



Franco De Cian

Professore ordinario

✉ decian@unige.it

☎ +39 010 5555853

Istruzione e formazione

1956

**Specializzazione in Chirurgia Generale - Specializzazione
in Oncologia Medica**

Università di Genova - Genova - IT

Esperienza accademica

2018 - IN CORSO

**Direttore del Dipartimento di Chirurgia (DAI) Policlinico
S.Martino**

Policlinico S.Martino - Genova - IT

Direttore del Dipartimento Didattico DISC

2018 - IN CORSO

Direttore

Università di Genova - Genova - IT

2018 - IN CORSO

Professore Ordinario

Università di Genova - Genova - IT

1999 - 2015

**Responsabile italiano del Diplome Européen Inter-
Universitaire de Pratique Chirurgicale Cancerologique.**

Università di Genova - Genova - IT

Docente e responsabile

2005 - 2018

Professore Associato

Università di Genova - Genova - IT

Esperienza professionale

IN CORSO

**Direttore del Dipartimento Didattico DISC per il triennio
2018-21 Direttore del Dipartimento di Chirurgia (DAI) per il**

triennio 2018-2021

Università degli Studi Di Genova - Genova - IT

Collaborazioni scientifiche Collaborazioni nazionali Collaborazioni internazionali Tematiche di Ricerca collaborazioni con l'Estero Protocolli di Ricerca Locali

Competenze linguistiche

French

Esperto

English

Buono

Attività didattica

Didattica

Docente del corso integrato "Chirurgia II" - Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (dall'aa.aa. 2007/2008).

- Docente del corso integrato "Chirurgia I" - Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (aa.aa. 2006/2007 - 2013/2014).
- Docente del corso integrato "Scienze della salute e dei servizi sanitari" - Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche (dall'a.a. 2005/2006).
- Docente del corso integrato "Scienze medico-chirurgiche" - Corso di Laurea Specialistica in Tecniche Ortopediche (aa.aa. 2007/2008 - 2008/2009).
- Docente del corso "Tecniche di Chirurgia Vascolare in Oncologia" - Corso di Laurea Specialistica in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Vascolare (dall'a.a. 2015/2016).
- Docente presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica [insegnamento: "Chirurgia Generale" (dall'a.a. 2006/2007)].
- Docente presso la Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica [insegnamento: "Chirurgia Generale" (dall'a.a. 2010/2011)].
- Docente presso la Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia [insegnamento: "Chirurgia Generale" (a.a. 2017/2018)].

Attività Didattiche Elettive per gli Studenti del CdL in Medicina e Chirurgia:

- *"La perfusione isolata ipertermica antiblastica degli arti in Chirurgia Oncologica: Una possibilità terapeutica nel trattamento dei tumori localmente avanzati"*.
- *"GIST: L'importanza e il ruolo della chirurgia nella corretta gestione della patologia"*.
- *"La radicalità chirurgica nella gestione dei Sarcomi Retroperitoneali: L'importanza di un approccio specialistico"*.
- *"NET: Manifestazioni cliniche, importanza e ruolo della Chirurgia nel trattamento dei Tumori Neuroendocrini"*.
- *"Chirurgia citoreduttiva e chemioipertermia intraperitoneale nel trattamento dei tumori primitivi e secondari del peritoneo"*.

Ha presentato in qualità di relatore 42 Tesi di Laurea del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia A.A. 2005-2017

Profilo di attività assistenziale.

L'attività chirurgica è documentata da circa 350 interventi/anno come primo operatore di chirurgia maggiore prevalentemente oncologica dal 2000 ad oggi.

L'attività clinico assistenziale è prevalentemente rivolta al trattamento multimodale delle patologie neoplastiche di interesse chirurgico, in particolare delle neoplasie dello stomaco, del colon-retto, del fegato e del pancreas.

Inoltre l'attività assistenziale si contraddistingue in ambito regionale, nazionale ed internazionale per la chirurgia specialistica dei sarcomi retroperitoneali, dei tumori primitivi e dei tumori secondari del peritoneo (da carcinoma ovarico e da neoplasia colo-rettale), dei GIST, dei sarcomi degli arti e del melanoma.

L'attività di chirurgia oncologica avanzata si caratterizza per interventi di elevata complessità comprendenti trattamenti citoreducitivi e di debulking, resezioni compartimentali per la patologia del retroperitoneo, peritonectomie associate a chemio-ipertermia intraperitoneale per il trattamento delle neoplasie del peritoneo, pelvectomie ed eviscerazioni pelviche per neoplasie localmente avanzate di tale distretto, linfoadenectomie regionali e perfusioni d'arto per il trattamento dei melanomi e dei sarcomi d'arto. Il trattamento chirurgico delle neoplasie addominali si avvale inoltre dell'utilizzo di avanzate tecniche di staging e trattamento intraoperatorio (linfo-scintigrafia, eco-color Doppler intraoperatorio, ecografia con mezzo di contrasto intraoperatorio, termoablazioni ed elettrochemioterapia.).

In ambito aziendale sono consolidate le collaborazioni con la UOC di Chirurgia Toracica sul trattamento chirurgico multidisciplinare delle neoplasie esofagee e con la UOC di Ginecologia per il trattamento combinato dei tumori ovarici stadio III/IV.

Il Prof. Franco De Cian è stato selezionato con il Prof. Paolo Zola dell'Università di Torino come responsabile della formazione in accredited European Centre in Gynecological Oncology (ESGO)

Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione

Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti

Tematiche di Ricerca per collaborazioni con l'Estero

- Collaborazione italo-francese con il Dipartimento di Chirurgia Oncologica - Digestiva e dei Tumori Endocrini del Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes di Lyon.
- Collaborazione italo - belga con il Dipartimento di Chirurgia Generale e Digestiva - Centro Trapianti di Fegato delle Cliniques Universitaires Saint-Luc di Bruxelles.
- Collaborazione italo-slovena con il Dipartimento di Chirurgia

Oncologica dell'Istituto di Oncologia di Ljubljana: *“Applicazioni cliniche della Elettrochemiporazione (ECT) come possibile strumento terapeutico per lesioni neoplastiche epatobiliopancreatiche primitive e secondarie non resecabili chirurgicamente”*.

- Collaborazione italo-svedese con il Dipartimento di Chirurgia dell'Istituto Sahlgrenska Universitetssjukhuset di Göteborg. *“Aspetti clinici e sperimentali della perfusione ipertermica antiblastica isolata dell'arto (ILP) nella perfusione d'arto per melanomi, sarcomi e tumori rari”*. *“La perfusione epatica isolata (IHP): una possibilità terapeutica nel trattamento delle metastasi epatiche da melanoma uveale”*. **Protocolli di Ricerca Internazionali:**
-
- *“Phase 1 Dose-Finding Study of IL19-Tnfa Plus Melphalan Using Isolated Inferior Limb Perfusion (ILP) in Subjects With In-Transit Stage III/IV Melanoma”*. Principal Investigator: Prof. Franco De Cian.
- *‘A Pivotal Phase, III Open-Label, Randomized, Controlled Multi-center Study of the Efficacy of L19IL2/L19TNF Neoadjuvant Intratumoral Treatment Followed By Surgery Versus Surgery Alone In Clinical Stage III B/C Melanoma Patients.’* Principal Investigator Policlinico S.Martino: Paola Queirolo, Co-PI: Prof. Franco De Cian.
- *“Randomized Phase III Study evaluating hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in the treatment of ovarian cancer relapse”*. PI: Prof. Jean-Marc Classe, CO-PI for Italy: Prof. Franco De Cian.

Protocolli di Ricerca Locali

- *“Innovazioni tecniche per la riduzione degli effetti tossici dovuti ai farmaci chemioterapici utilizzati durante ipertermia antiblastica loco – regionale (ILP)”*. Principal Investigator: Prof. Franco De Cian, Co-investigatore: Dr. Valerio Belgrano, Monitor: Dott.ssa Sara Merlo.
- *“Fattibilità e sicurezza dell'elettrochemioterapia nel trattamento delle metastasi epatiche da adenocarcinoma del colon-retto non trattabili chirurgicamente”*. Principal Investigator: Prof. Franco De Cian, Co-investigatore: Dr. Valerio Belgrano.
- *“Analisi fenotipica e funzionale dei linfociti Natural Killer e T umani su prelievi ematologici e tissutali chirurgici in pazienti affetti da melanoma o da sarcoma a seguito di trattamenti loco-regionali”*. Principal Investigators: Prof. A. Moretta, Prof. Franco De Cian; Co-investigatori: Dr. Valerio Belgrano, Prof. E. Marcenaro.
- *“Analisi fenotipica e funzionale dei linfociti Natural Killer e T umani su prelievi ematologici e tissutali chirurgici in pazienti affetti da carcinomi peritoneali a seguito di Chemioterapia Ipertermica Antiblastica Intraperitoneale. (HIPEC)”*. Principal Investigators: Prof. A. Moretta, Prof. Franco De Cian, Co-investigatori: Prof. E. Marcenaro, Dr. Valerio Belgrano.
- *“Analisi della regolazione delle cellule stromali mesenchimali da*

parte di SIRT6 e valutazione in vitro su linee cellulari primarie della risposta anti-tumorale mediata da inibitori di SIRT6 nel cura del Sarcoma". Principal Investigators: Prof. Franco De Cian, Prof. A. Nencioni; Co-investigator: Dr. Valerio Belgrano.

- *"Qualità di vita, qualità della percezione della cura e funzionamento psicologico nei pazienti affetti da patologia neoplastica sottoposti a terapia chirurgica: studio prospettico monocentrico"*. Principal Investigator: Prof. Franco De Cian, Co-investigator: Prof. Carlo Chiorri, Dr. Valerio Belgrano, Dr.ssa Elena Molinari.

-
-
-

Didattica

- Docente del corso integrato "Chirurgia II" - Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (dall'aa.aa. 2007/2008).
- Docente del corso integrato "Chirurgia I" - Corso di

Interessi di ricerca

Collaborazioni locali

1. Collaborazione con il DIMES - Laboratorio del Professor Alessandro Moretta - per lo studio delle risposte del Sistema Immunitario in tumori rari trattati con tecniche ipertermiche (ILP e HIPEC).
2. Collaborazione con Laboratori di Ricerca del DIMI - Laboratorio del Professor Alessio Nencioni - per studi su linee cellulari e colture primarie.
3. Costituzione di una Biobanca Tissutale con sede presso il Servizio di Crioconservazione del CRB - CBA per lo studio di materiale biologico derivante da tessuti neoplastici.
4. Collaborazione con lo Stabulario del CBA per Protocolli di Ricerca in Chirurgia Sperimentale.
5. Costituzione del Centro Interdipartimentale Universitario per la Ricerca sui materiali avanzati e sulle nanotecnologie - NanoJanua - fra i seguenti dipartimenti dell'Università degli Studi di Genova:
 - Dipartimento di Fisica – DIFI
 - Dipartimento di Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni – DITEN
 - Dipartimento di Ingegneria civile, chimica e ambientale – DICCA
 - Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale – DCCI
 - Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita – DISTAV
 - Dipartimento di Informatica, bioingegneria, robotica e ingegneria dei sistemi – DIBRIS
 - Dipartimento di Scienze della salute – DISSAL
 - Dipartimento di Scienze Chirurgiche e diagnostiche integrate – DISC

- Dipartimento di Farmacia – DIFAR
- Dipartimento di Giurisprudenza – DDG.

Collaborazioni nazionali

- Collaborazione il Dipartimento di Oncologia dell'IRCCS Istituto per la Ricerca e la Cura del Cancro di Candiolo (Torino).
- Partecipazione come membri e promotori nella creazione all'interno della Società Italiana di Chirurgia Oncologica (SICO) del:
 - Onco-team per lo Studio e la Cura del Melanoma;
 - Onco-team per lo Studio e la Cura del Sarcoma;
 - Onco-team per lo Studio e la Cura della Carcinosi Peritoneale.
- Partecipazione allo Studio Retrospettivo Multicentrico Nazionale: *“Analisi preliminare riguardo alla morbilità e mortalità nella chirurgia citoreducente e nella chemioterapia ipertermica intraperitoneale.”*
- Collaborazione in veste di Delegato Ufficiale della Università degli Studi di Genova con AIRC - Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro, per la partecipazione dell'Ateneo alla Edizione 2015 del progetto AIRC 'Incontri nelle Università', mercoledì 4 novembre 2015.

Collaborazioni internazionali

Diplome Inter-Universitaire Européen de Pratiques Chirurgicales en Cancérologie

- Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes - (Lyon) - France
- Institut Claudius Regaud Centre de lutte contre le cancer - (Toulouse) - France
- Institut de Cancérologie de Lorraine - (Nancy) - France
- Institut Paoli Calmettes - (Marseille) – France *Piani di scambio scientifico, mobilità dei Ricercatori e partenariati per progetti europei*
- Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes - (Lyon) - France
- Hôpital Saint Eloi - (Montpellier) - France
- Clinique Universitaires Saint Luc - (Bruxelles) - Belgium
- Sahlgrenska University Hospital - (Gothenburg) - Sweden
- Institute of Oncology - (Ljubljana) - Slovenia
- **Tematiche di Ricerca per collaborazioni con l'Estero**
 - Collaborazione italo-francese con il Dipartimento di Chirurgia Oncologica - Digestiva e dei Tumori Endocrini del Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes di Lyon.
 - Collaborazione italo - belga con il Dipartimento di Chirurgia Generale e Digestiva - Centro Trapianti di Fegato delle Cliniques Universitaires Saint-Luc di Bruxelles.
 - Collaborazione italo-slovena con il Dipartimento di Chirurgia Oncologica dell'Istituto di Oncologia di Ljubljana: *“Applicazioni cliniche della Elettrochemiorazione (ECT) come possibile strumento terapeutico per lesioni neoplastiche epatobiliopancreatiche primitive e secondarie non resecabili*

chirurgicamente”.

- Collaborazione italo-svedese con il Dipartimento di Chirurgia dell'Istituto Sahlgrenska Universitetssjukhuset di Göteborg. “Aspetti clinici e sperimentali della perfusione ipertermica antiblastica isolata dell'arto (ILP) nella perfusione d'arto per melanomi, sarcomi e tumori rari”. “La perfusione epatica isolata (IHP): una possibilità terapeutica nel trattamento delle metastasi epatiche da melanoma uveale”. **Protocolli di Ricerca Internazionali:**
-
- “Phase 1 Dose-Finding Study of IL19-Tnfa Plus Melphalan Using Isolated Inferior Limb Perfusion (ILP) in Subjects With In-Transit Stage III/IV Melanoma”. Principal Investigator: Prof. Franco De Cian.
- 'A Pivotal Phase, III Open-Label, Randomized, Controlled Multi-center Study of the Efficacy of L19IL2/L19TNF Neoadjuvant Intratumoral Treatment Followed By Surgery Versus Surgery Alone In Clinical Stage III B/C Melanoma Patients.' Principal Investigator Policlinico S.Martino: Paola Queirolo, Co-PI: Prof. Franco De Cian.
- “Randomized Phase III Study evaluating hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in the treatment of ovarian cancer relapse”. PI: Prof. Jean-Marc Classe, CO-PI for Italy: Prof. Franco De Cian.

Attività editoriale

Elenco delle pubblicazioni

**LA CITOLOGIA DA BIOPSIA ASPIRATIVA INTRAOPERATORIA
CONPANCREATICHE. CASISTICA PERSONALE E REVISIONE DELLA
LETTERATURA. *Ricerca Med.* 1983; 4: 713-727**

- **L'IMPIEGO DELLA PROTESI DI DARDIK PER L'ACCESSO** Bonalumi U., Griffanti Bartoli F., Brignole E., Simoni G., Traverso E., DeCian F., Bachi V.3 **THE UTILIZATION OF HEMASITE VASCULAR ACCESS DEVICE (HD) FOR MAINTENANCE OF HEMODIALYSIS. PRELIMINARY REPORT. *Atti del Xth Congress of the European Society for Artificial Organs. Bologna, 14-17 September 1983. Abstract book. pag 133 (riassunto)*** Simoni G.A., Bonalumi U., Fasciolo F., Adami G.F., Traverso E., DeCian F., Griffanti Bartoli F.5 **TECNICA PERSONALE PER IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DEGLI ANEURISMI VERI IN PAZIENTI PORTATORI DI FISTOLA ARTERO- VENOSA PER L'EMODIALISI. // *Policlinico Sez. Chirurgica* 1984; 91: 1409-1412** Civalleri D., Rollandi G.A., Simoni G.A., Mallarini G., Repetto M., DeCian F., Griffanti Bartoli F., Bachi V.7 **FLOXURIDINE (FUDR) REGIONAL INFUSION IN COLORECTAL LIVER METASTASES WITH THE IMPLANTABLE PUMP INFUSAID-400 (TIIP). *Atti del International Symposium on Liver Metastases. Leiden, 24-25 maggio 1984. Pag. 70. (riassunto)***8 **NUOVE FRONTIERE DELLA TERAPIA REGIONALE DEI TUMORI METASTATICI DEL FEGATO. *Rivista Osp. SPD.* 1984; 22: 29-45.** Civalleri D., Simoni G.A. DeCian F., Repetto M., Paffumi L., Riba G., Farina P.G., Bachi V.10 **MODIFICAZIONI DEL FLUSSO ARTERIOSO EPATICO IN**

PAZIENTI CON METASTASI DA CARCINOMA DEL COLON IN CORSO DI INFUSIONE ARTERIOSA DI MICROSFERE DEGRADABILI. *Acta Chir. Ital.* 1985; 41: 608-609. Repetto M., Simoni G.A., Bonalumi U., DeCian F., Friedman D., Blanco G.F., Civalleri D. 12 HYPERTHERMIC REGIONAL PERFUSION IN MELANOMA. 13 IMPIEGO CLINICO DI MICROSFERE DI AMIDO DEGRADABILI. II. REDISTRIBUZIONE DEL FLUSSO ARTERIOSO INTRAEPATICO DOPO LEGATURA DI UN'ARTERIA EPATICA ABERRANTE. *Atti del Secondo Congresso Nazionale della Società Italiana di Applicazioni Tecnologiche in Chirurgia. Genova, 23-25 maggio 1985. Pag. 93. (riassunto)* Lioji A., Germi M.R., DeCian F., Brisighella A., Molinino M., Repetto M., Civalleri D. 15 PERFUSIONE IPERTERMICO-ANTIBLASTICA NEI TUMORI DEGLI ARTI. II. PRIMI RISULTATI CLINICI NEL MELANOMA AVANZATO. *Atti del Secondo Congresso Nazionale della Società Italiana di Applicazioni Tecnologiche in Chirurgia. Genova, 23-25 maggio 1985. Pag. 97. (riassunto)*. Simoni G., Friedman D., Borzone E., Traverso E., DeCian F. 17 INTRAHEPATIC FLOW DISTRIBUTION AFTER LIGATION OF A RIGHT REPLACED HEPATIC ARTERY. A CASE REPORT. 18 EVALUATION OF HEPATIC ENDOARTERIAL THERAPY WITH MICROSPHERES OF HUMAN ALBUMINE (MISA) MARKED Tc99m. *European Nuclear Medicine Congress - London, England. September 3-6, 1985. (riassunto)*. Civalleri D., Sertoli M.R., DeCian F., Simoni G., Repetto M., Bonalumi U., Qondamcarlo C. 20 STRATEGIA TERAPEUTICA NELLE NEOPLASIE PRIMITIVE E SECONDARIE EPATICHE. *Atti del Nono Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Oncologica. Cagliari, S. Margherita di Pula, 25-28 settembre 1985.* Repetto M., Campora E., Simoni G., Esposito M., DeCian F., Nobile M.T., Sertoli M.R., Civalleri D. 22 STUDIO DI FASE I-II PER IL TRATTAMENTO DEI TUMORI EPATICI MEDIANTE INFUSIONE INTRAARTERIOSA DI 4'-EPI-DOXORUBICINA. OSSERVAZIONI PRELIMINARI. *Atti del Nono Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Oncologica. Cagliari, S. Margherita di Pula, 25-28 settembre 1985. Vol. II. pp. 27-30.* 23 EFFETTO DEL BYPASS BILIOPANCREATICO (BBP) PARZIALE E TOTALE CON GASTRODIGIUNO- O GASTROILEOSTOMIA SULLA RISPOSTA AL PASTO DI ENTEROGLUCAGONE (EG) E NEUROTENSINA (NT). *Atti del Venticinquesimo Congresso Nazionale della Società Italiana di Gastroenterologia. Milano, 14-16 novembre 1985. Pag. 149. (riassunto)*. Civalleri D., Gianetta E., Friedman D., Castagnola M., Simoni G.A., De

Incarichi all'estero

Collaborazioni internazionali

Diplome Inter-Universitaire Européen de Pratiques Chirurgicales en Cancérologie

- Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes - (Lyon) - France

- Institut Claudius Regaud Centre de lutte contre le cancer - (Toulouse) - France
- Institut de Cancérologie de Lorraine - (Nancy) - France
- Institut Paoli Calmettes - (Marseille) – France *Piani di scambio scientifico, mobilità dei Ricercatori e partenariati per progetti europei*
-
- Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes - (Lyon) - France
- Hôpital Saint Eloi - (Montpellier) - France
- Clinique Universitaires Saint Luc - (Bruxelles) - Belgium
- Sahlgrenska University Hospital - (Gothenburg) - Sweden
- Institute of Oncology - (Ljubljana) - Slovenia

Tematiche di Ricerca per collaborazioni con l'Estero

- Collaborazione italo-francese con il Dipartimento di Chirurgia Oncologica - Digestiva e dei Tumori Endocrini del Centre Léon Bérarde de Lyon et Rhône-Alpes di Lyon.
- Collaborazione italo - belga con il Dipartimento di Chirurgia Generale e Digestiva - Centro Trapianti di Fegato delle Cliniques Universitaires Saint-Luc di Bruxelles.
- Collaborazione italo-slovena con il Dipartimento di Chirurgia Oncologica dell'Istituto di Oncologia di Ljubljana: *“Applicazioni cliniche della Elettrochemiporazione (ECT) come possibile strumento terapeutico per lesioni neoplastiche epatobiliopancreatiche primitive e secondarie non resecabili chirurgicamente”*.
- Collaborazione italo-svedese con il Dipartimento di Chirurgia dell'Istituto Sahlgrenska Universitetssjukhuset di Göteborg. *“Aspetti clinici e sperimentali della perfusione ipertermica antiblastica isolata dell'arto (ILP) nella perfusione d'arto per melanomi, sarcomi e tumori rari”*. *“La perfusione epatica isolata (IHP): una possibilità terapeutica nel trattamento delle metastasi epatiche da melanoma uveale”*. **Protocolli di Ricerca Internazionali:**
-
- *“Phase 1 Dose-Finding Study of IL19-Tnfa Plus Melphalan Using Isolated Inferior Limb Perfusion (ILP) in Subjects With In-Transit Stage III/IV Melanoma”*. Principal Investigator: Prof. Franco De Cian.
- *'A Pivotal Phase, III Open-Label, Randomized, Controlled Multi-center Study of the Efficacy of L19IL2/L19TNF Neoadjuvant Intratumoral Treatment Followed By Surgery Versus Surgery Alone In Clinical Stage III B/C Melanoma Patients.'* Principal Investigator Policlinico S.Martino: Paola Queirolo, Co-PI: Prof. Franco De Cian.
- *“Randomized Phase III Study evaluating hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in the treatment of ovarian cancer relapse”*. PI: Prof. Jean-Marc Classe, CO-PI for Italy: Prof. Franco De Cian.

Altre attività professionali

- Membro del Gruppo Ligure per la Diagnosi e Cura dei Tumori Cutanei.
-
- Membro dell' Intergruppo Melanoma Italiano.
-
- Membro dell'Italian Sarcoma Group.
-
- Membro della International Society for Regional Cancer Therapy.

- Membro della European Society of Surgical Oncology-
Consigliere della Società Ligure di Chirurgia.- Consigliere della
Società Italiana di Terapie Integrate Locoregionali in Oncologia.
-
-
-
- Responsabile Regionale della Società Italiana di Chirurgia Oncologica
-
- Consigliere della Società Italiana di Chirurgia Oncologica