



Curriculum Vitae Formato Europeo



Dr. MARCELLO DERACO

Surgical Oncologist

Colorectal Unit

Responsible for Peritoneal Surface Malignancies

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori: via Venezian, 1 20133 Milano-Italy

☎: +39 02.23902362 Mobile: +39 335 24 72 36 📠: +39 02.23903228

✉: marcello.deraco@istitutotumori.mi.it info@marcelloderaco.com

🌐: www.marcelloderaco.com

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Marcello Deraco
Indirizzo	Dipartimento di Chirurgia, SS Tumori Peritoneali, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, via Venezian 1, 20133 Milano
Telefono	02.23902362
Fax	02.23903228
E-mail	marcello.deraco@istitutotumori.mi.it info@marcelloderaco.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	24.08.1962
C.F.	DRCMCL62M24C747N

Dr. Marcello Deraco

Medico Chirurgo- Specialista in Chirurgia Generale

Dirigente S.C. Chirurgia Colo-Rettale

Responsabile Struttura Semplice Tumori Peritoneali

Abilitazione Nazionale Docente Ordinario e Associato per la Chirurgia Generale

Diploma Universitario(DU) in Oncologia Medica: Università Parigi IX

Co-Direttore ESPSO European School for Peritoneal Surface Oncology

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori: via Venezian, 1 20133 Milano

☎: +39 02.23902362; Per Urgenze: +39 335 24 72 36 📠: +39 02.23903228

✉: marcello.deraco@istitutotumori.mi.it info@marcelloderaco.com

🌐: www.marcelloderaco.com

Studio Milano: - Via T.Salvini 3, 20122 – ☎: +39 02.76008435

Studio Reggio Calabria: - Via Muratori 8, 89100 – ☎: +39 0965. 25457

ISTRUZIONE

- Date 15.07.1987
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi discussa: "Emofiltrazione con filtri al Carbone Attivo nel paziente con ittero ostruttivo"
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia voto 110/110 e Lode
-
- Date Anno Accademico 1987, sess II
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione
-
- Date 19.01.1988
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Medici della Provincia di Reggio Calabria.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Iscrizione all'Ordine dei Medici n°5637
-
- Date 12.10.1992
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi discussa: "Metastasi Epatiche: la Chemioterapia Intrarteriosa epatica mediante cateteri posizionati chirurgicamente".
 - Qualifica conseguita Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale con voto 50/50 e Lode
-
- Date 12.06.1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Parigi IX
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attività didattica e clinica coerente con l'area oncologica
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma Universitario (DU) in Oncologia Clinica
-
- Date 26.02.1993

- | | |
|---|---|
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Regione Lombardia |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| • Qualifica conseguita | Attestato di idoneità per l'emergenza sanitaria |

FORMAZIONE ALL'ESTERO

- Date 01.10.1991/30.03.1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Divisione di Chirurgia Digestiva Oncologica (Diretta dal Dr. Ph. Lasser), dell'Institut Gustave Roussy rue Camille Desmoulins Villejuif (FR)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attività di Reparto, Sala Operatoria (oltre 300 interventi di chirurgia addominale e 300 interventi circa di chirurgia mammaria, tiroidea e cutanea) e Ricerca Scientifica (3 pubblicazioni scientifiche). I trattamenti loco-regionali quali: la Chemio Ipertermia Intra Peritoneale nel trattamento della carcinosi e la Chemioterapia Intraarterioepatica nel trattamento dei tumori primitivi e secondari del fegato, hanno rappresentato una particolare area di interesse clinico-scientifico.
 - Qualifica conseguita Ricercatore (finanziamento con borsa di Studio del Ministero della Ricerca Scientifica e Tecnologica per la formazione professionale all'estero).

- Date 01.07.1993/31.12.1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Divisione di Chirurgia Oncologica "The Royal Marsden Hospital" di Londra (Direttore Prof. M. Baum) IRCCS
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attività di diagnosi precoce, trattamento e follow-up del Ca Mammario, del Melanoma e dei Sarcomi dei tessuti molli.
 - Qualifica conseguita Ricercatore (finanziamento con borsa di Studio del Ministero della Ricerca Scientifica e Tecnologica per la formazione professionale all'estero).

- Date 01.07.96 al 11.08.96
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Washington Cancer Institute at the Washington Cancer Center diretto dal Prof. Ph. Sugarbaker
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Durante tale periodo ha maturato conoscenze tecniche sulla Peritonectomia Totale ed approfondito quelle relative alla ricerca di base sulla Chemio Ipertermia Intra Peritoneale; il Prof. Sugarbaker é infatti noto nella comunità scientifica internazionale per la sua attività relativa al trattamento della Carcinosi Peritoneale ed altre patologie del peritoneo, come il Pseudomixoma Peritonei ed il Mesotelioma
 - Qualifica conseguita Ricercatore: Si aggiudica su concorso un finanziamento della Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (borsa di studio Luisa Santunione 1995)

FORMAZIONE IN ITALIA

- Date 01.06.1989/30.05.1991
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Divisione di Oncologia Chirurgica B dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano (Direttore Dr. Natale Cascinelli) via Venezian 1 20133 Milano IRCCS
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attività di ricerca scientifica, attività clinica in reparto, sala operatoria ed ambulatoriale inerente il Ca Mammario ed il Melanoma. Particolare dedizione alle terapie loco-regionali con tecnica di perfusione isolata d'arto per il trattamento del Melanoma avanzato
 - Qualifica conseguita Borsista (finanziamento con borsa di Studio Fondazione Assicurazioni Generali previo Concorso)
-
- Date 01.01.1994-31.01.98
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Divisione di Oncologia Chirurgica B dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano (Direttore Dr. Natale Cascinelli) via Venezian 1 20133 Milano IRCCS
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ha lavorato attivamente, all'introduzione di una nuova metodica per il trattamento della Carcinosi Peritoneale, denominata: "Chemio Ipertermia Intra Peritoneale" nonché alla Tecnica Chirurgica di Peritonectomia Totale nel Trattamento del Pseudomixoma Peritonei, del Mesotelioma Peritoneale e delle patologie a disseminazione Peritoneale. Entrambe le tecniche hanno riscosso molto interesse nella Comunità Scientifica Italiana e alcuni Centri utilizzano oggi i protocolli attivi presso l'Istituto Tumori di Milano, che rimane peraltro il centro nazionale di "Riferimento";
 - Qualifica conseguita Borsista: "Chemio Ipertermia Intra Peritoneale: sperimentazione di una nuova tecnica nel trattamento della Carcinomatosi". (Studio finanziato dall'AIRC 1994-96). **Ricercatore Associato.**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date 01.07.1990 al 30.09.1990
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USSL N° 27 TAURIANOVA RC
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Tempo pieno tot 238 ore
- Principali mansioni e responsabilità Guardia Medica

- Date 01.12.1990 al 28.02.1991
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USSL N° 27 TAURIANOVA RC
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Tempo pieno tot 270 ore
- Principali mansioni e responsabilità Guardia Medica

- Date 20.12.1991 al 19.03.1992
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USSL 13 SAN GIOVANNI IN FIORE CS
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Tempo pieno tot 270 ore
- Principali mansioni e responsabilità Guardia Turistica

- Date 01.03.1993 al 31.03.1996
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASS N° 9 Tirano SO
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Tempo pieno 156 ore mensili
- Principali mansioni e responsabilità Medico di Emergenza Urgenza 118

- Date 01.04.1996 al 31.01.1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USSL DELLA PROVINCIA DI MILANO 2
- Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
- Tipo di impiego Tempo pieno 96 ore mensili
- Principali mansioni e responsabilità Guardia Medica

- Date 01.02.98 al 31.07.98
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Divisione di Oncologia Sperimentale C (Direttore Dr.ssa M.G. Daidone) dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano via Venezzan 1 20133 Milano
- Tipo di azienda o settore IRCCS
- Tipo di impiego Ricercatore a Contratto
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca traslazionale sulla patologia peritoneale in merito a:
 - valutazione dei fenomeni di Apoptosi e di Immortalizzazione Cellulare;
 - sensibilità alla Ipertermia + CDDP/MMC in vitro ed alla

attendibilità di risposta quali indicatori di risposta clinica al trattamento;

- identificazione di possibili determinanti di risposta al trattamento di Chemio Ipertermia Intra Peritoneale quali: ritmo proliferativo, contenuto di DNA, fattori di chemioresistenza, proteine da shock termico, sistemi di detossificazione cellulare, meccanismi di riparo del DNA.

- | | |
|---|--|
| • Date | 01.08.98 al 31.03.99 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Unità Operativa di Trattamenti Loco Regionali e Chirurgia Maggiore dell'Apparato Tegumentario (Oncologia Chirurgica D), Responsabile Dr. Maurizio Vaglini dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano via Venezian 1 20133 Milano |
| • Tipo di azienda o settore | IRCCS |
| • Tipo di impiego | Ricercatore a Contratto |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività Clinica di reparto, sala operatoria ed ambulatoriale Scientifica nell'area delle neoplasie peritoneali, melanoma e sarcoma. |
| • Date | 01.04.99 a Novembre 2006 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | U.O. Complessa di Chirurgia Muscolo Scheletrica e Melanoma, della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori dei Milano via Venezian 1 20133 Milano |
| • Tipo di azienda o settore | Fondazione IRCCS |
| • Tipo di impiego | Dirigente Medico I° Livello |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività Clinica di reparto, sala operatoria ed ambulatoriale Scientifica nell'area delle neoplasie peritoneali, melanoma e sarcoma. |
| • Date | 01 Novembre 2006 - 31 Agosto 2012 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | S.C. di Chirurgia Muscolo Scheletrica e Melanoma della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori dei Milano via Venezian 1 20133 Milano. |
| • Tipo di azienda o settore | Fondazione IRCCS |
| • Tipo di impiego | Incarico di Elevata Professionalità: Tumori Peritoneali. |
| • Principali mansioni e responsabilità | Attività clinico scientifica e gestionale relativa all'area delle neoplasie peritoneali. Gestione del gruppo di lavoro: 1 unità dirigenziale di 1° Liv, uno Specialista Contrattista. Presenza costante di Fellows prevalentemente internazionali. Gestione dell'attività di Sala Operatoria, Reparto, Ambulatoriale, Riunioni multidisciplinari. Attività scientifica correlata con gli studi attivi, pubblicazione di articoli scientifici e capitoli di libri, partecipazione ad eventi scientifici e gestione dell'attività di insegnamento. Gestione delle risorse economiche dei Grants che consentono di sostenere tali attività ed in atto supportare economicamente: 1 Chirurgo e varie professionalità (patologi, biologi) necessarie per la conduzione dell'attività scientifica. |

- Date 01.09.2012- 30.06.2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C. Chirurgia Coloretale (dal 01.09.2012) della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori dei Milano via Venezian 1 20133 Milano
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Attività clinico scientifica e gestionale relativa all'area delle neoplasie peritoneali, delle neoplasie avanzate del carcinoma colo rettale e della malattia metastatica peritoneale del carcinoma coloretale. Attività clinico scientifica e gestionale relativa all'area delle neoplasie dell'appendice ciecale. Gestione del gruppo di lavoro: 1 unità dirigenziale di 1° Liv, uno Specialista Contrattista. Presenza costante di Fellows prevalentemente internazionali. Gestione dell'attività di Sala Operatoria, Reparto, Ambulatoriale, Riunioni multidisciplinari. Attività scientifica correlata con gli studi attivi, pubblicazione di articoli scientifici e capitoli di libri, partecipazione ad eventi scientifici e gestione dell'attività di insegnamento. Gestione delle risorse economiche dei Grants che consentono di sostenere tali attività ed in atto supportare economicamente: 1 Chirurgo e varie professionalità (patologi, biologi) necessarie per la conduzione dell'attività scientifica

POSIZIONE ATTUALE:

- Data Luglio 2017:
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori dei Milano via Venezian 1 20133 Milano
 - Tipo di azienda o settore Fondazione IRCCS
 - Tipo di impiego RESPONSABILE SS (STRUTTURA SEMPLICE) TUMORI PERITONEALI
 - Principali mansioni e responsabilità
- Prosecuzione dell'attività clinico scientifica e gestionale relativa all'area delle neoplasie peritoneali, delle neoplasie avanzate del carcinoma colo rettale e della malattia metastatica peritoneale del carcinoma coloretale. Attività clinico scientifica e gestionale relativa all'area delle neoplasie dell'appendice ciecale. Gestione del gruppo di lavoro: 1 unità dirigenziale di 1° Liv, due Specialisti Contrattisti ed uno specializzando. Presenza costante di Fellows prevalentemente internazionali. Gestione dell'attività di Sala Operatoria, Reparto, Ambulatoriale, Riunioni multidisciplinari. Attività scientifica correlata con gli studi attivi, pubblicazione di articoli scientifici e capitoli di libri, partecipazione ad eventi scientifici e gestione dell'attività di insegnamento. Gestione delle risorse economiche dei Grants che consentono di sostenere tali attività ed in atto supportare economicamente: 2 Chirurghi, 1 oncologo medico, 1 biologo, 1 patologo per la conduzione dell'attività scientifica. Esegue oltre 800 interventi di Citoriduzione Chirurgica (CRS) e Chemio Ipertermia Intra Peritoneale (HIPEC) per il trattamento dei Tumori Peritoneali.

ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Anno Accademico 2009-2013</p> <p>Scuola di Specializzazione in Chirurgia Dell'Apparato Digerente, Università degli Studi di Roma TOR VERGATA</p> <p>Unoversitaria</p> <p>Docente Corso Integrato Carcinosi Peritoneale e Peritonectomia</p> <p>Attraverso seminari e lezioni didattiche trasmettere agli specializzandi Scuola di Specializzazione in Chirurgia Dell'Apparato Digerente, Università degli Studi di Roma TOR VERGATA le basi metodologiche del trattamento chirurgico dei tumori peritoneali mediante Peritonectomia e Chemio Ipertermia Intra Peritoneale</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Anno Accademico 2014-2018</p> <p>Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, Università Statale Milano</p> <p>Universitaria</p> <p>Docente Neoplasie Peritoneali</p> <p>Attraverso seminari e lezioni didattiche trasmettere agli specializzandi Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università Statale di Milano le basi metodologiche del trattamento chirurgico dei tumori peritoneali mediante Peritonectomia e Chemio Ipertermia Intra Peritoneale. E' TUTOR per l'attività clinica degli specializzandi della stessa scuola.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Dall'Anno 2015</p> <p>ESSO-PSOGI</p> <p>ESPSO (European School of Peritoneal Surface Oncology)</p> <p>Co-Direttore</p> <p>Coordinamento delle attività di formazione dei candidati attraverso un programma teorico pratico che prevede un Centro di Riferimento Ospite ed un Mentore.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni | <p>2012</p> <p>Ministero Istruzione Universitaria e Ricerca (MIUR)</p> <p>Università</p> <p>Concorso di Abilitazione Nazionale a Docente Universitario per Chirurgia Generale</p> <p>Ottiene l'Abilitazione a Docente di Prima e Seconda Fascia</p> |

ATTIVITA' DI TUTORAGGIO DISPECIALISTI CHIRURGHI:

- 01.09.2004-31.01.2005: Rami Younan McGill University. Montreal, Canada;
- 01.07.2005-30.06.2007: Barbara Laterza Department of Surgery University of Bari Italy;
- 01.01.2006- 28.02.2007: Daniela Oliva Department of Surgery University of Messina Italy;
- 01.09.2006-31.12.2006. Alejandro Eduardo Padilla Rosciano Department of Surgery University of México City;
- 01.03.2008-31.07.2008: Domenico Sabia Department of Surgery University of Milan Italy;
- 2008-2009: Balestra Maria Rosaria Department of Surgery Università degli Studi D'Annunzio Chieti Italy;
- 01.03.2010-10.09.2010 Elvira Mingrone Department of Surgery University of Perugia Italy;
- 01.11.2011-30.04.2012: Ionut Hutanu MD, Department of Surgery University of Medicine and Pharmacy Gr.T.Popa Iasi, Romania;
- 01.09.2012-30.11.2012: Elena Gil Gomez MD, Department of Surgery Ospedale Generale Universitario Virgen de la Arrixaca di Murcia Spain;
- 02.05.2014-27.06.2014: Salcedo Rosa Surgical Oncology Instituto Nacional de Cancerologia de Mexico INCA Mexico City, Mexico
- 20.04.2015-08.05.2015: Pilar Adriana Surgical Oncology National Cancer Institute Bogota, Colombia
- 01.07.2015-31.07.2015. Marisa Aral MD, Department of Surgery Centro Hospitalar Sao Joao Portugal;
- 01.05.2017-31.07.2017 Federica Bruno Department of Surgery Unit University of Modena;
- Eran Nizri MD, PhD, Department of Surgery Tel-Aviv Sourasky Medical Center Tel-Aviv, Israel;
- 2016: and 01.03.2017-30.04.2017: Dr. Snita Sinukumar MS, Mch Surgical Oncology Jehangir Hospital, Pune, India;
- 01.05.2018-31.06.2018 Olivia Elizabeth El Achtar Department of Surgery Villarreal Instituto Oncológico Nacional National Oncologic Institute of Panama, Gorgas and Juana de Arco;
- 01.10.2018-31.10.2018: Raza Hasnain Sayyed, Surgical Oncologist, Patel Hospital, Karachi Pakistan
- 01.07.2018-31.03.2019: Norfarizan Azmi, Department of Surgery Kuala Lumpur, Malaysia

ATTIVITA' SCIENTIFICA:

Studi clinico biologici condotti e chiusi finanziati da Grants attribuiti in seguito a competizione basata sulla valutazione di reviewers:

- "Chemio Ipertermia Intra Peritoneale: sperimentazione di una nuova tecnica nel trattamento della Carcinomatosi". (Studio finanziato dall'AIRC 1994-96). **Ricercatore Associato;**
- Evaluation of cytoreductive surgery (peritonectomy) and intra peritoneal hyperthermic perfusion in patients affected by pseudomyxoma peritonei or mesothelioma. A phase II clinical study". (Studio finanziato dall'AIRC 1998-2000). **Ricercatore Responsabile;**
- Treatment of locally advanced gastric cancer by radical surgery and intra peritoneal hyperthermic perfusion. A SITILO multicentric phase II clinical study." **Ricercatore Associato;;**
- Stage III / IV epithelial ovarian cancer with macroscopic residual disease after 1st line Chemotherapy: a multicentric prospective randomised study comparing loco regional approach + systemic chemotherapy vs systemic chemotherapy alone (CIPOV)- (CNR-MIUR/national Centre of Research –University Minister GRANT 2001-2003). **Ricercatore Responsabile;**
- New approach in the treatment of Gastro Intestinal Stromal Tumors (GISTs) including Induction Chemotherapy (CT) Cytoreductive Surgery (CRS) and Intra Peritoneal Hyperthermic Perfusion (IPHP): a Biological and Phase II Clinical Study MODIFICATO IN: Innovative treatment of peritoneal mesothelioma: translational and clinical study (AIRC- GRANT 2001-2003). **Ricercatore Responsabile;**
- Analysis of survival and biological markers in peritoneal mesothelioma managed with an innovative treatment (GRANT AIRC 2005-2007). **Ricercatore Responsabile;**
- Effects of high Intra-abdominal pressure on tissue diffusion and pharmacokinetics of cisplatin during HIPEC (GRANT AIRC 2013 P.I. Kusamura). **Ricercatore Associato;**
- Innovative management of patients with Diffuse Malignant Peritoneal Mesothelioma: Clinical-Diagnostic Pathway and New Therapeutic Targets (ISS National Institute of Health GRANT 2007-2011). **Ricercatore Responsabile;**
- Pseudomyxoma Peritonei: Prognostic Analysis of Micro-RNA and Other Biological Factors Using Tissue Microarray NORD's MAC 2011 pseudomyxoma peritonei grant award. Durata 2012-2014. **Ricercatore Responsabile;**
- Peritoneal Mesothelioma: Optimize Outcomes by the Integration of new Prognostic Factors and Potential Therapeutic Targets in a Individualized Treatment based on Molecular Characterization and Chemosensitivity Profile on Primary Cultures). **Grant Ricerca Finalizzata 2009** Project Code: RF-2009-1546664 Durata 2011-2016.

Studi clinico biologici condotti e chiusi spontanei:

- "A Phase I/II study of active specific immunotherapy in patients with metastatic melanoma using autologous tumor-derived, Heat Shock Protein Peptide Complex-96 (HSPPC-96), vaccine." **Ricercatore Associato;**
- Studio Randomizzato di Fase II per la valutazione di un approccio di revisione chirurgica sistematica, associata a chemio-ipertermia intraperitoneale ed eventuale chirurgia citoriduttiva, versus follow-up standard in pazienti ad alto rischio di sviluppare carcinosi peritoneale da carcinoma colo-rettale.(P.I: H. Sacco). **Ricercatore Associato;**
- "Primary Chemotherapy for Locally advanced Gastric Carcinoma". Studio SITILO Fase III Randomizzato. **Ricercatore Associato;**
- "Adriamicina + Mitomicina C in Stop-Flow nel trattamento delle recidive pelviche da cancro del colon-retto. Studio di fase II SITILO." **Ricercatore Associato** "Doxorubicina e Cisplatino in perfusione ipertermico-antiblastica intraperitoneale. Studio Multicentrico di fase I-II". **Ricercatore Associato;**

- Chirurgia Citoriduttiva associata a Chemioterapia Ipertermica Intraperitoneale Versus Chemioterapia sistemica nel trattamento della carcinosi coloretale resecabile. Studio clinico randomizzato multicentrico in aperto. (P.I. IOV). **Ricercatore Associato.**

Studi clinico biologici Attivi finanziati da Grants attribuiti in seguito a competizione basata sulla valutazione di reviewers:

- Pseudomyxoma peritonei: optimizing treatment by exploring the connections between oncogene mutations and inflammation"(AIRC-Italian Association Cancer Research GRANT 2016): **Ricercatore Responsabile;**
- Valutazione della peritonectomia e della perfusione ipertermia in pazienti con pseudomixoma del peritoneo o mesotelioma: studio di fase II. Ministero della Sanità-Ricerca Corrente IRCCS- Nuove frontiere della chirurgia oncologica e della riabilitazione n° progetto 7.13. **Ricercatore Responsabile.**

Studi clinico biologici proposti per finanziamento:

- ACCELERATOR Pseudomyxoma peritonei: building a European multicentric cohort to accelerate new therapeutic perspectives (Gennaio 2019). **Principal Investigator;**
- ERA Per Med (Marzo 2019): Serous Papillary Peritoneal Carcinoma: driving a personalized multimodal treatment through a multi-OMICs characterization and patient-derived organoids. **Principal Investigator.**

ATTIVITA' IN COMITATI E RIVISTE.

- 2006: Membro del comitato direttivo di PSOGI (Peritoneal Surface Malignancy Group International) per le linee guida internazionali sulla malignità delle superfici peritoneali;
- 2018: membro del comitato direttivo di PSOGI (Peritoneal Surface Malignancy Group International) per consenso per Pseudomixoma Peritonei e Mesotelioma Peritoneale e linee guida;
- 2018: Membro del comitato direttivo di AIOM (Associazione italiana di oncologia medica) per le linee guida nazionali per i Tumori Peritoneali;
- Revisore, redattore e consigliere di varie riviste scientifiche.
- Partecipazione su invite a numerosi eventi scientifici in qualità di Relatore e Moderatore.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA Italiana

ALTRE LINGUE

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| • Capacità di lettura | Inglese Francese Portoghese |
| • Capacità di scrittura | Inglese Francese |
| • Capacità di espressione orale | Inglese Francese Portoghese |

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

- E' Co-Direttore della ESPSO: European School of Peritoneal Surface Oncology attività promossa da ESSO e PSOGI;
- E' membro della SITILO: Società Italiana di Terapie Integrate Loco Regionali in Oncologia di cui è il Presidente;

- E' membro del Consiglio Direttivo del GIME: Gruppo Italiano Mesotelioma di cui è il Segretario;
- E' membro del Consiglio Direttivo del PSOGI: Peritoneal Surface Oncology Group International;
- E' membro del Comitato Scientifico della IART: (Italian Association for Rare Tumors);
- E' vicedirettore del gruppo clinico per COST Action CA101 European Network su Pseudomyxoma Peritonei
- E' membro della SICO: Società Italiana di Chirurgia Oncologica; SSO: Society of Surgical Oncology; SIC: Società Italiana di Oncologia; ESSO European Society of Surgical Oncology

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Svolge costante attività congressuale in qualità di Relatore o Moderatore
- Membro di Rotary Club Milano Ovest dove partecipa ad attività di volontariato
- Coordina il Gruppo presso l'Istituto Nazionale Tumori di Milano dedicato alla Patologia Neoplastica Peritoneale ed in atto costituito da 1 Chirurgo Dirigente, 1 Ricercatore Associato, 1 Specializzando.
- E' stato Direttore Scientifico del 5th Workshop on Peritoneal Surface Malignancy, la Consensus Conference sui Tumori Peritoneali svoltosi a Milano dal 4 al 6 Dicembre 2006.
- E' stato Direttore Scientifico del ESSO Advanced Course: "Management of Peritoneal Surface Malignancy" 27-29 November 2011
- E' stato Co-Direttore Scientifico del ESSO Advanced Course: "Treatment of Peritoneal Metastases: Facts, Problems and Future Perspectives" 30 Ottobre-1° Novembre 2013
- E' stato Tutor presso l'INT di Milano di numerosi Colleghi che approcciano il campo delle Neoplasie Peritoneali
- Gestisce dal punto di vista organizzativo uno studio professionale.
- E' coordinatore del gruppo scientifico di lavoro sulla patologia neoplastica del peritoneo della SITILO
- E' coordinatore del gruppo scientifico di lavoro sul Mesotelioma Peritoneale del GIME
- E' stato consulente Medico Legale della USSL n° 38 di Milano.
- E' stato consulente per la Lega Italiana per la Lotta Contro i Tumori di Milano per la prevenzione

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Capacità buona di gestione dei programmi più comunemente utilizzati con PC; competenza tecnica di utilizzo di specifiche apparecchiature per il trattamento ipertermico.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Capacità amatoriale di suonare la Chitarra e di Cantare. Esperienza amatoriale teatrale

PREMI

- 22 Gennaio 2004: Premio Internazionale Vivisalute
- 20 Novembre 2007: Premio alla Professionalità:
Pico Città di Mirandola
- 10 Novembre 2012: Premio ANASSILAOS Reggio Calabria
- Febbraio 2016: Award Person of the Year 2016 by ASPSM
(American Society of Peritoneal Surface Malignancies)

PATENTE O PATENTI

AUTO e MOTO

PUBBLICAZIONI

1. Sciarrillo R, Wojtuszkiewicz A, El Hassouni B, Funel N, Gandellini P, Lagerweij T, Buonamici S, Blijlevens M, Zeeuw van der Laan EA, Zaffaroni N, Deraco M, Kusamura S, Würdinger T, Peters GJ, Molthoff CFM, Jansen G, Kaspers GJL, Cloos J, Giovannetti E. Splicing modulation as novel therapeutic strategy against diffuse malignant peritoneal mesothelioma. *EBioMedicine*. 2019 Jan;39:215-225. doi: 10.1016/j.ebiom.2018.12.025. Epub 2018 Dec 20. PubMed PMID: 30581150.
2. Alzahrani NA, Valle SJ, Fisher OM, Sugarbaker PH, Yonemura Y, Glehen O, Goere D, Honore C, Brigand C, de Hingh I, Verwaal VJ, Deraco M, Baratti D, Kusamura S, Pocard M, Piso P, Maerz L, Marchal F, Moran B, Levine EA, Dumont F, Pezet D, Abboud K, Kozman MA, Liauw W, Morris DL; Peritoneal Surface Oncology Group International (PSOGI) and Big-RENAPE groups. Iterative cytoreductive surgery with or without hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for colorectal peritoneal metastases: A multi-institutional experience. *J Surg Oncol*. 2019 Mar;119(3):336-346. doi: 10.1002/jso.25277. Epub 2018 Dec 16. PubMed PMID: 30554404.
3. Guadagni S, Aigner K, Zoras O, Masedu F, Fiorentini G, Ricevuto E, Deraco M, Clementi M. Isolated thoracic perfusion in lung metastases from breast cancer: a retrospective observational study. *Updates Surg*. 2018 Dec 12. doi: 10.1007/s13304-018-00613-0. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30542956.
4. Tazzari M, Brich S, Tuccitto A, Bozzi F, Beretta V, Spagnuolo RD, Negri T, Stacchiotti S, Deraco M, Baratti D, Camisaschi C, Villa A, Vergani B, Rivoltini L, Pilotti S, Castelli C. Complex Immune Contextures Characterise Malignant Peritoneal Mesothelioma: Loss of Adaptive Immunological Signature in the More Aggressive Histological Types. *J Immunol Res*. 2018 Oct 29;2018:5804230. doi:10.1155/2018/5804230. eCollection 2018. PubMed PMID: 30510965; PubMed Central PMCID: PMC6231377.
5. Foster JM, Sleightholm R, Smith L, Ceelen W, Deraco M, Yildirim Y, Levine E, Muñoz-Casares C, Glehen O, Patel A, Esquivel J. Re: The American Society of Peritoneal Surface Malignancies Multi-Institution Evaluation of 1,051 Advanced Ovarian Cancer Patients Undergoing Cytoreductive Surgery and HIPEC: An Introduction of the Peritoneal Surface Disease Severity Score. *Journal of Surgical Oncology* 2016;114(7):779-784. *J Surg Oncol*. 2018 Sep;118(4):720. doi: 10.1002/jso.24603. Epub 2017 Feb 20. PubMed PMID: 30295939.
6. Nizri E, Kusamura S, Deraco M. Blood Transfusion in Cytoreductive Surgery: Better Not at All. *Ann Surg Oncol*. 2018 Oct 1. doi: 10.1245/s10434-018-6814-x. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30276643.
7. Amblard I, Mercier F, Bartlett DL, Ahrendt SA, Lee KW, Zeh HJ, Levine EA, Baratti D, Deraco M, Piso P, Morris DL, Rau B, Tentes AAK, Tuech JJ, Quenet F, Akaishi E, Pocard M, Yonemura Y, Lorimier G, Delroeux D, Villeneuve L, Glehen O, Passot G; PSOGI and BIG RENAPE working groups. Cytoreductive surgery and HIPEC improve survival compared to palliative chemotherapy for biliary carcinoma with peritoneal metastasis: A multi-institutional cohort from PSOGI and BIG RENAPE groups. *Eur J Surg Oncol*. 2018 Sep;44(9):1378-1383. doi: 10.1016/j.ejso.2018.04.023. Epub 2018 Jun 19. PubMed PMID: 30131104.
8. Kusamura S, González-Moreno S, Nizri E, Baratti D, Guadagni S, Guaglio M, Battaglia L, Deraco M. Learning Curve, Training Program, and Monitorization of Surgical Performance of Peritoneal Surface Malignancies Centers. *Surg Oncol Clin N Am*. 2018 Jul;27(3):507-517. doi: 10.1016/j.soc.2018.02.009. Review. PubMed
9. Baratti D, Kusamura S, Iusco D, Cotsoglou C, Guaglio M, Battaglia L, Virzi S, Mazzaferro V, Deraco M. Should a History of Extraperitoneal Disease Be a Contraindication to Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy for Colorectal Cancer Peritoneal Metastases? *Dis Colon Rectum*. 2018 Sep;61(9):1026-1034. doi: 10.1097/DCR.0000000000001156. PubMed PMID: 30086051.
10. Bushati M, Rovers KP, Sommariva A, Sugarbaker PH, Morris DL, Yonemura Y, Quadros CA, Somashekhar SP, Ceelen W, Dubé P, Li Y, Verwaal VJ, Glehen O, Piso P, Spiliotis J, Teo MCC, González-Moreno S, Cashin PH, Lehmann K, Deraco M, Moran B, de Hingh IHJT. The current practice of cytoreductive surgery and HIPEC for colorectal peritoneal metastases: Results of a worldwide web-based survey of the Peritoneal Surface Oncology Group International (PSOGI). *Eur J Surg Oncol*. 2018 Jul 20. pii: S0748-7983(18)31182-X. doi: 10.1016/j.ejso.2018.07.003. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30075978.

11. Nizri E, Kusamura S, Fallabrino G, Guaglio M, Baratti D, Deraco M. Dose-Dependent Effect of Red Blood Cells Transfusion on Perioperative and Long-Term Outcomes in Peritoneal Surface Malignancies Treated with Cytoreduction and HIPEC. *Ann Surg Oncol*. 2018 Oct;25(11):3264-3270. doi: 10.1245/s10434-018-6630-3. Epub 2018 Jul 26. PubMed PMID: 30051371.
12. Nizri E, Baratti D, Guaglio M, Sinukumar S, Cabras A, Kusamura S, Deraco M. Multicystic mesothelioma: Operative and long-term outcomes with cytoreductive surgery and hyperthermic intra peritoneal chemotherapy. *Eur J Surg Oncol*. 2018 Mar 14. pii: S0748-7983(18)30949-1. doi: 10.1016/j.ejso.2018.03.004. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29703622.
13. Bruno F, Baratti D, Martinetti A, Morelli D, Sottotetti E, Bonini C, Guaglio M, Kusamura S, Deraco M. Mesothelin and osteopontin as circulating markers of diffuse malignant peritoneal mesothelioma: A preliminary study. *Eur J Surg Oncol*. 2018 Feb 17. pii: S0748-7983(18)30669-3. doi: 10.1016/j.ejso.2018.02.010. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29503128.
14. Liu Y, Yonemura Y, Levine EA, Glehen O, Goere D, Elias D, Morris DL, Sugarbaker PH, Tuech JJ, Cashin P, Spiliotis JD, de Hingh I, Ceelen W, Baumgartner JM, Piso P, Katayama K, Deraco M, Kusamura S, Pocard M, Quenet F, Fushita S; BIG-RENAPE Group. Cytoreductive Surgery Plus Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy for Peritoneal Metastases From a Small Bowel Adenocarcinoma: Multi-Institutional Experience. *Ann Surg Oncol*. 2018 Feb 26. doi: 10.1245/s10434-018-6369-x. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29484565.
15. Guaglio M, Sinukumar S, Kusamura S, Milione M, Pietrantonio F, Battaglia L, Guadagni S, Baratti D, Deraco M. Correction to: Clinical Surveillance After Macroscopically Complete Surgery for Low-Grade Appendiceal Mucinous Neoplasms (LAMN) with or Without Limited Peritoneal Spread: Long-Term Results in a Prospective Series. *Ann Surg Oncol*. 2018 Jan 19. doi: 10.1245/s10434-018-6341-9. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29352430.
16. Guaglio M, Sinukumar S, Kusamura S, Milione M, Pietrantonio F, Battaglia L, Guadagni S, Baratti D, Deraco M. Clinical Surveillance After Macroscopically Complete Surgery for Low-Grade Appendiceal Mucinous Neoplasms (LAMN) with or Without Limited Peritoneal Spread: Long-Term Results in a Prospective Series. *Ann Surg Oncol*. 2018 Apr;25(4):878-884. doi: 10.1245/s10434-017-6305-5. Epub 2017 Dec 21. Erratum in: *Ann Surg Oncol*. 2018 Jan 19;:. PubMed PMID: 29270877.
17. Votanopoulos KI, Sugarbaker P, Deraco M, Morris D, Glehen O, Elias D, De Simone M, Robella M, Heyd B, Kusamura S, Baratti D, Chouliaras K, Russell G, Shen P, Levine EA; RENAPE Working Group. Is Cytoreductive Surgery with Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy Justified for Biphase Variants of Peritoneal Mesothelioma? Outcomes from the Peritoneal Surface Oncology Group International Registry. *Ann Surg Oncol*. 2017 Dec 19. doi: 10.1245/s10434-017-6293-5. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29260418.
18. Baratti D, Kusamura S, Milione M, Bruno F, Guaglio M, Deraco M. Validation of the Recent PSOGI Pathological Classification of Pseudomyxoma Peritonei in a Single-Center Series of 265 Patients Treated by Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy. *Ann Surg Oncol*. 2017 Nov 20. doi: 10.1245/s10434-017-6252-1. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29159742.
19. Sardi A, Sipok A, Baratti D, Deraco M, Sugarbaker P, Salti G, Yonemura Y, Sammartino P, Glehen O, Bakrin N, Díaz-Montes TP, Gushchin V. Multi-institutional study of peritoneal sarcomatosis from uterine sarcoma treated with cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. *Eur J Surg Oncol*. 2017 Nov;43(11):2170-2177. doi: 10.1016/j.ejso.2017.08.011. Epub 2017 Sep 7. PubMed PMID: 28967566.
20. Turaga KK, Deraco M, Alexander HR. Current management strategies for peritoneal mesothelioma. *Int J Hyperthermia*. 2017 Aug;33(5):579-581. doi: 10.1080/02656736.2017.1320591. PubMed PMID: 28664790. Guadagni S, Fiorentini G, Clementi M, Palumbo G, Masedu F, Deraco M, De Manzoni G, Chiominto A, Valenti M, Pellegrini C. MGMT methylation correlates with melphalan pelvic perfusion survival in stage III melanoma patients: a pilot study. *Melanoma Res*. 2017 May 10. doi: 10.1097/CMR.0000000000000367. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28486243.
21. Cavaliere D, Ciocchi R, Coccolini F, Fagotti A, Fambrini M, Federici O, Lorusso D, Vaira M, Ceresoli M, Delrio P, Garofalo A, Pignata S, Scollo P, Trojano V, Amadori A, Ansaloni L, Cariti G, De Cian F, De Iaco P, De Simone M, Deraco M, Donini A, Fiorentini G, Frigerio L, Greggi S, Macrì A, Pasqual EM, Roviello F, Sammartino P, Sassaroli C, Scambia G, Staudacher C, Vici P, Vizza E, Valle M. 1st Evidence-based Italian consensus conference on cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal

chemotherapy for peritoneal carcinosis from ovarian cancer. *Tumori*. 2017 Apr 20;0. doi: 10.5301/tj.5000623. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 28430350.

22. Bezawy R, De Cesare M, Pennati M, Deraco M, Gandellini P, Zuco V, Zaffaroni N. Antitumor activity of miR-34a in peritoneal mesothelioma relies on c-MET and AXL inhibition: persistent activation of ERK and AKT signaling as a possible cytoprotective mechanism. *J Hematol Oncol*. 2017 Jan 18;10(1):19. doi: 10.1186/s13045-016-0387-6. PubMed PMID: 28100259; PubMed Central PMCID: PMC5242015.
23. Sugarbaker PH, Turaga KK, Alexander HR Jr, Deraco M, Hesdorffer M. Management of Malignant Peritoneal Mesothelioma Using Cytoreductive Surgery and Perioperative Chemotherapy. *J Oncol Pract*. 2016 Oct;12(10):928-935. PubMed PMID:27858561.
24. Baratti D, Kusamura S, Milione M, Pietrantonio F, Caporale M, Guaglio M, Deraco M. Pseudomyxoma Peritonei of Extra-Appendiceal Origin: A Comparative Study. *Ann Surg Oncol*. 2016 Dec;23(13):4222-4230. PubMed PMID: 27352203.
25. Sleightholm R, Foster JM, Smith L, Ceelen W, Deraco M, Yildirim Y, Levine E, Muñoz-Casares C, Glehen O, Patel A, Esquivel J. The American Society of Peritoneal Surface Malignancies Multi-Institution evaluation of 1,051 advanced ovarian cancer patients undergoing cytoreductive surgery and HIPEC: An introduction of the peritoneal surface disease severity score. *J Surg Oncol*. 2016 Dec;114(7):779-784. doi: 10.1002/jso.24406. PubMed PMID: 27792292.
26. Pietrantonio F, Perrone F, Mennitto A, Gleeson EM, Milione M, Tamborini E, Busico A, Settanni G, Berenato R, Caporale M, Morano F, Bossi I, Pellegrinelli A, Di Bartolomeo M, de Braud F, Baratti D, Bowne WB, Kusamura S, Deraco M. Toward the molecular dissection of peritoneal pseudomyxoma. *Ann Oncol*. 2016 Nov;27(11):2097-2103. PubMed PMID: 27502722.
27. Bozzi F, Brich S, Dagrada GP, Negri T, Conca E, Cortelazzi B, Belfiore A, Perrone F, Gualeni AV, Gloghini A, Cabras A, Brenca M, Maestro R, Zaffaroni N, Casali P, Bertulli R, Deraco M, Pilotti S. Epithelioid peritoneal mesothelioma: a hybrid phenotype within a mesenchymal-epithelial/epithelial-mesenchymal transition framework. *Oncotarget*. 2016 Nov 15;7(46):75503-75517. doi:10.18632/oncotarget.12262. PubMed PMID: 27705913.
28. Baratti D, Kusamura S, Iusco D, Gimondi S, Pietrantonio F, Milione M, Guaglio M, Bonomi S, Grassi A, Virzi S, Leo E, Deraco M. Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) at the Time of Primary Curative Surgery in Patients with Colorectal Cancer at High Risk for Metachronous Peritoneal Metastases. *Ann Surg Oncol*. 2017 Jan;24(1):167-175. doi: 10.1245/s10434-016-5488-5. PubMed PMID:27519353.
29. Yonemura Y, Canbay E, Li Y, Cocolini F, Glehen O, Sugarbaker PH, Morris D, Moran B, Gonzalezt-Moreno S, Deraco M, Piso P, Elias D, Batlett D, Ishibashi H, Mizumoto A, Verwaal V, Mahtem H. A comprehensive treatment for peritoneal metastases from gastric cancer with curative intent. *Eur J Surg Oncol*. 2016 Aug;42(8):1123-31. doi: 10.1016/j.ejso.2016.03.016. Review. PubMed PMID: 27160355.
30. Pietrantonio F, Berenato R, Maggi C, Caporale M, Milione M, Perrone F, Tamborini E, Baratti D, Kusamura S, Mariani L, Niger M, Mennitto A, Gloghini A, Bossi I, Settanni G, Busico A, Bagnoli PF, Di Bartolomeo M, Deraco M, de Braud F. GNAS mutations as prognostic biomarker in patients with relapsed peritoneal pseudomyxoma receiving metronomic capecitabine and bevacizumab: a clinical and translational study. *J Transl Med*. 2016 May 6;14(1):125. doi: 10.1186/s12967-016-0877-x. PubMed PMID: 27154293; PubMed Central PMCID: PMC4859944.
31. Deraco M, Kusamura S, Baratti D. Comment on the review entitled "A critical appraisal of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) in the treatment of advanced and recurrent ovarian cancer" by Chiva LM and Gonzalez-Martin A. *Gynecol Oncol Rep*. 2015 Nov 28;15:7-8. doi: 10.1016/j.gore.2015.11.002. PubMed PMID: 26937478; PubMed Central PMCID: PMC4750010.
32. Baratti D, Kusamura S, Pietrantonio F, Guaglio M, Niger M, Deraco M. Progress in treatments for colorectal cancer peritoneal metastases during the years 2010-2015. A systematic review. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2016 Apr;100:209-22. doi: 10.1016/j.critrevonc.2016.01.017. Review. PubMed PMID: 26867984.
33. Deraco M, Kusamura S, Corbellini C, Guaglio M, Paviglianiti C, Baratti D. Treatment principles for peritoneal surface malignancies. *Minerva Chir*. 2016 Apr;71(2):124-45. PubMed PMID: 26847729.

34. De Cesare M, Sfondrini L, Pennati M, De Marco C, Motta V, Tagliabue E, Dera M, Balsari A, Zaffaroni N. CpG-oligodeoxynucleotides exert remarkable antitumor activity against diffuse malignant peritoneal mesothelioma orthotopic xenografts. *J Transl Med.* 2016 Jan 25;14:25. doi: 10.1186/s12967-016-0781-4. PubMed PMID: 26810896; PubMed Central PMCID: PMC4727408.
35. Kusamura S, Torres Mesa PA, Cabras A, Baratti D, Deraco M. The Role of Ki-67 and Pre-cytoreduction Parameters in Selecting Diffuse Malignant Peritoneal Mesothelioma (DMPM) Patients for Cytoreductive Surgery (CRS) and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC). *Ann Surg Oncol.* 2016 May;23(5):1468-73. doi: 10.1245/s10434-015-4962-9. PubMed PMID: 26572754.
36. Kusamura S, Baratti D, Hutani I, Gavazzi C, Morelli D, Iusco DR, Grassi A, Bonomi S, Virzi S, Haeusler E, Deraco M. The role of baseline inflammatory-based scores and serum tumor markers to risk stratify pseudomyxoma peritonei patients treated with cytoreduction (CRS) and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). *Eur J Surg Oncol.* 2015 Aug;41(8):1097-105. doi: 10.1016/j.ejso.2015.04.005. PubMed PMID: 26026742.
37. De Cesare M, Cominetti D, Doldi V, Lopercolo A, Deraco M, Gandellini P, Friedlander S, Landesman Y, Kauffman MG, Shacham S, Pennati M, Zaffaroni N. Anti-tumor activity of selective inhibitors of XPO1/CRM1-mediated nuclear export in diffuse malignant peritoneal mesothelioma: the role of survivin. *Oncotarget.* 2015 May 30;6(15):13119-32. PubMed PMID: 25948791; PubMed Central PMCID: PMC4537003.
38. Schwarz L, Votanopoulos K, Morris D, Yonemura Y, Deraco M, Piso P, Moran B, Levine EA, Tuech JJ. Is the Combination of Distal Pancreatectomy and Cytoreductive Surgery With HIPEC Reasonable?: Results of an International Multicenter Study. *Ann Surg.* 2016 Feb;263(2):369-75. doi:10.1097/SLA.0000000000001225. PubMed PMID: 25915913.
39. Deraco M, Elias D, Glehen O, Helms W, Sugarbaker P.H, Verwaal V. Peritoneal Metastases and Peritoneal Mesothelioma. *Cancer Principles and Practice of Oncology.* Ed. X 2015. (1761-69) Editor: De Vita, Hellman and Rosenberg E
40. Deraco M, Cabras A, Baratti D, Kusamura S. Immunohistochemical Evaluation of Minichromosome Maintenance Protein 7 (MCM7), Topoisomerase II α , and Ki-67 in Diffuse Malignant Peritoneal Mesothelioma Patients Using Tissue Microarray. *Ann Surg Oncol.* 2015 Mar 17. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25777091.
41. Piccioni F, Casiraghi C, Fumagalli L, Kusamura S, Baratti D, Deraco M, Arienti F, Langer M. Epidural analgesia for cytoreductive surgery with peritonectomy and heated intraperitoneal chemotherapy. *Int J Surg.* 2015 Mar 11;16(Pt A):99-106. doi: 10.1016/j.ijso.2015.02.025. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25771101.
42. Baratti D, Kusamura S, Guaglio M, Deraco M. Peritoneal metastases: challenges for the surgeon. *Inerva Chir.* 2015 Mar 10. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25752673.
43. Baratti D, Kusamura S, Maggi C, de Braud F, Deraco M, Di Bartolomeo M, Pietrantonio F. In reply. *Oncologist.* 2015 Mar;20(3):e5. doi: 10.1634/theoncologist.2014-423. PubMed PMID: 25745055; PubMed Central PMCID: PMC4350808.
44. Colombo C, Baratti D, Kusamura S, Deraco M, Gronchi A. The role of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) and isolated perfusion (ILP) interventions in sarcoma. *J Surg Oncol.* 2015 Apr;111(5):570-9. doi: 10.1002/jso.23808. Epub 2014 Oct 28. PubMed PMID: 25351775.
45. Kusamura S, Moran BJ, Sugarbaker PH, Levine EA, Elias D, Baratti D, Morris DL, Sardi A, Glehen O, Deraco M; Peritoneal Surface Oncology Group International (PSOGI). Multicentre study of the learning curve and surgical performance of cytoreductive surgery with intraperitoneal chemotherapy for pseudomyxoma peritonei. *Br J Surg.* 2014 Dec;101(13):1758-65. doi: 10.1002/bjs.9674. Epub 2014 Oct 20. PubMed PMID: 25329419.
46. Prada-Villaverde A, Esquivel J, Lowy AM, Markman M, Chua T, Pelz J, Baratti D, Baumgartner JM, Berri R, Bretcha-Boix P, Deraco M, Flores-Ayala G, Glehen O, Gomez-Portilla A, González-Moreno S, Goodman M, Halkia E, Kusamura S, Moller M, Passot G, Pocard M, Salti G, Sardi A, Senthil M, Spiliotis J, Torres-Melero J, Turaga K, Trout R. The American Society of Peritoneal Surface Malignancies evaluation of HIPEC with Mitomycin C versus Oxaliplatin in 539 patients with colon cancer undergoing a complete cytoreductive surgery. *J Surg Oncol.* 2014 Dec;110(7):779-85. doi: 10.1002/jso.23728. Epub 2014 Aug 2. PubMed PMID: 25088304.

47. Esquivel J, Piso P, Verwaal V, Bachleitner-Hofmann T, Glehen O, González-Moreno S, Deraco M, Pelz J, Alexander R, Glocksien G. American Society of Peritoneal Surface Malignancies opinion statement on defining expectations from cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in patients with colorectal cancer. *J Surg Oncol*. 2014 Dec;110(7):777-8. doi: 10.1002/jso.23722. Epub 2014 Jul 8. PubMed PMID: 25043759.
48. Pietrantonio F, Maggi C, Fanetti G, Iacovelli R, Di Bartolomeo M, Ricchini F, Deraco M, Perrone F, Baratti D, Kusamura S, Tamborini E, Castano A, Consonni PV, Bossi I, Gavazzi C, Milione M, Pelosi G, de Braud F. FOLFOX-4 chemotherapy for patients with unresectable or relapsed peritoneal pseudomyxoma. *Oncologist*. 2014 Aug;19(8):845-50. doi: 10.1634/theoncologist.2014-0106. Epub 2014 Jun 20. PubMed PMID: 24951608; PubMed Central PMCID: PMC4122474.
49. Baratti D, Kusamura S, Iusco D, Bonomi S, Grassi A, Virzi S, Leo E, Deraco M. Postoperative complications after cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy affect long-term outcome of patients with peritoneal metastases from colorectal cancer: a two-center study of 101 patients. *Dis Colon Rectum*. 2014 Jul;57(7):858-68. doi: 10.1097/DCR.0000000000000149. PubMed PMID: 24901687.
50. Baratti D, Kusamura S, Deraco M. Colorectal Cancer Peritoneal Metastases: Second-Look Laparotomy, Prophylactic HIPEC, or Both? *Ann Surg*. 2014 May 30. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24887973.
51. Baratti D, Kusamura S, Deraco M. Carboplatin plus paclitaxel scheduling for advanced ovarian cancer. *Lancet Oncol*. 2014 Jun;15(7):e249. doi:10.1016/S1470-2045(14)70197-4. PubMed PMID: 24872106.
52. Esquivel J, Lowy AM, Markman M, Chua T, Pelz J, Baratti D, Baumgartner JM, Berri R, Bretcha-Boix P, Deraco M, Flores-Ayala G, Glehen O, Gomez-Portilla A, González-Moreno S, Goodman M, Halkia E, Kusamura S, Moller M, Passot G, Pocard M, Salti G, Sardi A, Senthil M, Spiliotis J, Torres-Melero J, Turaga K, Trout R. The American Society of Peritoneal Surface Malignancies (ASPSM) Multiinstitution
53. Evaluation of the Peritoneal Surface Disease Severity Score (PSDSS) in 1,013 Patients with Colorectal Cancer with Peritoneal Carcinomatosis. *Ann Surg Oncol*. 2014 Dec;21(13):4195-201. doi: 10.1245/s10434-014-3798-z. Epub 2014 May 23. PubMed PMID: 24854493.
54. Dario Baratti MD*, Shigeki Kusamura PhD, Marcello Deraco MD. Prevention and early treatment of peritoneal metastases from colorectal cancer: Second-look laparotomy or prophylactic HIPEC?. *Journal of Surgical Oncology* [Volume 109, Issue 3](#), pages 225–226, March 2014
55. Salvatore Virzi¹, Domenico Iusco¹, Dario Baratti², Serena Bonomi¹, Antonio Grassi¹, Shigeki Kusamura², and Marcello Deraco² Pilot study of adjuvant hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in patients with colorectal cancer at high risk for the development of peritoneal metastases. *Tumori* 2013;99(5):589-595
56. [Dario Baratti](#), [Shigeki Kusamura](#), [Antonello Domenico Cabras](#), [Rossella Bertulli](#), [Ionut Hutanu](#) and [Marcello Deraco](#). Diffuse malignant peritoneal mesothelioma: Long term survival with complete cytoreductive surgery followed by hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) *European Journal of Cancer* [Volume 49, Issue 15](#), Pages 3140-3148, October 2013
57. Shigeki Kusamura MD, PhD¹, Ionut Hutanu MD², Dario Baratti MD¹, Marcello Deraco MD^{1,*} Circulating tumor markers: Predictors of incomplete cytoreduction and powerful determinants of outcome in pseudomyxoma peritonei. *Journal of Surgical Oncology* [Volume 108, Issue 1](#), pages 1–8, July 2011
58. [Marcello Deraco MD](#), [Dario Baratti MD](#), [Ionut Hutanu MD](#), [Rossella Bertuli MD](#), [Shigeki Kusamura MD, PhD](#). The Role of Perioperative Systemic Chemotherapy in Diffuse Malignant Peritoneal Mesothelioma Patients Treated with Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy. [Annals of Surgical Oncology](#) April 2013, Volume 20, [Issue 4](#), pp 1093-
59. Deraco M, Elias D, Glehen O, Helms W, Sugarbaker P.H. Verwaal V. Peritoneal Surface Malignancy Cancer Principles and Practice of Oncology. Ed. IX 2011 Editor: De Vita, Hellman and Rosenberg
60. Kusamura S, Baratti D, Hutanu I, Rossi P, Deraco M. The importance of the learning curve and surveillance of surgical performance in peritoneal surface malignancy programs. *Surg Oncol Clin N Am*. 2012 Oct;21(4):559-76. doi: 10.1016/j.soc.2012.07.011. PubMed PMID: 23021716.
61. Kusamura S, Baratti D, Virzi S, Bonomi S, Iusco DR, Grassi A, Hutanu I, Deraco M. Learning curve for cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in peritoneal surface malignancies:

62. Chua TC, Moran BJ, Sugarbaker PH, Levine EA, Glehen O, Gilly FN, Baratti D, Deraco M, Elias D, Sardi A, Liauw W, Yan TD, Barrios P, Gómez Portilla A, de Hingh IH, Ceelen WP, Pelz JO, Piso P, González-Moreno S, Van Der Speeten K, Morris DL. Early- and long-term outcome data of patients with pseudomyxoma peritonei from appendiceal origin treated by a strategy of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. J Clin Oncol. 2012 Jul 10;30(20):2449-56. Epub 2012 May 21. PubMed PMID: 22614976.
63. Baratti D, Kusamura S, Mingrone E, Balestra MR, Laterza B, Deraco M. Identification of a subgroup of patients at highest risk for complications after surgical cytoreduction and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. Ann Surg. 2012 Aug;256(2):334-41. PubMed PMID: 22580946.
64. Deraco M, Virzi S, Iusco DR, Puccio F, Macri A, Famulari C, Solazzo M, Bonomi S, Grassi A, Baratti D, Kusamura S. Secondary cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for recurrent epithelial ovarian cancer: a multi-institutional study. BJOG. 2012 Jun;119(7):800-9. doi: 10.1111/j.1471-0528.2011.03207.x. PubMed PMID: 22571746.
65. Cao C, Yan TD, Morris DL, van der Speeten K, Laurberg S, Glehen O, Link K, Piso P, Tentes AA, Deraco M, Larsen SG, Kecmanovic D, Bayón LG, Melero JT, González-Moreno S, Mahteme H, Gertsch P, Moran B, Esquivel J, Alexander R, Levine EA, Sugarbaker PH. Prospective Registry On Mesothelioma Peritonei Treatment (PROMPT): study design and rationale. Tumori. 2012 Jan-Feb;98(1):166-71. doi:10.1700/1053.11517. PubMed PMID: 22495719.
66. Baratti D, Kusamura S, Cabras AD, Deraco M. Cytoreductive surgery with selective versus complete parietal peritonectomy followed by hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in patients with diffuse malignant peritoneal mesothelioma: a controlled study. Ann Surg Oncol. 2012 May;19(5):1416-24. PubMed PMID: 22302266.
67. Kusamura S, Baratti D, Deraco M. Multidimensional analysis of the learning curve for cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in peritoneal surface malignancies. Ann Surg. 2012 Feb;255(2):348-56. PubMed PMID:22202584.
68. Cao C, Yan TD, Deraco M, Elias D, Glehen O, Levine EA, Moran BJ, Morris DL, Chua TC, Piso P, Sugarbaker PH; Peritoneal Surface Malignancy Group. Importance of gender in diffuse malignant peritoneal mesothelioma. Ann Oncol. 2012 Jun;23(6):1494-8. Epub 2011 Nov 4. PubMed PMID: 22056853.
69. Brücher BL, Piso P, Verwaal V, Esquivel J, Deraco M, Yonemura Y, Gonzalez-Moreno S, Pelz J, Königsrainer A, Ströhlein M, Levine EA, Morris D, Bartlett D, Glehen O, Garofalo A, Nissan A. Peritoneal carcinomatosis: cytoreductive surgery and HIPEC--overview and basics.. Cancer Invest. 2012 Mar;30(3):209-24.
70. Deraco M, Kusamura S, Virzi S, Puccio F, Macri A, Famulari C, Solazzo M, Bonomi S, Iusco DR, Baratti D. Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy as upfront therapy for advanced epithelial ovarian cancer: multi-institutional phase-II trial.. Gynecol Oncol . 2011 Aug;122(2):215-20. Epub 2011 Jun 12.
71. Yan TD, Deraco M, Elias D, Glehen O, Levine EA, Moran BJ, Morris DL, Chua TC, Piso P, Sugarbaker PH; Peritoneal Surface Oncology Group. A novel tumor-node-metastasis (TNM) staging system of diffuse malignant peritoneal mesothelioma using outcome analysis of a multi-institutional database*. Cancer 2011 May 1;117(9):1855-63. doi: 10.1002/cncr.25640. Epub 2010 Nov 18.
72. Baratti D, Kusamura S, Deraco M. Diffuse malignant peritoneal mesothelioma: Systematic review of clinical management and biological research. J. Surg. Oncol. 2011 Jan 31. doi: 10.1002/jso.21787. [Epub ahead of print]
73. Deraco M, Baratti D, Laterza B, Balestra MR, Mingrone E, Macri A, Virzi S, Puccio F, Ravenda PS, Kusamura S. Advanced cytoreduction as surgical standard of care and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy as promising treatment in epithelial ovarian cancer. Eur J Surg Oncol. 2011 Jan;37(1):4-9. Epub 2010 Nov Review. PubMed PMID: 21112721.

74. Chua TC, Yan TD, Deraco M, Glehen O, Moran BJ, Sugarbaker PH; Peritoneal Surface Oncology Group. Multi-institutional experience of diffuse intra-abdominal multicystic peritoneal mesothelioma. *Br J Surg*. 2011 Jan;98(1):60-4. doi: 10.1002/bjs.7263. Epub 2010 Sep 24.
75. Deraco M, Baratti D, Cabras AD, Zaffaroni N, Perrone F, Villa R, Jocollè J, Balestra MR, Kusamura S, Laterza B, Pilotti S. Experience with peritoneal mesothelioma at the Milan National Cancer Institute. *World J Gastrointest Oncol*. 2010 Feb 15;2(2):76-84. PubMed PMID: 21160925; PubMed Central PMCID: PMC2999160.
76. Baratti D, Kusamura S, Laterza B, Balestra MR, Deraco M. Early and long-term postoperative management following cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. *World J Gastrointest Oncol*. 2010 Jan 15;2(1):36-43. PubMed PMID: 21160815; PubMed Central PMCID: PMC2999156.
77. Kusamura S, Baratti D, Zaffaroni N, Villa R, Laterza B, Balestra MR, Deraco M. Pathophysiology and biology of peritoneal carcinomatosis. *World J Gastrointest Oncol*. 2010 Jan 15;2(1):12-8. PubMed PMID: 21160812; PubMed Central PMCID: PMC2999153.
78. Cavaliere F, De Simone M, Virzi 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. Epub 2010 Nov 18.
79. Baratti D, Pennacchioli E, Kusamura S, Fiore M, Balestra MR, Colombo C, Mingrone E, Gronchi A, Deraco M. Erratum to: Peritoneal Sarcomatosis: Is There a Subset of Patients Who May Benefit from Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy? *Ann Surg Oncol*. 2010 Oct 23. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20972634.
80. Baratti D, Vaira M, Kusamura S, D'Amico S, Balestra MR, Cioppa T, Mingrone E, De Simone M, Deraco M. Multicystic peritoneal mesothelioma: outcomes and patho-biological features in a multi-institutional series treated by cytoreductive surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC). *Eur J Surg Oncol*. 2010 Nov;36(11):1047-53. Epub 2010 Sep 15. PubMed PMID: 20832234.
81. Perrone F, Jocollè G, Pennati M, Deraco M, Baratti D, Brich S, Orsenigo M, Tarantino E, De Marco C, Bertan C, Cabras A, Bertulli R, Pierotti MA, Zaffaroni N, Pilotti S. Receptor tyrosine kinase and downstream signalling analysis in diffuse malignant peritoneal mesothelioma. *Eur J Cancer*. 2010 Oct;46(15):2837-48. Epub 2010 Aug 6. PubMed PMID: 20692828.
82. Balestra MR, Baratti D, Crippa F, Laterza B, Kusamura S, Langer M, Deraco M. Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) in a patient with peritoneal mesothelioma and HIV infection. *Tumori*. 2010 Mar-Apr;96(2):340-4. PubMed PMID: 20572597.
83. Baratti D, Scivales A, Balestra MR, Ponzi P, Di Stasi F, Kusamura S, Laterza B, Deraco M. Cost analysis of the combined procedure of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). *Eur J Surg Oncol*. 2010 Apr 1. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20363094.
84. Baratti D, Kusamura S, Cabras AD, Laterza B, Balestra MR, Deraco M. In Reply: Five Reasons Why Cytoreductive Surgery Plus Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy Must Be Regarded as the New Standard of Care for Diffuse Malignant Peritoneal Mesothelioma. *Ann Surg Oncol*. 2010 Mar 31. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20354797.
85. Yan TD, Deraco M, Baratti D, Kusamura S, Elias D, Glehen O, Gilly FN, Levine EA, Shen P, Mohamed F, Moran BJ, Morris DL, Chua TC, Piso P, Sugarbaker PH. Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for malignant peritoneal mesothelioma: multi-institutional experience. *J Clin Oncol*. 2009 Dec 20;27(36):6237-42. Epub 2009 Nov 16. PubMed PMID: 19917862.
86. Baratti D, Kusamura S, Cabras AD, Laterza B, Balestra MR, Deraco M. Lymph Node Metastases in Diffuse Malignant Peritoneal Mesothelioma. *Ann Surg Oncol* 2010; 17: 45-53 PubMed PMID: 19856030.
87. Deraco M, Baratti D, Kusamura S, Laterza B, Balestra MR. Surgical technique of parietal and visceral peritonectomy for peritoneal surface malignancies. *J Surg Oncol*. 2009 Sep 15;100(4):321-8. Review. PubMed PMID: 19697439.

88. Baratti D, Kusamura S, Deraco M. Circulating CA125 and diffuse malignant peritoneal mesothelioma. *Eur J Surg Oncol.* 2009 Nov;35(11):1198-9. Epub 2009 May PubMed PMID: 19423265.
89. Di Filippo F, Giacomini P, Rossi CR, Santinami M, Garinei R, Anzà M, Deraco M, Botti C, Perri P, Cavaliere F, Di Angelo P, Sofra C, Sperduti I, Pasqualoni R, Di Filippo S, Corrias F, Armenti A, Ferraresi V. Hyperthermic isolated perfusion with tumor necrosis factor-alpha and doxorubicin for the treatment of limb-threatening soft tissue sarcoma: the experience of the Italian Society of Integrated Locoregional Treatment in Oncology (SITIO). *In Vivo.* 2009 Mar-Apr;23(2):363-7. PubMed PMID: 19414428.
90. Laterza B, Kusamura S, Baratti D, Oliva GD, Deraco M. Role of explorative laparoscopy to evaluate optimal candidates for cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) in patients with peritoneal mesothelioma. *In Vivo.* 2009 Jan-Feb;23(1):187-90. PubMed PMID: 19368148.
91. Laterza B, Baratti D, Cozzi G, Kusamura S, Oliva GD, Gavazzi C, Fumagalli L, Sironi A, Sabia D, Deraco M. Colobronchial fistula: an unusual complication after peritonectomy and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). *In Vivo.* 2009 Jan-Feb;23(1):151-3. PubMed PMID: 19368141.
92. Baratti D, Kusamura S, Nonaka D, Cabras AD, Laterza B, Deraco M. Pseudomyxoma peritonei: biological features are the dominant prognostic determinants after complete cytoreduction and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. *Ann Surg.* 2009 Feb;249(2):243-9. PubMed PMID: 19212177.
93. Baratti D, Kusamura S, Cabras AD, Dileo P, Laterza B, Deraco M. Diffuse malignant peritoneal mesothelioma: Failure analysis following cytoreduction and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). *Ann Surg Oncol.* 2009 Feb;16(2):463-72. Epub 2008 Dec 12. PubMed PMID: 19082859.
94. M Deraco, (Deraco, Marcello); Zaffaroni, N (Zaffaroni, Nadia); Perrone, F (Perrone, Federica); Baratti, D (Baratti, Dario); Villa, R (Villa, Raffaella); Kusamura, S (Kusamura, Shigeki); Jocolle, G (Jocolle, Genny); Cabras, AD (Cabras, Antonello D.); Pilotti, S (Pilotti, Silvana). CLINICAL AND BIOLOGICAL ASPECTS OF PERITONEAL MESOTHELIOMAS : ANTICANCER RESEARCH, 28 (5C): 3258-3259 153 SEP-OCT 2008 ISSN: 0250-7005
95. M Deraco, (Deraco, Marcello); Baratti, D (Baratti, Dario); Laterza, B (Laterza, Barbara); Sabia, D (Sabia, Domenico); Kusamura, S (Kusamura, Shigeki). PERITONEAL SURFACE MALIGNANCIES: FROM BIOLOGY TO INNOVATIVE TREATMENTS: ANTICANCER RESEARCH, 28 (5C): 3259-3259 154 SEP-OCT 2008 ISSN: 0250-7005
96. Kusamura S, Baratti D, Younan R, Deraco M. The Delphi approach to Attain consensus in methodology of local regional therapy for peritoneal surface malignancy. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):217-9. Review. PubMed PMID: 18726907.
97. Rossi CR, Casali P, Kusamura S, Baratti D, Deraco M. The consensus statement on the locoregional treatment of abdominal sarcomatosis. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):291-4. Review. PubMed PMID: 18726899.
98. Helm CW, Bristow RE, Kusamura S, Baratti D, Deraco M. Hyperthermic intraperitoneal chemotherapy with and without cytoreductive surgery for epithelial ovarian cancer. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):283-90. Review. PubMed PMID: 18726895.
99. Moran B, Baratti D, Yan TD, Kusamura S, Deraco M. Consensus statement on the loco-regional treatment of appendiceal mucinous neoplasms with peritoneal dissemination (pseudomyxoma peritonei). *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):277-82. Review. PubMed PMID: 18726894.
100. Bozzetti F, Yu W, Baratti D, Kusamura S, Deraco M. Locoregional treatment of peritoneal carcinomatosis from gastric cancer. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):273-6. Review. PubMed PMID: 18726891.
101. Deraco M, Bartlett D, Kusamura S, Baratti D. Consensus statement on peritoneal mesothelioma. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):268-72. Review. PubMed PMID: 18726890.
102. Esquivel J, Elias D, Baratti D, Kusamura S, Deraco M. Consensus statement on the loco regional treatment of colorectal cancer with peritoneal dissemination. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):263-7. Review. PubMed PMID: 18726889.

103. Baratti D, Kusamura S, Deraco M. The Fifth International Workshop on Peritoneal Surface Malignancy (Milan, Italy, December 4-6, 2006): methodology of disease-specific consensus. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):258-62. PubMed PMID: 18726888.
104. Younan R, Kusamura S, Baratti D, Cloutier AS, Deraco M. Morbidity, toxicity, and mortality classification systems in the local regional treatment of peritoneal surface malignancy. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):253-7. Review. PubMed PMID: 18726887.
105. Kusamura S, Dominique E, Baratti D, Younan R, Deraco M. Drugs, carrier solutions and temperature in hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):247-52. Review. PubMed PMID: 18726886.
106. Glehen O, Cotte E, Kusamura S, Deraco M, Baratti D, Passot G, Beaujard AC, Noel GF. Hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: nomenclature and modalities of perfusion. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):242-6. Review. PubMed PMID: 18726885.
107. González-Moreno S, Kusamura S, Baratti D, Deraco M. Postoperative residual disease evaluation in the locoregional treatment of peritoneal surface malignancy. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):237-41. Review. PubMed PMID: 18726884.
108. Kusamura S, O'Dwyer ST, Baratti D, Younan R, Deraco M. Technical aspects of cytoreductive surgery. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):232-6. Review. PubMed PMID: 18726883.
109. Verwaal VJ, Kusamura S, Baratti D, Deraco M. The eligibility for local-regional treatment of peritoneal surface malignancy. *J Surg Oncol.* 2008 Sep 15;98(4):220-3. Review. PubMed PMID: 18726879.
110. Gomez Portilla A., Kusamura S, Baratti D, Deraco M. The Intraoperative Staging Systems in the Management of Peritoneal Surface Malignancy *Journal of Surgical Oncology* 2008 Sep 15;98(4):228–231
111. Villa R, Daidone MG, Motta R, Venturini L, De Marco C, Vannelli A, Kusamura S, Baratti D, Deraco M, Costa A, Reddel RR, Zaffaroni N. Multiple mechanisms of telomere maintenance exist and differentially affect clinical outcome in diffuse malignant peritoneal mesothelioma. *Clin Cancer Res.* 2008 Jul 1;14(13):4134-40. PubMed PMID: 18593991.
112. Shigeki, K (Shigeki, Kusamura); Baratti, D (Baratti, Dario); Deraco, M (Deraco, Marcello). Modalities of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 15 (6): 1802-1803 JUN 2008 ISSN: 1068-9265 DOI: 10.1245/s10434-008-9866-5
113. Baratti D, Kusamura S, Sironi A, Cabras A, Fumagalli L, Laterza B, Deraco M. Multicystic peritoneal mesothelioma treated by surgical cytoreduction and hyperthermic intra- peritoneal chemotherapy (HIPEC). *In Vivo.* 2008 Jan-Feb;22(1):153-7. PubMed PMID: 18396799.
114. Deraco M, Laterza B, Kusamura S, Baratti D. [Updated treatment of peritoneal carcinomas: a review]. *Minerva Chir.* 2007 Dec;62(6):459-76. Review. Italian. PubMed PMID: 18091656.
115. Baratti, D (Baratti, D.); Kusamura, S (Kusamura, S.); Laterza, B (Laterza, B.); Deraco, M (Deraco, M.). Diffuse malignant peritoneal mesothelioma: Analysis of treatment failure following cytoreduction and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 15: 54-55 Suppl. 2 FEB 2008 ISSN: 1068-9265
116. Baratti D, Kusamura S, Nonaka D, Langer M, Andreola S, Favaro M, Gavazzi C, Laterza B, Deraco M. Pseudomyxoma peritonei: clinical pathological and biological prognostic factors in patients treated with cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). *Ann Surg Oncol.* 2008 Feb;15(2):526-34. Epub 2007 Nov 28. PubMed PMID: 18043976.
117. Zaffaroni N, Costa A, Pennati M, De Marco C, Affini E, Madeo M, Erdas R, Cabras A, Kusamura S, Baratti D, Deraco M, Daidone MG. Survivin is highly expressed and promotes cell survival in malignant peritoneal mesothelioma. *Cell Oncol.* 2007;29(6):453-66. PubMed PMID: 18032822.
118. Kusamura S, Baratti D, Antonucci A, Younan R, Laterza B, Oliva GD, Gavazzi C, Deraco M. Incidence of postoperative pancreatic fistula and hyperamylasemia after cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. *Ann Surg Oncol.* 2007 Dec;14(12):3443-52. Epub 2007 Oct 2. PubMed PMID: 17909918.

119. Baratti D, Kusamura S, Nonaka D, Oliva GD, Laterza B, Deraco M. Multicystic and well-differentiated papillary peritoneal mesothelioma treated by surgical cytoreduction and hyperthermic intra-peritoneal chemotherapy (HIPEC). *Ann Surg Oncol.* 2007 Oct;14(10):2790-7. Epub 2007 Jul 28. PubMed PMID: 17661150.
120. Deraco M, Baratti D, Kusamura S. Morbidity and quality of life following cytoreduction and HIPEC. *Cancer Treat Res.* 2007;134:403-18. Review. PubMed PMID: 17633069.
121. Kusamura S, Baratti D, Younan R, Laterza B, Oliva GD, Costanzo P, Favaro M, Gavazzi C, Grosso F, Deraco M. Impact of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy on systemic toxicity. *Ann Surg Oncol.* 2007 Sep;14(9):2550-8. Epub 2007 Jun 9. PubMed PMID: 17558537.
122. Baratti D, Kusamura S, Martinetti A, Seregini E, Laterza B, Oliva DG, Deraco M. Prognostic value of circulating tumor markers in patients with pseudomyxoma peritonei treated with cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy. *Ann Surg Oncol.* 2007 Aug;14(8):2300-8. Epub 2007 May 18. PubMed PMID: 17510772.
123. Deraco M, Baratti D, Zaffaroni N, Cabras AD, Kusamura S. Advances in clinical research and management of diffuse peritoneal mesothelioma. *Recent Results Cancer Res.* 2007;169:137-55. PubMed PMID: 17506257.
124. Deraco, M (Deraco, M.); Baratti, D (Baratti, D.); Costanzo, P (Costanzo, P.); Favaro, M (Favaro, M.); Gavazzi, C (Gavazzi, C.); Laterza, B (Laterza, B.). Peri-hepatic cytoreduction in patients with pseudomyxoma peritonei: technical aspects and liver related trauma: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 14 (2): 57-58 Suppl. S FEB 2007 ISSN: 1068-9265
125. Kusamura, S (Kusamura, S.); Baratti, D (Baratti, D.); Costanzo, P (Costanzo, P.); Favaro, M (Favaro, M.); Laterza, B (Laterza, B.); Gavazzi, C (Gavazzi, C.); Deraco, M (Deraco, M.). Impact of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy on systemic toxicity and liver/pancreatic morbidity: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 14 (2): 58-58 Suppl. S FEB 2007 ISSN: 1068-9265
126. Baratti, D (Baratti, D.); Nonaka, D (Nonaka, D.); Kusamura, S (Kusamura, S.); Laterza, B (Laterza, B.); Deraco, M (Deraco, M.). Pseudomyxoma peritonei: Clinical, pathological and biological prognostic factors in patients treated with cytoreductive surgery and hyperthermic intra-peritoneal chemotherapy: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 14 (2): 64-64 Suppl. S FEB 2007 ISSN: 1068-9265
127. Zaffaroni, N (Zaffaroni, N.); Costa, A (Costa, A.); Pennati, M (Pennati, M.); De Marco, C (De Marco, C.); Erdas, R (Erdas, R.); Kusamura, S (Kusamura, S.); Deraco, M (Deraco, M.); Daidone, MG (Daidone, M. G.). Potential of survivin as a new therapeutic target in diffuse malignant mesothelioma of the peritoneum: *LUNG CANCER*, 54: S27-S27 109 Suppl. 1 OCT 2006 ISSN: 0169-5002
128. Deraco, M (Deraco, M.); Kusamura, S (Kusamura, S.); Baratti, D (Baratti, D.); Nonaka, D (Nonaka, D.); Cabras, AD (Cabras, A. D.); Zaffaroni, N (Zaffaroni, N.); Casali, P (Casali, P.). Diffuse malignant peritoneal mesothelioma treated by cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: Experience of NCI of Milan: *LUNG CANCER*, 54: S28-S28 112 Suppl. 1 OCT 2006 ISSN: 0169-5002
129. Deraco M, Kusamura S, Laterza B, Favaro M, Fumagalli L, Costanzo P, Baratti D. Cytoreductive surgery and hyperthermic intra-peritoneal chemotherapy (HIPEC) in the treatment of pseudomyxoma peritonei: ten years experience in a single center. *In Vivo.* 2006 Nov-Dec;20(6A):773-6. PubMed PMID: 17203766.
130. 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. PubMed PMID: 17203760.
131. La Manna G, Virzì S, Deraco M, Capelli I, Accorsi A, Dalmastrì V, Comai G, Bonomi S, Grassi A, Selva S, Feliciangeli G, Scolari M, Stefoni S. Tubular dysfunction after peritonectomy and chemohyperthermic treatment with cisplatin. *In Vivo.* 2006 Nov-Dec;20(6A):703-6. PubMed PMID: 17203749.
132. Baratti D, Kusamura S, Martinetti A, Seregini E, Oliva DG, Laterza B, Deraco M. Circulating CA125 in patients with peritoneal mesothelioma treated with cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic perfusion. *Ann Surg Oncol.* 2007 Feb;14(2):500-8. Epub 2006 Dec 6. PubMed PMID: 17151789.
133. Pennacchioli E, Deraco M, Mariani L, Fiore M, Mussi C, Collini P, Olmi P, Casali PG, Santinami M, Gronchi A. Advanced extremity soft tissue sarcoma: prognostic effect of isolated limb perfusion in a

series of 88 patients treated at a single institution. *Ann Surg Oncol*. 2007 Feb;14(2):553-9. Epub 2006 Nov 23. PubMed PMID: 17122991.

134. Esquivel J, Sticca R, Sugarbaker P, Levine E, Yan TD, Alexander R, Baratti D, Bartlett D, Barone R, Barrios P, Bieligg S, Bretcha-Boix P, Chang CK, Chu F, Chu Q, Daniel S, de Bree E, Deraco M, Dominguez-Parra L, Elias D, Flynn R, Foster J, Garofalo A, Gilly FN, Glehen O, Gomez-Portilla A, Gonzalez-Bayon L, Gonzalez-Moreno S, Goodman M, Gushchin V, Hanna N, Hartmann J, Harrison L, Hoefler R, Kane J, Kecmanovic D, Kelley S, Kuhn J, Lamont J, Lange J, Li B, Loggie B, Mahteme H, Mann G, Martin R, Misih RA, Moran B, Morris D, Onate-Ocana L, Petrelli N, Philippe G, Pingpank J, Pitroff A, Piso P, Quinones M, Riley L, Rutstein L, Saha S, Alrawi S, Sardi A, Schneebaum S, Shen P, Shibata D, Spellman J, Stojadinovic A, Stewart J, Torres-Melero J, Tuttle T, Verwaal V, Villar J, Wilkinson N, Younan R, Zeh H, Zoetmulder F, Sebbag G; Society of Surgical Oncology Annual Meeting. Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in the management of peritoneal surface malignancies of colonic origin: a consensus statement. Society of Surgical Oncology. *Ann Surg Oncol*. 2007 Jan;14(1):128-33. Epub 2006 Oct 28. PubMed PMID: 17072675.
135. Nonaka D, Kusamura S, Baratti D, Casali P, Younan R, Deraco M. CDX-2 expression in pseudomyxoma peritonei: a clinicopathological study of 42 cases. *Histopathology*. 2006 Oct;49(4):381-7. PubMed PMID: 16978201.
136. Raspagliesi F, Kusamura S, Campos Torres JC, de Souza GA, Ditto A, Zanaboni F, Younan R, Baratti D, Mariani L, Laterza B, Deraco M. Cytoreduction combined with intraperitoneal hyperthermic perfusion chemotherapy in advanced/recurrent ovarian cancer patients: The experience of National Cancer Institute of Milan. *Eur J Surg Oncol*. 2006 Aug;32(6):671-5. Epub 2006 Apr 18. PubMed PMID: 16621425.
137. Kusamura S, Younan R, Baratti D, Costanzo P, Favaro M, Gavazzi C, Deraco M. Cytoreductive surgery followed by intraperitoneal hyperthermic perfusion: analysis of morbidity and mortality in 209 peritoneal surface malignancies treated with closed abdomen technique. *Cancer*. 2006 Mar 1;106(5):1144-53. PubMed PMID: 16456817.
138. Nonaka, D; Kusamura, S; Baratti, D; Casali, P; Younan, R; Deraco, M. CDX-2 immunostaining in pseudomyxoma peritonei: LABORATORY INVESTIGATION, 86: 292A-293A 1360 Suppl. 1 JAN 2006 ISSN: 0023-6837
139. Baratti, D; Kusamura, S; Martinetti, A; Seregini, E; Oliva, GD; Laterza, B; Deraco, M. Circulating CA125 in patients with peritoneal mesothelioma treated by cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic perfusion: ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY, 13 (2): 60-60 Suppl. S FEB 2006 ISSN: 1068-9265
140. Baratti, D; Kusamura, S; Martinetti, A; Seregini, E; Laterza, B; Oliva, GD; Deraco, M. Prognostic value of serum tumor marker determination in patients affected by pseudomyxoma peritonei candidates to cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic perfusion: ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY, 13 (2): 61-61 Suppl. S FEB 2006 ISSN: 1068-9265
141. Deraco M, Nonaka D, Baratti D, Casali P, Rosai J, Younan R, Salvatore A, Cabras AD, Kusamura S. Prognostic analysis of clinicopathologic factors in 49 patients with diffuse malignant peritoneal mesothelioma treated with cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic perfusion. *Ann Surg Oncol*. 2006 Feb;13(2):229-37. Epub 2006 Jan 18. PubMed PMID: 16444562.
142. Nonaka, D; Kusamura, S; Baratti, D; Casali, P; Younan, R; Deraco, M. CDX-2 immunostaining in pseudomyxoma peritonei: MODERN PATHOLOGY, 19: 292A-293A 1360 Suppl. 1 JAN 2006 ISSN: 0893-3952
143. 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. PubMed PMID: 16368515.
144. Nonaka D, Kusamura S, Baratti D, Casali P, Cabras AD, Younan R, Rosai J, Deraco M. Diffuse malignant mesothelioma of the peritoneum: a clinicopathological study of 35 patients treated locoregionally at a single institution. *Cancer*. 2005 Nov 15;104(10):2181-8. PubMed PMID: 16206294.
145. Younan R, Kusamura S, Baratti D, Oliva GD, Costanzo P, Favaro M, Gavazzi C, Deraco M. Bowel complications in 203 cases of peritoneal surface malignancies treated with peritonectomy and closed-

technique intraperitoneal hyperthermic perfusion. *Ann Surg Oncol*. 2005 Nov;12(11):910-8. Epub 2005 Sep 21. PubMed PMID: 16177862.

146. Nonaka, D; Kusamura, S; Baratti, D; Casali, P; Deraco, M. Diffuse malignant mesothelioma of the peritoneum: A clinicopathologic study of 35 cases: *MODERN PATHOLOGY*, 18: 19A-19A 71 Suppl. 1 JAN 2005 ISSN: 0893-3952
147. Nonaka, D; Kusamura, S; Baratti, D; Casali, P; Deraco, M. Diffuse malignant mesothelioma of the peritoneum: A clinicopathologic study of 35 cases: *LABORATORY INVESTIGATION*, 85: 19A-19A 71 Suppl. 1 JAN 2005 ISSN: 0023-6837
148. Deraco, M; Rosai, J; Kusamura, S; Nonaka, N; Younan, R; Baratti, D; Casali, P. Prognostic analysis of clinicopathological and novel biological markers in diffuse malignant epithelial mesotheliomas treated by cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic perfusion: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 12 (2): S38-S38 Suppl. S FEB 2005 ISSN: 1068-9265
149. Deraco, M; Kusamura, S; Baratti, D; Casali, P; Gronchi, A; Zaffaroni, N. Peritoneal mesothelioma treated by cytoreductive surgery and intra peritoneal hyperthermic perfusion: Clinical and translational study: *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*, 22 (14): 891S-891S 9729 Suppl. S JUL 15 2004 ISSN: 0732-183X
150. Kusamura S, Raspagliesi F, Baratti D, Gronchi A, Casali P, Deraco M. Uterine sarcoma treated by cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic perfusion: a feasibility study. *J Chemother*. 2004 Nov;16 Suppl 5:19-22. PubMed PMID: 15675470.
151. Glehen O, Kwiatkowski F, Sugarbaker PH, Elias D, Levine EA, De Simone M, Barone R, Yonemura Y, Cavaliere F, Quenet F, Gutman M, Tentes AA, Lorimier G, Bernard JL, Bereder JM, Porcheron J, Gomez-Portilla A, Shen P, Deraco M, Rat P. Cytoreductive surgery combined with perioperative intraperitoneal chemotherapy for the management of peritoneal carcinomatosis from colorectal cancer: a multi-institutional study. *J Clin Oncol*. 2004 Aug 15;22(16):3284-92. PubMed PMID: 15310771.
152. 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. PubMed PMID: 15112276.
153. Deraco M, Baratti D, Inglese MG, Allaria B, Andreola S, Gavazzi C, Kusamura S. Peritonectomy and intraperitoneal hyperthermic perfusion (IPHP): a strategy that has confirmed its efficacy in patients with pseudomyxoma peritonei. *Ann Surg Oncol*. 2004 Apr;11(4):393-8. PubMed PMID: 15070599.
154. Deraco, M; Kusamura, S. Analysis of morbidity and mortality of 166 treatments with peritonectomy and intraperitoneal hyperthermic perfusion (closed abdominal technique): *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 11 (2): S125-S125 Suppl. S FEB 2004 ISSN: 1068-9265
155. Deraco, M; Kusamura, S; Casali, P. Peritonectomy and intra peritoneal hyperthermic perfusion (IPHP): a promising strategy to treat patients affected by peritoneal mesothelioma: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 10 (1): P82 Suppl. S JAN 2003 ISSN: 1068-9265
156. Deraco, M; Kusamura, S; Gronchi, A. Peritonectomy and intra peritoneal hyperthermic perfusion (IPHP): a strategy that confirmed its efficacy in patients with pseudomyxoma peritonei: *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, 10 (1): P89 Suppl. S JAN 2003 ISSN: 1068-9265
157. 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 RESEARCH*, 13 (1): 51-58 FEB 2003 ISSN: 0960-8931 DOI: 10.1097/01.cmr.0000056203.12779.bf
158. Deraco M, Raspagliesi F, Kusamura S. Management of peritoneal surface component of ovarian cancer. *Surg Oncol Clin N Am*. 2003 Jul;12(3):561-83. Review. PubMed PMID: 14567018.
159. Deraco M, Kusamura S, Baratti D, Casali P, Zaffaroni N. [Peritoneal mesothelioma: results of a complicated and aggressive procedure incorporating peritonectomy and intraperitoneal hyperthermic chemotherapy, and prospects derived from bench-to-bedside research]. *Tumori*. 2003 Jul-Aug;89(4 Suppl):56-7. Italian. PubMed PMID: 12903546.

160. Deraco M, Kusamura S, Gronchi A. [Cytoreductive surgery (peritonectomy) and intraperitoneal hyperthermic chemotherapy: an innovative and effective approach to the treatment of pseudomyxoma peritonei]. *Tumori*. 2003 Jul-Aug;89(4 Suppl):54-5. Italian. PubMed PMID: 12903545.
161. 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. Italian. PubMed PMID: 12903536.
162. Deraco M, Casali P, Inglese MG, Baratti D, Pennacchioli E, Bertulli R, Kusamura S. Peritoneal mesothelioma treated by induction chemotherapy, cytoreductive surgery, and intraperitoneal hyperthermic perfusion. *J Surg Oncol*. 2003 Jul;83(3):147-53. PubMed PMID: 12827682.
163. 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. PubMed PMID: 12569285.
164. Kusamura S, Deraco M, Baratti D, Inglese MG, Costanzo P, Favaro M, Manzi R, Gavazzi C. Cytoreductive surgery followed by intra peritoneal hyperthermic perfusion in the treatment of peritoneal surface malignancies: morbidity and mortality with closed abdomen technique. *J Exp Clin Cancer Res*. 2003 Dec;22(4 Suppl):207-12. PubMed PMID: 16767933.
165. Di Filippo F, Garinei R, Anzà M, Cavaliere F, Giannarelli D, Cagol PP, Rossi CR, Santinami M, Deraco M, Botti C, Perri P, Di Filippo S, Piarulli L, Bruno P. Doxorubicin in isolation limb perfusion in the treatment of advanced limb soft tissue sarcoma. *J Exp Clin Cancer Res*. 2003 Dec;22(4 Suppl):81-7. PubMed PMID: 16767912.
166. Deraco M, De Simone M, Rossi CR, Cavaliere F, Difilippo F, Scuderi S, Pilatti P, Kusamura S. An Italian Multicentric Phase II study on peritonectomy and intra peritoneal hyperthermic perfusion (IPHP) to treat patients with peritoneal mesothelioma. *J Exp Clin Cancer Res*. 2003 Dec;22(4 Suppl):41-5. PubMed PMID: 16767905.
167. Deraco M, De Simone M, Rossi CR, Cavaliere F, Di Filippo F, Vaira M, Piatti P, Kusamura S. An Italian Multicentric Phase II study on peritonectomy and intra peritoneal hyperthermic perfusion (IPHP) to treat patients with pseudomyxoma peritonei. *J Exp Clin Cancer Res*. 2003 Dec;22(4 Suppl):35-9. PubMed PMID: 16767904.
168. 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. PubMed PMID: 16767903.
169. Deraco M, Gronchi A, Mazzaferro V, Inglese MG, Pennacchioli E, Kusamura S, Rizzi M, Anselmi RA Jr, Vaglini M. Feasibility of peritonectomy associated with intraperitoneal hyperthermic perfusion in patients with Pseudomyxoma peritonei. *Tumori*. 2002 Sep-Oct;88(5):370-5. PubMed PMID: 12487553.
170. Di Filippo F, Cavaliere F, Anzà M, Garinei R, Rossi CR, Deraco M, Perri P, Botti C, Cigna E. [Hyperthermic-antiblastic perfusion in the treatment of tumor of the extremities]. *Suppl Tumori*. 2002 May-Jun;1(3):S35-7. Review. Italian. PubMed PMID: 12415785.
171. Rossi CR, Foletto M, Mocellin S, Pilati P, De SM, Deraco M, Cavaliere F, Palatini P, Guasti F, Scalera 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. PubMed PMID: 11900234.
172. 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. PubMed PMID: 11869699.
173. Deraco M, Rossi CR, Pennacchioli E, Guadagni S, Somers DC, Santoro N, Raspagliesi F, Kusamura S, Vaglini M. Cytoreductive surgery followed by intraperitoneal hyperthermic perfusion in the treatment of recurrent epithelial ovarian cancer: a phase II clinical study. *Tumori*. 2001 May-Jun;87(3):120-6. PubMed PMID: 11504363.

174. Kusamura S, Teixeira LC, dos Santos MA, de Angelo Andrade LA, Campos Torres JC, Sagarra A, Deraco M, Derchain SF. Ovarian germ cell cancer: clinicopathologic analysis and outcome of 31 cases. *Tumori*. 2000 Nov-Dec;86(6):450-4. PubMed PMID: 11218184.
175. Guadagni S, Fiorentini G, Palumbo G, Valenti M, Russo F, Cantore M, Deraco M, Vaglini M, Amicucci G. Hypoxic pelvic perfusion with mitomycin C using a simplified balloon-occlusion technique in the treatment of patients with unresectable locally recurrent rectal cancer. *Arch Surg*. 2001 Jan;136(1):105-12. PubMed PMID: 11146790.
176. Guadagni S, Pizzutilli A, Mancini E, Varrone A, Palumbo G, Amicucci G, Perri S, Deraco M, Fiorentini G. Significance of duplex/colour Doppler sonography in hepatic arterial chemotherapy for patients with liver metastases from colorectal carcinoma. *Eur J Surg Oncol*. 2000 Jun;26(4):381-6. PubMed PMID: 10873360.
177. Di Filippo F, Rossi CR, Vaglini M, Azzarelli A, Anzà M, Santinami M, Lise M, Cavaliere F, Giannarelli D, Quagliuolo V, Vecchiato A, Deraco M, Garinei R, Foletto M, Botti C, Cavaliere R. Hyperthermic antitlastic perfusion with alpha tumor necrosis factor and doxorubicin for the treatment of soft tissue limb sarcoma in candidates for amputation: results of a phase I study. *J Immunother*. 1999 Sep;22(5):407-14. PubMed PMID: 10546156.
178. Deraco M, Santoro N, Inglese MG, Guadagni S, Maucione A, Azzarelli A, Mazzaferro V, Zanna M, Vaglini M. Complete peritonectomy associated with intra peritoneal hyperthermic perfusion in the treatment of Pseudomyxoma Peritonei: Experience at the National Cancer Institute of Milan: *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, 35: 524 Suppl. 4 SEP 1999 ISSN: 0959-8049
179. Vaglini M, Santoro N, Inglese MG, Somers DC, Guadagni S, Carraro O, Deraco M. Treatment of advanced ovarian cancer by cytoreductive surgery associated with intra peritoneal hyperthermic perfusion: *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, 35: 936 Suppl. 4 SEP 1999 ISSN: 0959-8049
180. Rossi CR, Pilati P, Mocellin S, Vaglini M, Deraco M, Lise M. [Ovarian carcinoma: pilot study of hyperthermic intraoperative peritoneal perfusion of antitlastic agents]. *Tumori*. 1999 May-Jun;85(3 Suppl 1):S43-5. Italian. PubMed PMID: 10542887.
181. Guadagni S, Pistoia MA, Amicucci G, Leocata P, Ventura L, Ventura T, Chiominto A, Deraco M, Vaglini M. N-nitroso compounds and *Helicobacter pylori* in the gastric remnant. *Tumori*. 1999 Mar-Apr;85(2):108-12. PubMed PMID: 10363076.
182. Deraco M, Santoro N, Carraro O, Inglese MG, Rebuffoni G, Guadagni S, Somers DC, Vaglini M. Peritoneal carcinomatosis: feature of dissemination. A review. *Tumori*. 1999 Jan-Feb;85(1):1-5. Review. PubMed PMID: 10228488.
183. Guadagni S, Pistoia MA, Valenti M, Leocata P, Coletti G, Calvisi G, Madonna R, Deraco M, Reed PI. N-Nitroso compounds, bacteria, and carcinoembryonic antigen in the gastric stump. *J Surg Res*. 1998 Dec;80(2):345-51. PubMed PMID: 9878336.
184. Bozzetti F, Vaglini M, Deraco M. Intraperitoneal hyperthermic chemotherapy in gastric cancer: rationale for a new approach. *Tumori*. 1998 Jul-Aug;84(4):483-8. Review. PubMed PMID: 9825001.
185. Guadagni S, Aigner KR, Palumbo G, Cantore M, Fiorentini G, Pozzone T, Deraco M, Clerico M, Chaudhuri PK. Pharmacokinetics of mitomycin C in pelvic stopflow infusion and hypoxic pelvic perfusion with and without hemofiltration: a pilot study of patients with recurrent unresectable rectal cancer. *J Clin Pharmacol*. 1998 Oct;38(10):936-44. PubMed PMID: 9807975.
186. Gomez Portilla A, Deraco M, Sugarbaker PH. Clinical pathway for peritoneal carcinomatosis from colon and rectal cancer: guidelines for current practice. *Tumori*. 1997 Jul-Aug;83(4):725-8. Review. PubMed PMID: 9349309.
187. Vaglini M., Rossi C.R., Santoro N., Inglese M.G., Carraro O., Deraco M.: Intraperitoneal hyperthermic perfusion (IPHP) in the treatment of peritoneal carcinomatosis: Italian experience. 8th International Conference of Regional Cancer Treatment: "Regional Therapy of Cancer - The Future", Ulm (Germany), 20-22 ottobre '97. *Reg. Cancer Treat*. 1997; Suppl. 1: S4.20.
188. Deraco M., Santoro N., Inglese M.G., Sequeira C., Azzarelli A., Vaglini M.: Complete peritonectomy and intra peritoneal hyperthermic perfusion in the treatment of pseudomyxoma peritonei. Experience at the National Cancer Institute of Milan. 8th International Conference of Regional Cancer Treatment: "Regional

Therapy of Cancer - The Future", Ulm (Germany), 20-22 ottobre '97; Reg. Cancer Treat. 1997; Suppl. 1: P4.23.

189. Deraco M., Santoro N., Inglese M.G., Moneta A. and Vaglini M.: Evaluation of Tissue Oxygen Partial Pressure (ptiO₂) in patients treated by Isolated Limb Perfusion (ILP). 8th International Conference of Regional Cancer Treatment: "Regional Therapy of Cancer - The Future", Ulm (Germany), 20-22 ottobre '97; Reg. Cancer Treat. 1997; Suppl. 1: P2.05.
190. Deraco M., Azzarelli A., Santoro N., Inglese M.G., Maucione A., and Vaglini M.: Treatment of recurrent sarcoma of the extremities by isolated limb perfusion: comparison of different schedules of treatment. 8th International Conference of Regional Cancer Treatment: "Regional Therapy of Cancer - The Future", Ulm (Germany), 20-22 ottobre '97; Reg. Cancer Treat. 1997; Suppl. 1: S2.14.
191. Vaglini M., Santoro N., Inglese M.G., Rebuffoni G., and Deraco M.: Current results of pelvic perfusion for non-resectable relapsing of pelvic cancer. 8th International Conference of Regional Cancer Treatment: "Regional Therapy of Cancer - The Future", Ulm (Germany), 20-22 ottobre '97; Reg. Cancer Treat. 1997; Suppl. 1: S6.14.
192. Santinami M., Deraco M., Azzarelli A., Cascinelli F., Chiti A., Costagli V., Inglese MG, Manzi R, Quagliolo V, Rebuffoni G, Santoro N, Vaglini M. Treatment of recurrent sarcoma of the extremities by isolated limb perfusion using tumor necrosis factor alpha and melphalan. Tumori. 1996 Nov-Dec;82(6):579-84. PubMed PMID: 9061068.
193. Deraco, M; Vaglini, M; Santinami, M; Santoro, N; Inglese, MG; Spatti, GB. Intraperitoneal hyperthermic perfusion (IPHP): Analysis of morbidity and toxicity: ONCOLOGY REPORTS, 3 (6): 1103-1106 NOV-DEC 1996 ISSN: 1021-335X
194. Vaglini M, Cascinelli F, Chiti A, Deraco M, Inglese MG, Rebuffoni G, Rizzi M, Sala B, Santoro N, Santinami M. Isolated pelvic perfusion for the treatment of unresectable primary or recurrent rectal cancer. Tumori. 1996 Sep-Oct;82(5):459-62. PubMed PMID: 9063524.
195. Deraco M., Vaglini M., Santinami M., Costagli V., Di Re F., Inglese M.G., Mascotti G., Persiani L., Santoro N., Sequeira C., Carlier Somers D.: Razionale per un trattamento chemioterapico della carcinosi peritoneale. Argomenti di Oncologia 1995; 16(2): 149-159.
196. Santinami M., Cascinelli F., Chiti F., Galluzzo D., Inglese M.G., D'Elia F., Santoro N., Sequeira C., Vaglini M., and Deraco M.: Current results of pelvic perfusion for non resectable relapsing of pelvic cancer. Oncology Reports 1996; 1097-1102.
197. Vaglini M., Deraco M., Santinami M.: Isolated pelvic perfusion for the treatment of non resectable primary or recurrent rectal cancer. PANMINERVA MED. 1996; 38 (suppl. 1 to No. 2): 48.
198. Vaglini M., Deraco M., Inglese M.G., Maucione A., Santoro N., Bozzetti F.: Nuove prospettive terapeutiche del carcinoma gastrico mediante l'uso di trattamenti innovativi. Argomenti di Oncologia 1997; 18 (2): 105-113.
199. Santinami, M; Deraco, M; Inglese, MG; Manzi, R; Persiani, L; Santoro, N; Sequeira, C; Vaglini, M; Cascinelli, N. Isolated limb perfusion for stage IIIA-IIIAB melanoma: TNF plus L-pam and L-pam plus hyperthermia: EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, 31A: 216-216 Suppl. 5 NOV 1995: 0959-8049
200. Deraco, M; Santinami, M; Santoro, N; Persiani, L; Inglese, MG; Delia, F; Sequeira, C; Vaglini, M; Cascinelli, N. Treatment of peritoneal carcinosis using hyperthermic intraperitoneal perfusion: EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, 31A: 519-519 Suppl. 5 NOV 1995 ISSN: 0959-8049
201. Vaglini M., Deraco M., Santinami M., Di Re F., Inglese M.G., Manzi R., Persiani L., Santoro N., Sequeira C., Sala B., Carlier Somers D., Stefanon B.: Chemioipertermia intraperitoneale: Tecnica chirurgica. Argomenti di Oncologia 1995; 16(2): 161-167
202. Vaglini, M; Deraco, M; Santoro, N; Persiani, L; Inglese, MG; Costagli, V; Chiti, A; Santinami, M; Cascinelli, N. Isolated pelvic perfusion for treatment of non-resectable pelvic recurrences: EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, 31A: 753-753 Suppl. 5 NOV 1995 ISSN: 0959-8049
203. Santinami M., Vaglini M., Deraco M., Chiti A., Inglese M.G., Manzi R., Persiani L., Prada A., Rizzi M., Sala B., Santoro N., Sequeira C., Seregni E.: Valutazione dell'efficacia del -TNF associato a L-PAM nel

trattamento perfusionale dei melanomi degli arti allo stadio IIIA e IIIAB mediante perfusione ipertermica in circolazione extra-corporea. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16(3): 217-226.

204. Rossi C.R., Di Filippo F., Santinami M., Foletto M., Vecchiato A., Vaglini M., Azzarelli A., Cavaliere R., Deraco M., Lise M., Quagliuolo V., Schiratti M., Inglese M.G.: Perfusione ipertermico-antiblastica con TNF-Alfa ed adriamicina in pazienti con sarcomi delle parti molli degli arti candidati all'amputazione: risultati preliminari. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16(3): 227-233.
205. Deraco M., Vaglini M., Rossi C.R., Santinami M., Carlier Somers C., D'Elia F., Lupi G., De Palo G., Fontanelli R., Inglese M.G., Lise M., Perego G., Persiani L., Raspagliesi F., Oriana R., Santoro N.: Trattamento della carcinosi peritoneale mediante chemio-ipertermia intra peritoneale. Risultati preliminari. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16(3): 313-318.
206. Vaglini M., Santinami M., Deraco M., Azzarelli A., Chiti A., Costagli V., Inglese M.G., Persiani L., Prada A., Quagliuolo V., Rizzi M., Santoro N., Sequeira C.: Trattamento delle recidive non resecabili da sarcoma dei tessuti molli degli arti mediante perfusione ipertermica. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16(3): 241-247.
207. Santinami M., Vaglini M., Deraco M., Carlier Somers D., Chiti A., Lupi G., Fontanelli R., Galluzzo D., Inglese M.G., Manzi R., Mascotti G., Persiani L., Prada A., Raspagliesi F., Riboldi G., Santoro N., Sequeira C.: Recidive neoplastiche della pelvi: un nuovo approccio chirurgico mediante perfusione isolata ipertermico-antiblastica. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16(3): 253-259.
208. Rossi C.R., Deraco M., Vaglini M., Inglese M.G., Lise M., Menin N., Persiani L., Santinami M., Santoro N., Vecchiato A., Perego G.: Carcinosi peritoneale: razionale e indicazioni al trattamento chirurgico associato alla chemioipertermia intraperitoneale. *Argomenti di Oncologia* 1995; 16(3): 307-311
209. Somers, M. Tournaire, O.F. de Castro, M. Deraco: Diethylstilbestrol (DES) no Brasil. *FEMINA*, vol. 23, numero 6, pg. 549-554, julho 1995.
210. Vaglini, F. Belli, O. Carraro, M. Deraco, L. Mascheroni, L. Persiani, A. Prada, N. Santoro and M. Santinami: Regional perfusion for osteogenic sarcoma of extremities. Long term results for limb salvage in primary advanced disease and local control in presence of long metastases. *Reg. Cancer Treat* 1994; Vol. 7(2): 106-110.
211. Vaglini, O. Carraro, F. Belli, F. D'Elia, M. Deraco, L. Persiani, N. Santoro, M. Santinami: Alfa TNF + L-PAM for stage IIIA-IIIAB extremities melanoma. *European Journal of Surgical Oncology* 1994; 20(3): 322.
212. Cavaliere R, Cavaliere F, Deraco M, Di Filippo F, Santinami M, Schiratti M, Anzà M, Vaglini M. Hyperthermic antiblastic perfusion in the treatment of stage IIIA-IIIAB melanoma patients. Comparison of two experiences. *Melanoma Res.* 1994 Mar;4 Suppl 1:5-11. Erratum in: *Melanoma Res* 1994 Aug;4(4):269. PubMed PMID: 8038597.
213. Cavaliere, R; Cavaliere, F; Deraco, M; Difilippo, F; Santinami, M; Monica, S; Michele, A; Vaglini, M. Hyperthermic Antiblastic Perfusion in the treatment of stage III-A-III-B Melanoma patients: Comparison of two experiences: *Melanoma Research*, 4: 5-11 Suppl. 1 MAR 1994 ISSN: 0960-8931
214. Elias D, Ducreux M, Rougier P, Commandella MG, Deraco M, Ramirez L, Doidy L, Lasser P. [Intra-arterial hepatic chemotherapy. Experience of 200 cases]. *Gastroenterol Clin Biol.* 1994;18(11):975-82. French. PubMed PMID: 7535713.
215. Elias D, Lasser P, Leroux A, Rougier P, Comandella MG, Deraco M. [Pseudo-continent perineal colostomies after amputation of the rectum for cancer]. *Gastroenterol Clin Biol.* 1993;17(3):181-6. French. PubMed PMID: 8330692.
216. Famulari, A. Caratozzolo, C. Mastrojeni, G. Mazzeo, M. Deraco: Programma di sorveglianza delle trombosi venose profonde post-operatorie. *Acta Chirurgica Italica* 1989; Vol. 45, fasc. 1.

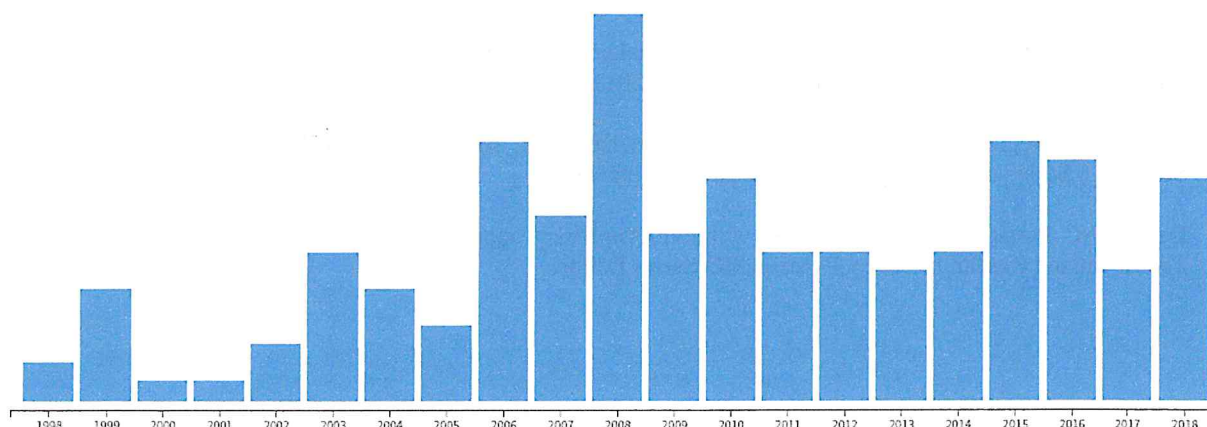
Capitoli Libri:

1. Deraco M, Peritoneal Mesothelioma in Cytoreductive Surgery & Perioperative Chemotherapy for Peritoneal Surface Malignancy. edited by Paul H. Sugarbaker Washington DC. Cine Med Inc 2017

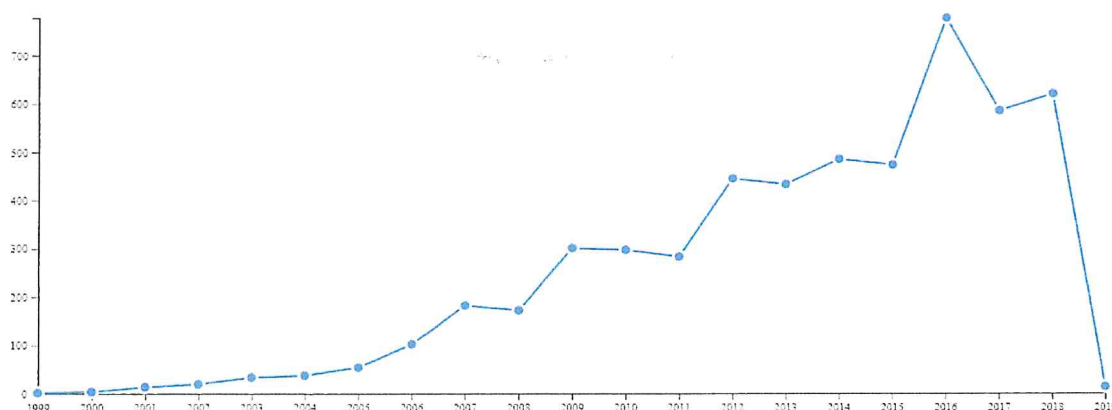
2. Deraco M, Elias D, Glehen O, Helms W, Sugarbaker P.H. Verwaal V. Peritoneal Metastases and Peritoneal Mesothelioma. *Cancer Principles and Practice of Oncology*. Ed. X 2015. (1761-69) Editor: De Vita, Hellman and Rosenberg El;
3. Deraco Marcello, Dario Baratti, Shigeki Kusamura, Antonello Cabras, Federica Perrone, Nadia Zaffaroni: Peritoneal Mesothelioma in Treatment of Peritoneal Surface Malignancies: State of the Art and Perspectives- Angelo di Giorgio/Enrico Pinto Editors. Springer Verlag Italia 2015;
4. Deraco M, Elias D, Glehen O, Helms W, Sugarbaker P.H. Verwaal V. Peritoneal Surface Malignancy *Cancer Principles and Practice of Oncology*. Ed. IX 2011 Editor: De Vita, Hellman and Rosenberg
5. M. Deraco. Regional Cancer Therapy in Ovarian cancer in REGIONAL CANCER THERAPY (PM Schlag, U. Stein, A MM Eggermont. Human Press Inc. 2007
6. Deraco M. Peritoneal Carcinomatosis: a multidisciplinary approach edit by WP: Ceelen. In *Cancer Treatment and Research* Steven T Rosen MD Series Editor

PUBBLICAZIONI SOMMARIO

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science January 31st 2019



Published Items in Each Year



Citations in Each Year

Results Found: **195**; Sum of the Times Cited: **5.328**; Average Citations per Item: **27,32**; h-index: **40**

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Milano 31.01.2019

Dr. Marcello Deraco