

Aggiornato a luglio 2019

INDICE

Dati Anagrafici e Recapiti	3
Posizione Attuale	3
Formazione Professionale	4
Borse di Studio	6
Soggiorni all'Estero	6
Attività Didattica	7
Altra Attività Didattica	13
Attività di Ricerca e Produzione Scientifica	14
Tabella Riassuntiva Indicatori Bibliometrici	18
Elenco Articoli in Extenso	19
Contributi in Volume	36
Direzione di e Partecipazione a Progetti di Ricerca	38
Società Scientifiche ed Attività Congressuali	39
Attività Clinico-Assistenziale	41

DATI ANAGRAFICI E RECAPITI

- Nato il 25 maggio 1957 a Venezia

- Residente ad Albignasego in Via Don Bosco, 55/a - 35020 Padova

- CF: PLTPLG57E25L736N

- Telefono (casa): 049 693485

- Cellulare: 334 1016252

- Telefono (studio): 0423 421306

- Fax (ufficio): 0423 421307

- E-mail: pierluigi.pilati@iov.veneto.it

POSIZIONE ATTUALE

Direttore dell'UOC di "Chirurgia dell'Esofago e delle vie digestive "dal 1 marzo 2018

Direttore del Dipartimento Chirurgico dell'Istituto Oncologico Veneto.

FORMAZIONE PROFESSIONALE

- Consegue nel luglio 1977 il diploma di *maturità scientifica* presso il Liceo "Giordano Bruno" di Venezia.
- Iscritto nell'anno accademico 1977-78 al I anno della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Padova, consegue *la Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia* in data 22.03.1983, con il punteggio di 105/110.
- Ha conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione nella II sessione dell'anno 1983
- Ha conseguito la specialita' in Chirurgia Generale presso l'Universita' degli Studi di Padova in data 11. 07 1988 con il punteggio di 70/70
- Ha effettuato il corso BTLS (Basic Trauma Live Support) nel 1998
- Ha effettuato il corso ATLS (Advanced Trauma Life Support) nel 1999
- Ha conseguito il diploma di Istruttore ATLS, (Advanced Trauma Life Support) istituito dall'American College of Surgeons – Committee on Trauma, nell'anno 1999.
- Ha partecipato al workshop teorico pratico di chirurgia laparoscopica colorettale tenutosi presso l'Università degli Studi di Torino (Dipartimento di Discipline Medico-Chirurgiche) a novembre 2003.
- Ha partecipato all' ATLS UPDATE COURSE, organizzato dall'American College of Surgeons e riservato ai direttori / coordinatori / istruttori ATLS, nel giugno del 2004.
- Ha partecipato all' Oncosurgical workshop on liver metastases from colorectal cancer, tenutosi nel 2006 a Parigi press oil Centro Epato-biliare (C.H.B.) dell'Ospedale Paul Brousse, Villejuif.
- Ha partecipato all' Advanced Course "Management of colorectal liver metastases" organizzato dall' European Society of Surgical Oncology tenutosi a Bordeaux nel 2010.
- Ha conseguito l'incarico di "Alta specialità nei trattamenti loco-regionali dei tumori" presso l'Istituto di Clinica Chirurgica II nel giugno 2004.
- Ha conseguito l'incarico di Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia
 Generale Ospedale Sant'Antonio ULSS 16 nel febbraio 2014; incarico in aspettativa dal 28 febbraio 2018.

- Ha conseguito l'incarico ad interim di Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Generale Ospedale Immacolata Concezione Piove di Sacco ULSS 16 luglio 2015 – dicembre 2017
- Ha conseguito l'incarico dirigenziale di Direttore del Dipartimento Chirurgico a tempo determinato giugno 2015 -gennaio 2018
- In data 14.12.2016 ha conseguito il certificato di Formazione Manageriale del Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa realizzato nel periodo febbraio-dicembre 2016 presso la Scuola di Sanità Pubblica della Regione Veneto, rilasciato ai sensi dell'Accordo tra il Ministero della Salute, le Regioni e le Province autonome del 10 luglio 2003 e di quanto previsto con D.R.G del 18 agosto 2015.

BORSE DI STUDIO

- 1989: borsa di studio della Lega Italiana Lotta contro i Tumori (LILT) per soggiorno all'estero presso "Hammersmith Hospital London University".

SOGGIORNI ALL'ESTERO

- Nel 1989 (agosto-dicembre): visiting surgeon presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Hammersmith Hospital (London University, London UK); con particolare interesse riguardo al trattamento chirurgico dei tumori primitivi e secondari del fegato.
- Nel 1989-1990 (dicembre-gennaio): visiting surgeon presso il Saint Mark Hospital (London, UK); si è interessato del trattamento delle malattie infiammatorie croniche dell'intestino.
- Nel 1990 (gennaio): visiting surgeon presso il Middelsex Hospital (London, UK); si è occupato del trattamento chirurgico del carcinoma del pancreas.
- Nel 1999 (novembre) visiting surgeon presso Departement of Surgical Oncology, Erasmus University Medical Center, 301 Groene Hilledijk, Rotterdam-Netherlands interessandosi sulla perfusione ipertermico-antiblastica degli arti, partecipando all'attività chirurgica e di ricerca con il Prof. Alexander Eggermont e il Dr. TL. Ten Hagen.
- Nel 2000 (novembre-dicembre): visiting surgeon presso la Surgery Branch, National Cancer Institute, National Institutes of Health of Bethesda, MD (USA); ha partecipato all'attività clinica e chirurgica nei pazienti portatori di tumori avanzati, primitivi e secondari, del fegato e del peritoneo, non responsivi ai trattamenti tradizionali e sottoposti a perfusione ipertermico-antiblastica.

ATTIVITA' DIDATTICA

Dall' A.A. 1999-2000 gli sono stati attribuiti presso l'Università degli Studi di Padova i seguenti insegnamenti:

Titolare di insegnamento nei seguenti Corsi di Perfezionamento dell'Università degli studi di Padova

Marzo 2000-giugno 2000: Corso di Perfezionamento in Coloproctologia; Coordinatore Prof. G. Dodi

Marzo 2001-giugno 2001: Corso di Perfezionamento in Coloproctologia; Coordinatore Prof. G. Dodi

Marzo 2002-giugno 2002: Corso di Perfezionamento in Coloproctologia: Coordinatore Prof. G. Dodi

Marzo 2003-giugno 2003: Corso di Perfezionamento in Coloproctologia: Coordinatore Prof. G. Dodi

Marzo 2004-giugno 2004: Corso di Perfezionamento in Coloproctologia: Coordinatore Prof. G. Dodi

Marzo 2005-giugno 2005: Corso di Perfezionamento in Coloproctologia: Coordinatore Prof. G. Dodi

Marzo 2001-giugno 2001: Corso di Perfezionamento in Chirurgia dei Tumori Digestivi: Coordinatore Dr. S. Pucciarelli

Marzo 2002-giugno 2002: Corso di Perfezionamento in Chirurgia dei Tumori Digestivi: Coordinatore Dr. S. Pucciarelli

Marzo 2003-giugno 2003: Corso di Perfezionamento in Chirurgia dei Tumori Digestivi: Coordinatore Dr. S. Pucciarelli

Marzo 2004-giugno 2004: Corso di Perfezionamento in Chirurgia dei Tumori Digestivi: Coordinatore Dr. S. Pucciarelli

Marzo 2001-giugno 2001 Corso di Perfezionamento in Medicina e Chirurgia di Pronto Soccorso Coordinatore Prof. D. Nitti

Marzo 2002-giugno 2002 Corso di Perfezionamento in Medicina e Chirurgia di Pronto Soccorso Coordinatore Prof. D. Nitti

Marzo 2003-giugno 2003 Corso di Perfezionamento in Medicina e Chirurgia di Pronto Soccorso Coordinatore Prof. D. Nitti

Marzo 2003-giugno 2003 Corso di Perfezionamento in Chirurgia nei Paesi in via di Sviluppo Coordinatore Prof. M. Lise

Marzo 2004-giugno 2004 Corso di Perfezionamento in Chirurgia nei Paesi in via di Sviluppo Coordinatore Prof. M. Lise

Scuole di Specializzazione (vecchio ordinamento): Corsi Integrativi a Insegnamenti Ufficiali (Università di Padova)

Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale indirizzo in Chirurgia d'Urgenza:

- -Anno accademico1999-2000. Corso integrativo: Semeiotica e diagnostica del paziente affetto da neoplasia dei tessuti molli. Anno di corso II. Ore di lezione: 30
- -Anno accademico 2000-2001. Corso integrativo: Semeiotica e diagnostica del paziente affetto da neoplasia dei tessuti molli. Anno di corso II. Ore di lezione: 30

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale indirizzo in Chirurgia d'Urgenza:

- -Anno accademico 1999-2000; Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie: Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2000-2001; Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie: Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2001-2002; Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2002-2003; Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie: Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2003-2004. Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie. Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2004-2005. Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie. Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2006-2007. Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie. Anno di corso III. Ore 10
- -Anno accademico 2007-2008. Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie. Anno di corso III. Ore di lezione 10

- -Anno accademico 2008-2009. Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie. Anno di corso III. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2009-2010. Corso integrativo: Correlazione tra rischio postoperatorio e complicanze postoperatorie. Anno di corso III. Ore di lezione 10

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale indirizzo in Chirurgia d'Urgenza

-Anno accademico 2006-2007. Corso integrativo: Chirurgia d'urgenza in chirurgia. Anno di corso IV. Ore di lezione 10

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale indirizzo in Chirurgia d'Urgenza

- -Anno accademico 2002-2003. Corso integrativo: Problematiche chirurgiche prevalenti in urgenza ed in emergenza. Anno di corso VI. Ore di lezione 20
- -Anno accademico 2003-2004. Corso integrativo: Problematiche chirurgiche prevalenti in urgenza ed in emergenza. Anno di corso VI.Ore di lezione 20
- -Anno accademico 2004-2005. Corso integrativo: Problematiche chirurgiche prevalenti in urgenza ed in emergenza. Anno di corso VI. Ore di lezione 20
- -Anno accademico 2005-2006. Corso integrativo: Problematiche chirurgiche prevalenti in urgenza ed in emergenza. Anno di corso VI. Ore di lezione 20

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale

-Anno accademico 2010-2011. Insegnamento: Chirurgia Generale: trattamento pre e post operatorio. Anno di corso III. Ore di lezione 10

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale

- -Anno accademico 2011-2012. Insegnamento: Fisiopatologia chirurgica dell'apparato digerente. Anno di corso II. Ore di lezione 7
- -Anno accademico 2012-2013. Insegnamento: Fisiopatologia chirurgica dell'apparato digerente. Anno di corso II. Ore di lezione 7
- -Anno accademico 2013-2014. Insegnamento: Fisiopatologia chirurgica dell'apparato digerente. Anno di corso II. Ore di lezione 7

- -Anno accademico 2014-2015. Insegnamento: Fisiopatologia chirurgica dell'apparato digerente. Anno di corso II. Ore di lezione 7
- -Anno accademico 2015-2016. Insegnamento: Fisiopatologia chirurgica dell'apparato digerente. Anno di corso II. Ore di lezione 14

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale

-Anno accademico 2011-2012. Corso integrativo: Emergenze chirurgiche nei trapianti. Anno di corso VI. Ore di lezione 20

Scuola di Specializzazione in Oncologia

- -Anno accademico 2005-2006. Corso integrativo: Elementi di chirurgia oncologica. Anno di corso III. Ore di lezione 15
- -Anno accademico 2006-2007. Corso integrativo: Elementi di chirurgia oncologica. Anno di corso III. Ore di lezione 15
- -Anno accademico 2007-2008. Corso integrativo: Elementi di chirurgia oncologica. Anno di corso III. Ore di lezione 15
- -Anno accademico 2008-2009. Corso integrativo: Elementi di chirurgia oncologica. Anno di corso III. Ore di lezione 15
- -Anno accademico 2009-2010. Corso integrativo: Elementi di chirurgia oncologica. Anno di corso III. Ore di lezione 15

Scuola di Specializzazione in Radioterapia

- -Anno accademico 1999-2000. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2000-2001. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2001-2002. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2002-2003. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10

- -Anno accademico 2003-2004. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2004-2005. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2005-2006. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2006-2007. Terapie integrate loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2007-2008. Trattamenti integrati loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10
- -Anno accademico 2008-2009. Trattamenti integrati loco-regionali. Anno di corso II. Ore di lezione 10

Scuola di Specializzazione (vecchio ordinamento) in Medicina Interna II Scuola

- -Anno accademico 2008-2009. Insegnamento ufficiale: Chirurgia Generale: chirurgia d'urgenza e pronto soccorso. Anno di Corso IV. Ore di Lezione 15
- -Anno accademico 2009-2010. Insegnamento ufficiale: Chirurgia Generale: chirurgia d'urgenza e pronto soccorso. Anno di Corso IV. Ore di Lezione 15
- -Anno accademico 2010-2011. Insegnamento ufficiale: Chirurgia Generale: chirurgia d'urgenza e pronto soccorso. Anno di Corso IV. Ore di Lezione 15

Insegnamento attribuiti nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Padova

Anno accademico 2005-06: Trattamenti loco-regionali integrati (Prof Rossi-Dr. Pilati) Anno accademico 2006-07: Trattamenti loco-regionali integrati (Prof Rossi-Dr. Pilati) Anno accademico 2007-08: Trattamenti loco-regionali integrati (Prof Rossi-Dr. Pilati) Anno accademico 2008-09: Trattamenti loco-regionali integrati (Prof Rossi-Dr. Pilati) Anno accademico 2009-10: Trattamenti loco-regionali integrati (Prof Rossi-Dr. Pilati)

Attività di Tutor (Facoltà di Medicina dell'Università di Padova)

Anno accademico 2004 (1° e 2° sessione) Tutor e valutatore ai laureati in Medicina e Chirurgia per l'abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo.

Anno accademico 2007 (1° e 2° sessione) Tutor e valutatore ai laureati in Medicina e Chirurgia per l'abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo.

Anno accademico 2002-03 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2003-04 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2004-05 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2005-06 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2006-07 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2007-08 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2008 -09 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2009-10 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2010 -11 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno Anno accademico 2011-12 Tutor studenti in Medicina e Chirurgia del IV e V anno

Tesi di Laurea e di Specializzazione

Dal Luglio 1989 a tutt'oggi è stato Correlatore di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia e di Specialità in Chirurgia Generale presso l'Università di Padova.

ALTRA ATTIVITA' DIDATTICA

Titolare insegnamento ATLS Azienda Ospedaliera di Padova

- Maggio 1999 ottobre 1999 Corso Avanced Trauma Live Support
- Maggio 2000 ottobre 2000 Corso Avanced Trauma Live Support
- Maggio 2001 ottobre 2001 Corso Avanced Trauma Live Support
- Maggio 2002 ottobre 2002 Corso Avanced Trauma Live Support
- Maggio 2003 ottobre 2003 Corso Avanced Trauma Live Support
- Maggio 2004 ottobre 2004 Corso Avanced Trauma Live Support
- Maggio 2005 ottobre 2005 Corso Avanced Trauma Live Support

ATTIVITA' DI RICERCA E PRODUZIONE SCIENTIFICA

Ricerca traslazionale

Gli argomenti cui si è dedicato e quelli di cui si sta interessando sono i seguenti:

- Modello sperimentale per lo studio della vascolarizzazione delle metastasi epatiche sperimentali condotto su ratto, volto a definire con tecnica microangiografica i principali modelli sperimentali ed a studiare i flussi ematici con tecnica dello wash-out dello Xenon-133 iniettato nel tumore. La ricerca ha dimostrato un flusso prevalentemente arterioso delle metastasi, indipendentemente dalle loro dimensioni; la vascolarizzazione delle metastasi diminuisce con l'accrescersi della massa neoplastica; le metastasi di piccole dimensioni possono presentare importanti correlazioni con il circolo portale.
- Meccanismo d'azione del TNF nel modello umano di perfusione isolata d'arto; i risultati ottenuti hanno consentito di formulare un'ipotesi sul meccanismo molecolare alla base della selettiva attività citotossica del TNF nei confronti del tessuto tumorale, con un potenziale sviluppo sia in senso prognostico che terapeutico.
- Utilizzo di tecniche di biologia molecolare (real time PCR, high throughput DNA array, laser scanning cytometry, proteomica, RNA interference) per lo studio del microambiente tumorale durante bioterapia (TNF, immunoterapia) e dell'interazione ospite/cancro
- Messa a punto di modelli sperimentali per lo sviluppo di nuovi regimi chemioterapici adatti ai trattamenti loco-regionali. In particolare ha collaborato alla messa a punto di un modello sperimentale di perfusione isolata ex vivo di colon umano con adenocarcinoma per studi di farmacocinetica/ farmacodinamica di chemioterapici. Il modello è stato utilizzato per dimostrare il sinergismo antiblastico fra doxorubicina e ipertermia nei confronti dell'adenocarcinoma colico e per suggerire il ruolo prognostico della topoisomerasi-2alpha nella predizione della risposta tumorale al trattamento chemio-ipertermico.
- Ricerca delle cellule tumorali circolanti mediante PCR "nested" in pazienti affetti da melanoma cutaneo trattati con chirurgia radicale ma ad alto rischio di recidiva Lo studio ha dimostrato che la presenza nel sangue periferico di almeno uno dei

due marcatori tumorali utilizzati (tirosinasi e MART-1/Melan-A) è un fattore prognostico indipendente di recidiva di malattia.

- Messa a punto di un modello animale (maiale) di perfusione ipertermicoantiblastica isolata di fegato per il trattamento dei tumori non resecabili del fegato. Gli esperimenti hanno permesso di acquisire gli accorgimenti chirurgici della cannulazione dei vasi epatici e di settare i parametri emodinamici dei due circuiti extracorporei necessari per l'applicazione della metodica nell'uomo Inoltre è stato dimostrato che la perfusione può essere condotta in condizioni di ipertermia vera (42°C) senza compromissione della funzionalità epatica.
- Modulazione dell'attività citotossica di farmaci antineoplastici in un modello sperimentale che utilizza colture di linee tumorali e di epatociti normali con lo scopo di condurre studi di farmacocinetica/ farmacodinamica finalizzati al miglioramento dell'indice terapeutico della perfusione ipertermico-antiblastica di fegato.
- Ha partecipato allo studio: "Utilizzo di nano-particelle per il drug-delivery in un modello di carcinoma umano ex-vivo del colon" come responsabile della perfusione isolata d'organo.

Ricerca clinica

E' interessato alla ricerca clinica nell'ambito del trattamento chirurgico e multidisciplinare dei tumori del tratto digestivo, della carcinosi/sarcomatosi peritoneale, dei tumori primitivi e secondari del fegato, dei sarcomi delle parti molli e del retroperitoneo, e delle metastasi in transito da melanoma, delle recidive di neoplasie di origine colon-rettale o di origine ovarica, suscettibili di trattamento ipossico locoregionale "stop-flow".

Dal 1987 si occupa di terapie loco-regionali dei tumori solidi localmente avanzati. In particolare:

- Infusione intra-portale e/o intra-arteriosa epatica per il trattamento delle metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto versus chemioterapia sistemica.

- Perfusione ipertermico-antiblastica d'arto per il trattamento delle metastasi in transito da melanoma. Ha attivamente partecipato alla realizzazione (stesura del protocollo, interventi chirurgici, follow-up dei pazienti, analisi dei risultati, stesura delle relative pubblicazioni) dei seguenti studi: "Perfusione isolata di arto a base di fotemustina preceduta da chemiosensibilizzazione con dacarbazina per via sistemica: studio EORTC"; "Perfusione isolata di arto con basse dosi di TNF in pazienti con metastasi intransito da melanoma cutaneo: studio di fase I-II".
- Perfusione ipertermico-antiblastica d'arto per il trattamento dei sarcomi delle parti molli degli arti in pazienti candidati all'amputazione Ha attivamente partecipato alla realizzazione (stesura del protocollo, interventi chirurgici, follow-up dei pazienti, analisi dei risultati, stesura delle relative pubblicazioni) dei seguenti studi: "Studio di fase I sull'uso della doxorubicina associata al TNF durante perfusione isolata di arto per il trattamento dei sarcomi delle parti molli degli arti". "Perfusione isolata di arto con basse dosi di TNF in pazienti con sarcomi delle parti molli candidati all'amputazione: studio di fase II".
- Perfusione ipertermico-antiblastica intraperitoneale intraoperatoria per il trattamento della carcinosi/sarcomatosi intra-addominale Ha attivamente partecipato alla realizzazione (stesura del protocollo, interventi chirurgici, follow-up dei pazienti, analisi dei risultati, stesura delle relative pubblicazioni) dei seguenti studi: "Chemioipertermia intraperitoneale intraoperatoria nei pazienti affetti da sarcomatosi intra-addominale: studio nazionale multicentrico di fase II"; "Perfusione ipertermico-antiblastica intraperitoneale intraoperatoria per il trattamento della carcinosi di origine ovarica: studio nazionale multicentrico randomizzato di fase III (CIPOV)".
- Perfusione con tecnica dello stop-flow per il trattamento dei tumori localmente avanzati degli arti e della pelvi non operabili e resistenti alla terapia medica tradizionale. Ha partecipato attivamente alla realizzazione (stesura del protocollo, interventi chirurgici, follow-up dei pazienti, analisi dei risultati, stesura delle relative pubblicazioni) del seguente studio: "Studio pilota sull'uso della perfusione ipossico-antiblastica con tecnica dello stop-flow per il trattamento dei tumori degli arti e della pelvi".
- Perfusione ipertermico-antiblastica isolata di fegato per il trattamento delle neoplasie non resecabili del fegato. Ha partecipato attivamente alla realizzazione

(stesura del protocollo, interventi chirurgici, follow-up dei pazienti, analisi dei risultati, stesura delle relative pubblicazioni) del seguente studio: "Perfusione isolata di fegato per le metastasi epatiche non resecabili: studio pilota monocentrico".

- Ha partecipato allo studio di fase II intitolato: "Phase II Study on alternated bevacizumab combined with intrahepatic oxaliplatin and systemic folfiri in colorectal cancer unresectable liver metastases". Lo studio, approvato dal Comitato Etico dell'Istituto Oncologico Veneto I.O.V.-I.R.C.C.S. di Padova e condotto in collaborazione con l'Oncologia Medica dello I.O.V.
- Ha messo a punto ed è stato coordinatore dello studio intitolato: "Perfusione isolata di fegato con oxaliplatino in pazienti con metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto non responsive alla chemioterapia sistemica: studio di fase 1-2" svoltosi presso l'Azienda Ospedaliera di Padova in Clinica Chirurgica II.
- Ha partecipato allo studio intitolato: "Analisi del profilo di espressione fosfoproteomica per l'identificazione di fattori predittivi di risposta e di nuovi bersagli molecolari nelle metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto."
- Ha partecipato alle attività del gruppo di ricerca europeo intitolato CONTICANET (Connective Tissues Cancers Network), finanziato dal Sesto Programma Quadro della commissione Europea (6th Framework Program of the European Commission) e dedicato alla ricerca nel campo dei sarcomi delle parti molli (vedasi pubblicazione "Rossi CR, Vecchiato A, Mastrangelo G, Montesco MC, Russano F, Mocellin S, Pasquali S, Scarzello G, Basso U, Frasson A, Pilati P, Nitti D, Lurkin A, Ray-Coquard I. Adherence to treatment guidelines for primary sarcomas affects patient survival: a side study of the European CONnective TIssue CAncer NETwork (CONTICANET). Ann Oncol. 2013 Jun;24(6):1685-91. doi: 10.1093/annonc/mdt031. PubMed PMID: 23446092").

TABELLA RIASSUNTIVA INDICATORI BIBLIOMETRICI

INDICATORE	VALORE	NOTE
Numero Articoli in extenso	100	In riviste internazionali peer-review
Impact Factor Totale	405,7	Fonte: ISI Thompson 2015
Impact Factor Medio	4,1	Fonte: ISI Thompson 2015
Numero Articoli con IF > 5	26	Fonte: ISI Thompson 2015
Numero di citazioni totale	2418	Fonte: SCOPUS 2016
Numero di citazioni medio	24	Fonte: SCOPUS 2016
H-index	27	Fonte: SCOPUS 2016

ELENCO ARTICOLI IN EXTENSO

ID	Autori	Titolo e riferimento bibliografico	Anno	Rivista	Impact Factor 2015	Citazioni SCOPUS
1	Cheng Y, Briarava M, Lai M, Wang X, Tu B, Cheng N, Gong J, Yuan Y, Pilati P , Mocellin S.	Pancreaticojejunostomy versus pancreaticogastrostomy reconstruction for the prevention of postoperative pancreatic fistula following pancreaticoduodenectomy. Cochrane Database Syst Rev. 2017 Sep 12;9:CD012257. doi: 10.1002/14651858.CD012257.pub2. [Epub ahead of print]	2017	Cochrane Database Syst Rev	6,035	-
2	Benna C, Foerster C, Rajendran S, Monticelli H, Pilati P , Nitti D, Mocellin S	Genetic variation of clock genes and cancer risk: a field synopsis and meta-analysis. Oncotarget. 2017 Apr 4;8(14):23978-23995	2017	Oncotarget	5,008	-
3	Cremolini C, Casagrande M, Loupakis F, Aprile G, Bergamo F, Masi G, Moretto R R, Pietrantonio F, Marmorino F, Zucchelli G, Tomasello G, Tonini G, Allegrini G, Granetto	Efficacy of FOLFOXIRI plus bevacizumab in liver-limited metastatic colorectal cancer: A pooled analysis of clinical studies by Gruppo Oncologico del Nord Ovest. Eur J Cancer. 2016 Dec 13. pii: S0959-8049(16)32534-5. doi: 10.1016/j.ejca.2016.10.028. [Epub	2016	Eur J Cancer	6,163	-

	C, Ferrari L, Urbani L, Cillo U, Pilati P , Sensi E, Pellegrinelli A, Milione M, Fontanini G, Falcone A	ahead of print]				
4	Rastrelli M, Mocellin S, Stramare R, Brunello A, Maruzzo M, Basso U, Scarzello G, Buzzaccarini MS, Pilati P , Saadeh LM, Del Fiore SP, Tosi A, Montesco C, Campana LG, Tropea S, Rossi CR	Isolated limb perfusion for the management limb threatening soft tissue sarcomas: The role of histological type on clinical outcomes. Eur J Surg Oncol. 2016 Nov 18. pii: S0748-7983(16)30953-2. doi: 10.1016/j.ejso.2016.09.021. [Epub ahead of print	2016	Eur J Surg Oncol.	2,940	-
5	Mocellin S, Briarava M, Pilati P	Vitamin B6 and Cancer Risk: A Field Synopsis and Meta-Analysis. J Natl Cancer Inst. 2016 Oct 30;109(3)	2016	J Natl Cancer Inst.	11,370	-
6	Mocellin S, Pilati P , Briarava M, Nitti D	Breast Cancer Chemoprevention: A Network Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. J Natl Cancer Inst. 2015 Nov 18;108(2)	2015	J Natl Cancer Inst.	11,370	4
7	Kyrgidis A, Tzellos T, Mocellin S, Apalla Z, Lallas A, Pilati P , Stratigos A	Sentinel lymph node biopsy followed by lymph node dissection for localised primary cutaneous melanoma. Cochrane Database Syst Rev. 2015 May 16;5:CD010307	2015	Cochrane Database Syst Rev	6,035	3

8	Valpione S, Aliberti C, Parrozzani R, Bazzi M, Pigozzo J, Midena E, Pilati P , Campana LG, Chiarion-Sileni V.	A retrospective analysis of 141 patients with liver metastases from uveal melanoma: a two-cohort study comparing transarterial chemoembolization with CPT-11 charged microbeads and historical treatments. Melanoma Res. 2015 Apr;25(2):164-8.	2015	Melanoma Res.	2,219	2
9	Tzellos T, Kyrgidis A, Mocellin S, Chan AW, Pilati P , Apalla Z.	Interventions for melanoma in situ, including lentigo maligna. Cochrane Database Syst Rev. 2014 Dec 19;12:CD010308.	2014	Cochrane Database Syst Rev	6,035	7
10	Perilli L, Pizzini S, Bisognin A, Mandruzzato S, Biasiolo M, Facciolli A, Rossi E, Esposito G, Rugge M, Pilati P , Mocellin S, Nitti D, Bortoluzzi S, Zanovello P.	Human miRNome profiling in colorectal cancer and liver metastasis development. Genom Data. 2014 Jun 27;2:184-8.	2014	Genom Data	NA	2
11	Rossi CR, Varotto A, Pasquali S, Campana LG, Mocellin S, Sommariva A, Montesco MC, Rastrelli M, Vecchiato A, Pilati P, Nitti D.	Patient outcome after complete surgery for retroperitoneal sarcoma. Anticancer Res. 2013 Sep;33(9):4081-7	2013	Anticancer Res.	1,895	0

12	Sommariva A, Pasquali S, Del Fiore P, Montesco MC, Pilati PL , Rastrelli M, Niba J, Nitti D, Rossi CR.	Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in patients with peritoneal sarcomatosis: long-term outcome from a single institution experience. Anticancer Res. 2013 Sep;33(9):3989-94.	2013	Anticancer Res.	1,895	4
13	Pizzini S, Bisognin A, Mandruzzato S, Biasiolo M, Facciolli A, Perilli L, Rossi E, Esposito G, Rugge M, Pilati P, Mocellin S, Nitti D, Bortoluzzi S, Zanovello P.	Impact of microRNAs on regulatory networks and pathways in human colorectal carcinogenesis and development of metastasis. BMC Genomics. 2013 Aug 29;14:589.	2013	BMC Genomics.	3,867	67
14	Mocellin S, Lens MB, Pasquali S, Pilati P , Chiarion Sileni V.	Interferon alpha for the adjuvant treatment of cutaneous melanoma. Cochrane Database Syst Rev. 2013 Jun 18;6:CD008955.	2013	Cochrane Database Syst Rev	6,035	54
15	Rossi CR, Vecchiato A, Mastrangelo G, Montesco MC, Russano F, Mocellin S, Pasquali S, Scarzello G, Basso U, Frasson A, Pilati P, Nitti D, Lurkin A, Ray- Coquard I.	Adherence to treatment guidelines for primary sarcomas affects patient survival: a side study of the European CONnective TIssue CAncer NETwork (CONTICANET). Ann Oncol. 2013 Jun;24(6):1685-91.	2013	Ann Oncol.	9,269	17
16	Mocellin S, Benna C, Pilati P.	Coinhibitory molecules in cancer biology and therapy. Cytokine Growth Factor Rev. 2013 Apr;24(2):147-61.	2013	Cytokine Growth Factor Rev.	6,571	14

17	Mammano E, Galdi F, Pierobon M, Tessari E, Deng J, Pucciarelli S, Agostini M, De Marchi F, Canzonieri V, De Paoli A, Belluco C, Liotta L, Petricoin E, Pilati P , Nitti D.	Multiplexed protein signal pathway mapping identifies patients with rectal cancer that responds to neoadjuvant treatment. Clin Colorectal Cancer. 2012 Dec;11(4):268-74.	2012	Clin Colorectal Cancer	3,09	4
18	Sommariva A, Pilati P , Rossi CR	Cyto-reductive Surgery combined with Hyperthermic Intra-peritoneal Chemotherapy for Peritoneal Surface Malignancies: current treatment and results. Cancer Treat Rev. 2012 Jun;38(4):258-68.	2012	Cancer Treat Rev.	7,983	9
19	Morando F, Alaibac M, Romano A, Cavallin M, Piano S, Pizzi M, Mescoli C, Pilati P , Gatta A, Angeli P.	The liver: another organ involved in Muir Torre syndrome? Fam Cancer. 2012 Mar;11(1):7-12.	2012	Fam Cancer	2,090	4
20	Pilati P, Mocellin S, Bertazza L, Galdi F, Briarava M, Mammano E, Tessari E, Zavagno G, Nitti D.	Prognostic value of putative circulating cancer stem cells in patients undergoing hepatic resection for colorectal liver metastasis. Ann Surg Oncol. 2012 Feb;19(2):402-8.	2012	Ann Surg Oncol	3,655	47
21	Pilati P, Nitti D, Mocellin S.	Cancer Resistance to Type II Topoisomerase Inhibitors. Curr Med Chem. 2012 Aug 1;19(23):3900-6	2012	Curr Med Chem	3,372	6
22	Mocellin S, Bertazza L, Benna C, Pilati P	Circumventing melanoma chemoresistance by targeting DNA repair. Curr Med Chem. 2012 Aug 1;19(23):3893-9	2012	Curr Med Chem	3,372	5

23	Cavaliere F, De Simone M, Virzì S, Deraco M, Rossi CR, Garofalo A, Di Filippo F, Giannarelli D, Vaira M, Valle M, Pilati P , Perri P, La Pinta M, Monsellato I, Guadagni F.	Prognostic factors and oncologic outcome in 146 patients with colorectal peritoneal carcinomatosis treated with cytoreductive surgery combined with hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: Italian multicenter study S.I.T.I.L.O. Eur J Surg Oncol. 2011 Feb;37(2):148-54.	2011	Eur J Surg Oncol.	2,940	56
24	Rossi CR, Pasquali S, Mocellin S, Vecchiato A, Campana LG, Pilati P , Zanon A, Nitti D	Long-term results of melphalan-based isolated limb perfusion with or without low-dose TNF for in-transit melanoma metastases. Ann Surg Oncol. 2010 Nov;17(11):3000-7.	2010	Ann Surg Oncol.	3,655	16
25	Bertazza L, Mocellin S, Marchet A, Pilati P , Gabrieli J, Scalerta R, Nitti D	Survivin gene levels in the peripheral blood of patients with gastric cancer independently predict survival. J Transl Med. 2009 Dec 22;7:111.	2009	J Transl Med.	3,694	34
26	Mocellin S, Thompson JF, Pasquali S, Montesco MC, Pilati P , Nitti D, Saw RP, Scolyer RA, Stretch JR, Rossi CR.	Sentinel node status prediction by four statistical models: results from a large bi-institutional series (n = 1132). Ann Surg. 2009 Dec;250(6):964-9.	2009	Ann Surg.	8,569	10
27	Pilati P, Mammano E, Mocellin S, Tessari E, Lise M, Nitti D	Hepatic arterial infusion for unresectable colorectal liver metastases combined or not with systemic chemotherapy. Anticancer Res. 2009 Oct;29(10):4139-44.	2009	Anticancer Res.	1,895	7

28	Mammano E, Pilati P , Tessari E, Cosci M, Mocellin S, Nitti D	[Adjuvant chemotherapy after radical liver resection in the treatment of metastases from colorectal carcinoma]. Minerva Chir. 2009 Oct;64(5):457-63.	2009	Minerva Chir.	0,877	2
29	Mammano E, Cosci M, Zanon A, Picchi G, Tessari E, Pilati P , Nitti D	Celiomesenteric trunk aneurysm. Ann Vasc Surg. 2009 Mar;23(2):257.e7-10.	2009	Ann Vasc Surg.	1,045	7
30	Mocellin S, Pilati P , Nitti D	Peptide-based anticancer vaccines: recent advances and future perspectives. Curr Med Chem. 2009;16(36):4779-96.	2009	Curr Med Chem.	3,372	27
31	Mocellin S, Pasquali S, Pilati P	Oncomirs: from tumor biology to molecularly targeted anticancer strategies. Mini Rev Med Chem. 2009 Jan;9(1):70-80.	2009	Mini Rev Med Chem.	2,841	27
32	Nitti D, Mocellin S, Marchet A, Pilati P , Lise M	Recent advances in conventional and molecular prognostic factors for gastric carcinoma. Surg Oncol Clin N Am. 2008 Jul;17(3):467-83,	2008	Surg Oncol Clin N Am.	1,958	11
33	Rossi CR, Russano F, Mocellin S, Chiarion- Sileni V, Foletto M, Pilati P, Campana LG, Zanon A, Picchi GF, Lise M, Nitti D	TNF-based isolated limb perfusion followed by consolidation biotherapy with systemic low-dose interferon alpha 2b in patients with in-transit melanoma metastases: a pilot trial. Ann Surg Oncol. 2008 Apr;15(4):1218-23.	2008	Ann Surg Oncol	3,655	9
34	Rossi CR, De Salvo GL, Bonandini E, Mocellin S, Foletto M, Pasquali S, Pilati P , Lise M, Nitti D, Rizzo E, Montesco MC	Factors predictive of nonsentinel lymph node involvement and clinical outcome in melanoma patients with metastatic sentinel lymph node. Ann Surg Oncol. 2008 Apr;15(4):1202-10.	2008	Ann Surg Oncol.	3,655	49

35	Rossi CR, Mocellin S, Pasquali S, Pilati P , Nitti D	N-ratio: a novel independent prognostic factor for patients with stage-III cutaneous melanoma. Ann Surg Oncol. 2008 Jan;15(1):310-5.	2008	Ann Surg Oncol.	3,655	22
36	Pilati P, Rossi CR, Mocellin S	Strategies to enhance the anticancer potential of TNF. Front Biosci. 2008 Jan 1;13:3181-93.	2008	Front Biosci.	2,484	10
37	Mocellin S, Pilati P , Lise M, Nitti D	Meta-analysis of hepatic arterial infusion for unresectable liver metastases from colorectal cancer: the end of an era? J Clin Oncol. 2007 Dec 10;25(35):5649-54.	2007	J Clin Oncol.	20,982	104
38	Carron M, Freo U, Innocente F, Veronese S, Pilati P , Jevtovic- Todorovic V, Ori C	Recovery profiles of general anesthesia and spinal anesthesia for chemotherapeutic perfusion with circulatory block (stop-flow perfusion). Anesth Analg. 2007 Nov;105(5):1500-3	2007	Anesth Analg.	3,827	1
39	Mocellin S, Hoon DS, Pilati P, Rossi CR, Nitti D	Sentinel lymph node molecular ultrastaging in patients with melanoma: a systematic review and meta-analysis of prognosis. J Clin Oncol. 2007 Apr 20;25(12):1588-95.	2007	J Clin Oncol.	20,982	62
40	Mocellin S, Pilati P , Da Pian P, Forlin M, Corazzina S, Rossi CR, Innocente F, Ori C, Casara D, Ujka F, Nitti D, Lise M	Correlation between melphalan pharmacokinetics and hepatic toxicity following hyperthermic isolated liver perfusion for unresectable metastatic disease. Ann Surg Oncol. 2007 Feb;14(2):802-9.	2007	Ann Surg Oncol.	3,655	7

41	Mocellin S, Pilati P , Nitti D	Towards the development of tumor necrosis factor (TNF) sensitizers: making TNF work against cancer. Curr Pharm Des. 2007;13(5):537-51.	2007	Curr Pharm Des.	3,052	16
42	Pasetto LM, Merenda R, Pilati P , Sinigaglia G, Monfardini S	Hepatic metastases of colorectal cancer: locoregional intra-arterial treatment. Anticancer Res. 2006 Nov-Dec;26(6C):4785-92.	2006	Anticancer Res.	1,895	2
43	Cavaliere F, Valle M, De Simone M, Deraco M, Rossi CR, Di Filippo F, Verzi S, Giannarelli D, Perri P, Pilati PL , Vaira M, Di Filippo S, Garofalo A	120 peritoneal carcinomatoses from colorectal cancer treated with peritonectomy and intra-abdominal chemohyperthermia: a S.I.T.I.L.O. multicentric study. In Vivo. 2006 Nov-Dec;20(6A):747-50.	2006	In Vivo.	0,832	23
44	Iaffaioli RV, Facchini G, Tortoriello A, Crovella F, Romano G, Formato R, Santangelo M, Barletta E, Fiore F, Iaccarino V, Memoli B, D'Angelo R, Pilati PL , Rossi R, Guadagni S, Deraco M, Pignata S, Daniele B, Rosati G, Massidda B, Mantovani G, Di Salvo E, Marzano N, Memeo V, Parisi V, Mallarini G, Colucci G	Stop Flow in abdominal and pelvic cancer relapses. Front Biosci. 2006 May 1;11:1284-8.	2006	Front Biosci.	2,484	3

45	Carron M, Innocente F, Veronese S, Miotto D, Pilati P , Rossi CR, Ori C	Subarachnoid anesthesia for locoregional antiblastic perfusion with circulatory block (stop-flow perfusion). Minerva Anestesiol. 2006 Jan-Feb;72(1-2):37-45.	2006	Minerva Anestesiol.	2,036	2
46	Lise M, Mocellin S, Pilati P, Nitti D	Colorectal liver metastasis: towards the integration of conventional and molecularly targeted therapeutic approaches. Front Biosci. 2005 Sep 1;10:3042-57.	2005	Front Biosci.	2,484	14
47	Rossi CR, Mocellin S, Pilati P , Foletto M, Campana L, Quintieri L, De Salvo GL, Lise M	Hyperthermic isolated perfusion with low-dose tumor necrosis factor alpha and doxorubicin for the treatment of limb-threatening soft tissue sarcomas. Ann Surg Oncol. 2005 May;12(5):398-405.	2005	Ann Surg Oncol.	3,655	19
48	Mocellin S, Rossi CR, Pilati P, Nitti D	Tumor necrosis factor, cancer and anticancer therapy. Cytokine Growth Factor Rev. 2005 Feb;16(1):35-53.	2005	Cytokine Growth Factor Rev.	6,571	185
49	Mocellin S, Provenzano M, Rossi CR, Pilati P , Nitti D, Lise M	DNA array-based gene profiling: from surgical specimen to the molecular portrait of cancer. Ann Surg. 2005 Jan;241(1):16-26.	2005	Ann Surg.	8,569	29
50	Mocellin S, Panelli M, Wang E, Rossi CR, Pilati P, Nitti D, Lise M, Marincola FM	IL-10 stimulatory effects on human NK cells explored by gene profile analysis. Genes Immun. 2004 Dec;5(8):621-30.	2004	Genes Immun.	2,472	49

51	Rossi CR, Foletto M, Mocellin S, Pilati P , Quintieri L, De Salvo GL, Nitti D, Lise M	Hyperthermic isolated perfusion with low-dose TNFalpha and doxorubicin in patients with locally advanced soft tissue limb sarcomas. J Chemother. 2004 Nov;16 Suppl 5:58-61.	2004	J Chemother.	1,333	7
52	Lise M, Pilati P , Da Pian P, Mocellin S, Ori C, Casara D, Rossi CR, Darisi T, Corazzina S, Nitti D	Hyperthermic isolated liver perfusion for unresectable liver cancers: pilot study. J Chemother. 2004 Nov;16 Suppl 5:37-9.	2004	J Chemother.	1,333	7
53	Mocellin S, Provenzano M, Rossi CR, Pilati P , Scalerta R, Lise M, Nitti D	Induction of endothelial nitric oxide synthase expression by melanoma sensitizes endothelial cells to tumor necrosis factor-driven cytotoxicity. Clin Cancer Res. 2004 Oct 15;10(20):6879-86.	2004	Clin Cancer Res.	8,738	15
54	Pilati P, Mocellin S, Miotto D, Fittà C, Casara D, Ori C, Scalerta R, Nitti D, Lise M, Rossi CR	Hypoxic antiblastic stop-flow limb perfusion: clinical outcome and pharmacokinetic findings of a novel treatment for in transit melanoma metastases. Oncol Rep. 2004 Oct;12(4):895-901.	2004	Oncol Rep.	2,486	3
55	Mocellin S, Del Fiore P, Guarnieri L, Scalerta R, Foletto M, Chiarion V, Pilati P, Nitti D, Lise M, Rossi CR	Molecular detection of circulating tumor cells is an independent prognostic factor in patients with highrisk cutaneous melanoma. Int J Cancer. 2004 Sep 20;111(5):741-5.	2004	Int J Cancer.	5,531	36

56	Pilati P, Mocellin S, Rossi CR, Ori C, Innocente F, Scalerta R, Ceccherini M, Da Pian PP, Nitti D, Lise M	True versus mild hyperthermia during isolated hepatic perfusion: effects on melphalan pharmacokinetics and liver function. World J Surg. 2004 Aug;28(8):775-81.	2004	World J Surg.	2,523	5
57	Mocellin S, Wang E, Panelli M, Pilati P , Marincola FM	DNA array-based gene profiling in tumor immunology. Clin Cancer Res. 2004 Jul 15;10(14):4597-606.	2004	Clin Cancer Res.	8,738	24
58	Rossi CR, Deraco M, De Simone M, Mocellin S, Pilati P , Foletto M, Cavaliere F, Kusamura S, Gronchi A, Lise M	Hyperthermic intraperitoneal intraoperative chemotherapy after cytoreductive surgery for the treatment of abdominal sarcomatosis: clinical outcome and prognostic factors in 60 consecutive patients. Cancer. 2004 May 1;100(9):1943-50.	2004	Cancer.	5,649	66
59	Rossi CR, Foletto M, Mocellin S, Pilati P , Lise M	Hyperthermic isolated limb perfusion with low-dose tumor necrosis factoralpha and melphalan for bulky in-transit melanoma metastases. Ann Surg Oncol. 2004 Feb;11(2):173-7.	2004	Ann Surg Oncol.	3,655	47
60	Casara D, Rubello D, Pilati P , Scalerta R, Foletto M, Rossi CR	Optimized procedure of real-time systemic leakage monitoring during isolated limb perfusion using a hand held gamma probe and 99mTc-HSA. Nucl Med Commun. 2004 Jan;25(1):61-6.	2004	Nucl Med Commun.	1,453	15
61	Lise M, Pilati P , Da Pian P, Mocellin S, Nitti D, Corazzino S	Treatment options for liver metastases from colorectal cancer. J Exp Clin Cancer Res. 2003 Dec;22(4 Suppl):149-56.	2003	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	9

62	Rossi CR, Foletto M, Mocellin S, Pilati PL , Campana L, Rubello D, Lise M	TNF-based limb perfusion for cutaneous melanoma in transit metastases: suggestions for modification of the perfusional schedule. J Exp Clin Cancer Res. 2003 Dec;22(4 Suppl):103-7.	2003	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	2
63	Cavaliere F, Perri P, Rossi CR, Pilati PL , De Simone M, Vaira M, Deraco M, Aloe S, Di Filippo S, Di Filippo F	Sitilo experience on peritoneal carcinomatosis from colorectal cancer: clinical prognostic features. J Exp Clin Cancer Res. 2003 Dec;22(4 Suppl):29-33.	2003	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	5
64	Rossi CR, Mocellin S, Mencarelli R, Foletto M, Pilati P , Nitti D, Lise M	Gastrointestinal stromal tumors: from a surgical to a molecular approach. Int J Cancer. 2003 Nov 1;107(2):171-6.	2003	Int J Cancer.	5,531	119
65	Mocellin S, Provenzano M, Rossi CR, Pilati P , Nitti D, Lise M	Use of quantitative real-time PCR to determine immune cell density and cytokine gene profile in the tumor microenvironment. J Immunol Methods. 2003 Sep;280(1-2):1-11.	2003	J Immunol Methods.	1,858	22
66	Rossi CR, Pilati P , Mocellin S, Foletto M, Ori C, Innocente F, Nitti D, Lise M	Hyperthermic intraperitoneal intraoperative chemotherapy for peritoneal carcinomatosis arising from gastric adenocarcinoma. Suppl Tumori. 2003 Sep-Oct;2(5):S54-7.	2003	Suppl.Tumori.	1,071	15
67	Rossi CR, Mocellin S, Pilati P , Foletto M, Nitti D, Lise M	TNFalpha-based isolated perfusion for limb-threatening soft tissue sarcomas: state of the art and future trends. J Immunother. 2003 Jul-Aug;26(4):291-300.	2003	J Immunother.	3,712	23

68	Rossi CR, Mocellin S, Pilati P , Foletto M, Quintieri L, Palatini P, Lise M	Pharmacokinetics of intraperitoneal cisplatin and doxorubicin. Surg Oncol Clin N Am. 2003 Jul;12(3):781-94.	2003	Surg Oncol Clin N Am.	1,958	35
69	Cavaliere F, Perri P, Rossi CR, Pilati PL , De Simone M, Vaira M, Deraco M, Di Filippo F	[Indications for integrated surgical treatment of peritoneal carcinomatosis of colorectal origin: experience of the Italian Society of Locoregional Integrated Therapy in Oncology]. Tumori. 2003 Jul-Aug;89(4 Suppl):21-3.	2003	Tumori.	1,071	12
70	Pilati P, Mocellin S, Rossi CR, Foletto M, Campana L, Nitti D, Lise M	Cytoreductive surgery combined with hyperthermic intraperitoneal intraoperative chemotherapy for peritoneal carcinomatosis arising from colon adenocarcinoma. Ann Surg Oncol. 2003 Jun;10(5):508-13.	2003	Ann Surg Oncol.	3,655	95
71	Rossi CR, Mocellin S, Scagnet B, Foletto M, Vecchiato A, Pilati P , Tregnaghi A, Zavagno G, Stramare R, Rubaltelli L, Montesco C, Borsato S, Rubello D, Lise M	The role of preoperative ultrasound scan in detecting lymph node metastasis before sentinel node biopsy in melanoma patients. J Surg Oncol. 2003 Jun;83(2):80-4.	2003	J Surg Oncol.	3,151	86
72	Rossi CR, Lejeune FJ, Pontes L, Foletto M, De Salvo GL, Pilati PL , Mocellin S, Ribeiro M, Lopes M, Lise	Phase I-II study on isolation antiblastic fotemustine perfusion after dacarbazine chemosensitization for advanced melanoma of the extremities. Melanoma Res. 2003 Jun;13(3):293-7.	2003	Melanoma Res.	2,219	5

73	Pilati P, Mocellin S, Rossi CR, Scalerta R, Alaggio R, Giacomelli L, Geroni C, Nitti D, Lise M	Doxorubicin activity is enhanced by hyperthermia in a model of ex vivo vascular perfusion of human colon carcinoma. World J Surg. 2003 Jun;27(6):640-6. Epub 2003 May 13.	2003	World J Surg	2,523	7
74	Mocellin S, Rossi CR, Pilati P , Nitti D, Marincola FM	Quantitative real-time PCR: a powerful ally in cancer research. Trends Mol Med. 2003 May;9(5):189-95.	2003	Trends Mol Med.	9,292	114
75	Guadagni S, Santinami M, Patuzzo R, Pilati PL , Miotto D, Deraco M, Rossi CR, Fiorentini G, Di Filippo F, Valenti M, Amicucci G	Hypoxic pelvic and limb perfusion with melphalan and mitomycin C for recurrent limb melanoma: a pilot study. Melanoma Res. 2003 Feb;13(1):51-8.	2003	Melanoma Res.	2,219	13
76	Pilati P, Mocellin S, Miotto D, Rossi CR, Codello L, Foletto M, Scalerta R, Vieceli G, Ceccherini M, Nitti D, Lise M	Stop-flow technique for loco-regional delivery of antiblastic agents: literature review and personal experience. Eur J Surg Oncol. 2002 Aug;28(5):544-53.	2002	Eur J Surg Oncol.	2,940	16
77	Rossi CR, Foletto M, Pilati P, Mocellin S, Lise M	Isolated limb perfusion in locally advanced cutaneous melanoma. Semin Oncol. 2002 Aug;29(4):400-9.	2002	Semin Oncol.	3,954	49
78	Casara D, Rubello D, Pilati PL, Scalerta R, Foletto M, Rossi CR	A simplified procedure for continuous intraoperative external monitoring of systemic leakage during isolated limb perfusion. Tumori. 2002 May-Jun;88(3):S61-3.	2002	Tumori.	1,071	4

79	Rossi CR, Foletto M, Mocellin S, Pilati P , De SM, Deraco M, Cavaliere F, Palatini P, Guasti F, Scalerta R, Lise M	Hyperthermic intraoperative intraperitoneal chemotherapy with cisplatin and doxorubicin in patients who undergo cytoreductive surgery for peritoneal carcinomatosis and sarcomatosis: phase I study. Cancer. 2002 Jan 15;94(2):492-9.	2002	Cancer.	5,649	63
80	Guadagni S, Russo F, Rossi CR, Pilati PL , Miotto D, Fiorentini G, Deraco M, Santinami M, Palumbo G, Valenti M, Amicucci G	Deliberate hypoxic pelvic and limb chemoperfusion in the treatment of recurrent melanoma. Am J Surg. 2002 Jan;183(1):28-36.	2002	Am J Surg.	2,403	16
81	Lise M, Bacchetti S, Da Pian P, Nitti D, Pilati P	Patterns of recurrence after resection of colorectal liver metastases: prediction by models of outcome analysis. World J Surg. 2001 May;25(5):638-44.	2001	World J Surg.	2,523	51
82	Pilati P, Rossi CR, Mocellin S, Foletto M, Scagnet B, Pasetto L, Lise M	Multimodal treatment of peritoneal carcinomatosis and sarcomatosis. Eur J Surg Oncol. 2001 Mar;27(2):125-34.	2001	Eur J Surg Oncol.	2,940	33
83	Casara D, Rubello D, Rossi CR, Scagnet B, Mocellin S, Pilati P , Foletto M, Montesco MC, Tregnaghi A, Rubaltelli L, Lise M	Sentinel node biopsy in cutaneous melanoma patients: technical and clinical aspects. Tumori. 2000 Jul-Aug;86(4):339-40.	2000	Tumori.	1,071	1
84	Rossi CR, Scagnet B, Vecchiato A, Mocellin S, Pilati P , Foletto M, Zavagno G, Casara D,	Sentinel node biopsy and ultrasound scanning in cutaneous melanoma: clinical and technical considerations. Eur J Cancer. 2000 May;36(7):895-900.	2000	Eur J Cancer.	6,163	20

	Montesco MC, Tregnaghi A, Rubaltelli L, Lise M					
85	Rossi CR, Foletto M, Di Filippo F, Vaglini M, Anza' M, Azzarelli A, Pilati P, Mocellin S, Lise M	Soft tissue limb sarcomas: Italian clinical trials with hyperthermic antiblastic perfusion. Cancer. 1999 Nov 1;86(9):1742-9.	1999	Cancer.	5,649	61
86	Rossi CR, Pilati P , Mocellin S, Vaglini M, Deraco M, Lise M.	[Ovarian carcinoma: pilot study of hyperthermic intraoperative peritoneal perfusion of antiblastic agents]. Tumori. 1999 May-Jun;85(3 Suppl 1):S43-5.	1999	Tumori.	1,071	5
87	Pilati PL, Rossi CR, Mocellin S, Pozzobon M, Galeotti F, Foletto M, Scalerta R, Scagnet B, Alaggio R, Lise M	Isolated vascular perfusion of human colon with adenocarcinoma. World J Surg. 1999 Feb;23(2):197-201.	1999	World J Surg.	2,523	2
88	Lise M, Bacchetti S, Da Pian P, Nitti D, Pilati PL , Pigato P	Prognostic factors affecting long term outcome after liver resection for hepatocellular carcinoma: results in a series of 100 Italian patients. Cancer. 1998 Mar 15;82(6):1028-36.	1998	Cancer.	5,649	128
89	Lise M, Nitti D, Marchet A, Tripodi M, Pilati P, Pasetto L.	Complementary treatment to surgery of gastric carcinoma: role of adjuvant and neoadjuvant chemotherapy]. Chir Ital. 1997;49(3):35-9.		Chir Ital	NA	0
90	Nitti D, Da Pian P, Pilati P, Bacchetti S, Meneghetti G, Marchet A, Lise M	Hepatic arterial infusion (HAI) for unresectable liver metastases (ULM) from colorectal carcinoma. Tumori. 1997 Jan-Feb;83(1 Suppl):S61.	1997	Tumori.	1,071	4

91	Pucciarelli S, Toppan P, Fede A, Francini F, Pilati PL, Marchiori C, Lise M	Percutaneous endoscopic gastrostomy for feeding. A comparison between neurologic and neoplastic indications. ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec. 1996 Sep-Oct;58(5):253-7.	1996	ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec.	1,000	6
92	Pucciarelli S, Toppan P, Pilati PL , Piccoli A, Chemello F, Lise M	Efficacy of dilatations for anastomotic colorectal stenoses: prognostic factors. Int J Colorectal Dis. 1994 Aug;9(3):149-52.	1994	Int J Colorectal Dis.	2,383	8
93	Lise M, Feltrin G, Da Pian PP, Miotto D, Pilati PL , Rubaltelli L, Zane D	Giant cavernous hemangiomas: diagnosis and surgical strategies. World J Surg. 1992 May-Jun;16(3):516-20.	1992	World J Surg.	2,523	46
94	Lise M, Da Pian PP, Nitti D, Pilati PL	Colorectal metastases to the liver: present results and future strategies. J Surg Oncol Suppl. 1991;2:69-73.	1991	J Surg Oncol	3,151	26
95	Lise M, Da Pian PP, Nitti D, Pilati PL , Prevaldi C	Colorectal metastases to the liver: present status of management. Dis Colon Rectum. 1990 Aug;33(8):688-94.	1990	Dis Colon Rectum.	3,739	31
96	Da Pian PP, Miotto D, Feltrin GP, Pilati PL , Andriulo B, Pasqual EM, Zavagno G, Cagol PP	[Hemobilia caused by an intrahepatic aneurysm]. Chir Ital. 1985 Jun;37(3):287-92.	1985	Chir Ital	NA	0
97	Cagol PP, Da Pian PP, Miotto D, Pilati PL , Pasqual EM, Talenti E, Lise M	Vascularization of experimental liver metastases. 1 - Blood supply and vascular patterns	1989	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	5
98	Cagol PP, Da Pian PP, Merkel C, Pilati PL , Pasqual EM, Prevaldi C,	Vascularization of experimental liver metastases. 2 - Blood flow	1989	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	3

		Lise M					
-	99	Cagol PP, Da Pian PP, Merkel C, Pasqual EM, Pilati PL , Prevaldi C	Vascularization of experimental liver metastases. 3 - The effect of hepatic artery ligation on blood flow	1991	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	1
		Da Pian PP, Andriulo B, Miotto D, Pasqual EM, Pilati PL , Cagol PP	Transcatheter portography after arterial ischemia of the liver	1986	J Exp Clin Cancer Res.	4,357	-

CONTRIBUTI IN VOLUME

- 1. 2016 Contributo in volume (Traduzione)
 PILATI P (2016). Tumori Stromali Gastrointestinali. In: DE VITA HELLMANN
 LAWRENCE AND ROSENBERG, Padova: Piccin Editore, Edizione Italiana a
 cura di Vittorina Zagonel (pubblicazione dicembre 2016)
- 2. 2015 Contributo in volume (Prefazione)

 Wexner e Fleshman (2015). Chirurgia del colon e del retto operazioni addominali, Padova: Piccin Editore (pubblicazione marzo 2015
- 3. 2006 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 ROSSI CR, CAMPANA LG, PILATI PL (2006). Chemioterapia Perfusiva

 Locoregionale in Oncologia. In: LISE M. Chirurgia per le professioni sanitarie.

 vol. 1, p. 99-110, Padova: Piccin, ISBN: 9788829918027
- 4. 2006 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Pilati P, Darisi T (2006). Lesioni Traumatiche dei tegumenti. In: Lise M.

 Chirurgia per le professioni sanitarie. p. 121-131
- 5. 2006 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Pilati P (2006). ENDOSCOPIA DIGESTIVA. In: Lise M. Chirurgia per le professioni sanitarie. p. 493-507
- 6. 2006 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Pilati P, Da Pian PP (2006). IPERTENSIONE PORTALE. In: LISE M. Chirurgia per le professioni sanitarie. p. 663-674
- 7. 2006 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Pilati P (2006). MILZA. In: Lise M. Chirurgia per le professioni sanitarie. p. 675-682
- 8. 2004 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Mocellin S Rossi CR, Pilati P (2004). Interleukin-10 And Adaptive Immune
 Response. In: Francesco M. Marincola . Interleukin-10. p. 24-38,
 GEORGETOWN:Landes Bioscience
- 9. 1995 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
 Lise M, Da Pian Pp, Nitti D, Pilati P, Osti E, Bacchetti S (1995). Therapeutical
 Options In Patients With Colorectal Liver Metastases: State Of The Art. In:
 Serio G; Huguet C; Williamson Rcn. Hepatobiliary And Pancreatic Tumors. p. 9599
- 10. 1994 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Lise M, Pucciarelli S, Toppan P, Chemello F, Pilati P, Segato G (1994). Lokale

 Therapie Des Rektum- Karzinoms. Erfahrungen In Padua. In: Hermanek P;

- Marzoli Gp . Lokale Therapie Des Rektum-Karzinoms. Verfahren In Kurativer Intention. p. 95-99
- 11. 1993 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
 Nitti D, Da Pian Pp, Pilati P, Osti E, Balduino M, Lise M (1993). Trattamenti
 Loco-Regionali Delle Metastasi Epatiche: Modalità E Indicazioni. In: Salvagno L;
 Chiarion Sileni V; Favaretti C. Lezioni Di Oncologia Per Infermieri Professionali.
 p. 104-110
- 12. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Pilati P, Zanchin A, Zane D, Cagol PP (1990). Traumi E Ferite. In: Lise M.

 Chirurgia Per Infermieri. vol.7, p. 91-101
- 13. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Perrino G, Tarchini G, Pilati P (1990). Complicanze Post-Operatorie. In: Lise M.

 Chirurgia Per Infermieri. p. 197-212
- 14. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
 Ricci G, Pilati P, Zanchin A, Zane D (1990). Collo E Ghiandole Salivari. In: Lise
 M. Chirurgia Per Infermieri. p. 237-246
- 15. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
 9Nitti D, Pilati P, Lise M (1990). Interventi Chirurgici Toraco-Polmonari. In:
 Lise M. Chirurgia Per Infermieri. p. 339-350
- 16. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Pilati P, Zanchin A, Zane D. (1990). Colostomie E Ileostomie. In: Lise M.

 Chirurgia Per Infermieri. p.521-525
- 17. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Cagol PP, Lise M, Pilati P, Zanchin A (1990). Fegato E Vie Biliari. In: Lise M.

 Chirurgia Per Infermieri. p. 527-554
- 18. 1990 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Lise M, Pilati P, Zanchin A, Zane D (1990). Ipertensione Portale. In: Lise M.

 Chirurgia Per Infermieri. p. 555-571
- 19. 1985 Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

 Lise M, Da Pian PP, Cagol PP, Andriulo B, Pilati P, Pasqual E, Zane D (1985).

 Attuali orientamenti nel trattamento delle metastasi epatiche da carcinoma del colon retto. In: Gozzetti G. I Tumori Del Fegato. p. 345-352

DIREZIONE DI E PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

E' stato Responsabile Scientifico del Progetto di Ateneo (Bando 2004) dal titolo "Perfusione isolata ipertermico-antiblastica di fegato per neoplasie non responsive ai trattamenti convenzionali", finanziato dall'Università degli studi di Padova per 33.000 euro.

Ha partecipato al Progetto di Ateneo (Bando 2013) dal titolo "Overcoming chemoresistance in colorectal cancer: a traslational study" (Responsabile Scientifico Prof. Donato Nitti), finanziato dall'Università degli studi di Padova per 39.910 euro.

Ha partecipato al Progetto AIRC (Bando Regionale 2008) dal titolo "Tumor microenvironment and tumor spread in gastrointestinal cancers" (Responsabile Scientifico Prof. Donato Nitti), svoltosi da novembre 2008 a giugno 2012 e finanziato da AIRC per 750.000 euro.

Ha partecipato al Progetto (Bando 2008) dal titolo "Tumori eredo-familiari" (Responsabile Scientifico Prof. Donato Nitti), finanziato dalla Fondazione Banca Antonveneta per 200.000 euro.

Ha partecipato al Progetto AIRC (Bando Regionale 2005) dal titolo "Innovative diagnostic, prognostic and therapeutic tools for the management of gastric and colorectal carcinoma" (Responsabile Scientifico Prof. Donato Nitti), svoltosi da gennaio 2005 a dicembre 2007 e finanziato da AIRC per 1.010.000 euro.

Ha partecipato al Progetto AIRC (Bando 2003) dal titolo "A phase II study on adjuvant intraoperative peritoneal perfusion in visceral/retro-peritoneal sarcomas" (Responsabile Scientifico Prof. Mario Lise), finanziato da AIRC per 30.000 euro.

Ha partecipato al Progetto promosso da Fidia Advanced Biopolymers (F.A.B.) s.r.l. (Bando 1998) dal titolo "Sviluppo di specifici modelli animali per la valutazione della biocompatibilità dei biomateriali che F.A.B. svilupperà nel settore chirurgico" (Responsabile Scientifico Prof. Mario Lise), finanziato da Fidia per 35.000.000 lire.

SOCIETA' SCIENTIFICHE ED ATTIVITA' CONGRESSUALI

E' membro delle seguenti Società scientifiche nazionali ed internazionali:

- 1. Società Italiana di Chirurgia (SIC).
- Società Triveneta di Chirurgia; fa inoltre parte del Consiglio Direttivo di tale Società.
- 3. Società Italiana per le Terapie Integrate Locoregionali in Oncologia (SITILO); nel 2004 e' entrato a far parte come membro del Consiglio Direttivo della Societa'.
- 4. Society of Surgical Oncology (SSO).
- 5. International Society of Surgical Endoscopy (ISSE); attualmente ricopre il ruolo di Presidente Regionale della Società

E' stato membro delle seguenti Società scientifiche nazionali ed internazionali:

- 1. Italian Melanoma Intergroup (IMI)
- 2. Italian Sarcoma Group (ISG)
- 3. International Society for Regional Cancer Therapy
- 4. Associazione Europea Ipertermia

Organizzazione di Congressi

Ha organizzato i seguenti congressi medico-scientifici:

- 1° Congresso Nazionale della Società Italiana di Terapie Integrate Locoregionali in Oncologia (SITILO).
 Padova, 7-9 maggio 1998.
- Cutaneous melanoma: state of the art and future perspectives; EORTC Melanoma Group spring meeting Padova, 11-13 aprile 2002.
- Carcinosi e sarcomatosi peritoneali: ruolo attuale della chirurgia citoriduttiva associata a chemioipertermia intraperitoneale

Padova 18 giugno 2003.

 Melanoma Oggi e Domani (in occasione del primo quinquennio di attività del Centro di Riferimento Regionale per il Melanoma)
 Padova, 24 giugno 2005

Melanoma: Questioni Aperte Padova, 30-31 marzo 2006

Italian Melanoma Intergroup (IMI), Congresso nazionale Padova, ottobre 2007

- Stato dell'Arte nel trattamento del carcinoma del colon-retto e delle metastasi epatiche
 Padova, 28 ottobre 2011
- I° Corso avanzato di Oncoradiologia Interventistica Epatica Padova, 19-20 ottobre 2012

Partecipazione a congressi:

Ha partecipato a numerosi congressi medico-scientifici nazionali e internazionali sia come relatore che come moderatore.

ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

- 18.01.1993 29.12.1993. Assistente Medico presso l'Azienda Ospedaliera di Padova, disciplina di Chirurgia Generale, tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo pieno.
- 30.12.1993 31.12.1995. Primo Livello Dirigenziale Fascia Sub B Assistente Medico disciplina chirurgia generale, tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo pieno.
- 01.01.1996 05.12.1996. Primo Livello Dirigenziale Fascia Sub B Assistente Medico, disciplina: Chirurgia Generale, tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo pieno.
- 06.12.1996 18.01.1998. Dirigente Medico I Livello Assistente Medico, disciplina: Chirurgia Generale, tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico.
- 19.01.1998 30.07.1999. Dirigente Medico I livello Assistente Medico ex Art. 117, disciplina: Chirurgia Generale tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico.
- 31.07.1999 31.12.2000. Dirigente medico rapporto non esclusivo, pressodisciplina: Chirurgia Generale tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico.
- 01.01.2001 31.05.2004. Dirigente Medico a rapporto esclusivo, presso disciplina: Chirurgia Generale tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico.
- 01.06.2004 febbraio 2014 Dirigente Medico a rapporto esclusivo disciplina: Chirurgia Generale tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico.

- 30.05.2006 febbraio 2014 conferimento di incarico di Alta Specialità. L'incarico di Alta Specialità nel "Trattamento loco-regionale dei tumori" afferente alla Struttura Complessa di Clinica Chirurgica Generale II, successivamente Clinica Chirurgica Generale 1, è stato conferito con deliberazione n.392 del 30.05.2006 e successive proroghe conferimento di incarico in applicazione alle procedure di cui all'art. 28 del CCNL 1998/2001, area Dirigenza Medica e Veterinaria con decorrenza dall'01.06.2004 e sino al 31.12.2010, successivamente rinnovato nell'incarico dall'01.01.2011e con scadenza 31.12.2015.
- Ha conseguito l'incarico per la durata di aa. 5 di Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Generale presso l'Ospedale Sant'Antonio ULSS 16 nel febbraio 2014.
- Ha conseguito l'incarico ad interim di Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Generale Ospedale Immacolata Concezione Piove di Sacco ULSS 16 nel luglio 2015.
- Ha conseguito l'incarico dirigenziale di Direttore del Dipartimento Chirurgico a tempo determinato con delibera n- 672 del 21/05/2015 e confermato in esecuzione della delibera n. 694 del 08.07.2016.

Interventi Chirurgici Eseguiti Come Primo Operatore

(vedi casistiche operatorie allegate alla domanda)

Dal 2003 a gennaio 2014, in qualità di aiuto presso la Clinica Chirurgica II (poi divenuta Clinica Chirurgica I), ha effettuato **986** interventi chirurgici come primo operatore, in particolare **689** interventi così distribuiti:

- 7 Interventi di chirurgia maggiore per neoplasia dell'esofago;
- 33 Interventi di gastrectomia totale / subtotale per neoplasia dello stomaco;
- 10 Interventi di chirurgia maggiore sull'intestino tenue per neoplasia:
- 155 Interventi di chirurgia maggiore sul colon per neoplasia eseguiti con accesso laparoscopico / laparotomico;
- 52 Interventi di resezione anteriore del retto per neoplasia eseguiti con accesso laparoscopico / laparotomico;
- 69 Interventi di resezione epatica / cannulazione arteria epatica per neoplasia;
- 20 Interventi di perfusione ipertermico-antiblastica-isolata di fegato per neoplasia;
- 11 Interventi di chirurgia maggiore (DCP / pancreasectomia distale) sul pancreas per neoplasia;
- 21 Interventi di perfusione ipertermico-antiblastica-isolata di peritoneo per carcinosi;
- 15 Interventi di perfusione ipossica della pelvi / arto isolate (stop-flow) per neoplasie localmente avanzate;
- 19 Interventi di svuotamento inguino-iliaco-otturatorio per neoplasia;
- 10 Interventi sulle vie urinarie (rene, vescica) per neoplasie;
- 8 Interventi di isteroannessiectomia bilaterale per neoplasia ginecologica;
- 8 Interventi di perfusione ipertermico-antiblastica-isolata di arto;
- 70 Interventi eseguiti in urgenza per chirurgia maggiore (traumi, occlusioni, perforazioni, emoperitoneo);
- 107 Interventi alla colecisti ed alle vie biliari per litiasi eseguiti con accesso laparotomico / laparoscopico;
- 74 Interventi di chirurgia generale per ernie e laparoceli.

Dal febbraio 2014, in qualità di Direttore della U.O.C. di Chirurgia dell'Ospedale Sant'Antonio di Padova, ha effettuato **526** interventi chirurgici come primo operatore, in particolare **426** interventi così distribuiti:

- 3 Interventi di chirurgia maggiore per neoplasia dell'esofago;
- 33 Interventi di gastrectomia totale / subtotale per neoplasia dello stomaco;
- 13 Interventi di chirurgia maggiore sull'intestino tenue per neoplasia:
- 97 Interventi di chirurgia maggiore sul colon per neoplasia eseguiti con accesso laparoscopico / laparotomico;
- 34 Interventi di resezione anteriore / resezione secondo Miles del retto per neoplasia eseguiti con accesso laparoscopico / laparotomico;
- 50 Interventi di resezione epatica per neoplasia;
- 9 Interventi di chirurgia maggiore (DCP / pancreasectomia distale) sul pancreas per neoplasia;
- 16 Interventi di perfusione ipertermico-antiblastica-isolata di peritoneo per carcinosi;
- 2 Interventi di perfusione ipossica della pelvi / arto isolate (stop-flow) per neoplasie localmente avanzate;
- 2 Interventi di svuotamento inguino-iliaco-otturatorio per neoplasia;
- 10 Interventi di isteroannessiectomia bilaterale per neoplasia ginecologica;
- 25 Interventi eseguiti in urgenza per chirurgia maggiore (traumi, occlusioni, perforazioni, emoperitoneo);
- 71 Interventi alla colecisti ed alle vie biliari per litiasi eseguiti con accesso laparotomico / laparoscopico;
- 61 Interventi di chirurgia generale per ernie e laparoceli.

Attività Endoscopia Operativa

Dal 1984 ha effettuato attività endoscopica diagnostica e operativa delle vie digestive superiori e inferiori e delle vie biliari (ERCP) presso l'istituto di Clinica Chirurgica II (successivamente Clinica Chirurgica I) e dal febbraio 2014 presso la U.O.C. di Chirurgia dell'Ospedale Sant'Antonio di Padova.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Padova, 29 settembre 2017

In fede

Pierluigi Pilati