic mucosal T lymphocytes in ulcerative colitis: expression of CD7 antigen in relation to MHC class II (HLA-D) antigens. Dig Dis Sci 1989; 34: 1449-1456.

10. Trejdosiewicz LK, Smart CJ, Oakes DJ, Howdle PD, **Malizia G**, Campana D, Boylston AW. Expression of aleutic carbohydrate (Tcr1 (delta) and Tcr2 (alfabeta)) in the human intestinal mucosa. Eur J Clin Invest 1989; 68: 7-12.

11. **Malizia G**, Calabrese A, Cottone M, Raimondo M, Trejdosiewicz LK, Smart CJ, Oliva L, Pagliaro L. Expression of leukocyte adhesion molecules by mononuclear phagocytes in inflammatory bowel disease. Gastroenterology 1991; 100: 150-159.

