

INFORMAZIONI PERSONALI

## Salvatore Gruttadauria



✉ [sgruttadauria@ismett.edu](mailto:sgruttadauria@ismett.edu) [sgruttadauria@unict.it](mailto:sgruttadauria@unict.it)

Sesso maschile | Data di nascita 16/08/1969 | Nazionalità Italiana

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

#### Incarichi e attività attuali

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| 1 marzo 2017 – IN CORSO    | <b>Direttore del Dipartimento per lo Studio e la Cura delle Patologie e dei Trapianti Addominali IRCCS-ISMETT-UPMCI</b>   |
| 24 aprile 2016 – IN CORSO  | <b>Responsabile Unità Chirurgia Addominale e dei Trapianti Addominali IRCCS-ISMETT UPMC Italy</b>   |
| 1 febbraio 2020 – IN CORSO | <b>Clinical Professor of Surgery</b> presso il presso il <i>Department of Surgery - University of Pittsburgh, School of Medicine, Pittsburgh - Pa, USA</i>                              |
| Dal 2019 – IN CORSO        | Docente del Corso di Chirurgia Generale VI Anno Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania.                               |
| 30 gennaio 2018 – IN CORSO | <b>Professore Ordinario di Chirurgia</b> -Università degli Studi di Catania, <i>Dipartimento di Chirurgia e Discipline Medico-Chirurgiche.</i>  |
| 28 gennaio 2014 – IN CORSO | Qualifica apicale di Responsabile del Programma Trapianto di Fegato da Vivente, Trapianto di Rene da Vivente e da Cadavere, Trapianto di Pancreas presso <i>ISMETT IRCCS-UPMC Italy</i> |
| Dal Novembre 2013          | Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca del XXIX-XXXIII Ciclo "Basic and Applied Biomedical Sciences"  |
| Dal 2023 – IN CORSO        | Professore presso la Scuola di Specializzazione in chirurgia generale dell'Università degli Studi di Catania. Insegnamento di Chirurgia del Pancreas                                    |
| Dal 2012 – IN CORSO        | Professore presso la Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia dell'Università degli Studi di Catania. Insegnamento di Chirurgia Generale.                                |
| Dal 2012 – IN CORSO        | Professore presso la Scuola di Specializzazione in chirurgia generale dell'Università degli Studi di Catania. Insegnamento di Chirurgia del Fegato                                      |
| Dal 2011 – IN CORSO        | Docente e Coordinatore del Corso di Chirurgia dell'Apparato Digerente IV Anno Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania. |
| Dal 2011 – IN CORSO        | Professore presso la Scuola di Specializzazione in chirurgia generale dell'Università degli Studi di Catania. Insegnamento di Inglese scientifico.                                      |

**Esperienza professionale in ambito clinico**

- 
- 25/1/2011 - 27/1/2014 Consulente Chirurgo presso ISMETT-UPMC Italia Palermo
- Gennaio 2011 Responsabile Programma Infradipartimentale sui tumori e trapianti di fegato Università di Catania
- 1/1/2009-24/1/2011 Qualifica apicale di Responsabile del Programma di Trapianti addominali Pazienti Adulti presso UPMC Italy ISMETT, Palermo.
- 5/4/07 -31/8/2009 Responsabile ad Interim del Dipartimento di Chirurgia Addominale dell'ISMETT, UPMC Italy, Palermo
- Ott-Nov 2004 Attending di Chirurgia dei trapianti di organi addominali presso il Thomas E. Starzl Transplantation Institute University of Pittsburgh Medical Center Pittsburgh Pa USA
- 9 Ottobre 2002 Autorizzazione del Ministero della Salute ad eseguire trapianti di: Fegato da vivente e da cadavere, Pancreas, Isole Pancreatiche e Rene da vivente e da cadavere.
- Dal 1 Luglio 2002 Attending in Chirurgia addominale e dei trapianti d'organi addominali presso University of Pittsburgh Medical Center and the UPMC Health System - Istituto Mediterraneo per i Trapianti e le Terapie ed alta Specializzazione (IsMeTT) Palermo Italia
- Lug 1999–Giu 2002 Fellowship Clinica in Chirurgia dei Trapianti presso University of Pittsburgh Medical Center and the UPMC Health System - Istituto Mediterraneo per i Trapianti e le Terapie ed alta Specializzazione Palermo Italia

**Esperienza professionale in ambito didattico**

- 
- Dal 01Mag 08 al 31 gen 2020 Professore Associato di Chirurgia (Associate Professor of Surgery) presso la University of Pittsburgh School of Medicine, Department of Surgery, Pittsburgh USA
- Dal 1 Lug 05 Professore Assistente di Chirurgia (Assistant Professor of Surgery) presso la University of Pittsburgh School of Medicine, Department of Surgery, Pittsburgh USA
- 2005-2017 Tutor di Studenti in Medicina della School of Medicine-University of Pittsburgh Pa USA
- 2016-2017 Tutor di Specializzandi in Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Pavia, Varese, Palermo che effettuano periodo di formazione presso l'Unità ed il Dipartimento da lui Diretto.
- 2013-2017 Relatore e Co Relatore di Tesi di Laurea Magistrale In Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Catania e di Palermo
- Dicembre 2013 Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia nel Settore 06/C1 Chirurgia Generale Durata anni 6
- Ottobre 2013 Responsabile qualità della Ricerca e Didattica del Dipartimento di Chirurgia

## Università di Catania

- Dall'Aprile 2010 Membro del collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca dell'Università di Catania in: Ricerche avanzate in Trapiantologia XXVI, XXVII ciclo.
- Febbraio 2010 Deliberazione all'unanimità da parte della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania dell'idoneità dell'attività didattico-scientifica, svolta nel triennio 01.12.2006-01.12.2009, per la conferma in Ruolo di Professore Associato
- Dall'Aprile 2009 Membro del Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina in: Epato-gastroenterologia Clinica e Biomolecolare dell'Età Evolutiva e Adulta, XXV ciclo
- 22 Novembre 2006 Chiamato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania come Professore Associato in Chirurgia Generale con profilo specifico di Chirurgia Epatica e del Trapianto di Fegato.
- Nov 2006-Ott. 2009 Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Catania in "Sperimentazione tecnologica, immunologica, ed immunogenetica: sue applicazioni negli xenotrapianti e nei prelievi d'organo per trapianto umano".
- Nov. 2003-Nov. 2011 Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Catania in "Problematiche in Chirurgia Geriatrica addominale, toracica, d'urgenza".
- Nov. 2003- Ott. 2012 Professore presso la Scuola di Specializzazione in Urologia dell'Università degli Studi di Catania. Insegnamento di Chirurgia dell'Intestino
- Mag 2003 Titolo di Instructor of Transplant Surgery presso la University of Pittsburgh, Department of Surgery
- 18/12/2002 Vincitore Idoneità a Professore Associato in Chirurgia Generale - Università di Bari
- Nov 2001-Ott 2002 Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente dell'Università Magna Grecia di Catanzaro. Insegnamento di Chirurgia Epatobiliare.
- 1999-2000 Docente del programma European Community Found, Fellow in transplantation medicine and surgery presso University of Pittsburgh Medical Center and UPMC Health System - Istituto Mediterraneo Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione Palermo, dove ha tenuto lezioni teoriche e seminari.
- 2000-2001
- Ott 96-Mag 99 Tutor del tirocinio post laurea e del tirocinio delle 100 ore degli studenti in Medicina della Tabella 18, che hanno frequentato la Sezione di Chirurgia Generale del Dipartimento di Chirurgia dell'Università di Catania presso la Divisione Clinicizzata di Chirurgia Generale dell'Ospedale Garibaldi di Catania.
- A.A.1997-1998 Nei periodi di permanenza in sede ha tenuto lezioni teoriche presso il Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Catania, per conto del Direttore della Cattedra di Chirurgia Generale I e II, presso la Divisione Clinicizzata di Chirurgia Generale dell'Ospedale Garibaldi di Catania.
- A.A.1998-1999
- 1996 Visiting Professor of Surgery, Department of Surgery College of Medicine Transplant Service, Trapianto di Fegato da donatore vivente, Pediatrics and Living Related Liver Transplantation Program, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE. U.S.A., Direttore Prof. Thomas G. Hefferon

- 1996 Visiting Professor of Surgery, Department of Surgery College of Medicine Transplant Service, Trapianto di Fegato ed intestino, trapianto di intestino isolato, Intestinal Transplantation Program, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE. U.S.A., Direttore Prof. Alan N. Langnas
- 1996 Visiting Professor of Surgery, Department of Surgery, College of Medicine Transplant Service, Chirurgia del Trapianto di Fegato - Chirurgia dei Tumori del Fegato, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE. U.S.A., Direttore Prof. Byeres W. Shaw Jr

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- Dal2003 Licenza istituzionale per l'esercizio della professione chirurgica Department of Surgery, University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh, PA. U.S.A.,
- 2000 Corso intensivo sul trapianto di fegato da donatore vivente nell'adulto presso il Recanati-Miller Transplantation Institute Mount Sinai New York. Direttore Prof. C. Miller
- Lug 99–Giu 02 Fellowship Clinica in Chirurgia dei Trapianti presso University of Pittsburgh Medical Center and the UPMC Health System - Istituto Mediterraneo per i Trapianti e le Terapie ed alta Specializzazione Palermo Italia
- Nov.98-Ott 01 Dottore di Ricerca. XIV ciclo del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia del politraumatizzato dell'Università di Catania.
- 1996 Licenza istituzionale per l'esercizio della professione chirurgica Department of Surgery College of Medicine Transplant Service, University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE. U.S.A.,
- 1993-1998 Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, Università di Catania, Facoltà di Medicina e Chirurgia Catania; specializzazione conseguita con votazione 70/70 e lode, valida in Italia ed in tutti i Paesi della Comunità Europea
- 1995 Attività assistenziale, didattica e di ricerca, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, Università degli Studi di Bologna, II Clinica Chirurgica - Centro Trapianto di Fegato, Bologna, Direttore Prof. Mazziotti, Aiuto Prof. Giuseppe Gozzetti
- 1994 Attività assistenziale, didattica e di ricerca, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, Università degli Studi di Bologna, II Clinica Chirurgica - Centro Trapianto di Fegato Bologna, Direttore Prof. Giuseppe Gozzetti
- 1993 Iscrizione all'ordine dei medici chirurghi della Provincia di Catania
- 1993 Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo valida in Italia ed in tutti i paesi della Comunità Europea
- 7/7/1993 Dottore in Medicina e Chirurgia 110/110 e lode, proposta premio Muscatello e diritto di Stampa 1993.
- 1991-1993 Allievo Interno presso l'Istituto di Clinica e Terapia Chirurgica II dell'Università di Catania.

- 1987-1993 Università degli Studi di Catania, Facoltà di Medicina e Chirurgia
- 1987 Diploma di maturità classica presso il liceo statale M. Cutelli di Catania, conseguito con il massimo dei voti 60/60

## COMPETENZE PERSONALI

---

### Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca:

---

- 2023 Revisore esterno per le linee guida intersocietarie: Gestione multidisciplinare del paziente con epatocarcinoma
- 2023 Coordinatore UPMC Italy per il progetto di partenariato internazionale, finanziato dal PNRR, HEAL ITALIA – “Health Extended ALliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine”.
- 2023 Principal Investigator del Centro IRCCS-ISMETT-UPMC per il progetto finanziato nell’ambito del PNRR “Hypothermic Oxygenated Perfusion To Reduce Tumour Recurrence After Liver Transplantation In PatientsWith Hepatocarcinoma” (Project code:PNRR-MAD-2022-1237570)
- 2023 Principal Investigator del Centro IRCCS-ISMETT-UPMC per lo studio multicentrico “International Multicenter Prospective, Non-competitive, Observational study to Validate and Optimize kinetic prediction models of 90-day and 1-year allograft failure after liver transplantation” (IMPROVEMENT)
- 2022 Principal Investigator del Centro IRCCS-ISMETT-UPMC per lo studio multicentrico “Lesioni iatrogene della via biliare in corso di colecistectomia. Impatto del tipo di trattamento e del timing di riparazione sui risultati a distanza: studio retrospettivo multicentrico italiano” (LES\_VB)
- 2022 Principal Investigator del Centro IRCCS-ISMETT-UPMC per lo studio multicentrico “Indicazioni e risultati perioperatori della chirurgia per adenocarcinoma duttale del pancreas nei centri ad alto, medio e basso volume in italia: studio retrospettivo multicentrico” (CHIR\_PDAC)
- 2022 Responsabile del centro HUB dell’ISMETT di Palermo per il progetto PSN 2017 Azione 6.28 “Rete Multidisciplinare per la diagnosi dei tumori primitivi del fegato: un modello di gestione integrata e avanzata tra centri HUB e centri SPOKE”
- 2021 Principal Investigator del Centro IRCCS-ISMETT-UPMC per lo studio multicentrico “The CUSA Clarity Soft Tissue Removal Study” (CUSA)
- 2018 Principal Investigator del Centro IRCCS-ISMETT-UPMC per lo studio multicentrico COLT PER ISMETT UPMC ITALY
- 2017 Responsabile Scientifico 2017 PREVENZIONE DEL DANNO DISCHEMIA/RIPERFUSIONE DOPO TRAPIANTO DI FEGATO DA DONATORE NON STANDARD –CC-2016-2365467-€ 277.878,34
- 2017 Principal Investigator Studio Multicentrico su Allocazione nel Trapianto di Fegato “PROFETA” (Centro Pilota Università di Bologna) Lo Studio rientra in un programma di ricerca cd “finalizzata” ai sensi dell’art. 12 – bis del D.Lgs 30 dicembre 1992 nr. 502.
- 2016 Principal Investigator Studio Multicentrico nelle Resezioni Epatiche Laparoscopiche “I Go MILS” (Centro Pilota San Raffele Hospital Milano)

- 2015 Principal Investigator Studio Multicentrico nelle Resezioni Epatiche "ITALIVER" (Centro Pilota Humanitas University Milano)
- 2015 Principal Investigator Studio Multicentrico nel Trapianto di Rene "ADEVAM" (Centro Pilota Università Cattolica del Sacro Cuore Roma)
- Gen 03-Lug 15 Coordinamento gruppo di ricerca internazionale con Liver Cancer Center di UPMC (University of Pittsburgh Medical Center) – e con lo T.E. Starzl Transplantation Institute (STI)- Department of Surgery School of Medicine University of Pittsburgh Pennsylvania USA
- 2004-2007 Italian Investigator for a multicentric randomized phase II trial comparing FOLFOX-7 (Systemic Chemotherapy) versus a combination of hepatic arterial infusion (FUDR) with adapted-dose FOLFOX (combined therapy). Trial approved by the IRBs of the University Hospital Zurich, Switzerland and the Istituto Mediterraneo Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione, Palermo, Italy.
- 1996-1999 Responsabile di un progetto di ricerca in chirurgia sperimentale relativo alla "analisi dei prostanoidi rilasciati dal nuovo fegato dopo trapianto ortotopico di fegato nel suino", presso l'Università di Catania; progetto presentato al Ministero della Sanità Dir. Gen. Serv. Veterinari Divisione VIII P.le Marconi Pal. Italia EUR - ROMA e p.c. alla Prefettura Via Prefettura, 14 - Catania, alla Regione Sicilia Assessorato alla Sanità, P.zza Ottavio Ziino 24 - Palermo, al Comune di Catania, Ass. Igiene, Sanità, Coordinamento UU.SS.LL., Tutela Animali, Verde pubblico Via Pulvirenti, 4 - Catania, alla A.S.L. 3 Via S. Maria La Grande, 5, Catania. Tale ricerca sperimentale è stata svolta presso lo Stabulario dell'Istituto Zooprofilattico Sicilia Orientale Sez. di Catania Via Passo Gravina n.193 Catania

**Attività di ricerca svolte presso soggetti pubblici e privati italiani e stranieri:**

---

- Da Ott 11 Nomina ufficiale a Fellow dell'American College of Surgeons (FACS)
- Da Sett 09 Honorary Diplomas of the Division of Transplantation of the European Union of Medical Specialists (UEMS) and the European Board of Surgery (EBS). Fellow of the European Board of Surgery (FEBS)
- Da Mag 04 Membro dell'American Society of Transplant Surgeons (ASTS)
- 1998 Research Fellow, Chirurgia dei Trapianti Multiorgano, Transplantation Division of The Veterans Affairs Medical Center of Pittsburgh PA U.S.A., Direttore Prof. Ignazio R. Marino
- 1998 Research Fellow, Chirurgia dei Trapianti Multiorgano, Department of Surgery, Thomas E. Starzl Transplantation Institute, University of Pittsburgh, School of Medicine, Pittsburgh, PA U.S.A., Direttore Prof. Jhon J. Fung
- 1997 Research Fellow, Chirurgia dei Trapianti Multiorgano, Transplantation Division of The Veterans Affairs Medical Center of Pittsburgh PA U.S.A., Direttore Prof. Ignazio R. Marino
- 1997 Research Fellow, Chirurgia dei Trapianti Multiorgano, Department of Surgery, Thomas E. Starzl Transplantation Institute, University of Pittsburgh, School of Medicine, Pittsburgh, PA U.S.A., Direttore Prof. Jhon J. Fung

**Altre attività organizzative**

---



- Luglio 2022 Direttore Scientifico International Meeting on I GO MILS FOR HCC Palermo
- 2022-2025 Consigliere del Registro Nazionale sulla Chirurgia mininvasiva del fegato. I Go MILS
- Luglio 2019 Direttore Scientifico International Meeting on Envisioning the Future of Liver Transplantation Palermo
- Apr-Giu 2019 Direttore Scientifico Congresso Seminari HPB scuola di specializzazione in  
Feb 2020 Chirurgia Generale Catania
- 2019-2022 Consigliere della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO)
- Da Maggio 2018 Membro del Collegio dei Professori Universitari Ordinari e Straordinari di Chirurgia
- Gen-Mag 18 Esperto del Centro Nazionale dei Trapianti per AUDIT Centri Trapianto di Fegato Regione del Centro -Nord
- Gen 2017-2021 Consigliere del Capitolo italiano di IHPBA.
- 2018 Commissario Audit CNT per valutazione dei Centri Trapianto di Fegato
- Ottobre 2017 Direttore Scientifico Congresso Il Trapianto di Fegato Palermo 7
- Ott 2015 Revisore per progetti ricerca Miur – Reprise
- Nov 2014 Presidente 8° Congresso Nazionale del Capitolo italiano IHPBA Catania 6-7- Novembre 2014
- Ott 2013 Responsabile qualità della Ricerca e Didattica del Dipartimento di Chirurgia Università di Catania
- Mar 2013 Nomina componente comitato preselezione progetti Prin area medica 06 Università di Catania
- Lug 2011 Coordinatore Scientifico e Responsabile Programma ECM del Corso su: Approccio Multidisciplinare ai Tumori Primitivi e Secondari del Fegato di Interesse Chirurgico. Catania 1 Luglio 2011
- Lug 2010 Nomina a : Independent expert in the field of PCLD ( Polycystic Liver Disease) for The Netherlands Organisation for Health research and Development (ZonMw)
- 2010-2012 Consigliere del Capitolo italiano di IHPBA.

**Lingua madre** Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese C2	C2	C2	C2	C2	C2

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Partecipazione a board editoriale e revisione di riviste internazionali**

- 2023 Entra nel Board Editoriale di Update in Surgery (Springer)
- 2022 Section Editor of the European Journal of Transplantation- Official Journal of the Italian Society for Organ and Tissue Transplantation
- 2021-2023 associate Editor per Hepatoma Research
- April 2018 Revisore per ACS case Review in Surgery
- Mag 2017 Revisore Artificial Organs
- Dic 2015 Revisore Science Technology and Medicine
- Sett 2015 Revisore per Journal of Anatomy
- Agosto 2014 Revisore per "The world journal of Surgery"
- Da Lug 2014 Revisore per Computer Aided Surgery
- Giugno 2014 Revisore per Diagnostic and Therapeutic Endoscopy Hindawi Publishing Corporation
- Da Mag 2014 Revisore per World Journal of Pharmacology
- Da Mag 2014 Revisore per "Case Report in Transplantation" Hindawi Publishing Corporation
- Da Gen 2014 Revisore per The Scientific World Journal Hindawi Publishing Corporation
- Da Ott 2013 Revisore per BMC Gastroenterology
- Da Sett 2013 Revisore per Annals of Hepatology
- Da Lug 2013 Revisore per World Journal of Gastrointestinal Oncology
- Da Lug 2013 Revisore per Open Access Surgery DOVE Medical Press
- Da Mag 2013 Revisore per Transplantation
- Da Apr 2013 Revisore per the International Journal of Artificial Organs
- Da Gen 2012 Revisore per International Surgery
- Da Nov 2011 Revisore Editoriale per Medical Hypotheses Elsevier
- Da Nov 2011 revisore Editoriale per Updates in Surgery Springer
- Da Ott 2011 revisore Editoriale per Gastroenterology Research and Practice
- Da Lug 2011 revisore Editoriale The Cochrane Hepato-Biliary Group (CHBG)
- Da Giu 2011 revisore Editoriale per Epatobiliary & Pancreatic Disease International.
- Da Feb 2011 revisore Editoriale per Medical Physics
- Gen 11-Lug 14 Editorial board member di World Journal of Transplantation
- Da Mag 2010 revisore Editoriale per Annals of Transplantation
- Da Nov 2009 revisore Editoriale per World Journal of Gastrointestinal Endoscopy.
- Da Ott 2009 revisore Editoriale per Transplant Research and Risk Management
- Da Sett 2009 revisore Editoriale per Digestive Disease and Sciences
- Da Mag 2009 revisore Editoriale per Journal of Transplantation
- Da Sett 2008 revisore Editoriale per Clinical and Experimental Gastroenterology
- Da Lug 2008 revisore Editoriale per Digestive and Liver Diseases
- Giu 08-Lug 14 revisore Editoriale per il World Journal of Surgical Oncology
- 07/08/2009 revisore editoriale per Liver Transplantation
- Da Lug. 2006 revisore Editoriale per Journal of Clinical Anesthesia
- Da Feb 2006 Revisore esterno clinico per The Lancet
- Da Apr 2004 revisore Editoriale per BMC Surgery
- 01/08/2014 editorial Board member Journal of Liver
- Da Luglio 2014 editorial Board Member (Academic Editor) di PLOS ONE
- Da Gen 2014 Editorial Board Member di Frontiers in Surgery/Visceral Surgery Section pubblicata da Frontiers / Nature Group
- Da Dic 2013 membro ufficiale del Board Editoriale del Case Reports in Clinical Pathology Sciedu Press;
- Nov 13-Lug 14 membro ufficiale del Board del World Journal of Hepatology
- Da Apr 2010 Associate editor di The worldOpen Journal of Surgical Oncology. Edito da Bentham Science
- Apr 10-Set 14 Associate Editor per l'Europa di: "The Open Surgery Journal" Bentham Open
- 2009-Lug 14 membro Ufficiale del Board Editoriale del World Journal of Gastro-Intestinal Surgery



Feb 08-Lug 14 membro Ufficiale del Board Editoriale del World Journal of Gastroenterology

### Appartenenza a società professionali e scientifiche

---

Società Italiana di Fisiopatologia Chirurgica 1998  
Società Italiana Polispecialistica dei Giovani Chirurghi 1994-2009  
Società Siciliana di Chirurgia 1997, 2010-2011, 2015  
Società Italiana di Chirurgia 1999, 2010-2023  
International Hepato-Pancreatobiliary-Biliary Ass. 2005-2023  
American Society of Transplant Surgeons 2004-2017  
Società Italiana Trapianti d'Organo 2010-2023  
International Liver Transplantation Society 2010-2015  
American College of Surgeons 2011-2023  
A.I.S.F 2018-2019  
A.I.C.E.P. 2020-2023  
Collegio dei Professori Universitari Ordinari e Straordinari di Chirurgia 2018-2023

### CASISTICA OPERATORIA

---

L'attività clinica, totalmente svolta nell'ambito istituzionale delle Università italiane ed estere sopra elencate, è stata particolarmente intensa e continuativa. Il Prof. Gruttadauria ha eseguito un numero rilevante di interventi sia in elezione sia in urgenza.

Durante il suo comando (1994-1995) a Bologna presso l'Istituto di Clinica Chirurgica II del Policlinico Sant'Orsola, ha svolto mansioni di Specializzando in Chirurgia della Scuola di Specializzazione dell'Università di Bologna, partecipando direttamente all'attività di reparto, ambulatorio e sala operatoria.

Il Professor Gruttadauria ha partecipato presso il suddetto Istituto, come attestato dal Direttore dell'Istituto, a n.166 interventi.

Il Professor Gruttadauria, durante gli anni della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, 1996-1998, ha svolto attività assistenziale presso la Divisione di Clinica Chirurgica II dell'Ospedale Garibaldi di Catania parte del Dipartimento di Chirurgia Direttore Prof. Giovanni Carbone.

L'attività connessa con la sua qualifica funzionale ha incluso la gestione dei malati ricoverati in un'Unità di terapia intensiva chirurgica, nel normale reparto di degenza, di attività ambulatoriale oltre all'esecuzione di interventi chirurgici ed al tutoraggio dei tirocinanti.

L'attività svolta in maniera autonoma non si è esaurita nell'esecuzione dell'atto chirurgico, ma si è espletata anche nella preparazione del singolo paziente all'intervento e nell'assistenza post-operatoria.

Il Professor Gruttadauria ha eseguito nel suddetto Istituto n.126 interventi chirurgici come primo operatore o come primo aiuto.

Durante il periodo di frequenza (1996) presso il Policlinico Universitario "Centro Medico" dell'Università del Nebraska ad Omaha il Professor Gruttadauria ha goduto di una licenza istituzionale per l'esercizio della professione di chirurgo nello Stato del Nebraska ed ha, pertanto, partecipato all'attività dei medici del programma trapianto di fegato ed intestino della suddetta struttura. L'attività connessa con la sua qualifica funzionale ha riguardato la gestione dei pazienti ricoverati in unità di terapia intensiva e nel reparto di degenza, oltre all'esecuzione di interventi chirurgici.

Il Professore Gruttadauria ha partecipato a n.59 interventi, di cui 40 trapianti di fegato, 10 resezioni epatiche e 9 trapianti multiviscerali.

Durante il periodo di frequenza (1997-1998) al Policlinico Universitario "Centro Medico" dell'Università di Pittsburgh ed al Transplantation Division of the Veterans Affairs Medical Center of Pittsburgh, il Professor Gruttadauria, in qualità di Research Fellow, ha partecipato a n. 3

trapianti di fegato e n.20 prelievi multiorgano. Dal 25-01-2011 al 28-01 2014, Il Professor S. Gruttadauria ha operato presso la Clinica Chirurgica del Dipartimento di Chirurgia dell'Università di Catania; in questa sede, ha realizzato 101 interventi, tra cui 42 resezioni epatiche, 2 pancreasectomie, 2 gastrectomie, 20 colecistectomie laparoscopiche, 20 resezioni del colon-retto. Nel periodo di tempo dal 21/7/99 al 30-6-2002 nella qualità di Fellow in Chirurgia dei trapianti di organi addominali, dal 1-7-02 al 30/4/17 in qualità di Attending Chirurgia dei trapianti addominali, Chirurgia Generale e di Responsabile di Programmi presso la University of Pittsburgh Medical Center Italy/ Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta specializzazione e dall'1/5/17 in qualità di Direttore del Dipartimento per lo Studio e la Cura delle Patologie Addominali IRCCS-ISMETT-UPMCI, ha eseguito 6.685 interventi di chirurgia maggiore (5.547 come primo operatore e 1138 come aiuto) su 3.426 pazienti (vedi casistica allegata); 150 procedure chirurgiche minori tutte eseguite come primo operatore Questa casistica di chirurgia maggiore in dettaglio comprende, oltre le procedure tradizionali di chirurgia generale, interventi di chirurgia epatobiliare e dei trapianti di organi addominali da cadavere e da vivente, eseguiti come "primo operatore". Fra i piu' specialistici:

Trapianto di fegato da donatore vivente	<b>19</b>
Trapianto di fegato da cadavere	<b>534</b>
Epatectomia destra per donazione da vivente	<b>96</b>
Lobectomia sinistra per donazione da vivente	<b>4</b>
Prelievo di fegato da cadavere con tecnica split in-Situ	<b>1</b>
Ex-situ Reduced-Size	<b>1</b>
Trapianto di rene da donatore vivente	<b>74</b>
Trapianto di rene da cadavere	<b>52</b>
Resezioni epatiche non per donazione da vivente o da cadavere/(laparoscopica)	<b>729/ (248)</b>
Resezioni intestinali	<b>453</b>
Ricostruzioni biliodigestive complesse	<b>124</b>
Termoablazioni (laparoscopiche)	<b>132(46)</b>
Prelievo laparoscopico di rene per trapianto	<b>9</b>
Nefrectomia/(laparoscopica)	<b>169/ (41)</b>
Pancreasectomia	<b>244</b>
Colectomia – resezione del retto/(laparoscopica)	<b>366/(109)</b>
Gastrectomia	<b>71</b>
Surrenectomia	<b>47</b>
Splenectomia	<b>42</b>
Colecistectomia	<b>429</b>
Ernioplastica	<b>87</b>

## PUBBLICAZIONI

L'attività scientifica è documentata da **633** pubblicazioni scientifiche:

**281** Lavori Originali;

**50** Relazioni dagli Atti di Congressi o Simposi;

**25** Capitoli di Monografia;

**277** Abstracts di Relazioni presentate a Congressi Nazionali ed Internazionali

Dei **281** lavori originali **260** sono pubblicati su riviste indexate in Pub Med.; e' primo autore di **82** Lavori Originali, senior autore di altri **51** lavori originali e corresponding author complessivamente di **148**, Editore Principale di una Monografia "Modelli sperimentali nei trapianti di fegato" di S. Gruttadauria et al. Medical Books 1998. Attualmente l'Impact Factor e' di **1.054,869** Scopus h Index **35**, **total citations 3.773** da **3.387** documenti .

Tale produzione ha riguardato diversi settori della Chirurgia Generale secondo prospettive di ricerca con caratteri di interdisciplinarietà di tipo sperimentale e dipartimentale clinico. Questa attività comprende gruppi di lavoro compendati in ordine cronologico (elenco delle pubblicazioni) ed è stata svolta presso Istituti universitari italiani ed esteri con continuità seguendo gli indirizzi di studio e di ricerca di tali strutture.

Nell'anno 2021 il prof Gruttadauria è entrato nel top 2% della classifica degli autori con maggiore impatto sulla comunità scientifica in categoria "Surgery" (ranking internazionale basato sul science wide author databases of standardized citation indicators <https://www.doi.org/10.17632/btchxktzyw.4> )

Intensa attività ha riguardato la partecipazione in qualità di relatore in numerosi convegni nazionali ed internazionali.

Questa attività di ricerca ha prodotto un elevato numero di studi ed ha ispirato la realizzazione di tesi di laurea e di specializzazione coordinate personalmente dal Prof. Gruttadauria.

**World Wide Web**

Il Prof. Salvatore Gruttadauria e' autore di una sezione dedicata al trapianto di fegato su **EMISPHER** (Euro-Mediterranean Internet-Satellite Platform for Health, Education and Research). **EMISPHER** is a project co-funded by the European Commission in the frame of the programme **EUMEDIS** that aims at promoting cooperation between the countries of the mediterranean area.

**Video**

Ha collaborato alla realizzazione di 5 video chirurgici a carattere scientifico.

Il video "*Resection of the caudate lobe of the liver*" è stato premiato quale miglior video al Congresso Europeo della Società International Hepato-Pancreato-Biliary Association, svoltosi ad Atene dal 25 al 28 Maggio 1995.

Il Video "Il Trapianto di Fegato Sperimentale" è stato presentato alla Società Siciliana di Chirurgia Cefalù (Pa) nel Maggio 1997 ed alla Società Italiana di Chirurgia Padova Ottobre 1997.

Il Video "Caudate lobe resection" e' stato presentato al Congresso nazionale dell'Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani ACOI Napoli nel 2001.

Il Video Liver Resection with TissueLink (Zurich International Surgical week)

Il Video Epatectomia destra per donazione da vivente per riceventi adulti "Memorial A. Maziotti" Cosenza 18-2-2011. Resezioni Epatiche laparoscopiche di Epatocarcinoma su Cirrosi. "Approccio Multidisciplinare ai Tumori Primitivi e Secondari del Fegato" . Catania 1-Luglio- 2011.

**Lavori Originali**

---

1990

1. "La gastrectomia subtotale con linfadenectomia di I e II livello nel trattamento dell'early gastric cancer" Chirurgia Gastroenterologica, G. Gruttadauria, G. Foresta, O. D'Antoni, **S. Gruttadauria**, Vol.24 - N.2 Aprile/Giugno 1990, pag.121-125

2. "La radicalità oncologica nel carcinoma renale", G. Gruttadauria, G. Foresta, A. Scicali, **S. Gruttadauria**, *Chirurgia* 1990; 3: 301-304
3. "Le complicanze della resezione anteriore del retto", G. Gruttadauria, G. Foresta, **S. Gruttadauria**, *Il Giornale di Chirurgia*, Vol. XI -N.5 Maggio 1990, pag. 285-288 PMID:2248869 **(No I.F.)**
- 1991**
4. "Approccio combinato chirurgico ed endoscopico nella litiasi biliare complicata", A.M. Amenta, **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea*, Vol.7 -N.4 1991, pag.205-208
- 1992**
5. "Associazione diverticolite del colon destro, diverticolosi generalizzata e doligo sigma", G. Gruttadauria, A. Zanghi, **S. Gruttadauria**, *Chirurgia*, Vol.5 -N.10 Ottobre 1992, pag.610-611
- 1993**
6. "Attuali orientamenti chirurgici in tema di echinococcosi epatica", **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea*, Vol.9 N.2 1993, pag.111-115
7. "Il trattamento chirurgico del reflusso gastro-esofageo nel bambino. Nostra esperienza di correzione chirurgica." A.M. Amenta, **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea*, Vol.9- N2 ,1993, pag.65-69
8. "Il carcinoma della colecisti", G. Vagnoni, A. Zanghi, R. Grosso, M. Di Lorenzo, S. Prestia, R. Cataudo, **S. Gruttadauria**, *Chirurgia gastroenterologica*, Vol.27 - n.2, Aprile/Giugno 1993, pag.117-124
- 1994**
9. "Creazione di un neostomaco digiunale dopo gastrectomia totale. Nota I: tecnica e risultati immediati", C. Guerrero, **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea* Vol. 9, n.5-6, pag. 351-356
10. "Prostaglandin therapy in primary liver graft non function after orthotopic transplantation", Gl. Grazi, A. Mazziotti, E. Jovine, G.F. Stefanini, A. Frena, G. Ercolani, **S. Gruttadauria**, G. Gozzetti, *Transplantation Proceedings*, Dec.26(6):3651-3652 PMID:7998307 **(I.F. 0,908)**
11. "L'iperplasia nodulare focale del fegato: nostra esperienza", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria** et al., *Chir. Gastroent.* Vol.28, n.4, 1994, pag.335-339
12. "Il trapianto di fegato per trauma", G. Gozzetti, A. Mazziotti, G.L. Grazi, A. Frena, E. Jovine, M. Morganti, F. Pierangeli, A. Gallucci, G. Ercolani, **S. Gruttadauria**, *Chirurgia* 1994, vol VII n.11 pag.848-851
- 1995**
13. "Il ruolo della chirurgia nel trattamento del cancro della mammella avanzato", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea*, Vol. 11, n.4-5, pag.133-136
14. "Resezioni epatiche senza trasfusione di sangue", G. Gozzetti, A. Mazziotti, G.L. Grazi, E. Jovine, A. Gallucci, **S. Gruttadauria** et al., *Chirurgia* 1995, V.8, n.7-8, pag.252-260
15. "Incidenza della colecistopatia cronica e suo trattamento chirurgico: esperienza personale", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria**, A. Calzona, R. Grosso *Annali Italiani di Chirurgia*, LXVI, 6, 1995, pag.859-863 PMID:8712602 **(I.F. 0,395)**
16. "Liver resection without blood transfusion", G. Gozzetti, A. Mazziotti, Gl. Grazi, E. Jovine, A. Gallucci, **S. Gruttadauria** et al., *British Journal of Surgery* 1995, 82, pag. 1105-1110 PMID:7648166 **(I.F. 5,899)**
17. "Angioma cavernoso gigante del fegato", **S. Gruttadauria**, G. Gruttadauria. *Minerva Chirurgica*, Vol. 50, n.12, Dicembre 1995, pag.1105-1108 PMID: 8725072 **(I.F. 1,115)**
18. "Tumori primitivi e secondari del fegato", **S. Gruttadauria**, *Atti dell'Accademia delle Scienze Mediche di Palermo*, vol. 29, 1995, pag.117-154
19. "Dilatazione congenita della via biliare principale nell'adulto", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria**, G. Magri, G. Marino, G. Foresta *Chirurgia Italiana*, 1995 47(1):50-4 PMID:8706185 **(No I.F.)**
- 1996**
20. "Ricerche sperimentali sull'autoinnesto splenico nel fegato", S. Libra, D. Pagano, F. Castiglione, V. Litrico, M. Cancelliere, D. Audibert, S. La Terra, **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea*, 1996, 12: 379-382
21. "I tumori periampollari: exeresi locale o resezione maggiore? Nostra esperienza", **S. Gruttadauria** et al., *Acta Chirurgica Mediterranea*, Vol.12, 6, 1996, pag. 324-326

22. "Rupture of splenic artery aneurysm after liver transplantation", E. Jovine, A. Mazziotti, Gl. Grazi, G. Ercolani, **S. Gruttadauria**, M. Masetti, A. Cavallari. Clin. Transplantation 1996; 10: 451-454 PMID:8930461 (I.F. 1,865)
23. "Uso del test alla lidocaina nella valutazione della funzionalità epatica", **S. Gruttadauria**, Catania Medica n.2, febbraio 1996, pag.9-11
- 1997**
24. "Pancreatite acuta e AIDS", G. Gruttadauria, I. Di Gregorio, **S. Gruttadauria**, Calzona A, Bollo M. Minerva Chir. June 1997; 52: 835-838 PMID:9324671 (I.F. 1,115)
25. "Ricerche sperimentali sull'impiego dell'allopurinolo e di un ventuno-aminosteroidi nell'ischemia intestinale acuta", S. Libra, D. Pagano, F. Castiglione, V. Litrico, M. Cancelliere, D. Audibert, S. La Terra, **S. Gruttadauria** et al. Acta Chirurgica Mediterranea 1997, vol. 13 n.6, pag. 325-328
- 1998**
26. "Primary carcinoma of the medium and distal third of the biliary tract. Personal experience in diagnosis and treatment", **S. Gruttadauria** G. Gruttadauria G. Marino, R. Latino, G. Magri, P. Di Gregorio Minerva Gastroenterol. Dietol. Marzo 1998; 44 n.1, pag. 7-12 PMID:16495877 (No I.F.)
27. "Monoethylglycinexylidide (MEGX) test in patients with different liver diseases", **S. Gruttadauria**, G. Marino, M. Russello, A. Gentile, F. Denaro Papa, G. Gruttadauria Annali Italiani di Chirurgia Marzo-Aprile 1998, LXIX, 2 pag.211-214 PMID:9718790 (I.F. 0,683)
28. Solitary Necrotic Nodules of the Liver", G. Grazi, A. Mazziotti, **S. Gruttadauria**, E. Jovine, A. Principe, A. Cavallari. The American Surgeon 1998 Aug;64(8):764-767 PMID:9697909 (I.F. 0.7)
29. "Ultrasonografia uretrale: un nuovo approccio diagnostico nella valutazione della stenosi dell'uretra maschile." S.Prestia, G. Di Leo, G. Marino, **S. Gruttadauria**, A. Sgroi, G. Gruttadauria, Il Giornale italiano di Urologia ed Andrologia 1998 Sep;70(4):169-71 PMID:9823663 (No I.F.)
30. "Proposta di una tecnica facilitata per il prelievo di fegato: studio sperimentale nel suino", **S. Gruttadauria** Marino G, Gentile A, La Terra S, Costanzo C, Barbagallo O, Lauria R, Chiaramida D, Sgroi AV, Libra S, Fonti A, Gruttadauria G., Giornale di Chirurgia 1998 Nov-Dec;19(11-12):485-6 PMID:9882955 (No I.F.)
31. "Surgical innovations in pediatric Liver Transplantation: Reduced-Size, Split and Living-Related Transplantation". Thomas G. Heffron, **Salvatore Gruttadauria**, Osveldi Campi, Jaime Martin Cavanna. Problems in General Surgery. Vol.15, N.3 pp 104-111.
- 1999**
32. "Microscopic changes in the hepatocyte and MEGX test as early markers of cell damage related to warm ischemic conditions in porcine model". **S. Gruttadauria**, G. Marino, A. Gentile, A. Sgroi, S. Pintaudi, S. Libra, G. Gruttadauria. Chirurgia 1999, 12: 287-289
33. "Tumori giganti dell'ovaio". G. Marino, **S. Gruttadauria**, A. Gentile, A Sgroi, S. Prestia, S. Amenta, G. Gruttadauria. Acta Chirurgica Mediterranea vol. 15 n. 1-2, 1999, pag. 43-46
34. "L'inattendibilità del test alla lidocaina quale indice prognostico nell'insufficienza epatica acuta: studio sperimentale nel suino", **S. Gruttadauria**, G. Marino, A. Gentile, AV Sgroi, A. Fonti, S. Libra, G. Gruttadauria. Giornale di Chirurgia, Gennaio-Febbraio 1999,20(1-2):53-56 PMID:10097458 (No I.F.)
35. "L'eco-Doppler nella valutazione intraoperatoria del circolo epatico: studio sperimentale nel suino." **S. Gruttadauria**, S.Prestia, G. Marino, A. Gentile, A.V. Sgroi, C.Cavallaro, S. Libra, G.Gruttadauria. Il Giornale di Chirurgia 1999 Apr;20(4):191-194 PMID:10230126 (No I.F.)
36. "Ricerche sperimentali sull'impiego della deferoxamina nella prevenzione del danno renale da ischemia renale acuta". S. Libra, D. Pagano, G. Curella, V. Litrico, M. Cancelliere, D. Audibert, S. La Terra, **S. Gruttadauria**, A. Pappalardo, M. D'Alessandro. Annali Italiani di Chirurgia Luglio-Agosto 1999, vol. LXX n.4, pag.569-573 PMID:10573619 (I.F. 0,395)
37. "Identificazione di un modello sperimentale di derivazione porto-cava parziale" **S. Gruttadauria**, F. Basile, G. Marino, A. Gentile, A. V. Sgroi, O. Barbagallo, E. Piazzese, D. Trefiletti, S. Amenta, S. Libra, G. Gruttadauria. Il Giornale Italiano di Chirurgia, vol. 20 n.11/12, Nov-Dic. 1999 pag.504-506. PMID:10645070 (No I.F.)
- 2000**
38. "Development in diagnosis and treatment of hepatic echinococcosis in a surgical department of a mediterranean centre over a twenty years period". **S. Gruttadauria**, F. Basile, G. Marino, A. Gentile, A. Sgroi, G. Gruttadauria. Annali Italiani di Chirurgia LXXI, 1, Gennaio-Febbraio 2000, vol 71 n. 1 pag. 99-104 PMID:10829531 (I.F. 0,598)
39. "Secondary carcinoma of the liver from parotid gland tumor". **S. Gruttadauria**, G. Marino, F. Catalano, A. V. Sgroi, T. G. Heffron, F. Basile. Chirurgia Italiana 2000, vol. 52- n.2- Marzo-Aprile 2000, pag 179-182. PMID:10832544 (No I.F.)
40. "Correlation between cytochrome P-450 system and liver function tests during experimental liver transplantation". **S. Gruttadauria**, G. Marino, F. Catalano, A.V. Sgroi, G.L. DiMauro, F. Basile, Giornale di Chirurgia 2000, Aug-Sept.; anno XXI n. 8-9): 353-355 PMID:11008412. (No I.F.)

**2001**

41. "Primary and secondary endocrine liver tumors." **S. Gruttadauria**, C. Doria, V.L. Scott, C.H. Vitale, G.Gruttadauria, I.R.Marino. Ospedali d'Italia 2001;7: N.3, 301-304.
42. "Porcine orthotopic liver autotransplantation: facilitated technique." **Gruttadauria S.**, Marino G, Catalano F., Sgroi A.V.; Di Mauro F. , Basile F. Journal of Investigative Surgery, 2001 Mar-Apr;14(2):79-82. PMID:11396623 (I.F. **1,532**)
43. "Malignant Fibrous histiocytoma of the gallbladder: Case Report and Review of the Literature. **S. Gruttadauria**, C. Doria, M. I. Minervini, H. R. Doyle, L. Mandalà, C. Scotti Foglieni, G.Panarello, A. Lauro, B Agostara, I.R.Marino. The American Surgeon, Volume 67 No.7 July 2001 714-717. PMID:11450796 (I.F. **0,7**)
44. "The hepatic artery in liver transplantation and surgery: vascular anomalies in 701 cases." **Gruttadauria S.**, Scotti Foglieni C., DoriaC., Luca A., Lauro A., Marino I.R.. Clinical Transplantation October 2001: 15 (5); 359-363 PMID:11678964 (I.F. **1,865**)
45. "Spontaneous Gram Negative Cellulitis in a Liver Transplant Recipient" DL Paterson, **S Gruttadauria**, A. Lauro, V Scott, IR Marino. Infection 2001 Dec;29(6):345-7. PMID:11787838 (I.F. **2,864**)

**2002**

46. "Chirurgia laparoscopica per diverticolite del colon." Lauro A., Alonso Poza A, Cirocchi R, Doria C., **Gruttadauria S.**,Giustozzi G, Wexner SD. Minerva Chir. 2002 Feb, 57 (1). 1-5. PMID: 11832850 (I.F. **1,115**)
47. "Lactate Levels In Open Interstitial Thermal Ablation For Liver Tumors". **S. Gruttadauria**, C. Doria, Luca A., G. Vizzini, C. Scotti Foglieni, V. L. Scott, I.R.Marino. Journal of Experimental and Clinical Cancer Research, June 2002;21(2):171-176. PMID:12148573 (I.F. **0,703**)
48. "Hepatic Artery Anomalies: Anatomy Review." **Gruttadauria S.**, Scotti Foglieni C., Doria C., Luca A., Lauro A., Marino I.R. Liver Transplantation, October 2002, 8(10):981. PMID:12360448 (I.F. **3,910**)
49. "Correlation Between Peri-operative Serum Lactate Levels and Outcome in Pancreatic Resection for Pancreatic Cancer, Preliminary Report." **Salvatore Gruttadauria**, Ignazio R. Marino, M.D., Claudio H. Vitale , Lucio Mandalà , Victor L. Scott, Cataldo Doria. Journal of Experimental and Clinical Cancer Research. 2002 Dec;21(4),539-45. PMID:12636100 (I.F. **0,703**)

**2003**

50. "Hepatic Hydatid Cyst Causing Thrombosis of the Inferior Vena Cava and Complicated by Hemobilia: A Multimodal Sequential Approach in the Treatment.A Case Report." **Gruttadauria S.**, Luca A., Cintonino D, Doria C., Scott V.L., Marino I.R. Digestive Diseases and Sciences.48(2):358-364,February 2003. PMID:**12543616** (I.F. **2,875**)
51. "Effect of molecular absorbent recirculating system in hepatitis C virus-related intractable pruritus" Cataldo Doria, Lucio Mandalà, Jan Smith, Claudio H. Vitale, Augusto Lauro, **Salvatore Gruttadauria**, Ignazio R. Marino, Carlo Scotti Foglieni, Mario Magnone, V.L. Scott Liver Transplantation, April 2003;9(4):437-443 PMID:**12682899** (I.F. **3,910**)
52. "Conversion From Tacrolimus to Cyclosporine-A based immunosuppression following Liver Transplantation." Cataldo Doria, Ashok Kumar B. Jain, Victor L. Scott, **Salvatore Gruttadauria**, Ignazio R. Marino, howard R. Doyle, Jhon J. Fung. Experimental and Clinical Transplantation 2003 Jun;1(1):48-55 PMID:**15859907** (I.F. **0,622**)
53. "Changes in serum electrolytes during treatment of patients in liver failure with Molecular Adsorbent Recirculating System" C. Doria, L. Mandalà, HR. Doyle, IR. Marino, G. Caruana, **S. Gruttadauria**, A. Lauro, M. Magnone, C. Scotti Foglieni, V. Lamonaca, V.L. Scotti. The International Journal of Artificial Organs 2003 Oct;26(10):918-23. PMID: **14636008** (I.F. **1,196**)
54. "Chirurgia laparoscopica per polipi del colon non asportabili per via colonscopica." Lauro, Alonso Poza, Cirocchi, Doria, **S. Gruttadauria**, Giustozzi, Wexner. Minerva Chir. 2003 Dec;58(6):791-5. PMID: 14663406 (I.F. **1,115**)
55. "Noncardiogenic pulmonary edema induced by a molecular adsorbent recirculating system: case report". Doria C, Mandalà L, Marino IRM, **Gruttadauria S**, R. Miraglia, CH. Vitale, J. Smith. International Journal Artificial Organs. 2003;6(4):282-5. PMID: **14691671** (I.F. **1,196**)
56. "Outcomes in 139 cases of biliary tract reconstruction from a transplant surgery center." **S. Gruttadauria** Doria C, Cintonino D, Singhal D, Verzaro R, Foglieni CS, Marino IR, Fung JJ. Experimental and Clinical Transplantation. Volume 1, Number 1, Dec 2003, 73-78. PMID:15859912 (I.F. **0,535**)

**2004**

57. Utilizzo innovativo del fattore di permeabilità vascolare in modello sperimentale di insufficienza epatica acuta" G. Marino, E. Piazzese, **S. Gruttadauria** et al. Il Giornale di Chirurgia. Marzo 2004;25(3):61-4. PMID:15219100 (No I.F.)
58. "Thromboelastography used to assess coagulation during treatment with molecular adsorbent recirculating system" C. Doria, **S Gruttadauria** Magnone M, Marino IR.. Clin Transplant. 2004 Aug;18(4):365-371. PMID: 15233811(I.F. **1,865**)
59. "New Technique In Hepatic Parenchymal Transection For Living Related Liver Donor and Liver Neoplasm." **S Gruttadauria**, C. Doria, C. H. Vitale, L. Mandalà, M. Magnone, J.J. Fung, I.R.Marino. HPB (Oxford), 2004;6(2) pag 106-9 PMID:18333059 (I.F. **3,290**)



60. "Efficacy and safety of basiliximab with a tacrolimus-based regimen in liver transplant recipients" Ignazio R. Marino, Cataldo Doria, Victor L. Scott, Carlo Scotti Foglieni, Augusto Lauro, Tommaso Piazza, Davide Cintorino, **Salvatore Gruttadauria**. *Transplantation* 2004 Sep 27;78(6):886-891. PMID: 15385809 (I.F. 3,678)
61. "Preliminary Report on Surgical Technique in Hepatic Parenchymal Transection for Liver Tumors in the Elderly: a Lesson Learned from Living Related Liver Transplantation.," **S. Gruttadauria** Doria C, Vitale CH, Cintorino D, Foglieni CS, Fung JJ, Marino IR. *Journal of Surgical Oncology* 2004 Dec.15;88(4): 229-233. **Article selected to be featured on MDLinx on Friday December 17, 2004. PMID: 15565600(I.F. 2,993)**
62. "Chirurgia laparoscopica per morbo di Crohn intestinale" Lauro, Alonso, Poza, Cirocchi, Doria, **Gruttadauria S**, Giustozzi, Wexner. *Press Minerva Chirurgica* 2004 Dec;59(6) 537-45. PMID:15876987 (I.F. 1,115)
- 2005**
63. "HCV recurrence and idiopathic thrombocytopenic prpura after liver transplantation in adult patients: role of splenectomy" Augusto Lauro , Ignazio R. Marino , Giovanna Panarello, Cataldo Doria, **Salvatore Gruttadauria**. *Transplantation* 2005 March 27:79(6):738. PMID:15785386 (I.F. 3,678)
64. "Significance of the effective remnant liver volume in major hepatectomies." **Salvatore Gruttadauria**, Fabio Vasta , Marta Ida Minervini , Tommaso Piazza , Antonio Arcadipane , Amadeo Marcos, Bruno Gridelli, *The American Surgeon* March 2005 vol 71, 235-240. PMID:15869140 (I.F. 0,7)
65. "Liver transplantation in a child with celiac disease". P. Pavone, **S. Gruttadauria**, S. Leonardi, G. Sorge, I. Minervini, F. Greco, M. la Rosa, I.R. Marino. *Journal of Gastroenterology and Hepatology*. June 2005, 20, 956-960 PMID:15946152 (No I.F.)
66. "Transjugular intrahepatic portosystemic shunt in adult liver recipient with delayed graft function". F. Vasta, A. Luca, M. Spada, **S. Gruttadauria**, R. Verzaro, D. Cintorino, L. Mandalà, A. Arcadipane, G. Vizzini, B. Gridelli. *Transplant Proceeding July-August 2005* 37(6):2626-8 PMID:16182767 (I.F. 0,908)
67. "Pediatric liver transplantation : preliminary results at ISMETT" Cintorino D., Spada M., Clarizia S., Vasta F, Mandalà L., Aricò M., Traverso G., Luca A., Panarello G., Minervini M., **Gruttadauria S.**, Verzaro R., Volpes R., Scotti Foglieni C., Gridelli B. *Transplant Proceeding July-August 2005* 37(6):2597-8 PMID:16182756 (I.F. 0,908)
68. "Basiliximab in a triple drug regimen with tacrolimus and steroids in liver transplantation." **S. Gruttadauria** F. Vasta, L. Mandalà, D. Cintorino, T. Piazza, M. spada, R. Verzaro, B. Gridelli *Transplant Proceedings July-August 2005* 37(6):2611-3 PMID:16182762 (I.F. 0,908)
69. "Improvement in hepatic parenchymal transection for living related liver donor." **S. Gruttadauria** L. Mandalà, F. Vasta, D. Cintorino, A. Musumeci, W Marsh, A. Marcos, B. Gridelli. *Transplantation Proceeding July-August 2005* 37(6):2589-91 PMID:16182753 (I.F. 0,908)
70. "Acceptance of Marginal Liver Donors Increases the Volume of Liver Transplant: Early Results of a Single Center Experience." **S. Gruttadauria** Cintorino D, Mandalà L, Musumeci A, Volpes R, Vizzini GB, Palazzo U, Spada M, Verzaro R, Gridelli B. *Transplant Proceedings July-August 2005* 37(6):2567-8 PMID:16182745 (I.F. 0,908)
71. "Ex-situ resection techniques and liver autotransplantation: last resource for otherwise unresectable malignancy" **S.Gruttadauria**, J.W. Marsh, B. Gridelli,A.Marcos. *Digestive Disease and Science* Volume 50(10) October 2005, 1829-35 PMID:16187182 (I.F. 2,875)
- 2006**
72. "Fulminant hepatic failure bridged to liver transplantation with a molecular adsorbent recirculating system: a single center experience" C. Doria, L. Mandalà, V.L. Scott, **S. Gruttadauria**, I.R. Marino. *Digestive Disease and Science* Jan 2006, Vol. 51, N. 1 pag 47-53 PMID:16416211 (I.F. 2,875)
73. "Comparison of two different techniques of reperfusion in adult orthotopic liver transplantation." **Salvatore Gruttadauria**, Davide Cintorino, Alfredo Musumeci Antonio Arcadipane, Gaetano Burgio, Sergio Clarizia, Tommaso Piazza, Marco Spada, rzaro, James W. Marsh, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli. *Clin Transplant*. 2006 Mar-Apr;20(2):159-62 PMID:16640521 (I.F. 1,865)
74. "Sequential preoperative ipsilateral portal and arterial embolization in patients with colorectal liver metastases" **Salvatore Gruttadauria**, Angelo Luca, Lucio Mandalà, Roberto Miraglia, Bruno Gridelli. *World Journal of Surgery*. April. 2006.;30(4):576-8 PMID:16568227 (I.F. 2,673)
75. "A safe immunosuppressive protocol in adult to adult living related liver transplantation." **S. Gruttadauria**, D. Cintorino, T. Piazza, L. Mandalà, E. Doffria, A. Musumeci, G. Di Trapani, A. Arcadipane, G. Scianna, M. Spada, R. Verzaro, R. Volpes, G. Vizzini, U. Palazzo, M. Minervini, J.W. Marsh, A. Marcos, and B. Gridelli. *Transplantation Proceedings* 2006, May, 38(4):1106-8. PMID:16757278 (I.F. 0,962)
76. "Corticosteroid-free immunosuppression in pediatric liver transplantation: safety and efficacy after a short-term follow up" D Cintorino, S Riva, M Minervini, A Sonzogni, C Scotti Foglieni, **S Gruttadauria**, R Verzaro, A Bertani, M Aricò, M Spada, B Gridelli. *Transplant Proceedings* 2006. May 38 (4) 1099-100 PMID:16757276 (I.F. 0,908)
77. "In situ split liver transplantation for adult and pediatric recipients: an answer to organ shortage."D Cintorino, M Spada, **S Gruttadauria**, S Riva, A. Luca, R Volpes, G. Vizzini, A Arcadipane, R. Verzaro, C Scotti Foglieni, B Gridelli. *Transplant Proceedings* 2006,May 38(4): 1096-98 PMID:16757275 (I.F. 0,908)

78. "New model of liver regeneration induced through use of vascular endothelial growth factor." G. Marino, E. Piazzese, **S. Gruttadauria**, G. Nicotra, M. Guarnaccia, G. Emmanuele, G. Bartoloni, A. Messina, S. Travalì, C. Formulari, G. Gruttadauria *Transplant Proceedings* 2006, May 38(4): 1193-4 PMID:16757304 (I.F. 0,908)
79. "Contribution of transjugular liver biopsy (TJLB) in patients with acute liver failure". Miraglia, Roberto; Luca, Angelo; **Gruttadauria Salvatore**; Minervini, Marta; Vizzini, Giovanni; Arcadipane, Antonio; Gridelli, Bruno *Cardiovascular and Interventional Radiology* 2006. Nov-Dec;29(6):1008-10 PMID:16967214 (I.F. 2,191)
80. "Infections after living-donor liver transplantation" Gridelli B., Panarello G., **Gruttadauria S.**, Marcos A., Grossi P. *Surg Infect (Larchmt)*. 2006;7 Suppl 2:S105-8 PMID:16895489 (I.F. 1,651)

**2007**

81. "Role of basilixmab in the prevention of acute cellular rejection in adult to adult living-related liver transplantation: a single center experience." **S. Gruttadauria**, L. Mandalà, D. Biondo, M. Spampinato, V. Lamonaca, R. Volpes, G. Vizzini, J.W. Marsh, A. Marcos and B. Gridelli, *Biologics* 2007 Mar;1(1):69-73 PMID:19707350 (I.F.0,982)
82. "Adult to Adult Living-related Liver Transplant: Report on an Initial Experience in Italy" **Salvatore Gruttadauria**, J. Wallis Marsh, Davide Cintonino, Domenico Biondo, Angelo Luca, Antonio Arcadipane, Giovanni Vizzini, Riccardo Volpes, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli. *Digestive and Liver Disease* 2007 Apr;39(4):342-50. Epub 2007 Mar 6 PMID:17337259 (I.F. 3,061)
83. "A suspicious abdominal computed tomography scan finding after Aortic Valve Replacement." Gianluca Santise, Giuseppe D'Ancona, Sergio Sciacca, Francesco Pirone, **Salvatore Gruttadauria**, Bruno Gridelli, Michele Pilato. *Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia* 2007 Aug;21(4):612-4 Epub 2007 Jan 9 PMID:17678801 (I.F. 1,699)
84. "Multiple vascular anomalies in a pediatric kidney transplant recipient". **Salvatore Gruttadauria**, Jacopo Viganò, Settimo Caruso, Marcello Spampinato, Sergio Li Petri, Kristine Henderson, Paola Salis, Bruno Gridelli, *NDT* 2007 Nov;22(11):3352-3 Epub 2007 Aug 3 PMID:17675329 (I.F. 2,726)
85. "Successful treatment of small for-size syndrome in adult to adult living-related liver transplantation: single center series" **Salvatore Gruttadauria**, Lucio Mandalà, Roberto Miraglia, Settimo Caruso, Marta Ida Minervini, Domenico Biondo, Riccardo Volpes, Giovanni Vizzini, J. Wallis Marsh, Angelo Luca, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli. *Clinical Transplantation* Nov-Dec 2007 21(6):761-6. Paper selected for Press Release of Clinical Transplantation. Paper selected for Liver Transplantation Worldwide in Liver Transplantation Volume 14 Issue 4 (April 2008) Treatment of Small-For-Size Syndrome (p 571-575) PMID:17988271 (I.F. 3,910)
86. "Successful liver transplant in an HCV-infected hemophiliac patient with fulminant hepatic failure." Lucio Mandalà, Giada Pietrosi, **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Marcello Spampinato, Marco Spada, Gaetano Burgio, Antonio Arcadipane, Marta Ida Minervini, Guido Pagnucco, Ugo Palazzo and Bruno Gridelli. *Haemophilia* 2007 Nov;13(6):767-9 PMID:17973856 (I.F. 3,569)
87. "Sequential Preoperative Ipsilateral Portal and Arterial Embolization in Patients with Liver Tumors: Is it really the Best Approach?" **Salvatore Gruttadauria** and Bruno Gridelli *World Journal of Surgery* 2007 Dec;31(12):2427-8 PMID:17917773 (I.F. 2,673)

**2008**

88. "A new technique for successful management of a complete suprahepatic caval transection" IRM Marino, F Di Francesco, C Doria, **S. Gruttadauria**, A. Lauro, VL Scott. *J Am Coll Surg*. 2008 Jan;206 (1):190-194 Epub 2007 Sep 17 PMID:18155588 (I.F. 4,307)
89. "Critical Use of Extended Criteria Donor in Adult-to-Adult Whole Liver Transplantation: A Single-Center Experience." **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Domenico Biondo, Lucio Mandalà, Riccardo Volpes, Ugo Palazzo, Bruno Gridelli. *Liver Transplantation* 2008 Feb;14(2):220-227 doi 10.1002/lt.21359 PMID:18236398 (I.F. 3,910)
90. "Postoperative hepatic artery aneurysms development and remodelling in Ehlers-Danlos Syndrome Type IV." Musumeci Alfredo, Minervini Marta Ida, Cintonino Davide, **Gruttadauria Salvatore**, Pipitone Loredana, Alzetta Michele, Giovinetto Antonino. *International Angiology*, 2008, Apr; 27(2),166-169. Doi 10.1200/jco.2008.16.5399 PMID:18427403 (I.F. 1,370)
91. "Hepatic Arterial Infusion: The Beginning of the Combination Era." Bernhard C. Pestalozzi, **Salvatore Gruttadauria**, Pierre-Alain Clavien. *Journal of Clinical Oncology* 2008 May 1;26(13):2231-2; author reply 232-3. Doi 10.1200/JCO.2008.16.5399 PMID 18445857 (I.F. 24,008)
92. "Analysis of Surgical and Perioperative Complications in Seventy-five Right Hepatectomies for Living Donor Liver Transplantation" **Gruttadauria S.**, Marsh J.W., Vizzini G.B., Fabrizio di Francesco, Luca A., Volpes R., Marcos A., Gridelli B. *World Journal of Gastroenterology* 2008 May 28; 14(20): 3159-3164 PMID:18506919 (I.F. 3,365)
93. "Fulminant Hepatic Failure and Autoimmune Disorders in Patient with Multiple Sclerosis on Interferon Beta 1a: A Fatal Combination?" Giada Pietrosi, Lucio Mandalà, Giovanni Battista Vizzini, **Salvatore Gruttadauria**, Marta Ida Minervini, Gaetano Burgio, Aldo Spadaro and Bruno Gridelli. *Transplant International* 2008 May;21(5):502-4 Epub 2007 Dec.19 Doi 10.1111/j. 1432-2277.2007.00623 doi 10.1111/j.1432.2277.2007.00623 PMID:18167153 (I.F. 3,079)
94. "Selective Decontamination of the Digestive Tract (SDD) in adult to adult living related liver transplant patients: a single center experience." Francesca Venuti, Giovanna Panarello, **Salvatore Gruttadauria**, et al. *International Journal of Antimicrobial Agents* 2008 May;31(5):486-7 Epub 2008 Mar 4. Doi:10.1016/j.jantimicag.2007.12.011 PMID:18308518 (I.F. 4,307)

95. "The Recipient with Portal Thrombosis and/or Previous Surgery." Arcadipane A, Nadalin S, **Gruttadauria S**, Panarello G, Burgio G, Vizzini G, Luca A, Gridelli B. *Transplant Proc.* 2008 May;40(4):1183-6 doi 10.1016/j.transproceed.2008.03.073 PMID:18555144 (I.F. 0,908)
  96. "The role of basiliximab in the evolving renal transplantation immunosuppression protocol." Paola Salis, Chiara Caccamo, Roberto Verzaro, **Salvatore Gruttadauria**, Mary Artero. *Biologics* 2008 Jun;2(2):175-88 PMID:19707352 (No I.F.)
  97. "Acute cellular rejection monitoring after intestinal transplant: utility of serologic markers and zoom videoendoscopy as support of conventional biopsy and clinical findings" Lauro A, Altimari A, Di Simone M, Dazzi A, Cescon M, Zanfi C, Miklosova Z, Corti B, Gruppioni E, D'Errico A, Cautero N, Giustozzi G, Ansaloni L, Ramacciato G, **Gruttadauria S**, **Gruttadauria G**, Pinna AD. *Transplant Proc.* 2008 June; 40(5):1575-6. Doi 10.1016/j.transproceed.2008.03.153 PMID:18589154 (I.F. 0,908)
  98. "Liver Transplantation Using Donors Older Than 80 Years: A Single Center Experience." I. Petridis, **S. Gruttadauria**, S. Nadalin, J. Viganò, F. di Francesco, G. Pietrosi, D. Filì, M. Montalbano, A. D'Antoni, R. Volpes, A. Arcadipane, G. Vizzini, B. Gridelli. *Transplantation Proceedings* 2008 Jul-Aug;40(6):1976-8 doi 10.1016/j.transproceed.2008.05.063 PMID:18675105 (I.F. 0,908)
  99. "The role of basiliximab induction therapy in adult to adult living-related transplantation. A comparative analysis of a single center series." J. Viganò, **S. Gruttadauria**, L. Mandalà, J. Petridis, D. Cintorino, S. Li Petri, G. Varotti, M. Minervini, R. Volpes, D. Biondo, G. Vizzini, W.J. Marsh, A. Marcos, B. Gridelli. *Transplantation Proceedings* 2008 Jul-Aug;40(6):1953-5 doi 10.1016/j.transproceed.2008.05.062 PMID:18675099 (I.F. 0,908)
  100. "Usefulness of the "rendezvous" technique in living related right liver donors with post-operative biliary leakage from bile duct anastomosis". Miraglia Roberto; Traina Mario; Maruzzelli Luigi; Caruso Settimo; Di Pisa Marta; **Gruttadauria Salvatore**; Luca Angelo; Gridelli Bruno *Cardiovasc. Intervent Radiol.* 2008 Sept-Oct;31(5):999-1002 Epub 2008 Jan 15 doi 10.1007/s00270-007-9276-2 PMID:18196331 (I.F. 2,191)
- 2009**
101. "Use of a self-expandable metallic stent in a large bile leak post orthotopic liver transplant". Authors: M Di Pisa, M Traina, R Miraglia, R Volpes, **S Gruttadauria**, A Luca, B Gridelli. *Endoscopy* 2009;41: Suppl. 2:E4-E5 Epub 2009 Jan 28 doi 10.1055/s-2008-1077-95 PMID:19177293 (I.F. 5,444)
  102. "Interventional radiology procedures in adult patients who underwent liver transplantation." Roberto Miraglia, Luigi Maruzzelli, Settimo Caruso, Mariapina Milazzo, Gianluca Marrone, Giuseppe Mamone, Vincenzo Carollo, **Salvatore Gruttadauria**, Angelo Luca, Bruno Gridelli. **Salvatore Gruttadauria, MD, Associate Professor, Series Editor** *World J Gastroenterol* 2009 February 14; 15(6):684-693 PMID:19222091 (I.F. 3,365)
  103. Editorial statement." **Salvatore Gruttadauria**, Bruno G Gridelli. **S. Gruttadauria, MD, Associate Professor, Series Editor.** *World J Gastroenterol* 2009 February 14; 15(6): 647 (I.F. 3,365)
  104. "Imaging in liver transplantation." Settimo Caruso, Roberto Miraglia, Luigi Maruzzelli, **Salvatore Gruttadauria**, Angelo Luca, Bruno Gridelli. **S. Gruttadauria, MD, Associate Professor, Series Editor.** *World J Gastroenterol* 2009 February 14; 15(6): 675-683 PMID:19222090 (I.F. 3,365)
  105. "Liver Biopsy findings from healthy potential living liver donors: reasons for disqualification, silent diseases and correlation with liver injury tests." M.I Minervini, K. Ruppert, P. Fontes, R. Volpes G. Vizzini, M. DeVera, **S. Gruttadauria**, R. Miraglia, L. Pipitone, G. W. Marsh A. Marcos, B. Gridelli, A.J. Demetris. *J Hepatol.* 2009 Mar;50(3):501-10 Epub 2008 Dec. 29 doi 10.1016/j.jhep.2008.10.030 PMID:19155086 (I.F. 12,486)
  106. "Technical aspects in living related liver donation: single center experience." **S. Gruttadauria**, F. Di Francesco, S. Li Petri, T. Dominioni, D. Lorenzin, D. Cintorino, M. Spada, JW Marsh, A. Marcos, B. Gridelli *Transplant Proceedings*, 2009 May; 41, 1273-4 doi 10.1016/j.transproceed.2009.03.012 PMID:19460536 (I.F. 0,908)
  107. "Clinical Applications of Hepatocyte Transplantation." Pietrosi Giada, Vizzini Giovanni Battista, **Gruttadauria Salvatore**, Gridelli Bruno. *World Journal of Gastroenterology* 2009 May 7;15(17):2074-7 PMID:19418578. (I.F. 3,365)
  108. "Primary Hemangiopericytoma of the liver: sonographic findings." S. Caruso, **S. Gruttadauria**, M.I. Minervini, R. Miraglia, M. Milazzo, A. Luca, B. Gridelli. *Journal of Clinical Ultrasound.* 2009 Jun;37(5):305-307 doi 10.1002/jcu.20567 PMID:19253347 (I.F. 0,906)
  109. "Reply to a letter: a new technique for successful management of a complete suprahepatic caval transection." IRM Marino, F Di Francesco, **S. Gruttadauria**, C. Doria, A. Lauro, VL Scott. *J Am Coll Surg.* Vol. 208, No. 6, June 2009 1150-1151 (I.F. 4,307)
  110. "Different modalities of arterial reconstruction in hepatic retransplantation using right partial graft." **S. Gruttadauria**, F. Di Francesco, M. Spada, M. Milazzo, B. Gridelli. *World J Gastroenterol* 2009 July 14; 15(26): 3322-3323 PMID:19598313 (I.F. 3,365)
  111. "Beyond the body surface area Vauthey Formula to Identify the Minimal Donor Volume for Right Lobe Living-Donor Liver Transplantation." **S. Gruttadauria**, F. Di Francesco, J. Wallis Marsh, A. Marcos, B. Gridelli. *Liver Transplantation* 2009 Aug; 15(8): 997-8 doi 10.1002/lt.21779 PMID:19642124 (I.F. 3,910)
  112. "Early graft dysfunction following adult-to-adult living-related liver transplantation: Predictive factors and outcomes." **S. Gruttadauria**, F. Di Francesco, GB. Vizzini, A. Luca, M. Spada, D. Cintorino, S. Li Petri, G. Pietrosi, D. Pagano, B. Gridelli *World J Gastroenterol* 2009 September 28; 15(36): 4556-4560 PMID 19777614 (I.F. 3,365)

113. "Efficacy and safety of fully covered SEMs in biliary complications after liver transplantation: a preliminary study." M. Traina, Tarantino I., Barresi L., Volpes R., **Gruttadauria S.**, Petridis J., Gridelli B.. Liver Transplantation 2009 Nov;15(11):1493-8. Doi 10.1002/lt.21886 PMID:19877248 **(I.F. 3,910)**
- 2010**
114. "Hepatitis C Virus Infection in a Living-related Liver Donor." **S. Gruttadauria**, D. Pagano, I. Petridis, G. Vizzini, R. Volpes, PA Grossi, B. Gridelli. Am J Transplant. 2010 Jan;10(1):191. Doi 10.1111/j.1600.6143.2009.02874 Epub 2009 Nov 24 PMID:19951282 **(I.F. 6,165)**
115. "Transjugular intrahepatic portosystemic shunt with accidental diagnosis of persistence of the left superior vena cava." Ioannis Petridis, Roberto Miraglia, Gianluca Marrone, **Salvatore Gruttadauria**, Angelo Luca, Giovanni Battista Vizzini, Bruno Gridelli. World J Gastroenterol 2010 March 7; 16(9): 1158-1160 PMID:20205290 **(I.F. 3,365)**
116. "Liver transplantation for polycystic liver and massive hepatomegaly." **S. Gruttadauria**, F. di Francesco, B. Gridelli. World J Gastroenterol 2010 March 21; 16(11): 1425-1426 PMID:20238413 **(I.F. 3,365)**
117. "Liver resections for liver transplantations." **Salvatore Gruttadauria**, Fabrizio di Francesco, Duilio Pagano, Sergio Li Petri, Davide Cintorino, Marco Spada, Bruno Gridelli. World J Gastrointest Surg 2010 March 27; 2(3): 51-56. ISSN 1948-9366 (Editorial) PMID:21160850 **(No I.F.)**
118. "Multidetector-row computed tomography (MDCT) for the diagnosis of hepatocellular carcinoma in cirrhotic candidates for liver transplantation: prevalence of radiological vascular patterns and histological correlation with liver explants." Luca A, Caruso S, Milazzo M, Mamone G, Marrone G, Miraglia R, Maruzzelli L, Carollo V, Minervini MI, Vizzini G, **Gruttadauria S**, Gridelli B. European Radiology 2010 Apr;20(4):898-907. Epub 2009 Oct 3 PMID:19802612 **(I.F. 3,967)**
119. "Percutaneous Endovascular Treatment of Hepatic Artery Stenosis in Adult and Pediatric Patients following Liver Transplantation." Luigi Maruzzelli; Roberto Miraglia; Settimo Caruso; Mariapina Milazzo; Giuseppe Mamone; **Salvatore Gruttadauria**; Marco Spada; Angelo Luca; Bruno Gridelli. CardioVascular and Interventional Radiology 2010 Dec;33(6):1111-9 Epub 2010 Apr. 17 doi 10.1007/j00270-010-9848-4 PMID:20401610 **(I.F. 2,191)**
120. "Single Balloon Enteroscopy for Endoscopic Retrograde Cholangiography in a Patient with Hepaticojejunostomy After Liver Transplantation." M. Di Pisa, R. Miraglia, R. Volpes, **S. Gruttadauria**, M. Traina. Gastroenterology Research and Practice. Volume 2010, Article ID 701696 Epub 2010 May 5. Doi 10.1155/2010/701696 PMID 20454574 **(I.F. 1,863)**
121. Huge extrahepatic portal vein aneurysm as a late complication of liver transplantation. Fabrizio di Francesco, **Salvatore Gruttadauria**, Settimo Caruso, Bruno Gridelli. World J Hepatol 2010 May 27; 2(5): 201-202. ISSN 1948-5182 (online). doi:10.4254/wjh.v2.i5.201 PMID:2116997 **(No I.F.)**
122. "Complex hydatid cysts of the liver: a single center's evolving approach to surgical treatment." Botrugno I, **Gruttadauria S**, Li Petri S, Cintorino D, Spada M, Di Francesco F, Pagano D, Crino F, Anastasi D, Gridelli B. Am Surg. 2010 Sep;76(9):1011-5. PMID:20836353 **(I.F. 0,7)**
123. "Malignant diverticulitis of the left colon complication heart transplantation." Duilio Pagano, Davide Cintorino, **Salvatore Gruttadauria**, Spada M, Echeverri G, Botrugno I, di Francesco F, Li Petri S, Gridelli B.; Annals of Transplantation 2010 Sep. 28;15(3):71-4 PMID:20877270. **(I.F. 1,252)**
124. "Different surgical approach to treat hepato-biliary cystadenomas presenting as an acute abdomen". Sergio Li Petri, Duilio Pagano, Gabriel J Echeverri, Davide Cintorino, **Salvatore Gruttadauria**, Mario Traina, Settimo Caruso, Emily Spangler, Bruno Gridelli, Marco Spada. American Surg. 2010 Sep; 76(9):E170-2 PMID:21396276 **(I.F. 0,7)**
125. Small-for-size syndrome in adult-to-adult living-related liver transplantation." **Gruttadauria S.**, Pagano D, Luca A, Gridelli B. World Journal of Gastroenterology 2010 Oct 28;16(40):5011-5 PMID:20976835 **(I.F. 3,365)**
126. Endoscopic treatment of biliary complications after liver transplantation: analytic review." Ilaria Tarantino, Luca Barresi, Mario Traina, **Salvatore Gruttadauria**, Bruno Gridelli. Gazzetta Medica Italiana Archivio per le Scienze Mediche 2010 October;169(5):255-60
127. "Unusual Presentation of the Left Hepatic Vein in a Deceased Donor for Liver Transplantation: A Case Report." **S. Gruttadauria**, D. Pagano, D. Cintorino, G. Burgio, G. Echeverri, R. Miraglia, L. Maruzzelli, S. Li Petri, F. Di Francesco, B. Gridelli. Transplant Proceedings, 2010 Nov.42(9):3865-7 doi 10.1016/j.transproceed.2010.07.095 PMID:21094872. **(I.F. 0,908)**
128. "How to face organ shortage in liver transplantation in an area with low rate of deceased donation." **Gruttadauria S**, Pagano D, Echeverri GJ, Cintorino D, Spada M, Gridelli BG.. Updates Surg. 2010 Dec. 62(3-4):149-52 PMID: 21052892 **(I.F. 2,48)**
129. "Complex hydatid cyst of the liver with intra-cardiac involvement." **S. Gruttadauria**, G. D'Ancona, D. Pagano, G. Panarello, F. Follis, B. Gridelli The American Surg. 2010 Dec; 76(12),E241-242 PMID: 21352681 **(I.F. 0,7)**
- 2011**
130. "Pancreatic Metastases from Uterine Leiomyosarcoma with Vascular Involvement". **S. Gruttadauria**, D. Pagano, S. Li Petri, F. Di Francesco, D. Cintorino, B. Gridelli. American Surg. Volume 77, Number 1, January 2011, pp. 125-126 PMID:21395328 **(I.F. 0,7)**
131. "Transjugular liver biopsy in liver transplant patients using an 18-gauge automated core biopsy needle". Roberto Miraglia, Luigi Maruzzelli, Marta Ida Minervini, Riccardo Volpes, Giovanni Vizzini, **Salvatore Gruttadauria**, Settimo Caruso, Angelo Luca, Bruno Gridelli. Eur J Radiol. 2011 Dec. 80(3):E269-72. Ddoi 10.1016/j.epr.2010.12.016 Epub 2011 Jan 5 PMID: 21211922 **(I.F. 2,246)**

132. "Lamivudine Monoprophylaxis for De Novo HBV Infection in HBsAg Negative Recipients of HBCAb Positive Liver Grafts." Giovanni Vizzini, **Salvatore Gruttadauria**, Riccardo Volpes, Adele D'Antoni, Giada Pietrosi, Daniela Fili, Ioannis Petridis, Duilio Pagano, Fabio Tuzzolino, M. Maria Santonocito, Bruno Gridelli. *Clinical Transplant*. 2011 Jan-Feb;25(1):E77-81 doi: 10.1111/j.1399-0012.2010.01329.x Epub 2010 Oct. 2011 PMID:21039887. **(I.F. 1,865)**
133. "Comparison of the prognostic accuracy of the sixth and seventh editions of the TNM classification for intrahepatic cholangiocarcinoma". Ribero D, Nuzzo G, Amisano M, Tomatis M, Guglielmi A, Giulini SM, Aldrighetti L, Calise F, Gerunda GE, Pinna AD, Capussotti L; Italian Chapter of IHPBA.Torzilli G, Berloco P, Bresadola F, Filauro M, Frena A, **Gruttadauria S**, Jovine E, Opocher E. *HPB (Oxford)*. 2011 Mar;13(3):198-205. doi: 10.1111/j.1477-2574.2010.00271.x. Epub 2011 Feb 9 PMID:21309938 **(I.F. 3,290)**
134. "Liver abscess and septic shock as an usual complication after endoscopic ampullectomy." **S. Gruttadauria**, S. Li Petri, G. J. Echeverri, C. Ricotta, I. Tarantino, M. Traina, B. Gridelli. *Endoscopy* 2011;43 Suppl 2 UCTN:E158-9. Doi 10.1055/S.0030.1256261 Epub 2011 May 11 PMID:21563061 **(I.F. 5,444)**
135. Complications in Immunosuppressive Therapy of Liver Transplant Recipients." **Gruttadauria S**, di Francesco F, Pagano D, Vizzini G, Cintonino D, Spada M, Tuzzolino F, Gridelli B. *J Surg Res*. 2011 Jun.1;168(1):E137-42 doi 10.1016/j.jss.2010.09035 Epub 2010 Oct 30. PMID: 21074788 **(I.F. 2,187)**
136. "Comment to: Liver Match, a prospective observational cohort study on liver transplantation in Italy" Avolio AW, **Gruttadauria S**, Grieco A, TM De Feo. *Dig Liver Dis* 2011 November; 43(11):921-2 Epub 2011 July 14 doi 10.1016/j.dld.2011.05.016 PMID:21752740 **(I.F. 3,601)**
137. "Impact of blood transfusion on early outcome of liver resection for colorectal hepatic metastases." **Salvatore Gruttadauria**, Maureen Saint Georges Chaumet, Duilio Pagano, J. Wallis Marsh M.D., Carlo Bartoccelli, Davide Cintonino, Antonio Arcadipane, Giovanni Vizzini, Marco Spada, Bruno Gridelli. *Journal of Surgical Oncology* 2011 Feb; 103(2): 140-7 doi: 10.1002/jso.21796. Epub 2010 Nov. 23 PMID:21259247 **(I.F. 2,993)**
138. "Impact of Recipients' Socio-economic Status on Patients and graft Survival after liver Transplantation: The ISMETT Experience." **Gruttadauria S**, Grosso G, Mistretta A, Pagano D, Scianna G, Vizzini GB, Cintonino D, Spada M, Basile F, Gridelli B. *Digestive Liver Disease* 2011 Nov 43(11): 893-8. Epub 2011 July 27 doi 10.1016/j.dld.2011.06.017 PMID:21798830 **(I.F. 3,601)**
139. "Adhesions due to peritoneal carcinomatosis caused by a renal carcinoma leading to mechanical gastric outlet obstruction: a case report." Mociaro F, Curcio G, Tarantino I, Barresi L, Burgio G, **Gruttadauria S**, Caruso S, Traina M. *J Med Case Reports*. 2011 Jul 13;5:306. Doi 10.1186/1752-1947-5-306 PMID:21752250 **(No I.F.)**
140. "The Role of Ultrasound and Magnetic Resonance Cholangiopancreatography for the Diagnosis of Biliary Stricture after Liver Transplantation." Daniel Beswick, Roberto Miraglia, Settimo Caruso, Gianluca Marrone, **Salvatore Gruttadauria**, Albert Zajko, Angelo Luca. *European Journal of Radiology* 2012 Sep 81(9):2089-92 Epub 2011 doi 10.1016/j.ejrad.2011.07.008 PMID:21906897 **(I.F. 2,246)**
141. "Congenital intra-thoracic kidney associated with Bochdalek hernia in an adult patient." R. Ciuni, GL Di Mauro A. Biondi, G. Mamone, F. Basile, **S. Gruttadauria**. *Hernia*. 2011 Oct;15(5):599-600. Epub 2011 Jul 12. Doi 10.1007/s10029-011-0851-8 PMID:21748481 **(I.F. 1,932)**
142. "Balancing Donor and Recipient Risk Factors in Liver Transplantation: The Value of D-MELD in Particular Reference to HCV Recipients." A. W. Avolio, U. Cillo, M. Salizzoni, L. De Carlis, M. Colledan, G. E. Gerunda, V. Mazzaferro, G. Tisone, R. Romagnoli, L. Caccamo, M. Rossi, A. Vitale, A. Cucchetti, L. Lupo, **S. Gruttadauria**, N. Nicolotti, P. Burra, A. Gasbarrini and S. Agnes; On behalf of the Donor-to-Recipient Italian Liver Transplant (D2R-ILTx) Study Group. *Am J Transplant*. 2011 Dec 11 (12) 2724-2736. doi: 10.1111/j.1600-6143.2011.03732.x Epub 2011 Sept 15. PMID:21920017 **(I.F. 3,910)**
143. "Primary and reactivated HHV8 Infection and disease After Liver Transplantation: A Prospective Study." Giada Pietrosi, Giovanni Vizzini, Loredana Pipitone, Giuseppina Di Martino, Marta Ida Minervini, Antonella Lo Iacono, Pier Giulio Conaldi, Paolo Grossi, Vincenzo Lamonaca, Laura Galatioto, **Salvatore Gruttadauria**, and Bruno Gridelli. *Am J Transplant*. 2011 Dec Epub 2011 Oct 3. doi: 10.1111/j.1600-6143.2011.03769.x. PMID:21966899 **(I.F. 6,165)**
144. "Nutritional aspects in patient undergoing liver resection". Ciuni R, Biondi A, Grosso G, Nunnari G, Panascia E, Randisi L, Volpes R, Arcadipane A, Basile F, Gridelli B, **Gruttadauria S**. *Updates in Surgery: Volume 63, Issue 4 (2011), Page 249-252* Epub 2011 November 9 PMID:22068963 **(I.F. 2,48)**
145. "Changing Picture of Central Nervous System Complications in Liver Transplant Recipients." G. Vizzini, M. Asero, R. Miraglia, **S. Gruttadauria** D. Fili, A. D'Antoni, I. Petridis, G. Marrone, D. Pagano, B. Gridelli *Liver Transplantation* 2011 Nov 17(11):1279-85. doi: 10.1002/lt.22383. PMID:21770016 **(I.F. 3,910)**
146. "Left Spigelian Hernia in Super-Obese Patient: A Case-Report." Duilio Pagano, Gabriel J. Echeverri, Carlo Bartoccelli, Calogero Ricotta, Giuseppe Giuffrida, Michela De Martino, Roberta Cavallin, **Salvatore Gruttadauria**. *The Open Surgery Journal*, 2011, 5, 24-26 [DOI: 10.2174/1874300501105010024]
- 2012**
147. "Surgical Management of Complex Liver Trauma: a Single Liver Transplant Center Experience." S Li Petri, **S. Gruttadauria** D. Pagano, GJ Echeverri, F. Di Francesco, D. Cintonino, M. Spada, B. Gridelli *The American Surgeon* 2012 January;78(1):20-5 PMID:22273293 **(I.F. 0,7)**
148. "Efficient human fetal liver cell isolation protocol based on vascular perfusion for liver cell based therapy and case report on cell transplantation." B. Gridelli, G. Vizzini, G. Pietrosi, A. Luca, M. Spada, **S. Gruttadauria**, D. Cintonino, G. Amico, C. Chinnici, T. Miki, E. Schmelzer, P.G. Conaldi, F. Triolo, J.C. Gerlach. *Liver Transpl*. 2012 Feb 18(2):226-237 doi:10.1002/lt.22322 PMID: 22034152 **(I.F. 3,910)**



149. "Multidisciplinary imaging of liver hydatidosis" Gianluca Marrone, Francesca Crino', Settimo Caruso, Giuseppe Mamone, Vincenzo Carollo, Maria-pina Milazzo, **Salvatore Gruttadauria**, Angelo Luca, Bruno Gridelli. *World Journal of Gastroenterology*. 18(13):1438-1447. Published online 2012 April 07. doi: 10.3748/wjg.v18.i13 PMID: 22509075. (I.F. 3,365)
150. "Worldwide epidemiology of liver hydatidosis including the Mediterranean area" Giuseppe Grosso, **Salvatore Gruttadauria**, Antonio Biondi, Stefano Marventano, Antonio Mistretta. *Salvatore Gruttadauria, MD, PhD, Professor, Series Editor World Journal of Gastroenterology* 18(13):1425-1437 Published online 2012 April 07, doi:10.3748/wjg.v PMID: 22509074 (I.F. 3,365)
151. "Hepatic echinococcosis: clinical and therapeutic aspects". Giuseppe Nunnari, Marilia R Pinzone, **Salvatore Gruttadauria**, Benedetto M Celesia, Giordano Madeddu, Giulia Malaguarnera, Piero Pavone, Alessandro Cappellani, Bruno Cacopardo. *Salvatore Gruttadauria, MD, PhD, Professor, Series Editor World Journal of Gastroenterology* 18(13):1448-1458 Published online 2012 April 07, doi:10.3748/wjg.v18.i13 pg 1448-1458 PMID: 22509076 (I.F. 3,365)
152. Early Regeneration of the Remnant Liver Volume after Right Hepatectomy for Living Donation: A Multiple Regression Analysis. **S Gruttadauria** Parikh V, Pagano D, Tuzzolino F, Cintorino D, Miraglia R, Spada M, Vizzini G, Luca A, Gridelli B. *Liver Transplantation* 2012 Aug 18. Volume 18 pag 907-913 doi: 10.1002/lt.23450 PMID: 22505370 ( I.F. 3.910)
153. Fifty-six-Month Survival after Liver Transplantation in a Patient with More Than One-Hundred Hepatocellular Carcinoma Nodules. **Salvatore Gruttadauria**, Fabrizio di Francesco, Marco Spada. *Transplant International* Sept 25(9)2012. Epub 2012 May 26 doi 10.1111/j.1432-2277.2012.01507.x PMID 22632155 (I.F. 3.079)
154. The Charlson comorbidity index as a predictor of outcomes in liver transplantation: single-center experience.. Grosso G, Di Francesco F, Vizzini G, Mistretta A, Pagano D, Echeverri GJ, Spada M, Basile F, Gridelli B, **Gruttadauria S**. *Transplant Proc*. 2012 Jun;44(5):1298-1302 – PMID 22664004 (I.F. 0,908)
155. Combination of In Situ Split and Portal Ligation: lights and shadows of a new surgical procedure. Donati M, Stavrou G, Basile F, **Gruttadauria S**, Niehaus K.J., Oldhafer K-J. *Annals of Surgery* September 2012 Vol. 256 N. 3 PMID: 22871987( I.F. 8.980)
156. Selective use of extended criteria deceased liver donors with anatomic variations. di Francesco F, Pagano D, Echeverri G, De Martino M, Spada M, Gridelli BG, **Gruttadauria S**. *Annals of Transplantation* 2012 Dec 31;17(4):140-3 Pubmed 23274335 (I.F. 1,252)
157. Laparoscopic-Assisted Versus Open Surgery for Colorectal Cancer: Short- and Long-Term Outcomes Comparison. Antonio Biondi, Giuseppe Grosso, Antonio Mistretta, Stefano Marventano, Chiara Toscano, Gruttadauria Salvatore, and Francesco Basile, Laparoendoscopic Adv surgical techniques. Mary Ann Liebert, Inc. doi: 10.1089/lap.2012.0276 September 24, 2012 Pubmed: 23004676 (I.F. 1,255)
- 2013**
158. MSCs Restore Biochemical Markers of Acute Liver injury in Experimental Model. **S. Gruttadauria**, G. Grosso, D. Pagano, A. Biondi, GJ. Echeverri, E. Seria, G. Pietrosi, R. Liotta, F. Basile, B. Gridelli. *Transplantation Proceedings* 45(2):480-6 Doi: 10.1016/j.transproceed.2012.06.087 March 2013. Pubmed 23498782 ( I.F. 0,908)
159. Liver Transplantation for Neuroendocrine Tumors in Europe—Results and Trends in Patient Selection. A 213-Case European Liver Transplant Registry Study. Y.P. Le Treut, MD, E. Gregoire, J. Klempnauer, J. Belghiti, E. Jouve, J. Lerut, D. Castaing, O. Soubrane, O. Boillot, G. Manton, K. Homayounfar, M. Bustamante, D. Azoulay, Ph. Wolf, M. Krawczyk, A. Pascher, B. Suc, L. Chiche, J. Ortiz de Urbina, V. Mejlík, M. Pascual, JPA Lodge, **S. Gruttadauria**, F. Paye, F.R. Pruvot, S. Thorban, A.Foss and R.Adam. *Annals of Surgery* May;257(5):807-815. 2013 doi 10.1097/sla PMID: 23532105 ( I.F. 8.980)
160. Two brothers with renal and hepatic polycystic disease treated with combined liver and kidney transplantation: a case report. Pagano D., Spada M., Li Petri S., Cintorino D., Gridelli GB., **Gruttadauria S**. *Transplantation proceedings* 2013 September 45(7):2776-7 doi: 10.1016.j.transproceed.2013.07.048 PMID: 24034046 ( I.F. 0,908)
161. Recipient-donor age matching in liver transplantation: a single case experience . Pagano D., Grosso G., Vizzini G., Spada M., Cintorino D., Malaguarnera M., Donati M., Mistretta A., Gridelli B., **Gruttadauria S**.. *Transplant proceedings* 2013 September 45(7):2700-6 doi: 10.1016.j.transproceed.2013.07.039 PMID: 24034027 ( I.F. 0,908)
162. Right hepatic lobe living donation: A 12 years single Italian center experience. Salvatore Gruttadauria, Duilio Pagano, Davide Cintorino, Antonio Arcadipane, Mario Traina, Riccardo Volpes, Angelo Luca, Giovanni Vizzini, Bruno Gridelli, Marco Spada. *World J Gastroenterol* 2013 October 14; 19(38): pag. 6353-6359 doi:10.3748/wjg.v19.i38.6353 PMID: 24261534 (I.F. 3.365) Paper selected by Baishideng Publishing Group (BPG) in 2013, and published as chapter of an open access book, "World Clinical Gastroenterology (WCG).
163. Mediterranean diet and cardiovascular risk factors: a systematic review. Giuseppe Grosso, Antonio Mistretta, Alessandro Frigiola, **Salvatore Gruttadauria**, Antonio Biondi, Francesco Basile, Paola Vitaglione, Nicolantonio D'Orazio, Fabio Galvano (2013): *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2014, 54(5)593-610 doi:10.1080/10408398.2011.596955 November 2013 PMID:24261534 (I.F. 6,077)
164. Comparative analysis of the incidence of surgical site infections in patients with liver resection for colorectal hepatic metastases after neoadjuvant chemotherapy. Scilletta R., Pagano D., Spada M., Mongiovì S., Pesce A., Portale TR., Guardabasso V., Puleo S., **Gruttadauria S**. *Journal of Surgical Research* 2014 May 1,188(1)183-9 Nov 22. pii: S0022-4804(13)02130-6 doi:1016/j.jss.2013.11.1092 PMID:24398304 (I.F. 2,187)



## 2014

165. An atypical presentation of intrahepatic perforated cholecystitis: a modern indication to open cholecystectomy. Report of a case. Donati M., Biondi A., Basile F., **Gruttadauria S.** BMC Surgery 2014 Jan 27;14(1):6 doi 10.1186/1471-2482-14-6 PMID: 24468118 (I.F. 1,422).
166. Predictors of Conversion in laparoscopic-assisted colectomy for colorectal cancer and clinical outcomes. Biondi Antonio, Grosso Giuseppe, Mistretta Antonio, Marventano Stefano, Tropea Alessandro, **Gruttadauria Salvatore**, Basile Francesco. Surgical laparoscopy, Endoscopy & Percutaneous Techniques: February 2014 – Volume 24 – Issue 1 – doi 10.1097/SLE.0b013e31828f6bc0 PMID: 24487170 (I.F. 1,020)
167. Young Living liver donors: a single center perspective. Pagano D., Cintorino D., Vizzini G., Volpes R., Spada M., **Gruttadauria S.** Annals of Transplantation 2014 Feb.25 19:104-5 doi.10.12659/AOT.890564 PMID: 24569231 (I.F. 1,252)
168. Impact of future remnant liver volume on post-hepatectomy regeneration in non-cirrhotic livers, by Duilio Pagano, **Salvatore Gruttadauria**, Frontiers in Surgery, section Visceral Surgery Volume 1 Article 10 Regeneration after liver resection, April 2014 doi: 10.3389/fsurg.2014.00010 PMID: 25593935 (No I.F.)
169. Liver regeneration after liver resection: Clinical aspects and correlation with infective complication. Duilio Pagano, Marco Spada, Vishal Parikh, Fabio Tuzzolino, Davide Cintorino, Luigi Maruzzelli, Giovanni Vizzini, Angelo Luca, Alessandra Mularoni, Paolo Grossi, Bruno Gridelli, Salvatore Gruttadauria World J Gastroenterol 2014 June 14; 20(22): 6953-6960 doi 10.3748/wjg.v20.i22.6953 PMID 24944488 (I.F. 3,365)
170. Evolution of surgical technique in conventional open hepatotomy for living liver donation over a 12-year period in a single center transplant proceedings. Pagano D, Spada M, Cintorino D, Li Petri S, Ricotta C, Bonsignore P, Maruzzelli L, Caruso S, Vizzini G, **Gruttadauria S.** Transplant Proc. 2014 Sep;46(7):2269-71. doi: 10.1016/j.transproceed.2014.07.034.PMID: 25242767 ( I.F. 0,908)
171. Combined microwave thermal ablation and liver resection for single step treatment of otherwise unresectable colorectal liver metastases; a monoinstitutional experiences. Tropea A, Biondi A, Corsaro A, Donati M, Basile F, **Gruttadauria S.** Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014 Dec;18 (2 Suppl):6-10.PMID:25535184 ( I.F. 1,778)

## 2015

172. The unreliability of continuous postoperative lactate monitoring after extended hepatectomies: single center experience. Pagano D., Tropea A., Cintorino D., Biondi A., Spada M., **Gruttadauria S.** Updates Surg. 2015 Mar;67(1):33-7. doi: 10.1007/s13304-015-0284-5. Epub 2015 Feb 21.PMID: 25700683 (I.F. 2,48)
173. Liver Transplantation for Hemoperitoneum Secondary to Huge Multiple Hemangiomas: A Case Report of a Tele-intensive Care Unit in Deceased-Donor Management. **Gruttadauria S**, Pagano D, Burgio G, Arcadipane A, Panarello G, Petridis I, Cintorino D, Spada M, Vizzini G. Telemed J E Health. 2015 June 21 (6) 499-502 doi 10.1089/tmj.2014.0145 Epub 2015 Feb 25 PMID 25714805 (I.F. 1,297)
174. Outcome of Transplantation Using Organs From Donors Infected or Colonized With Carbapenem-Resistant Gram-Negative Bacteria. A. Mularoni, A. Bertani, G. Vizzini, F. Gona, M. Campanella, M. Spada, **S. Gruttadauria**, P. Vitulo, P. Conaldi, A. Luca, B. Gridelli and P. Grossi. Am J Transplant. 2015 Oct;15(10):2674-82. doi: 10.1111/ajt.13317. Epub 2015 May 15 PMID 25981339 (I.F. 6,165)
175. ISMETT: An International Collaboration on Organ Transplantation. Vizzini GB, **Gruttadauria S**, Spada M, Bertani A, Bertani T, Casu A, Raffa G, Sciacca S, Di Gesaro G, Pilato M, De Monte L, Vitulo P, Luca A, Arcadipane A, Gridelli B. Clin Transpl. 2015;31:87-99. PMID:28514571(I.F. 1,865)
176. Liver volume restoration and hepatic microarchitecture in small-for-size syndrome. **S. Gruttadauria**, D. Pagano, R. Liotta, A. Tropea, F. Tuzzolino, G. Marrone, G. Mamone, J. Wallis Marsh, R. Miraglia, A. Luca, G. Vizzini, B.G. Gridelli. Annals of Transplantation July 2015; 20:381-9 doi 10.12659/AOT.894082 PMID 26148966 (I.F. 1,252)
177. Intra-operative contrast cholangiography in living donor liver transplantation: the ISMETT experience . D. Pagano, D. Cintorino, S. Li Petri, M. Paci, A. Tropea, C. Ricotta, P. Bonsignore, M.C. Saffiotti, M. Spada, R. Miraglia, B.G. Gridelli, **S. Gruttadauria**. Transplant Proceedings 2015, Sept 47, 2159-2160 doi: 10.1016/j.transproceed.2014.11.069 PMID: 26361667 (I.F. 0,908)
178. Italian experience in minimally invasive liver surgery: a national survey. Aldrighetti L, Belli G, Boni L, Cillo U, Ettore G, De Carlis L, Pinna A, Casciola L, Calise F; Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery (I GO MILS). Collaborators (40) Fantini C, Cipriani F, Ratti F, Cassinotti E, Gringeri E, Santoro R, Di Sandro S, Giuliani A, Reggiani P, Santambrogio R, Spampinato M, Morino M, Filauro M, Navarra G, Ercolani G, Patriiti A, Capussotti L, Casaccia M, Nuzzo G, Guerrieri M, Bassi N, Brolese A, Sgroi G, Buonanno M, Jovine E, Spada M, Corcione F, Dalla Valle R, Colledan M, Gerunda G, Mezzatesta P, Di Somma CG, Guglielmi A, Di Carlo I, **Gruttadauria S**, Antonucci A, Calderara G, Scuderi V, De Werra C, Maida P. Updates Surg. 2015 Jun;67(2):129-40. doi: 10.1007/s13304-015-0307-2. Epub 2015 Jul 15. (I.F. 2,48)

## 2016

179. Treatment of the iatrogenic lesion of the biliary tree secondary to laparoscopic cholecystectomy: a single center experience. Tropea A, Pagano D, Biondi A, Spada M, **Gruttadauria S.** Updates Surg. 2016 Jun;68(2):143-8. doi: 10.1007/s13304-016-0347-2. Epub 2016 Mar 10 PMID: 26961379 (I.F. 2,48)
180. Mini-Invasive Approach Contributes to Expand the Indication for Liver Resection for Hepatocellular Carcinoma Without Increasing the Incidence of Posthepatectomy Liver Failure and Other Perioperative Complications: A Single-Center Analysis. **Gruttadauria S**, Tropea A, Pagano D, Guarini A,

Liotta R, Ling T, Tuzzolino F, Luca A, Vizzini G, Gridelli B. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A*. 2016 June 26 (6) 439-46 doi:10.1089/lap.2016.0134 Epub 2016 Apr 25 PMID: 27110678 (I.F. 0,968)

181. Importance of primary indication and liver function between stages: results of a multicenter Italian audit of ALPPS 2012-2014. Serenari M<sup>1</sup>, Zanella M<sup>1</sup>, Schadde E<sup>2</sup>, Toschi E<sup>1</sup>, Ratti F<sup>3</sup>, Gringeri E<sup>4</sup>, Masetti M<sup>1</sup>, Cillo U<sup>4</sup>, Aldrighetti L<sup>3</sup>, Jovine E<sup>5</sup>; ALPPS Italian Registry Group. Collaborators: Montalti R, Vivarelli M, Grazi GL, Vennarecci G, Ettorre GM, Massani M, Bassi N, Cotsoglou C, Mazzaferro V, Nardo B, Forchino F, Ferrero A, **Gruttadauria S**, Ercolani G, Pinna AD. *HPB Oxford* 2016 May;18(5):419-27. doi: 10.1016/j.hpb.2016.02.003. Epub 2016 Mar 13. (I.F. 3,290)
182. Massive bleeding from a jejunal diverticulum reached and treated by underwater single-balloon enteroscopy. Curcio G., Ligresti D. Ricotta C. **Gruttadauria S**. Traina M. *Gastrointest Endosc*. 2016 Dec;84(6):1068-1069. doi: 10.1016/j.gie.2016.06.017. Epub 2016 Jun 17. (I.F. 6.501)
183. Laparoscopic Approach for Thermoablation Microwave in the Treatment of Hepatocellular Carcinoma: A Single Center Experience. **Gruttadauria S**, Pagano D, Tropea A, Cintonino D, Castellana L, Bonsignore P, Ricotta C, Piccolo G, Vizzini G, Luca A. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A*. 2016 Oct 26 pg 808-811 Epub 2016 Aug 10 PMID:27508328 (I.F. 1.255)
184. Portal Hypertension Model in Pigs Pagano D, Barbieri L, **Gruttadauria S** (2016). *J Clin Exp Transplant* 1: e101. doi: 10.4172/jcet.1000e101
185. Complications and Near-Miss Events After Hepatectomy for Living-Related Liver Donation: An Italian Single Center Report of One Hundred Cases. **Gruttadauria S**, Pagano D, Petridis I, Li Petri S, Tropea A, Vizzini GB, Luca A, Gridelli BG *Annal Transplantation* 2016 Sep 22 21:596-601 PMID 27653736 (I.F. 1,252)

#### 2017

186. Donor safety in living donor liver donation: an Italian multicenter survey. Lauterio A, Di Sandro S, **Gruttadauria S**, Spada M, Di Benedetto F, Baccarani U, Regalia E, Melada E, Giacomoni A, Cescon M, Cintonino D, Ercolani G, Rota M, Rossi G, Mazzaferro V, Risaliti A, Pinna AD, Gridelli B, De Carlis L. *Liver Transpl*. 2017 Feb 23(2) 184-193 doi: 10.1002/lt.24651 Epub 2016 Dec 30 PMID:27712040 (I.F. 3,91)
187. Commentary on Yan et al. : laparoscopic liver resection: a review of current status. **Gruttadauria S**. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A*. 2017 Mar 27(1) 487-488. doi: 10.1089/lap.2017.29017.sg. Epub 2017 Mar 17 PMID: 28287921 (I.F. 1.255)
188. Evolution of Technique in Laparoscopic Donor Nephrectomy: A Single Center Experience. Cintonino D, Pagano D., Bonsignore P., Di Francesco F., Li Petri F, Ricotta C., **Gruttadauria S**. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A*. 2017 Jul;27(7):666-668. doi: 10.1089/lap.2017.0140. Epub 2017 May 15 PMID: 28504556 (I.F.1,255)
189. A Matched Pair Analysis of Multicenter Long-term Follow-up after Split Liver Transplantation with Extended Right Grafts. Ross MW, Cescon M, Angelico R, Andorno E, Rossi G, Pinna A, De Carlis L, Baccarani U, Cillo U, Colledan M, Mazzaferro V, Tisone G, Rossi M, Tuzzolino F, Pagano D, **Gruttadauria S**, Mazariegos G, Gridelli B, Spada M. *Liver Transpl*. 2017 Nov 23(11):1384-1395 doi: 10.1002/lt.24808. PMID: 28650108 (I.F. 3,910)
190. Importance of sarcopenia parameter changes after living donor liver transplantation. Pagano D, Barbieri L, Seidita A, **Gruttadauria S**. *Hepatobiliary Surg Nutr*. 2017 Jun;6(3):193-195. doi: 10.21037/hbsn.2017.03.11 PMID:28653003 (I.F.3.45)
191. Normothermic machine perfusion using an air/oxygen mixer for reconditioning a liver from a marginal brain death donor. F Di Francesco, D. Pagano, G. Martucci, **S. Gruttadauria**. *Artificial Organs* 2017 41(7) E66-E68 doi 10.1111/aor.12964 PMID 28703371 (I.f. 2,403)
192. Use of Hepatitis C-Positive Deceased Liver Donors in Response to the Organ Shortage in an Endemic Area. Pagano D, Seidita A, Tropea A, Pietrosi G, di Francesco F, Vizzini GB, Luca A, **Gruttadauria S**. *Ann Transplant*. 2017 Oct 6;22:598-601.PMID 289830 (I.F. 1,252)
193. Are there any relations among transplant centre volume, surgical technique and anatomy for donor graft selection? Ten-year multicentric Italian experience on mini-invasive living donor nephrectomy. Ravaoli M, Capocasale E, Furian L, De Pace V, Iaria M, Spagnoletti G, Salerno MP, Giacomoni A, De Carlis L, Di Bella C, Rostand NM, Boschiero L, Pasquale G, Bosio A, Collini A, Carmellini M, Airolidi A, Bondonno G, Ditonno P, Impedovo SV, Beretta C, Giussani A, Socci C, Parolini DC, Abelli M, Ticozzelli E, Baccarani U, Adani GL, Caputo F, Buscemi B, Frongia M, Solinas A, **Gruttadauria S**, Spada M, Pinna AD, Romagnoli J. *Nephrol Dial Transplant*. 2017 Oct 25. doi: 10.1093/ndt/gfx285. PMID: 29077866 (I.F. 4,470)
194. Correction to: Diffusion, outcomes and implementation of minimally invasive liver surgery: a snapshot from the I Go MILS (Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery) Registry. Aldrighetti L<sup>1</sup>, Ratti F<sup>2</sup>, Cillo U<sup>3</sup>, Ferrero A<sup>4</sup>, Ettorre GM<sup>5</sup>, Guglielmi A<sup>6</sup>, Giuliante F<sup>7</sup>, Calise F<sup>8</sup>; Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery (I GO MILS). Collaborators Dalla Valle R, Mazzaferro V, Jovine E, De Carlis LG, Boggi U, **Gruttadauria S**, Di Benedetto F, Reggiani P, Berti S, Ceccarelli G, Vincenti L, Belli G, Torzilli G, Zamboni F, Coratti A, Mezzatesta P, Santambrogio R, Navarra G, Giuliani A, Pinna AD, Parisi A, Colledan M, Slim A, Antonucci A, Grazi GL, Frena A, Sgroi G, Brolese A, Morelli L, Floridi A, Patriti A, Veneroni L, Ercolani G, Boni L, Maida P, Griseri G, Percivale A, Filaurio M, Guerriero S, Tisone G, Romito R, Tedeschi U, Zimmiti G *M Updates Surg*. 2017 Dec 11. doi: 10.1007/s13304-017-0500-6. (I.F. 2,48)

#### 2018

195. Risk of virus and non-virus related malignancies following immunosuppression in a cohort of liver transplant recipients. Italy, 1985-2014. Taborelli M, Piselli P, Ettorre GM, Lauro A, Galatioto L, Baccarani U, Rendina M, Shalaby S, Petrara R, Nudo F, Toti L, Sforza D, Fantola G, Cimaglia C, Agresta A, Vennarecci G, Pinna AD, **Gruttadauria S**, Risaliti A, Di Leo A, Burra P, Rossi M, Tisone G, Zamboni F, Serraino D; Italian Transplant & Cancer Cohort Study. *Int J Cancer*. 2018 Apr 25. doi: 10.1002/ijc.31552 PMID: 29693248 (I.F. 6.513)
196. Novel anticoagulants and liver transplantation: is thromboelastography the key? Coppolecchia S, Martucci G, Burgio G, **Gruttadauria S**, Arcadi-pane A. *Minerva Anestesiol*. 2018 May 84(5) 645-647. doi: 10.23736/S0375-9393.18.12547-8. PMID: 29380582 (I.F. 2.623)

197. Exploring new trends in living related liver transplantation. **Salvatore Gruttadauria**, Duilio Pagano HBSN Vol. 7 n. 3 June 18 pg 229-230 doi: 10.21037/hbsn.2018.03.15 PMID: 30046583 (I.F. 3.45)
198. Oncocytoma managed by active surveillance in a transplant allograft kidney: a case report. Pagano D, di Francesco F, Liotta R, Nwaiwu CA, Li Petri S, **Gruttadauria S**. World Journal of Surgical Oncology. 2018 July;16:123. doi.org/10.1186/s12957-018-1426-2 PMID: 29966524 (I.F. 1,792)
199. Commentary on Cipriani et al.: Effect of Previous Abdominal Surgery on Laparoscopic Liver Resection: Analysis of Feasibility and Risk Factors for Conversion (J Laparoendosc Adv Surg Tech A [Epub ahead of print]; DOI: LAP-2018-0071). **Gruttadauria S**, Pagano D. J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2018 July 29. doi: 10.1089/lap.2018.29024.sg. PMID: 29812992 (I.F.1,255)
200. Management of abdominal compartment syndrome during extracorporeal membrane oxygenation: water-assisted colonoscopy as early emergency treatment. Martucci G, Granata A, Traina M, Di Francesco F, **Gruttadauria S**, Panarello G, Arcadipane A. Minerva Anestesiologica. 2018 Sept. 84(9) 1108-1109. doi: 10.23736/S0375-9393.18.12677-0. PMID: 29648415 (I.F. 2.623)
201. Guillain-Barré syndrome after orthotopic liver transplantation: A clinical manifestation of immune reconstitution inflammatory syndrome? Lore V, Petridis I, Živković S, Burgio G, Mularoni A, Milazzo M, Sparacia G, Volpes R, Luca A, **Gruttadauria S**. Clin Neurol Neurosurg. 2018 Oct. 10;173:140-143. doi: 10.1016/j.clineuro.2018.07.021. PMID:30125836 (I.F. 1,234)
202. Preliminary Report on Introduction of Enhanced Recovery After Surgery Protocol for Laparoscopic Rectal Resection: A Single-Center Experience. D, Ricotta C, Bonsignore P, Di Francesco F, Li Petri S, Pagano D, Tropea A, Checchini G, Tuzzolino F, **Gruttadauria S**. J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2018 Dec 28(12) 1437-1442. doi: 10.1089/lap.2018.0234. PMID: 29733252 (I.F.1,255)
203. The addition of simvastatin administration to cold storage solution of explanted whole liver grafts for facing ischemia/reperfusion injury in an area with a low rate of deceased donation: a monocentric randomized controlled double-blinded phase 2 study. D. Pagano, E. Oliva, S. Khouzam, F. Tuzzolino, D. Cintonino, S. Li Petri, F. di Francesco, C. Ricotta, P. Bonsignore, A. Tropea, S. Calamia, F. Costanzo, A. Luca, **S. Gruttadauria**. BMC Surgery 2018 Dec 27;18(1):122 doi:10.1186/s12893-018-0455-7 PMID: 30587165 (I.F. 1,973)
204. Bridge-to surgery gallbladder drainage with a lumen-apposing metal stent in malignant distal biliary obstruction: a choice tailored for the surgeon. Ligresti D, Tarantino I, Amata M, Cipolletta F, Gruttadauria S, Cintonino D, Traina M. Endoscopy. 2019 Jan 51(1) 94-95. Doi: 10.1055/a-0754-1847. (I.F. 3,427)
- 2019**
205. Survival after the diagnosis of de novo malignancy in liver transplant recipients  
Taborelli M, Piselli P, Ettorre GM, Baccarani U, Burra P, Lauro A, Galatioto L, Rendina M, Shalaby S, Petrara R, Nudo F, Toti L, Fantola G, Cimaglia C, Agresta A, Vennarecci G, Pinna AD, **Gruttadauria S**, Risaliti A, Di Leo A, Rossi M, Tisone G, Zamboni F, Serraino D; Italian Transplant & Cancer Cohort Study. Int J Cancer. Jan 2019 144(2) 132-139 doi: 10.1002/ijc.31782. PMID:30091809 (I.F. 7.36)
206. Liver Perfused Natural Killer Cells from Deceased Brain Donors and Association with Acute Cellular Rejection after Liver Transplantation: a Time-To-Rejection Analysis. Pagano D, Badami E, Conaldi PG, Seidita A, Tuzzolino F, Barbàra M, di Francesco F, Tropea A, Liotta R, Chiarello G, Luca A, **Gruttadauria S**. Transplantation. 2019 Feb 103 (2) 371-380. doi: 10.1097/TP.0000000000002322. PMID:29912045 (I.F. 3,781)
207. Increased cancer risk in patients undergoing dialysis: a population-based cohort study in North-Eastern Italy. Taborelli M, Toffolutti F, Del Zotto S, Clagnan E, Furian L, Piselli P, Citterio F, Zanier L, Boscutti G, Serraino D; Italian Transplant & Cancer Cohort Study. Collaborators (106) Shalaby S, Petrara R, Burra P, Zanusi G, Zanini S, Rigotti P, Rendina M, Di Leo A, Schena FP, Grandaliano G, Fiorentino M, Lauro A, Pinna AD, Di Gioia P, Pellegrini S, Zanfi C, Scolari MP, Stefani S, Todeschini P, Panicali L, Valentini C, Baccarani U, Risaliti A, Adani GL, Lorenzin D, Ettorre GM, Vennarecci G, Colasanti M, Coco M, Ettorre F, Santoro R, Miglioresi L, Nudo F, Rossi M, Mennini G, Toti L, Tisone G, Casella A, Fazzolari L, Sforza D, Iaria G, Gazia C, Belardi C, Cimaglia C, Agresta A, D'Offizi G, Comandini UV, Lionetti R, Montalbano M, Taibi C, Fantola G, Zamboni F, Piredda GB, Michittu MB, Murgia MG, Onano B, Fratino L, Maso LD, De Paoli P, Verdirosi D, Vaccher E, Pisani F, Famulari A, Delreno F, Iesari S, De Luca L, Iaria M, Capocasale E, Cremaschi E, Sandrini S, Valerio F, Mazzucotelli V, Bossini N, Setti G, Veroux M, Veroux P, Giaquinta A, Zerbo D, Busnach G, Di Leo L, Perrino ML, Querques M, Colombo V, Sghirlanzoni MC, Messa P, Leoni A, Galatioto L, **Gruttadauria S**, Sparacino V, Caputo F, Buscemi B, Citterio F, Spagnoletti G, Salerno MP, Favi E, Segoloni GP, Biancone L, Lavacca A, Maresca MC, Cascone C, Virgilio B, Donati D, Dossi F, Fontanella A, Ambrosini A, Di Cicco M. BMC Nephrol. 2019 Mar 28;20(1):107. doi: 10.1186/s12882-019-1283-4. PMID: 30922296 (I.F. 2,395)
208. Role of Allelic Imbalance in Predicting Hepatocellular Carcinoma (HCC) Recurrence Risk After Liver Transplant Duilio Pagano, Floriana Barbera, Pier Giulio Conaldi, Aurelio Seidita, Fabrizio Di Francesco, Daniele Di Carlo, Marco Barbàra, Fabio Tuzzolino, Angelo Luca, **Salvatore Gruttadauria** Annals of Transplantation 2019 Apr. ; 24: 223-233, DOI: 10.12659/AOT.913692 (I.F. 1,252)
209. Laparoscopic liver resection of hepatocellular carcinoma located in unfavorable segments: a propensity score-matched analysis from the I Go MILS (Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery) Registry. G.B. Levi Sandri; G. Ettorre; L. Aldrighetti; U. Cillo; R. Dalla Valle; A. Guglielmi; V. Mazzaferro; A. Ferrero; F. Di Benedetto; **S. Gruttadauria**; L. De Carlis; G. Vennarecci; I Go MILS Group on HCC. Surg Endosc. 2019 May 33(5) 1451-1458. doi: 10.1007/s00464-018-6426-3. PMID:30203200 (I.F. 3,427)
210. A national mandatory-split liver policy: a report from the Italian experience. Angelico R, Trapani S, Spada M, Colledan M, de Ville de Goyet J, Salizzoni M, De Carlis L, Andorno E, **Gruttadauria S**, Ettorre GM, Cescon M, Rossi G, Risaliti A, Tisone G, Tedeschi U, Vivarelli M, Agnes S, De Simone P, Lupo LG, Di Benedetto F, Santaniello W, Zamboni F, Mazzaferro V, Rossi M, Puoti F, Camagni S, Grimaldi C, Gringeri E, Rizzato L, Nanni Costa A, Cillo U. Am J Transplant. 2019 July 19(7) 2029-2043. doi: 10.1111/ajt.15300. PMID: 30748091 (I.F. 6,165)
211. Normothermic Machine Perfusion in Liver Transplantation: Avoiding Recooling Before Engrafting Is Feasible and Promising. di Francesco F, Pagano D, Martucci G, Cintonino D, Gruttadauria S. Liver Transpl. 2019 July 25(7) 1113-1117. doi: 10.1002/lt.25473. PMID: 31002466 (I.F. 3,910)

212. Epidemiology and Successful Containment of a Carbapenem Resistant Enterobacteriaceae Outbreak in a Southern Italian Transplant Institute. Mularoni A, Martucci G, Douradinha B, Campanella O, Hazen B, Medaglia A, Arena G, **Gruttadauria S**, Tuzzolino F, Arcadipane A, Gioè S, Luca A, Conaldi PG, Grossi P, Gridelli B. *Transpl Infect Dis*. 2019 Aug 21(4):e13119. doi: 10.1111/tid.13119. PMID: 31112353 (I.F. 1,984)
213. Early post-liver transplant surgical morbidity in HIV infected recipients: risk factor for overall survival? A nationwide retrospective study. Bacarani U, Pravisani R, Isola M, Mocchegiani F, Lauterio A, Righi E, Magistri P, Corno V, Adani G, Lorenzin D, Di Sandro S, Pagano D, Bassetti M, Gruttadauria S, De Carlis L, Vivarelli M, Di Benedetto F, Risaliti A. *Transpl Int*. 2019 October 32(10). doi: 10.1111/tri.13446.PMID: 31050044 (I.F. 3,1)
214. Surgical Complications Requiring an Early Relaparotomy in HIV-Infected Liver Transplant Recipients: Risk Factors and Impact on Survival. Pravisani R, Bacarani U, Isola M, Mocchegiani F, Lauterio A, Righi E, Magistri P, Corno V, Adani GL, Lorenzin D, Di Sandro S, Pagano D, Bassetti M, **Gruttadauria S**, De Carlis L, Vivarelli M, Di Benedetto F, Risaliti A. *Transplant Proc*. 2019 Oct 10. pii: S0041-1345(19)30053-3. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.03.085. PMID:31607626(I.F. 0,908)
215. Crucial Role of Extended Criteria Donors in Deceased Donor Single Kidney Transplantation to Face Chronic Shortage in the Heart of the Mediterranean Basin: A Single-Center Experience. Bonsignore P, Pagano D, Piazza S, Ricotta C, di Francesco F, Cintonorino D, Li Petri S, Canzonieri M, Tropea A, Calamia S, Checchini G, Salis P, Arcadipane A, Liotta R, **Gruttadauria S**. *Transplant Proc*. 2019 Oct 9. pii: S0041-1345(19)30259-3. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.02.075. PMID:31606187(I.F. 0,908)
216. Enhanced Recovery after Implementation of Surgery Protocol in Living Kidney Donors: The ISMETT Experience. Ricotta C, Cintonorino D, Pagano D, Bonsignore P, Piazza S, di Francesco F, Li Petri S, Tropea A, Calamia S, Salis P, Luca A, **Gruttadauria S**. *Transplant Proc*. 2019 Oct 9. pii: S0041-1345(19)30270-2. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.04.089. PMID:31606181(I.F. 0,908)
217. Liver transplantation using a whole graft from a deceased donor affected with Osler-Weber-Rendu syndrome: a first ever. **Gruttadauria S**, Pagano D, Liotta R. *Updates Surg*. 2019 Sep 21. doi: 10.1007/s13304-019-00676-7. PMID:31542872 (I.F. 2,48)
218. Impact of margin status on long-term results of liver resection for hepatocellular carcinoma: single-center time-to-recurrence analysis **Salvatore Gruttadauria**; Duilio Pagano, Lidia R. Corsini, Davide Cintonorino, Sergio Li Petri, Sergio Calamia, Aurelio Seidita, Fabrizio Di Francesco. *Updates in Surgery* doi: 10.1007/s13304-019-00686-5. PMID: 31625024 (I.F. 2,48)
219. Impact of Italian Score for Organ Allocation System on Deceased Donor Liver Transplantation: A Monocentric Competing Risk Time-to-Event Analysis. Khouzam S, Pagano D, Barbara M, Cintonorino D, Li Petri S, di Francesco F, Ricotta C, Bonsignore P, Seidita A, Calamia S, Canzonieri M, Tropea A, **Gruttadauria S**. *Transplant Proc*. 2019 Nov;51(9):2860-2864<tel:2860-2864. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.02.073 PMID: 31711575 (I.F. 0,908)
220. Successful Treatment of Hepatitis C, Genotype 3, Treatment Failure (Sofosbuvir/Daclatasvir) with Sofosbuvir/Velpatasvir in Decompensated Cirrhosis Complicated by Renal Insufficiency. Marco Distefano, Lorenza Di Marco, Enzo Scifo, **Salvatore Gruttadauria**, Gaetano Scifo and Vito Di Marco *Journal of Gastroenterology and Treatment* 2019, 5:070 Volume 5 Issue 2 DOI: 10.23937/2469-584X/1510070
221. Thyroid ectopia of the liver: an unusual diagnosis with contrast-enhanced EUS (with video) D. Ligresti, A. Martino, M. Barbaccia, S. Calamia, I. Tarantino, L. Barresi, A. Granata, **S. Gruttadauria**, R. Liotta, M. Traina *Endosc Ultrasound* 2019;8:430-1 doi: 10.4103/eus.eus\_71\_19 PMID: 31854346 (I.F. 2,835)
- 2020**
222. Risk-adjusted benchmarks in laparoscopic liver surgery in a national cohort. Russolillo N, Aldrighetti L, Cillo U, Guglielmi A, Ettore GM, Giuliantè F, Mazzaferro V, Dalla Valle R, De Carlis L, Jovine E, Ferrero A; I Go MILS Group. Ratti F, Lo Tesoriere R, Gringeri E, Ruzzenente A, Levi Sandri GB, Ardito F, Viridis M, Iaria M, Ferla F, Lombardi R, Di Benedetto F, **Gruttadauria S**, Boggi U, Torzilli G, Rossi E, Vincenti L, Berti S, Ceccarelli G, Belli G, Zamboni F, Calise F, Coratti A, Santambrogio R, Brolese A, Navarra G, Mezzatesta P, Zimmiti G, Ravaioli M *Br J Surg*. 2020 Jan 10. doi: 10.1002/bjs.11404. PMID: 31925777 (I.F. 4,839)
223. A Commentary on "Simultaneous versus staged resection for synchronous colorectal liver metastases: a population-based cohort study." Pagano D, **Gruttadauria S**. *Int J Surg*. 2020 Jan 14. pii: S1743-9191(20)30016-9. doi: 10.1016/j.ijssu.2020.01.006. PMID:31953053 (I.F. 1,436)
224. An Invited Commentary on "Critical appraisal of the techniques of pancreatic anastomosis following pancreaticoduodenectomy: a network meta-analysis. Network Meta-analysis" (*Int J Surg* 2020;73:72-7)-Defining the better surgical management for achieving a better prognosis after pancreatic surgery. Pagano D, **Gruttadauria S**. *Int J Surg*. 2020 Jan 30. pii: S1743-9191(20)30149-7. doi: 10.1016/j.ijssu.2020.01.138. PMID: 32007612 (I.F. 1,436)
225. Donor vessels during organ procurement: Precious heritage that leads to success in liver transplantation in case of technical complexity. Di Francesco F, de Ville de Goyet J, Pagano D, Mamone G, **Gruttadauria S**. *Liver Transpl*. 2020 Feb 23. doi: 10.1002/lt.25736. PMID:32090457(I.F. 3,910)
226. Multicentre evaluation of case volume in minimally invasive hepatectomy. Cimino M, Aldrighetti L, Ferrero A, Cillo U, Guglielmi A, Ettore GM, Giuliantè F, Dalla Valle R, Mazzaferro V, Jovine E, De Carlis L, Calise F, Torzilli G; Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery (I Go MILS). Collaborators (41) Ratti F, Gringeri E, Russolillo N, Levi Sandri GB, Ardito F, Boggi U, **Gruttadauria S**, Di Benedetto F, Rossi GE, Berti S, Ceccarelli G, Vincenti L, Belli G, Zamboni F, Coratti A, Mezzatesta P, Santambrogio R, Navarra G, Giuliani A, Pinna AD, Parisi A, Colledan M, Slim A, Antonucci A, Grazi GL, Frena A, Sgroi G, Brolese A, Morelli L, Floridi A, Patriti A, Veneroni L, Boni L, Maida P, Griseri G, Filairo M, Guerriero S, Tisone G, Romito R, Tedeschi U, Zimmiti G *Br J Surg*. 2020 Mar;107(4):443-451. doi: 10.1002/bjs.11369. Epub 2019 Dec (I.F. 4,839)
227. Portal Hyperperfusion: an Unusual Finding during Whole Liver Transplantation **Salvatore Gruttadauria**, Duilio Pagano, Settimo Caruso Davide Cintonorino *Liver Transpl*. 2020 Mar 25. doi: 10.1002/lt.25764 PMID: 32212361(I.F. 3,910)
228. Impact of extended-criteria donor liver grafts on benchmark metrics of clinical outcome after liver transplantation: a single center experience. D. Pagano, M. Barbara, A. Seidita, D. Cintonorino, F. Di Francesco, I. de Petris, S. Calamia, G. Russelli, **S. Gruttadauria**. *Transplantation Proceedings* XX, 1-5 2020 doi.org10.1016/j.transproceed.2020.02.50 PMID: 32222388 (I.F. 0,908)



229. The role of salvage transplantation in patients initially treated with open vs minimally invasive liver surgery: an intention-to-treat analysis. Levi Sandri GB, Lai Q, Ravaoli M, Di Sandro S, Balzano E, Pagano D, Magistri P, Di Benedetto F, Rossi M, **Gruttadauria S**, DE Simone P, Ettorre GM, DE Carlis L, Cescon M; Collaborators. *Liver Transpl.* 2020 Apr 4. doi: 10.1002/lt.25768. PMID: 32246741 (I.F. 3,910)
230. Preliminary Analysis of the Impact of the Coronavirus Disease 2019 Outbreak on Italian Liver Transplant Programs. **Gruttadauria S**, Italian Board of Experts in Liver Transplantation (I-BELT) Study Group, the Italian Society of Organ Transplantation (SITO). *Liver Transpl.* 2020 May 6:10.1002/lt.25790. doi: 10.1002/lt.25790. PMID: 32378325 (I.F. 3,910)
231. Perspectives from Italy during the COVID-19 pandemic: nationwide survey-based focus on minimally invasive HPB surgery: L. Aldrighetti, U. Boggi, M. Falconi, F. Giulante, F. Cipriani, F. Ratti, G. Torzilli. Collaborators: Italian Association of Hepatobiliopancreatic surgeons AICE M. Abu Hilal, S. Andrainello, A. Anselmo, F. Ardito, L. Baiocchi, G.F. Banchini, M. Barabino, A. Barberis, C. Bassi, G. Batignani, A. Belli, S. Berti, P. Bianco, A. Brolese, S. Brozzetti, G. Butturini, F. Calis, K. Carabott, G. Capretti, R. Casadei, M. Cescon, M. Cesaretti, U. Cillo, N. Cinardi, M. Colledan, A. Coppola, C. Cotsoglou, S. Crippa E. Dalla Bona, R. Dalla Valle, M. De Angelis, L. De carlis, F. Di Benedetto, P. Di Sebastiano, L. Dova, G. Ercolani, A. Esposito, M. Ettorre Giuseppe, A. Fabris, A. Ferrero, A. frena, i frigerio, L. Gianotti, A. Giuliani, F. Giuliante, G. Grazi, E. Gringeri, G. Griseri, S. Gruttadauria, A. Guglielmi, F. Izzo, E. Jovine, E. Lanza, G. Malleo, L. Manzini, M. Massani, V. Mazzaferro, R. Memeo, F. Minni, L. Morelli, G. Nappo, B. Nardo, F. Orlando, S Partelli, A. Patrii, R. Patrone, A. Percivale, G. Piccolo, M. Ravaoli, P. Reggiani, M. Risaliti, A. Rocca, R. Romagnoli, F. Romano, N. Russoillo, A. Ruzzenente, E. Saladino, R. Salvia, R. Santambrogio, P. Tarchi, A. Troci, R. Troisi, L. Urbani, L. Veneroni, G. Vennerucci, L. Viganò, M. Viola, F. Vistoli, M. Vivarelli, M. Zanello, G. Zanus, A. Zerbi. *Updates Surg.* 2020 May 29 doi 10.1007/s13304-020-00815-5. PMID: 32472403(I.F. 2,48)
232. Near Infra-Red Technology to Evaluate Segment IV in Split Liver Transplantation. **Gruttadauria S**, Tropea A, Di Francesco F. *Gastrointest Surg.* 2020 Jun 23. doi: 10.1007/s11605-020-04647-x. Online ahead of print. PMID: 32578022 (I.F. 2,68)
233. Liver transplantation in hepatocellular carcinoma after tumour downstaging (XXL): a randomised, controlled, phase 2b/3 trial. V. Mazzaferro, D. Citterio, S. Bhoori, M. Bongini, R. Miceli, L. De Carlis, M. Colledan, M. Salizzoni, R. Romagnoli, B. Antonelli, M. Vivarelli, G. Tisone, M. Rossi, **S. Gruttadauria**, S. Di Sandro, R. De Carlis, M.G. Lucà, M. De Giorgio, S. Mirabella, L. Belli, S. Fagioli, S. Martini, M. Iavarone, G. Svegliati Baroni, M. Angelico, S. Ginanni Corradini, R. Volpes, L. Mariani, E. Regalia, M. Flores, M. Droz dit Busset, C. Sposito *Lancet Oncol.* 2020 Jul;21(7):947-956. doi: 10.1016/S1470-2045(20)30224-2. PMID: 32615109 (I.F. 35,386)
234. Acute and reversible Pisa syndrome as unusual presentation of porto systemic encephalopathy. Maccora S, Smorlesi G, Volpes R, Sparacia G, Marrone G, **Gruttadauria S**, Luca A, Lo Re V. *Clin Neurol Neurosurg.* 2020 Jun 23;196:106040. doi: 10.1016/j.clineuro.2020.106040. PMID: 32629329 (I.F. 1,234)
235. Sicily network for Liver Cancer : aa multidisciplinary network model for the management of primary liver tumors. Celsa C, Cabibbo G, Pagano D, di Marco V, Cammà C, **Gruttadauria S**. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A.* 2020 Jul 13. doi: 10.1089/lap.2020.0471. PMID: 32668179 (I.F. 1,066)
236. Eras Protocol for Perioperative Care of Patients Treated with Laparoscopic Nonanatomic Liver Resection for Hepatocellular Carcinoma: The ISMETT Experience. Pagano D, Ricotta C, Barbàra M, Cintonoro D, di Francesco F, Tropea A, Calamia S, Lomaglio L, Terzo D, **Gruttadauria S**. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A.* 2020 Jul 22. doi: 10.1089/lap.2020.0445. PMID: 32716674 (I.F. 1,066)
237. Laparoscopic Microwave Thermal Ablation for the Treatment of Hepatocellular Carcinoma in Chronic Hepatic Patients. Tropea A, Barbara M, Calamia S, Lomaglio L, Bonsignore P, Di Francesco F, Pagano D, **Gruttadauria S**. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A.* 2020 Jul 27. doi: 10.1089/lap.2020.0513. PMID: 32721269 (I.F. 1,066)
238. Adult to Adult Living Donor Liver Transplantation in Recipients with Low MELD: A Strategy Intended to Overcome Donor Shortage. **S. Gruttadauria**, D. Pagano, F. Di Francesco, A. Foglio, C. Cammà, V. Di Marco, I. Petridis, D. Cintonoro. *Digestive Diseases and Sciences.* doi.org/10.1007/s10620-020-06522-w PMID: 32757157 (I.F. 2,751)
239. Minimally invasive liver surgery in the setting of the hepatocellular carcinoma. **S. Gruttadauria**. *J. Laparoendoscopic Adv Surg Tech A.* 2020 PMID 32808878 (I.F. 1,066)
240. Analisi preliminare dell'impatto dell'epidemia Covid-19 sui programmi di trapianto di fegato in Italia - Italian Board of Experts in Liver Transplantation (I-BELT) Study Group e Società Italiana dei Trapianti d'Organo (SITO) – **S. Gruttadauria** - *Trapianti* 2020; 3: 73-76
241. Development and Validation of a Comprehensive Model to Estimate Early Allograft Failure Among Patients Requiring Early Liver Retransplant. Avolio AW, Franco A, Schlegel A, Lai Q, Meli S, Burra P, Patrono D, Ravaoli M, Bassi D, Ferla F, Pagano D, Violi P, Camagni S, Dondossola D, Montalti R, Alrawashdeh W, Vitale A, Teofili L, Spoletini G, Magistri P, Bongini M, Rossi M, Mazzaferro V, Di Benedetto F, Hammond J, Vivarelli M, Agnes S, Colledan M, Carraro A, Cescon M, De Carlis L, Caccamo L, **Gruttadauria S**, Muiasan P, Cillo U, Romagnoli R, De Simone P. *JAMA Surg.* 2020 Oct 28:e204095. doi: 10.1001/jamasurg.2020.4095. PMID: 3311239 (I.F. 13,625)
242. Vitamin D levels in liver transplantation recipients and early postoperative outcomes: Prospective observational DLiverX study. Martucci G, Volpes R, Panarello G, Tuzzolino F, Di Carlo D, Ricotta C, **Gruttadauria S**, Conaldi PG, Luca A, Amrein K, Arcadipane A. *Clin Nutr.* 2020 Oct 24:S0261-5614(20)30570-7. doi: 10.1016/j.clnu.2020.10.027. PMID: 33158589 (I.F. 6,77)
243. Living donor right hepatectomy. **S. Gruttadauria**, A Tropea. Living donor right hepatectomy - <https://www.surgerychannel.eu/2020/11/30/living-donor-right-hepatectomy/>

## 2021

244. Case report: Trans-papillary free stenting of the cystic duct and of the common bile duct in a double biliary ducts anastomoses of a right lobe living donor transplantation. **Gruttadauria S**, Tropea A, Pagano D, Calamia S, Ricotta C, Bonsignore P, Li Petri S, Cintonoro D, Di Francesco F. *BMC Surg.* 2021 Jan 19;21(1):44. doi: 10.1186/s12893-020-01045-7. PMID: 33468113 (I.F. 1,973)
245. Hepatocellular carcinoma and the risk of de novo malignancies after liver transplantation. Shalaby S, Taborelli M, Zanetto A, Ferrarese A, D'Arcangelo F, Gambato M, Senzolo M, Russo FP, Germani G, Boccagni P, Ettorre GM, Baccarani U, Lauro A, Galatioto L, Rendina M, Petrara R, De Rossi A, Nudo F, Toti L, Fantola G, Vennarecci G, Risaliti A, Pinna AD, **Gruttadauria S**, Di Leo A, Rossi M, Tisone G, Zamboni F, Cillo U, Piselli P,

- Serraino D, Burra P; Italian Transplant, Cancer Cohort Study. *Transpl Int*. 2021 Jan 25. doi: 10.1111/tri.13831. Online ahead of print. PMID: 33492715 (I.F. 3,1)
246. Development of a Risk Prediction Model for Carbapenem-Resistant Enterobacteriaceae Infection after Liver Transplantation: A Multinational Cohort Study. Giannella M, Freire M, Rinaldi M, Abdala E, Rubin A, Mularoni A, **Gruttadauria S**, Grossi P, Shbaklo N, Tandoi F, Ferrarese A, Burra P, Fernandes R, Aranha Camargo LF, Asensio A, Alagna L, Bandera A, Simkins J, Abbo L, Halpern M, Santana Girao E, Valerio M, Muñoz P, Fernandez Yunquera A, Statlender L, Yahav D, Franceschini E, Graziano E, Morelli MC, Cescon M, Viale P, Lewis R. *Clin Infect Dis*. 2021 Feb 10:ciab109. doi: 10.1093/cid/ciab109. PMID: 33564840 (I.F. 8,313)
247. Clinical and Molecular-Based Approach in the Evaluation of Hepatocellular Carcinoma Recurrence after Radical Liver Resection. **Gruttadauria S**, Barbera F, Conaldi PG, Pagano D, Liotta R, Gringeri E, Miraglia R, Burgio G, Barbara M, Pietrosi G, Cammà C, Di Francesco F. *Cancers (Basel)*. 2021 Jan 29;13(3):518. doi: 10.3390/cancers13030518. PMID: 33572904 (I.F. 6,1)
248. Are radiological endpoints surrogate outcomes of overall survival in hepatocellular carcinoma treated with transarterial chemoembolization? Celsa C, Cabibbo G, Enea M, Battaglia S, Rizzo GEM, Busacca A, Giuffrida P, Stornello C, Brancatelli G, Cannella R, **Gruttadauria S**, Cammà C. *Liver Int*. 2021 Feb 15. doi: 10.1111/liv.14822. PMID: 33587814 (I.F.:5.175)
249. How to Preserve Liver Grafts From Circulatory Death With Long Warm Ischemia? A Retrospective Italian Cohort Study With Normothermic Regional Perfusion and Hypothermic Oxygenated Perfusion. De Carlis R, Schlegel A, Frassoni S, Olivieri T, Ravaioli M, Camagni S, Patrono D, Bassi D, Pagano D, Di Sandro S, Lauterio A, Bagnardi V, **Gruttadauria S**, Cillo U, Romagnoli R, Colledan M, Cescon M, Di Benedetto F, Muesian P, De Carlis L. *Transplantation*. 2021 Jan 7. doi: 10.1097/TP.0000000000003595. PMID: 33617211 (I.F. 3,781)
250. Liver resection for perihilar cholangiocarcinoma: Impact of biliary drainage failure on postoperative outcome. Results of an Italian multicenter study. Giulante F, Ardito F, Aldrighetti L, Ferrero A, Pinna AD, De Carlis L, Cillo U, Jovine E, Portolani N, **Gruttadauria S**, Mazzaferro V, Massani M, Rosso E, Ettore GM, Ratti F, Guglielmi A; Italian Association of HepatoBilioPancreatic Surgeons-AICEP; Italian Association of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgeons-AICEP, Cescon M, Colasanti M, Di Sandro S, Gringeri E, Russolillo N, Ruzzenente A, Sposito C, Zanello M, Zimmiti G. *Surgery*. 2021 Feb 20;S0039-6060(21)00059-3. doi: 10.1016/j.surg.2021.01.021. PMID: 33622570 (IF 3.356)
251. Technical feasibility and short-term outcomes of laparoscopic isolated caudate lobe resection: an IgoMILS (Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery) registry-based study. A. Ruzzenente, A. Ciangherotti, L. Aldrighetti G. Maria Ettore, L. De Carlis A. Ferrero, R. Dalla Valle, G. Tisone, A. Guglielmi, The IgoMILS – Sg1 Group Collaborators, Affiliations collapse: F. Ratti, E. Gringeri, N. Russolillo, T. Campagnaro, S. Conci, G.B. Levi Sandri, F. Ardito, U. Boggi, **S.Gruttadauria**, L. Viganò, F. Di Benedetto, G.E. Rossi, S. Berti, G. Ceccarelli, L. Vincenti, U. Cillo, F. Giulante, V. Mazzaferro, E. Jovine, F. Calise, G. Belli, F. Zamboni, A. Coratti, P. Mezzatesta, R. Santambrogio, G. Navarra, Antonio Giuliani, F. Ferla, A. D. Pinna, A. Parisi, M. Colledan, A. Slim, A. Antonucci, GL. Grazi, A. Frena, G. Sgroi, A. Brolese, L. Morelli, A. Floridi, A. Patriti, L. Veneroni, L. Boni, P. Maida, G. Griseri, M. Filairo, S. Guerriero, R. Romito, U. Tedeschi, G. Zimmiti *Surg Endosc*. 2021 Mar 31. doi: 10.1007/s00464-021-08434-w. (I.F. 3.427)
252. Liver transplantation for unresectable intrahepatic cholangiocarcinoma: an Italian experience. **Gruttadauria S**, Barbara M, Liotta R. *Updates Surg*. 2021 May 3. doi: 10.1007/s13304-021-01064-w. PMID: 33942223 (I.F. 2,48)
253. The Italian Consensus on minimally invasive simultaneous resections for synchronous liver metastasis and primary colorectal cancer: A Delphi methodology. Rocca A, Cipriani F, Belli G, Berti S, Boggi U, Bottino V, Cillo U, Cescon M, Cimino M, Corcione F, De Carlis L, Degiuli M, De Paolis P, De Rose AM, D'Ugo D, Di Benedetto F, Elmore U, Ercolani G, Ettore GM, Ferrero A, Filairo M, Giulante F, **Gruttadauria S**, Guglielmi A, Izzo F, Jovine E, Laurenzi A, Marchegiani F, Marini P, Massani M, Mazzaferro V, Mineccia M, Minni F, Muratore A, Nicosia S, Pellicci R, Rosati R, Russolillo N, Spinelli A, Spolverato G, Torzilli G, Vennarecci G, Viganò L, Vincenti L, Delrio P, Calise F, Aldrighetti L. *Updates Surg*. 2021 Jun 5. doi: 10.1007/s13304-021-01100-9. PMID: 34089501 (I.F. 2,48)
254. Percutaneous Trans-Hepatic Embolization of an Iatrogenic Extra-Hepatic Pseudoaneurysm of the Right Hepatic Artery in a Patient With Previous Occlusion of the Proper Hepatic Artery: An Endovascular Procedure to Avoid a Difficult Surgical Repair. Gallo GS, Miraglia R, Maruzzelli L, Crinò F, Cannataci C, **Gruttadauria S**. *Vasc Endovascular Surg*. 2021 Jun 7:15385744211022591. doi: 10.1177/15385744211022591. PMID: 34096394 (I.F.: 3.037)
255. Liver transplantation from active COVID-19 donors: A lifesaving opportunity worth grasping? Romagnoli R, **Gruttadauria S**, Tisone G, Maria Ettore G, De Carlis L, Martini S, Tandoi F, Trapani S, Saracco M, Luca A, Manzia TM, Visco Comandini U, De Carlis R, Ghisetti V, Cavallo R, Cardillo M, Grossi PA. *Am J Transplant*. 2021 Sep 1. doi: 10.1111/ajt.16823. PMID: 34467627 (I.F. 6,165)
256. The use of normothermic machine perfusion to rescue liver allografts from expanded criteria donors. Seidita A, Longo R, Di Francesco F, Tropea A, Calamia S, Panarello G, Barbara M, **Gruttadauria S**. *Updates Surg*. 2021 Sep 20. doi: 10.1007/s13304-021-01169-2. Online ahead of print. PMID: 34542843 (I.F. 2,48)
257. Is minimally invasive liver surgery a reasonable option in recurrent HCC? A snapshot from the I Go MILS registry. Levi Sandri GB, Colasanti M, Aldrighetti L, Guglielmi A, Cillo U, Mazzaferro V, Dalla Valle R, De Carlis L, **Gruttadauria S**, Di Benedetto F, Ferrero A, Ettore GM; I Go MILS Group on HCC. *Updates Surg*. 2021 Oct 3. doi: 10.1007/s13304-021-01161-w. Epub ahead of print. Erratum in: *Updates Surg*. 2021 Oct 29; PMID: 34601669. (I.F. 2,48)
258. Liver Transplantation for Unresectable Intrahepatic Cholangiocarcinoma: The Role of Sequencing Genetic Profiling. **Salvatore Gruttadauria**, Floriana Barbera, Duilio Pagano, Rosa Liotta, Roberto Miraglia, Marco Barbara, Maria Grazia Bavetta, Calogero Cammà, Ioannis Petridis, Daniele Di Carlo, Pier Giulio Conaldi and Fabrizio Di Francesco. *Cancers* 2021, 13, 6049. Doi: 10.3390/cancers13236049 (I.F. 6,1)
- 2022**
259. Liver venous deprivation: an interesting approach for regenerative liver surgery **S.Gruttadauria**, F. Di Francesco, R. Miraglia. *Updates In Surgery* 2022 <https://doi.org/10.1007/s13304-021-01224-y> (I.F. 2,48)
260. Human Amnion-Derived Mesenchymal Stromal Cells: A New Potential Treatment for Carbapenem-Resistant Enterobacterales in Decompensated Cirrhosis Mariangela Pampalone, Giampiero Vitale, **Salvatore Gruttadauria**, Giandomenico Amico Gioacchin Iannolo, Bruno Douradina, Alessandra Mularoni, Pier Giulio Conaldi, Giada Pietrosi. *Int. J. Mol. Sci.* 2022, 23, 857 doi.org/10.3390/ijms23020857 (I.F. 5,924)



261. Recurrent graft failure secondary to portal vein steal syndrome: a case report with an unusual indication for a third liver transplant. Alessandro Tropea, Marco Barbàra, Duilio Pagano, Gianluca Marrone, Ioannis Petridis, Sergio Li Petri, Davide Cintorino, **Salvatore Gruttadauria**. *BMC Surgery* (2022) 22:23 doi.org/10.1186/s12893-022-01475-5 (I.F. **1,973**)
262. Current practice of normothermic regional perfusion and machine perfusion in donation after circulatory death liver transplants in Italy. Riccardo De Carlis; Andrea Lauterio; Leonardo Centonze; Vincenzo Buscemi; Andrea Schlegel; Paolo Muiasan; Luciano De Carlis; Italian DCD Collaborator Group **Italian DCD Collaborator Group**: Amedeo Carraro, Davide Ghinolfi, Paolo De Simone, Matteo Ravaioli, Matteo Cescon, Daniele Dondossola, Marco Bongini, Vincenzo Mazzaferro, Duilio Pagano, **Salvatore Gruttadauria**, Enrico Gringeri, Umberto Cillo, Damiano Patrono, Renato Romagnoli, Stefania Camagni, Michele Colledan, Tiziana Olivieri, Fabrizio Di Benedetto, Giovanni Vennarecci, Umberto Baccarani, Quirino Lai, Massimo Rossi, Tommaso Maria Manzia, Giuseppe Tisone, Marco Vivarelli, Irene Scalera, Luigi Giovanni Lupo, Enzo Andorno, Roberto Luca Meniconi, Giuseppe Maria Ettore, Alfonso Wolfango Avolio, Salvatore Agnes, Roberta Anna Pellegrino, Fausto Zamboni Updates in Surgery February 2022 doi.org/10.1007/s13304-022-01259-9 PMID: 35226307 (I.F. **2,48**)
263. Protective benefit of minimally invasive liver surgery for hepatocellular carcinoma prior to transplant Simone Khouzam; Duilio Pagano; Marco Barbara; Vito Di Marco; Giada Pietrosi; Marco Maringhini; Marco Canzonieri; Sergio Calamia; **Salvatore Gruttadauria**. *Sidney Kimmel Medical College, Thomas Jefferson University, Philadelphia, PA 19107, Khouzam et al. Hepatoma Research* 2022;8:9 DOI: 10.20517/2394-5079.2021.147
264. A surprising case of a biliary tumor-like lesion. Rizzo GEM, Maruzzelli L, Liotta R, Miraglia R, **Gruttadauria S**, Traina M, Tarantino I. *Endoscopy*. 2022 Mar 7. doi: 10.1055/a-1759-2377. Online ahead of print. PMID: 35255522 (I.F. **3,427**)
265. Variations in risk-adjusted outcomes following 4318 laparoscopic liver resections A. Cucchetti, L. Adrighetti, F. Ratti, A. Ferrero, A. Guglielmi, F. Giuliante, U. Cillo, V. Mazzaferro, L. De Carlis, G. Ercolani, G.M. Ettore, F. Di Benedetto, R. Dalla Valle, **S. Gruttadauria**, E. Jovine, U. Boggi, L. Vincenti, R. Santambrogio, A. Giuliani, G. Torzilli, G. Zimmiti, A. Brolese, A. Belli, M. Ravaioli, A. Frena, G.E. Rossi, G.L. Grazi, F. Zamboni, S. Berti, F. Calise, M. Massani, L. Morelli, M. Filaurio, G. Tisone, A. Coratti, G. Navarra, R. Romito, G. Ceccarelli, G. Belli, G. Griseri, A. Antonucci, P. Mezzatesta, L. Veneroni, M. Schiavo, M. Colledan, A. Parisi, S. Guerriero, M. Spada, G. Batignani, G. Sgroi, P. Floridi, L. Boni, P. Maida, D. Ribero, G. La Barba. *J Hepatobiliary Pancreat Sci*. 2022 Mar 19. doi: 10.1002/jhbp.1141. Online ahead of print. PMID: 35305075 (I.F. **2,148**)
266. Neurological Screening in Elderly Liver Transplantation Candidates: A Single Center Experience. Avorio F, Sparacia G, Russelli G, Seidita A, Mammone G, Alduino R, Tuzzolino F, **Gruttadauria S**, Miraglia R, Bulati M, Lo Re V. *Neurol Int*. 2022 Feb 25;14(1):245-255. doi: 10.3390/neurolint14010019. PMID: 35324575 (I.F. **1,4**)
267. Protective benefit of minimally invasive liver surgery for hepatocellular carcinoma prior to transplant. Khouzam, S., Pagano, D., Barbara, M., Di Marco, V., Pietrosi, G., Maringhini, M., Canzonieri, M., Calamia, S., **Gruttadauria, S.** (2022) *Hepatoma Research*, 8, art. no. 9. doi: 10.20517/2394-5079.2021.147 (No I.F.)
268. Liver transplantation from active COVID-19 donors: Is it ethically justifiable? Alessandra Agnese Grossi, Federico Nicoli, Massimo Cardillo, **Salvatore Gruttadauria**, Giuseppe Tisone, Giuseppe Maria Ettore, Luciano De Carlis, Renato Romagnoli, Carlo Petrini, Paolo Antonio Grossi, Mario Picozzi *Transplant Infectious Disease*. 2022 May 17;e13846. doi: 10.1111/tid.13846. PMID: 35579913 (I.F. **1,984**)
269. Continuous Renal Replacement Therapy after Liver Transplantation: Peri-Operative Associated Factors and Impact on Survival. Martucci G, Rossetti M, Li Petri S, Alduino R, Volpes R, Panarello G, **Gruttadauria S**, Burgio G, Arcadipane A. *J Clin Med*. 2022 Jun 30;11(13):3803. doi: 10.3390/jcm11133803. PMID: 3580708 (I.F. **4,964**)
270. Risk factors for bile leakage after liver resection for neoplastic disease. Calamia S, Barbara M, Cipolla C, Grassi N, Pantuso G, Li Petri S, Pagano D, **Gruttadauria S**. *Updates Surg*. 2022 Jul 16. doi: 10.1007/s13304-022-01326-1. PMID: 35841529 (I.F. **2,48**)
271. Donor Simvastatin Treatment Is Safe and Might Improve Outcomes After Liver Transplantation: A Randomized Clinical Trial. Pagano D, Bosch J, Tuzzolino F, Oliva E, Ekser B, Zito G, Cintorino D, di Francesco F, Li Petri S, Ricotta C, Bonsignore P, Calamia S, Magro B, Trifirò G, Alduino R, Barbara M, Conaldi PG, Gallo A, Venuti F, Luca A, **Gruttadauria S**. *Transplantation*. 2022 Jul 11. doi: 10.1097/TP.0000000000004220. Online ahead of print. PMID: 35862782 (I.F. **3,781**)
272. La sostituzione delle beta-cellule: indicazioni al trapianto di pancreas nel diabete Maria Ausilia Giusti, Davide Cintorino, Calogero Antonio Ricotta, Chiara Caccamo, Paola Salis, **Salvatore Gruttadauria**, Alessandro Mattina *L'Endocrinologo* <https://doi.org/10.1007/s40619-022-01125-1> (No I.F.)
273. How important is the role of iterative liver direct surgery in patients with hepatocellular carcinoma for a transplant center located in an area with a low rate of deceased donation? Pagano D, Khouzam S, Magro B, Barbara M, Cintorino D, di Francesco F, Li Petri S, Bonsignore P, Calamia S, Deiro G, Cammà C, Canzonieri M, **Gruttadauria S**. *Front Oncol*. 2022 Jul 29;12:929607. doi: 10.3389/fonc.2022.929607. PMID: 35965558; PMCID: PMC9372920. (I.F. **5,738**)
274. Hemosuccus pancreaticus: an in-motion endoscopic ultrasound view. Tarantino I, Rizzo GEM, Ligresti D, Jukna A, Maruzzelli L, **Gruttadauria S**, Traina M. *Endoscopy*. 2022 Aug 25. doi: 10.1055/a-1904-7312. Online ahead of print. PMID: 36007913 I.F. **5,735**)
275. Benign liver lesions 2022: Guideline for clinical practice of Associazione Italiana Studio del Fegato (AISF), Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), Società Italiana di Chirurgia (SIC), Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Associazione Italiana di Chirurgia Epatobilio-Pancreatica (AICEP), Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica (SIAPEC-IAP) - Part I - Cystic lesions. Pompili M, Ardito F, Brunetti E, Cabibbo G, Calliada F, Cillo U, de Sio I, Golfieri R, Grova M, **Gruttadauria S**, Guido M, Iavarone M, Mancillotti T, Pagano D, Pettinari I, Santopaolo F, Soresi M, Colli A. *Dig Liver Dis*. 2022 Sep 8:S1590-8658(22)00658-2. doi: 10.1016/j.dld.2022.08.030. Online ahead of print. PMID: 36089525 (I.F. **3,162**)
276. Benign liver lesions 2022: Guideline for clinical practice of Associazione Italiana Studio del Fegato (AISF), Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), Società Italiana di Chirurgia (SIC), Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Associazione Italiana di Chirurgia Epatobilio-Pancreatica (AICEP), Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica (SIAPEC-IAP) - Part II - Solid lesions. Pompili M, Ardito F, Brunetti E, Cabibbo G, Calliada F, Cillo U, de Sio I, Golfieri R, Grova M, **Gruttadauria S**, Guido M, Iavarone M, Mancillotti T, Pagano D, Pettinari I, Santopaolo F, Soresi M, Colli A. *Dig Liver Dis*. 2022 Sep 8:S1590-8658(22)00659-4. doi: 10.1016/j.dld.2022.08.031. Online ahead of print. PMID: 36089523 (I.F. **3,162**)
277. Temporal trends of waitlistings for liver transplantation in Italy: The ECALITA (Evolution of INDICATION in Liver transplantation in ITALY) registry study. Manzia TM, Trapani S, Nardi A, Ricci A, Lenci I, Milana M, Angelico R, De Feo TM, Agnes S, Andorno E, Baccarani U, Carraro A, Cescon

- M, Cillo U, Colledan M, De Carlis L, De Simone P, Benedetto FD, Ettorre GM, **Gruttadauria S**, Lupo LG, Mazzaferro V, Romagnoli R, Rossi G, Rossi M, Spada M, Vennarecci G, Vivarelli M, Zamboni F, Tisone G, Cardillo M, Angelico M. *Dig Liver Dis.* 2022 Sep 9;S1590-8658(22)00660-0. doi: 10.1016/j.dld.2022.08.033. Online ahead of print. PMID: 36096992 (I.F. **3,162**)
278. How useful is the machine perfusion in liver transplantation? An answer from a national survey. Scalera I, De Carlis R, Patrono D, Gringeri E, Olivieri T, Pagano D, Lai Q, Rossi M, **Gruttadauria S**, Di Benedetto F, Cillo U, Romagnoli R, Lupo LG, De Carlis L. *Front Surg.* 2022 Sep 22;9:975150. doi: 10.3389/fsurg.2022.975150. eCollection 2022. PMID: 36211259 (I.F. **2,568**)
279. Clinical outcomes of transjugular intrahepatic portosystemic shunt with PTFE-covered stents after liver transplantation and technical results in split and whole liver graft recipients. Maruzzelli L, D'Amico M, Tuzzolino F, Petridis I, **Gruttadauria S**, Miraglia R, Luca A. *Eur Radiol.* 2022 Nov 23. doi: 10.1007/s00330-022-09259-4. Online ahead of print. PMID: 36418620 (I.F. **7,034**)
280. Hepatic incidentaloma: An asymptomatic ectopic thyroid tissue Claudia Di Stefano, Valentina Guarnotta, Maria Barbaccia, Rosario Paratore, Roberta La Monica, Antonio Lo Casto, Massimo Midiri, **Salvatore Gruttadauria**, Carla Giordano, Pierina Richiusa. *Frontiers in Endocrinology* DOI 10.3389/fendo.2022.1066188 (I.F. **6,055**)
- 2023**
281. Improving Outcome of Selected Patients With Non-Resectable Hepatic Metastases From Colorectal Cancer With Liver Transplantation: A Prospective Parallel Trial (COLT trial). Sposito C, Pietrantonio F, Maspero M, Di Benedetto F, Vivarelli M, Tisone G, De Carlis L, Romagnoli R, **Gruttadauria S**, Colledan M, Agnes S, Ettorre G, Baccarani U, Torzilli G, Di Sandro S, Pinelli D, Caccamo L, Sartore Bianchi A, Spreafico C, Torri V, Mazzaferro V. *Clin Colorectal Cancer.* 2023 Feb 3;S1533-0028(23)00003-8. doi: 10.1016/j.clcc.2023.01.003. Online ahead of print. PMID: 36822922

### Atti di Congressi e Simposi nazionali ed internazionali

---

#### 1991

1. "Morbo di Crohn e precancerosi", G. Gruttadauria, G. Foresta, **S. Gruttadauria**, Atti della Società Siciliana di Chirurgia, 35° Congresso Termini Imerese Giugno 1991, pag. 81-84

#### 1992

2. "I tumori occulti: considerazioni attuali", G. Gruttadauria, A. Zanghì, **S. Gruttadauria**, 17° Congresso Nazionale SIRC, Brescia Giugno 1992, pag. 727-729

#### 1993

3. "L'infarto splenico massivo", G. Gruttadauria, G. Foresta, **S. Gruttadauria**, Atti del 12° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia di Urgenza, Catania 7/9-11-1993,
4. "La colecistectomia tradizionale", G. Gruttadauria, A. Zanghì, G. Foresta, A.M. Amenta, S. Sgroi, **S. Gruttadauria**, Acta Chirurgica Mediterranea, Vol. 9, 6, 1993, pag. 397-401
5. "Attualità nel trattamento dell'epatite", G. Gruttadauria, G. Foresta, **S. Gruttadauria**, 14° Congresso Nazionale S.I.P.A.D. Catania Giugno 1993
6. "Il timing chirurgico nel Crohn coloretale: contributo casistico", A. Zanghì, R. Grosso, R. Cataudo, **S. Gruttadauria** et al., 14° Congresso Nazionale SIPAD, Catania Giugno 1993, pag. 237-245
7. "Antibiotico profilassi in chirurgia addominale", G. Gruttadauria, G. Foresta, S. Sgroi, A.M. Amenta, **S. Gruttadauria** et al., 14° Congresso Nazionale SIPAD, Catania Giugno 1993, pag. 185-192

#### 1994

8. "Results of liver resection for colorectal metastasis", E. Jovine, A. Mazziotti, G.L. Grazi, A. Frena, F. Pierangeli, M. Morganti, **S. Gruttadauria** et al., 4<sup>th</sup> World Congress International Gastro-surgical Club, pag. 595-598
9. "Trapianto di fegato per trauma", G. Gozzetti, **S. Gruttadauria** et al., 7° Congresso Nazionale della Società Italiana Polispecialistica dei Giovani Chirurghi, Taormina 20-21/5/1994, pag. 405-409
10. "La linfadenectomia nei tumori differenziati della tiroide", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria**, Atti del 6° Congresso Nazionale Attualità nella diagnostica e nella chirurgia della patologia tiroidea, Terrasini (PA) 18-20/11/1994, pag. 241-245.
11. "Ipertensione arteriosa di interesse chirurgico: adenoma di Conn", G. Gruttadauria, R. Grosso, A. Zanghì, **S. Gruttadauria**, Bollettino Società Medico Chirurgica di Catania, Vol. LXIII, Gennaio - Dicembre 1994, pag. 109-111
12. "La splenectomia in oncematologia", **S. Gruttadauria** et al., 11° Congresso Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae Napoli Marzo 1994, pag. 437-441

13. "Le indicazioni alla splenectomia nelle beta talessemie", G. Gruttadauria, G. Foresta, **S. Gruttadauria** et al., 11° Congresso Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae Napoli Marzo 1994, pag.219-224
  14. "Chirurgia resettiva epatica nell'anziano", G. Gozzetti, A. Mazziotti, M. Morganti, E. Jovine, G.L. Grazi, A. Frena, A. Gallucci, **S. Gruttadauria** et al., Atti dell'8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Geriatrica Torino 1994, pag.232-234
  15. "Carcinoma del colon in morbo di Crohn", G. Gruttadauria, S. Costa, **S. Gruttadauria** et al., Atti Società Medico Chirurgica Catanese, Vol. 63, Gennaio-Dicembre 1994, pag.103-107
  16. "Ricerche sperimentali sull'impiego del glucagone nell'ischemia intestinale acuta", Libra S., D. Pagano, Litrico V., Castiglione F., Cancellieri M., Zanghi, A., Audibert D., La Terra S., **Gruttadauria S.** et al., Bollettino Società Medico Chirurgica di Catania, vol. LXIII Gennaio - Dicembre 1994, pag. 184-188
  17. "Ricerche sperimentali sul ruolo dei radicali idrossilici nella pancreatite acuta del ratto", Libra S., D. Pagano, Litrico V., Castiglione F., Cancellieri M., Zanghi, A., Audibert D., La Terra S., **Gruttadauria S.** et al., Bollettino Società Medico Chirurgica di Catania, vol. LXIII Gennaio - Dicembre 1994, pag. 189-193
  18. "Osservazioni sperimentali sulla prevenzione delle aderenze intraddominali postoperatorie mediante l'impiego della fosfatidilcolina", Libra S., D. Pagano, Litrico V., Castiglione F., Cancellieri M., Zanghi, A., Audibert D., La Terra S., **Gruttadauria S.** et al., Bollettino Società Medico Chirurgica di Catania, vol. LXIII Gennaio - Dicembre 1994, pag. 175-181
- 1995**
19. "Espianteo multiorgano di fegato e cuore-polmoni nel ratto: descrizione di una tecnica originale", B. Nardo, A. Recordare, F. Pierangeli, G. Ercolani, **S. Gruttadauria** et al., Atti 8° S.P.I.G.C. Rimini 1995, pag. 563-566
  20. "Trombosi portale in pazienti candidati a trapianto di fegato", M. Morganti, E. Jovine, G.L. Grazi, F. Pierangeli, G. Ercolani, **S. Gruttadauria** et al., 8° Congresso Nazionale SPIGC Rimini Maggio 1995, pag.143-146
  21. "Esclusione vascolare totale del fegato. Nostre esperienze", **S. Gruttadauria** et al., 8° Congresso Nazionale SPIGC Rimini Maggio 1995, pag.147-152
  22. "Il trapianto di fegato con conservazione della vena cava retro epatica del ricevente piggy back technique", G. Ercolani, E. Jovine, G.L. Grazi, M. Morganti, A. Gallucci, F. Pierangeli, **S. Gruttadauria** et al., 8° Congresso Nazionale SPIGC Rimini Maggio 1995, pag.153-158
  23. "Resezioni epatiche senza trasfusioni ematiche", A. Mazziotti, G. Poggioli, G.L. Grazi, E. Jovine, L. Stocchi, A. Gallucci, **S. Gruttadauria** et al., Atti SIC 98° Congresso, Trieste Ottobre 1995, pag.215-229
  24. "Effetto della soluzione University of Wisconsin (UW) sulla integrità Morfologica e sulla Vasoregolazione mediata dall'endotelio in espianti aortici nel ratto", B. Nardo, E. Giordano, G. Pasquinelli, C. Guarnieri, C.M. Caldarera, A. Recordare, L. Badiali de Giorgi, G. Ercolani, F. Pierangeli, **S. Gruttadauria** et al. 8° Congresso Nazionale della Società Polispécialistica dei Giovani Chirurghi, Rimini 12-13/5/1995, pag. 553-562, lavoro vincitore del premio Vincenzo Lo Perfido
  25. "Malattie chirurgiche epato-bilio-pancreatiche ed HIV", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria** et al., SIPAD 15° Congresso Nazionale Firenze, Settembre 1995, pag. 105-110
  26. "Ricerche sperimentali sugli effetti tossici ed istolesivi del methyl-tert-butyl-ether (MTBE)", Libra S., D. Pagano, Litrico V., Castiglione F., Cancellieri F., Zanghi, A., Audibert D., La Terra S., **Gruttadauria S.** et al., Bollettino Società Medico Chirurgica di Catania, vol. LXIV Gennaio - Dicembre 1995, pag. 329-336
  27. "Legatura sperimentale di dotto biliare lobare nel coniglio: ruolo della fosfatasi alcalina", S. Libra, D. Pagano, Litrico V., Castiglione F., Cancellieri F., Zanghi, A., Audibert D., La Terra S., D'Alessandro M., Pappalardo A., **Gruttadauria S.**, Bollettino Società Medico Chirurgica di Catania, vol. LXIV Gennaio - Dicembre 1995, pag. 329-335
- 1996**
28. "Hepatic Metastases from colorectal carcinoma", **Gruttadauria S.** et al., Proceeding from Surgical Aspect of colorectal emergencies and colorectal cancer, Firenze 1996, pag.125-127
  29. "Development of echinococcosis diagnosis and treatment over a 20-year period", **S. Gruttadauria** et al., 2<sup>nd</sup> World Congress I.H.P.B.A. Bologna 2-6 Giugno, 1996, pag.207-21
- 1997**
30. "La colecistite acuta nell'anziano", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria** et al., Bollettino della Società Italiana di Chirurgia Geriatrica, anno 6°, n.2, pag. 25-28
  31. "Epatocarcinoma e manifestazioni paraneoplastiche", **S. Gruttadauria** et al., 17° Congresso Nazionale S.I.E.C. Firenze Settembre 1997, pag.1021-1024

32. "Evaluation of Liver Function with monoethylglycylxylide (MEGX) Test", **S. Gruttadauria** et al., Gastroenterology International V.10. Suppl. 3 p.115-116, 1997
33. "Trapianto ortotopico di fegato nel maiale: proposta di una tecnica", **S. Gruttadauria** et al., 24° Congresso Nazionale Società Italiana Trapianti di organo, Roma 2-4/10/1997,
34. "Adenoma surrenalico di Conn", G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria** et al., 17° Congresso Nazionale SIEC, Firenze Settembre 1997, pag.647-649  
**1999**
35. "Cholelithiasis associated to biliary cyst in adult life. A frequent finding of an uncommon condition". **S. Gruttadauria** et al. Gastroenterology International vol. 12, XIX SIPAD 1999, pag.77-78, suppl. 1
36. "L'autotrapianto ortotopico di fegato nel suino: un modello sperimentale per la ricerca trapiantologica". **S. Gruttadauria**, G. Marino, A. Gentile, A. V. Sgroi, F. Catalano, F. Basile. SITO XXV Congresso Nazionale Bologna 19-21 Settembre 1999
37. "Il test alla lidocaina nella valutazione preoperatoria della funzionalità epatica." **S. Gruttadauria**, G. Marino, A. Gentile, A.V. Sgroi, G. Gruttadauria. La chirurgia addominale oggi. 1999, pag. 57-61  
**2000**
38. "Hernia Repair: Conventional VS Endoscopic Techniques." G. Gruttadauria, G. Marino, **S. Gruttadauria**. Simposio Attualità E Prospettive Della Chirurgia Dell'Ernia Inguinale alle Soglie Del Terzo Millenio. Messina Taormina, 6-8 Luglio 2000, pag. 104-110.
39. "Laparoscopic Inguinal Hernia Repair With Tapp Technique: Our Experience." G. Marino, L. Piazza, A.V. Sgroi, M. Scardilli, **S. Gruttadauria**. Simposio Attualità E Prospettive Della Chirurgia Dell'Ernia Inguinale alle Soglie Del Terzo Millenio. Messina Taormina, 6-8 Luglio 2000, pa. 297-303
40. "Rettopessia Posteriore Per Via Transcoccigea Nel Grande Rettocele." G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria**, G. Marino. Centoduesimo Congresso Società Italiana di Chirurgia Roma 15-18 Ottobre 2000. Archivio ed Atti della Società Italiana di Chirurgia 2000 Volume 2 pag. 156-160
41. "Nuove tecniche miniinvasive nel trattamento del cisto-rettocele (tension-free vaginal tape e stapler) in Day Surgery". **Gruttadauria S.**, Di Leo G., Amenta S, Marino G., Gruttadauria G. Atti V Congresso Società Italiana Di Chirurgia Ambulatoriale e Day Hospital Chieti 26-28 Ottobre 2000, pag. 668-670
42. "Approccio chirurgico ai disturbi sfinteriali perineali" G. Gruttadauria, B. Ventimiglia, **S. Gruttadauria** et al., Relazioni del Meeting internazionale su "Le scienze riabilitative al servizio dell'uomo" Ottobre 2000 Catania, pag.481-491
43. "Le novità nella laparochirurgia videoassistita." G.Gruttadauria, **S.Gruttadauria**, G.Marino.Anno 2000 La Chirurgia dell'anziano, XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Geriatrica Padova 8-11 Novembre 2000. pag 91-96.  
**2001**
44. "Linfangioma cistico a sede cervicale e toracica nell'adulto" G, Gruttadauria, G. Coppolino, G. Dileo, G. Marino, **S. Gruttadauria**. 103 Congresso nazionale della Società Italian di Chirurgia. Volume 2° 2001, pag 323-328.  
**2003**
45. Nuove Metodiche di Apprendimento In Chirurgia (Introduzione al Simposio). G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria**, G. Marino. 105 Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Atti Società Italiana di Chirurgia volume 2° pag 35-37.  
**2008**
46. Metodiche per espandere il bacino dei donatori in un singolo Centro Trapianti di di Fegato **S. Gruttadauria** et al. Minerva Anestesiologica 2008; Volume 74 Ottobre 2008 Suppl 1 al 10: 312  
**2009**
47. Disfunzione precoce post-trapianto successiva a trapianto di fegato da donatore vivente: fattori predittivi e risultati.. **S. Gruttadauria**, et al.. Proceedings from SITO 2009; 13-15 Dicembre 2009  
**2010**
48. Analisi delle complicanze in riceventi di trapianto di fegato, trattati con differente terapia immunosoppressiva in relazione all'assunzione di corticosteroidi **S. Gruttadauria**, D. Pagano, G. Vizzini, I. Petridis, A. Luca, A. Arcadipane, D. Cintorino, M. Spada, M. Traina, B. Gridelli. Proceedings from SITO 2010; 7-9 Novembre 2010  
**2012**
49. Trattamento chirurgico delle metastasi epatiche da tumore neuroendocrino R.Ciuni, G.Patania, A. Biondi, F.Basile, **S.Gruttadauria**. Rivista Medica 2012; 18 (Suppl.1): 73-77 ISNN: 1127-6339

**2013**

50. Il trattamento multidisciplinare delle metastasi epatiche da colon-retto – danni da chemioterapia e resezione epatica Stefano Puleo, Roberto Scilletta, Duilio Pagano, Marco Spada, MD, Marco Pesce, Teresa Rosanna Portale, **Salvatore Gruttadauria**. Updates in Surgery Springer-Verlag ISSN 20138-3312.

**Capitoli di Monografie**

---

**1995**

1. Benign liver tumors”, G. Gozzetti, A. Mazziotti, G.L. Grazi, E. Jovine, **S. Gruttadauria** et al., from “Selected Topics of HPB surgery and medicine”, 1995, pag.51-56

**1998**

2. “Il trapianto ortotopico di fegato nel suino”, **S. Gruttadauria** da “Modelli sperimentali nel trapianti di fegato” di S. Gruttadauria et al. Medical books 1998, pag. 29-44
3. “Il trapianto ortotopico di fegato nel suino da donatore a cuore fermo”, S. Gruttadauria da “Modelli sperimentali nel trapianti di fegato” di **S. Gruttadauria** et al. Medical books 1998, pag.45-48

**2006**

4. “Colorectal liver metastases destruction or resection?” **S., Gruttadauria**, Z. Kadry. Ch. 3 , pp. 59-78. in Progress in Liver Cancer Research. Nova Science Publisher.Inc N.Y. USA 2006.
5. “Trapianto ortotopico di fegato” **S. Gruttadauria**, L. Mandala’, B. Gridelli. Ch 9, pp191-202 in Chirurgia Epatica Elementi di patologia,tecnica chirurgica e trapianto. Edizioni Minerva Medica

**2008**

6. "Recent Advances in Liver Surgery"Edited by Renzo Dionigi Landes Bioscience 2008; Ch. 2 pages 1-14. One Liver for Two: Split and living donor liver transplantation for adult and pediatric patients.B. Gridelli –**S. Gruttadauria** et al.

**2009**

7. “Living Related Liver Transplantation: pathophysiology and Results” In Current Research in Hepatology” By Research Media In Press. Curr. Res. In Hepatology 2, 2009 (113-125) **S. Gruttadauria** et al.
8. Immunosuppression: New Research ISBN: 978-1-60692-102-9 Editor: Charles B. Taylor, pp. 1-13 © 2009 Nova Science Publishers, Inc. Chapter/article title: Immunosuppressive therapy in adult to adult living related liver transplantation,102-9. **S. Gruttadauria** et al.
9. “I trapianti di fegato da donatore vivente” **S. Gruttadauria** et al. Capitolo 20 pag 289-296; in I Trapianti di Organi e Tessuti SEU Ottobre 2009
10. Trapianto di fegato - Chirurgia basi teoriche e chirurgia generale (vol. 1) - Chirurgia specialistica (vol. 2) Sezione XIII Capitolo 138 - B. Gridelli , **S. Gruttadauria** , M. Spada , A. Luca , P.G. Conaldi , D. Pagano , G.B. Vizzini ISBN: 978-88-214-2973-6; PII: B978-88-214-2973-6.00138-5; Author: DIONIGI. Elsevier

**2012**

11. “Left Hepatectomy for Living Donor: VL” Marco Spada, Ugo Boggi, Calogero Rigotta, Duilio Pagano, **Salvatore Gruttadauria**. Minimally invasive surgery of the liver. pp. 281-287. Updates in Surgery Series. ISSN 2280-9848

**2014**

12. Manuale di Semeiotica e metodologia Chirurgica Edra LSWR SpA Dicembre 2013 ISBN:978-88-214-3436-5. Sez. II Cap. 18 Fegato pg 207-226 **S. Gruttadauria**, A. Tropea, A. Biondi, F. Basile
13. Operative techniques for severe liver injury Ivatury R.R. (Ed) 2015 VIII 165 p 117 illus. 101 illus. in color Hardcover ISBN 978-1-4939-1199-8 Spinger International Publishing

**2016**

14. Liver Auto-Transplantation from the Labs to the Ante-situ Procedure: A Long Journey. Authors: **Salvatore Gruttadauria**, Duilio Pagano, J Wallis Marsh. Contemporary liver transplantation.Doi 10.1007/978-3-319-05543-5\_30-2. Springer International Publishing



15. Institute of the Mediterranean for Transplantation and High Specialty Therapies: An International Collaboration on Organ Transplantation G. Vizzini, **S. Gruttadauria**, M. Spada, A. Bertani, T. Bertani, A. Casu, G. Raffa, S. Sciacca, G. Di Gesaro, M. Pilato, L. De Monte, P. Vitulo, A. Luca, A. Arcadipane, and B. Gridelli. Clinical Transplants 2015, Terasaki Foundation Laboratory, Los Angeles, California.

**2017**

16. Trapianto di fegato - Chirurgia basi teoriche e chirurgia generale (vol. 1) - Chirurgia specialistica (vol. 2) Sezione XI Capitolo 137 pg 1825-1856- B. Gridelli, **S. Gruttadauria**, M. Spada, A. Luca, P.G. Conaldi, D. Pagano, G.B. Vizzini ISBN: 978-88-214-2973-6; PII: B978-88-214-2973-6.00138-5; Author: DIONIGI. Elsevier Gennaio 2017 Ed. **EDRA**
17. Liver Autotransplantation from the Labs to the Ante-situm Procedure: **Gruttadauria S.**, Pagano D., Marsh J.W. (2017) A Long Journey. In: Doria C. (eds) Contemporary Liver Transplantation. Organ and Tissue Transplantation. Springer, Cham. [doi. 10.1007/978-3-319-07209-8\\_30](https://doi.org/10.1007/978-3-319-07209-8_30)

**2018**

18. Living-Donor Hepatectomy: Laparoscopic and Robotic Techniques: State of the Art Chapter · July 2018 Salvatore Gruttadauria, Giovanni B. Vizzini, Duilio Pagano, Bruno G. Gridelli, Angelo Luca. DOI: 10.1142/9789813234680\_0005 In book: Liver Transplantation, pp.111-128
19. Concetti basilari per una corretta exeresi del fegato. **S.Gruttadauria**, D. Pagano, P. Bonsignore" Manuale di chirurgia generale ISBN 978-88-299-2894-1. Piccin Nuova Libreria, Padova

**2019**

20. Preoperative Assessment of Comorbidities in Liver Transplantation and Hepatobiliary Surgery Pagano Duilio **Gruttadauria, Salvatore** ISBN - 978-3-030-19761-2 doi 10.1007/978-3-030-19762-9\_2

**2021**

21. Iatrogenic Lesions of the Biliary tree: the role of a multidisciplinary approach. S. Calamia, D. Pagano, **S. Gruttadauria** Difficult Acute cholecystitis. Springer Nature Switzerland AG 2021 169 I. Di Carlo (ed.), doi 10.1007/978-3-030-62102-5\_16
22. Integrated Treatments: The Role of Surgery. **Gruttadauria S.**, Pagano D., Bertani A. (2021) Russo A., Peeters M., Incorvaia L., Rolfo C. (eds) Practical Medical Oncology Textbook. UNIPA Springer Series. Springer, Cham. [doi 10.1007/978-3-030-56051-5\\_13](https://doi.org/10.1007/978-3-030-56051-5_13)
23. Surgical management of hepatocellular Carcinoma. D. Pagano, G. Mamone, S. Calamia, **S. Gruttadauria** Springer Nature Switzerland doi 10.1007/978-3-030-37482-2\_7-1

**2022**

24. Surgical Management of Hepatocellular Carcinoma. Pagano, D., Mamone, G., Calamia, S., **Gruttadauria, S.** (2022). In: Doria, C., Rogart, J.N. (eds) Hepato-Pancreato-Biliary Malignancies. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-41683-6\\_7](https://doi.org/10.1007/978-3-030-41683-6_7)
25. Hepatocellular carcinoma recurrence: how to manage. Duilio Pagano, Giuseppe Mamone, Ioannis Petridis, and **Salvatore Gruttadauria**. Hepato-cellular Carcinoma, Updates in Surgery, doi.org/10.1007/978-3-031-09371-5\_23

**Abstracts di relazioni presentate a congressi nazionali ed internazionali**

---

**1994**

1. "Clinical evaluation of serum tumor markers SPan 1 and Ca242 in pancreatic cancer: a preliminary report", A. Frena, A. Mazziotti, G.L. Grazi, E. Jovine, R. Miniero, **S. Gruttadauria** et al., Proceeding of 26° Meeting of European Pancreatic Club, Bologna, Settembre 1994
2. "Controllo preliminare vascolare nelle nefrectomie per carcinoma del rene mediante embolizzazione dell'arteria renale con spirali di Gianturco", G. Gruttadauria, A. Graziano, R. Grosso, S. Costa, **S. Gruttadauria**, 96° Congresso SIC, Roma Ottobre 1994, pag. 1422
3. "Trattamento chirurgico delle cisti di echinococco del fegato", G. Gozzetti, A. Mazziotti, E. Jovine, Gl. Grazi, A. Frena, **S. Gruttadauria** et al., 96° Congresso Nazionale SIC Roma Ott. 1994, pag.1428
4. "Resezione isolata del lobo caudato per adenoma del fegato", G. Gozzetti, A. Mazziotti, E. Jovine, Gl. Grazi, A. Frena, **S. Gruttadauria** et al., 96° Congresso Nazionale SIC Roma ottobre 1994, pag.1430
5. "Anatomia chirurgica e chirurgia anatomica del lobo caudato", G. Gozzetti, A. Mazziotti, E. Jovine, G.L. Grazi, A. Frena, F. Pierangeli, **S. Gruttadauria**, Giornale Italiano di Ultrasonologia, Vol. 5, n.3, Settembre 1994, pag.152

**1995**

6. "Dilatazione cistica di tipo primo della via biliare principale nell'adulto", **S. Gruttadauria** et al., Convegno annuale del Biliary Club Catania dicembre 1995 n.9 pag.29

7. "Tumori del terzo medio e distale della via biliare principale: diagnosi e trattamento", **S. Gruttadauria** et al., Convegno annuale del Biliary Club Catania dicembre 1995 n.10 pag.30
8. "Lidocaine (MEGX) test for evaluation of hepatic function", G. Ercolani, A. Mazziotti, E. Jovine, G.L. Grazi, A. Gallucci, F. Pierangeli, **S. Gruttadauria** et al., Falk Symposium n.83 Bolzano Aprile 1995, n.4
9. "Liver resections without blood transfusion", A. Gallucci, A. Mazziotti, E. Jovine, G.L. Grazi, A. Frena, G. Ercolani, **S. Gruttadauria** et al., Falk Symposium n.83 Bolzano Aprile 1995, n.49
10. "Liver resections without blood transfusion", G. Gozzetti, A. Mazziotti, G.L. Grazi, E. Jovine, A. Principe, A. Gallucci, **S. Gruttadauria** et al., Euro Surgery 1995 Proceeding of Athen Greece 1995, F.235, pag.60
11. "Hepatic resective surgery in the elderly", A. Mazziotti, M. Morganti, E. Jovine, G.L. Grazi, A. Principe, A. Gallucci, **S. Gruttadauria** et al., Euro Surgery 1995 Proceeding of Athen Greece 1995, P.250, pag.143

**1996**

12. "Development of echinococcosis diagnosis and treatment over a twenty-year period", **S. Gruttadauria** et al., HPB Surgery Vol. 9, suppl. 2, 1996, P.076, pag.89
13. "Diagnosis and management of pancreatic pseudocysts: our experience", G. Marino, **S. Gruttadauria** et al., Br. J. of Surg. Vol. 83 suppl.2 Novembre 1996, pag.130
14. "Diagnosi e trattamento dei tumori della V.B.P.: nostra esperienza", G. Marino, **S. Gruttadauria** et al., SIC 98° Congresso Roma Ottobre 1996, pag. 117

**1997**

15. "Transplantation for BUDD CHIARI syndrome (BCS): long - term follow up", M.A. Olivera, D. F. Shaffer, J.P. Donovan, **S. Gruttadauria** et al., Hepatology 1997; 26: 4: 2 n.861
16. "Orthotopic porcine liver transplantation: operative technique", **S. Gruttadauria** et al., Hepatology 1997; 26: 4: 2, n.1553
17. "Ricerche sperimentali sull'impiego dell'allopurinolo e di un ventuno-aminosteroido nell'ischemia intestinale acuta", S. Libra, D. Pagano, F., Castiglione, V. Litrico, M. Cancelliere, D. Audibert, S. La Terra, **S. Gruttadauria** et al, SIC 99° Congresso Padova ottobre 1997, pag.131

**1998**

18. "The Unreliability of lidocaine test as measure of early acute hepatic failure", **S. Gruttadauria** et al., European Surgery Research 1998, 30; S1: 70, n.70
19. "Innovative technique for hepatectomy in porcine liver", **S. Gruttadauria** et al., European Surgery Research 1998, 30; S1: 70, n.75
20. "Evaluation of liver function in a graft suffering from warm ischemia in experimental liver transplantation", **S. Gruttadauria** et al., Hepato gastroenterology 1998, 45 suppl.1: 3: 27
21. "Study of early liver function in a graft suffering from warm ischemia in porcine liver transplantation", **S. Gruttadauria** et al., Hepato gastroenterology 1998, 45 suppl.2: 3: 27
22. "L'inattendibilità del test alla lidocaina come misura precoce dell'insufficienza epatica acuta", **S. Gruttadauria** et al., Endosurgery 1998, 6, 1: 32
23. "Precoce valutazione della funzionalità epatica in un graft con danno da ischemia calda nel trapianto di fegato sperimentale", **S. Gruttadauria** et al., Endosurgery 1998, 6, 1: 32
24. "Trapianto ortotopico di fegato nel suino: proposta di una tecnica", **S. Gruttadauria** et al., Endosurgery 1998, 6, 1: 32
25. "Ricerche sperimentali sull'impiego della desferoxamina nella prevenzione del danno renale da ischemia acuta." S. Libra, D.Pagano, G.Curella, V.Litrico, F.Castiglione, M.Cancelliere, D. Audibert, S. La Terra, **S. Gruttadauria**, A. Pappalardo, M. D'Alessandro. Atti S.I.C. 1998, pag.142.
26. "Voluminose neoformazioni ovariche: quale trattamento?" G.Marino, **S. Gruttadauria**, A.Gentile, A.V.Sgroi, G.Gruttadauria; Atti S.I.C. 1998, pag.185-186

**1999**

27. "Conversion from Tracolimus to Cyclosporine A Following primary Liver Transplantatation Under Tracolimus". C. Doria, A. Jain, I. R. Marino, **S. Gruttadauria**, V. L. Scott, Jhon J. Fung. 18 th Annual Scientific Meeting of American Society of Transplant Physicians Transplantation May 15 - 19, 1999, Chicago (IL) Transplantation, 67(7): S32, 1999.
28. "Laparoscopic cholecystectomy for a giant stone of the gallbladder". G. Marino, **S. Gruttadauria**, A. Gentile, A. Sgroi, A. Gentile, O. Barbagallo, G. Gruttadauria. Surgical Endoscopy. Suppl. 1 vol 14 giugno 1999, pag.85

29. "Partial versus total portacaval shunt in the experimental model. Evaluation of the immediate intraoperative changes." **S. Gruttadauria**, G. Marino, A. Gentile, A. V. Sgroi, O. Barbagallo, G. Gruttadauria. *SPGCI Journal of Surgical Oncology*, suppl 4 1999.
30. "Porcine orthotopic liver autotransplantation: facilitated technique". **S. Gruttadauria**, G. Marino, A. Gentile, A. Sgroi, E. Piazzese, G. Gruttadauria. *Journal of Investigative Surgery*. Vol 12 n.4 1999, pag.235

#### 2000

31. "Porcine orthotopic liver autotransplantation". **S. Gruttadauria**, G. Marino, F. Catalano, A. Sgroi, G.L. Di Mauro, F. Basile. *Hepato-Gastroenterology*. Suppl 1 vol 47 march 2000
32. "Intraoperative doppler ultrasonography, in the assesment of blood supply in the porcine liver". **S. Gruttadauria**, G. Marino, F. Catalano, A. Sgroi, G. Di Mauro, F. Basile. *Hepato-Gastroenterology*. Suppl. 1 vol 47 March 2000.
33. "Intraoperative Radiofrequency thermal ablation combined with liver resection for extensive colorectal metastatic disease" **S. Gruttadauria**, A. Lauro, I.R. Marino, C. Scotti Foglieni, A. Luca, E. A. Pretto, D. Paterson, V. L. Scott, C. Doria. 51° Annual Meeting and post graduated course A.A.S.L.D. Dallas Ottobre 2000 Supplement *Hepatology* 622/a n.1849
34. "Cytochrome p-450 system metabolism in experimental orthotopic liver transplantation." **S. Gruttadauria**, G. Marino, F. Catalano, A.V. Sgroi, G. L. Di Mauro, F. Basile. *LIVER 2000 Post Graduate Course on Hepatobiliary Surgery*. 30 november-2 December 2000.

#### 2001

35. "Molecular adsorbents recirculating system in the treatment of acute and acute on chronic liver failure: a single center experience." Marino I.R., **Gruttadauria S.**, Scott V., Scotti Foglieni C., Doyle H., Doria C. Thomas E. *Starzl Festschrift*, University of Pittsburgh, Abstract book, p.38, Pittsburgh, Pennsylvania, USA, April 27-28, 2001.
36. "Basiliximab, steroids and tacrolimus as triple therapy in living donor kidney transplantation." Doria C., Scott V., Scotti Foglieni C., **Gruttadauria S.**, Lauro A., Marino I.R. Thomas E. *Starzl Festschrift*, University of Pittsburgh, Abstract book, p.47, Pittsburgh, Pennsylvania, USA, April 27-28, 2001.
37. "The Effect of molecular adsorbent recycling system on coagulation in patients with liver failure: a single center experience." Cassarà A., **Gruttadauria S.**, Doyle H., Doria C., Marino I.R., lauro A., Panarello G., Scott V.L. *Liver Transplantation* Vol 7, No 6 June 2001 N 60
38. "Molecular adsorbents recirculating system in the treatment of acute and acute on chronic liver failure: a single center experience." Doria C., **Gruttadauria S.**, Scott V., Scotti-Foglieni C., Doyle H., Calderone F., Mezzatesta P., Marino I. *Liver Transplantation* Vol 7, No 6 June 2001 N 235
39. "Electrolyte alterations with the use of molecular adsorbents recycling system in the treatment of liver failure." **Gruttadauria S.**, Doria C., Salis P., Arcadipane A., Lauro A., Cassarà A., Magnone M., Scotti-Foglieni C., Doyle H., Smith J, Marino I.R., Scott V. L. *Liver Transplantation* Vol 7, No 6 June 2001 N 236
40. "Prothrombotic disorders complicating candidates for liver transplantation." Cassarà A., **Gruttadauria S.**, Doria C., Scotti-Foglieni C., Nisticò L., Palazzo U., Vizzini G., Marino I.R., Scott L.V. *Liver Transplantation* Vol 7, No 6 June 2001 N 294
41. "Blood lactate levels in patients undergoing radiofrequency thermoablation for liver neoplasm." **S. Gruttadauria**, C. Doria, L. Mandalà, G. Vizzini, C. Scotti Foglieni, A. Lauro, P. Mezzatesta, F. Calderone, F. Vasta, IR: Marino. *Journal of Surgical Oncology*. Volume 78, Issue 1 2001, pag. 73, n. 105
42. "Basiliximab, with steroids and tracolimus, reduces acute cellular rejection in renal transplantation from living donors." C. Doria, , **S. Gruttadauria**, H. Doyle, ,C. Scotti Foglieni, V. Scott, I. Marino. *A transplant odyssey 2001*, PS9.
43. "Acute and acute on chronic liver failure: preliminary results with adsorbents recirculating system treatment." C. Doria, **S. Gruttadauria**, V. Scott, H. Doyle, C. Scotti Foglieni, I. Marino. *A transplant odyssey 2001*, PS6.
44. "Blood lactate levels as indicator of hepatic functional reserve in patients undergoing intraoperative radiofrequency interstitial thermoablation for liver tumors." **S. Gruttadauria**, C. Doria, L. Mandalà, HR. Doyle, G. Vizzini, CS. Foglieni, A Lauro, P. Mezzatesta, F. Calderone, F. Vasta, VL. Scott, IR. Marino, 17th meeting of Accademy of Surgical Research. *Journal of Investigative Surgery*. Vol 14-4; 2001, 265.
45. "Monitoraggio perioperatorio del livello sierico dei lattati durante reseziioni pancreatiche." **S. Gruttadauria**, I.R. Marino, G. Vizzini, L. Mandalà, C. Scotti-Foglieni, C. Vitale, V.L. Scott, C. Doria. 103° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia, Vol. delle comunicanioni, 209-210.
46. "Does perioperative serum lactate levels reflect outcome in pancreatic resection?" **Gruttadauria S.**, Marino I.R., Vitale C.H., Mandalà` L., Lauro A., Doria C. *International College of Surgeons XXII Congress of the European Federation*. Abstract Book pag. 63.
47. "A True Return to the Pre-Antibiotic Era Endovascular Infections as Sequelae of Bacteremia with *Pseudomonas aeruginosa* Producing VIM-1, Resistant to Carbapenems, Cephalosporins, Penicillins, Quinolones and Aminoglycosides." D.L. Paterson, G. Cornaglia, A. Mazzariol, V. Lamonaca, **S. Gruttadauria**, I. Marino. 41 st ICAAC of American Society of Microbiology, 2001. Abstract Book N. 1183

**2002**

48. "Correlation between perioperative serum lactate levels and clinical outcome in pancreatic resection." **Salvatore Gruttadauria**, Ignazio R. Marino, Giovanni Vizzini, Claudio H. Vitale, Lucio Mandala', Cataldo Doria. Sothern Surgical Congress Annual Scientific Meeting, Nashville, Tennessee. Abstract Book, pag. 8, n. 3.
49. "Anomalie vascolari rare dell'arteria epatica: analisi di 701 casi". **Gruttadauria S.**, Mandala' L., Scotti Foglieni C., Doria C., Cintonino D. Marino I.R. Societa' Italiana Polispécialistica Giovani Chirurghi 2002. Supplemento Minerva Chirurgica.
50. "Resezioni (R0) per il trattamento di metastasi epatiche da tumore colorettaale" **S Gruttadauria**, A Lauro, C Doria, C Scotti Foglieni, D Cintonino, M Ponnusamy, IR Marino. Tumori .Volume 1 Number 3 MAY-JUNE 2002.
51. "Gli effetti del MARS sulla coagulazione nel trattamento dei pazienti con insufficienza epatica cronica". Cassara' A., Bonaccorso R., DÁlia G., De Francisci G., Giancana A., Giancana B., Mazzola A., Nuara G., Agliastro R., **Gruttadauria S.**, Arcadipane A., Marino I.R., Scott V. Volume degli abstract, XXXV Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale.Giugno 2002
52. "New Technique In hepatic parenchymal resection For Living Related Liver Donor And Liver Neoplasms" **S. Gruttadauria**, C.H. Vitale, C. Doria, D. Cintonino, C. Scotti Foglieni, I.R. Marino. 53° Annual Meeting and post graduated course A.A.S.L.D. Boston October 2002 Supplement Hepatology Vol.36.No.4,Pt.2,N 2183.
53. "Predictive factors of massive tumor necrosis induced by transcatheter arterial treatment in patients with hepatocellular carcinoma (HCC): a multivariate analysis." Luca, G. Vizzini, R. Miraglia, G. Brancatelli, U. Palazzo, R. Volpes, P. Renda, **S. Gruttadauria**, C. Doria, I. R. Marino. 53° Annual Meeting and post graduated course A.A.S.L.D. Boston October 2002 Supplement Hepatology Vol.36.No.4,Pt.2,N 2089.
54. "Molecular adsorbents recirculating system in the treatment of liver failure". Arcadipane A.F., Panarello G.P.M., **Gruttadauria S.**, Scott V.L., Doria C., Marino I.R. 31st Critical Care Congress of the Society of Critical Care Medicine, Crit Care Med, 29(12, Supplement):A95, 2002, San Diego, California, January 26-30, 2002.

**2003**

55. "Thromboelastograph monitoring changes in blood coagulations of cirrhotic patients undergoing molecular adsorbent recirculating system." Doria C, Marino I.R. **Gruttadauria S.**, Magnone M. , Scotti Foglieni C. , Scott,V.L..American Transplant society 2003
56. "Comparison of Two Different Techniques in Hepatic Parenchymal Transection". **Gruttadauria S.**, Marino I.R, Vitale C.H., Arcadipane A., Magnone M., Doria C.5th European congress of the H.P.B.A. 2003, HBP Journal may 2003.
57. "Safety of Basiliximab in Liver Transplant Recipient" **Salvatore Gruttadauria**, Cataldo Doria, Davide Cintonino, Lucio Mandala' , Carlo Scotti Foglieni Ignazio R Marino. ILTS, Barcellona June 2003. Liver Transplantation June 2003.
58. "Uso del Basiliximab su pazienti sottoposti a trapianto ortotopico di fegato". **Salvatore Gruttadauria**, Mandala'Lucio, Marino Ignazio. Tumori Supplement to Volume 89-Number 3 May-June 2003, pag 226.
59. "Resezioni epatiche: due tecniche a confronto". **Gruttadauria S.**, Mandala' L., Ignazio. Tumori Supplement to Volume 89-Number 3 May-June 2003, pag 51.
60. "La formazione del giovane chirurgo in un programma sperimentale sul trapianto di fegato nell'animale di grossa taglia" G. Marino, E. Piazzese, G. Gruttadauria, **S. Gruttadauria**. Tumori Supplement to Volume 89-Number 3 May-June 2003, pag 203.
61. "Analisi dei risultati in una serie di 137 ricostruzioni delle vie biliari" **S. Gruttadauria**, L. Mandala', D. Cintonino, C. Scotti Foglieni, R. Verzaro, C. Doria, I R Marino, J.J.Fung. SIC 2003.Libro comunicazioni pag 55.
62. "Contribution of transjugular liver biopsy (TJLB) in patients with acute liver failure (ALF) clinical presentation". Roberto Miraglia, Marta Ida Minervini, **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Antonio Arcadipane, Angelo Luca.Supplement of Radiology December 2003.

**2004**

63. "Contribution of transjugular liver biopsy (TJLB) in patients with acute liver failure (ALF) clinical presentation". Roberto Miraglia , Marta Ida Minervini, **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Antonio Arcadipane, Angelo Luca. Proceeding from the European Meeting of Radiology. Vienna 2004.
64. "Contribution of transjugular liver biopsy (TJLB) in patients with acute liver failure (ALF) clinical presentation in deciding patient selection and timing for orthotopic liver transplantation (OLT)". Angelo Luca, Roberto Miraglia, Marta Ida Minervini, **Salvatore Gruttadauria**, et al.. May 2004 American Journal of Transplantation
65. "Low drop-out rate from liver transplant waiting list in patients with hepatocellular carcinoma (hcc) treated with intra-arterial chemoembolization (tace/tae)". G.B. Vizzini, A. Luca, A. D'antoni, R. Miraglia, U. Palazzo, G. Pietrosi, L. Mandala', **S. Gruttadauria**, et al. May 2004 American Journal of Transplantation
66. "Result analysis in a series of 144 biliary tree reconstructions". **S. Gruttadauria** et al. AHPBA June 2004. N. 1110 HPB Journal June 2004

67. "Significance of the effective remnant liver volume in major hepatectomies". **S. Gruttadauria** et al. AHPBA June 2004. N 1264 HPB Journal June 2004
  68. Surgical Technique for Liver Resection in Living Related Liver Donors. **S. Gruttadauria** et al. Liver Transplantation June 2004
  69. A Novel Experimental Use of Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) in the Treatment of Acute Liver Failure. G. Marino, **S. Gruttadauria** et al. Liver Transplantation June 2004
  70. Reduced incidence of microvascular invasion after pre OLT treatment for HCC. D. Cintorino, M.I. Minervini, **S. Gruttadauria** et al. Liver Transplantation June 2004 in Press
  71. Significato del volume effettivo del fegato residuo nelle epatectomie maggiori. F. Vasta, **S. Gruttadauria** et al. Minerva Chirurgica Aprile 2004 pag 50
  72. Cateterizzazione permanente della vena porta nel ratto a scopo di prelievo/infusione ripetibili nel tempo: descrizione della tecnica e risultati. E. Piazzese, G. Marino, **S. Gruttadauria**, et al. Minerva Chirurgica Aprile 2004 pag 171
  73. La resezione epatica nel donatore vivente di fegato: confronto di una nuova tecnica con due gruppi di controllo. L. Mandalà, **S. Gruttadauria**, et al. Minerva Chirurgica Aprile 2004 pag 191
  74. Ridotta incidenza di microinvasione vascolare dopo trattamento pre olt dell'HCC. D. Cintorino, **S. Gruttadauria**, et al. Minerva Chirurgica Aprile 2004 pag 192
  75. Lo Score di Meld nei pazienti con carcinoma epatocellulare non riflette il rischio attuale di morte e di drop-out della lista di attesa per trapianto di fegato. L. Mandalà, G.B. Vizzini, **S. Gruttadauria**, et al. Minerva Chirurgica Aprile 2004 pag 192
  76. Nuovo modello sperimentale per lo studio della rigenerazione epatica. E. Piazzese, G. Marino, **S. Gruttadauria**, et al. Minerva Chirurgica Aprile 2004 pag 194
  77. Contributo della biopsia transgiugulare in pazienti con insufficienza epatica acuta. Roberto Miraglia, Marta Ida Minervini, **Salvatore Gruttadauria**, et al. Atti del Congresso della Società Italiana di Radiologia Palermo Maggio 2004.
  78. Early experience in split liver transplantation in a liver transplant program D.Cintorino, M.Spada, S.Clarizia, **S. Gruttadauria**, R.Verzaro, F.Vasta, L.Mandalà, G. Martorana, Z.Kadry, C.Scotti Foglieni, B.Gridelli. Proceeding of Pediatric Liver Transplantation Pediatric Intensive care Unit Joint Meeting Venezia June 2004
  79. Fulminant hepatic failure bridged to liver transplantation with molecular adsorbent recirculating system. C. Doria, V.L. Scott, L. Mandalà, **S. Gruttadauria** et al. Liver Transplantation June 2004
  80. Trattamenti con MARS: Quattro anni di esperienza all'IsMeTT. G. Burgio, E. Kosc, G. Chiaramonte, R. Serretta, **S. Gruttadauria** et al. 58 Congresso SIARTI Ottobre 2004.
  81. Lactate Ringer's solution based flush technique during reperfusion in liver transplantation. A. Carollo, **S. Gruttadauria**, H. Johnson, A. Arcadipane, G. Burgio, B. Gridelli. Proceedings of 33rd European Symposium on Clinical Pharmacy. October 2004.
  82. Combination of basiliximab with a tacrolimus-based regimen in liver transplant. A single center experience. S. Gruttadauria, F. Vasta, L. Mandalà, D. Cintorino, T. Piazza, M. Spada, R. Verzaro, B. Gridelli. ASTS 5th Symposium Abstract Book January 2005.
  83. Miglioramenti tecnici nella transezione parenchimale epatica nel donatore vivente di fegato. S. Gruttadauria, L. Mandalà, F. Vasta, D. Cintorino, A. Musumeci, B. Gridelli. Atti SITO 2004
  84. Utilizzo del Basiliximab in associazione al Tacrolimus come immunosoppressione primaria nel trapianto di fegato. S. Gruttadauria, F. Vasta, L. Mandalà, D. Cintorino, T. Piazza, M. Spada, R. Verzaro, B. Gridelli. Atti SITO 2004.
  85. Posizionamento di TIPS in pz trapiantati di fegato con delayed graft function. F. Vasta, A. Luca, M. Spada, S. Gruttadauria, R. Verzaro, D. Cintorino, L. Mandalà, A. Arcadipane, G. Vizzini, C. Scotti, B. Gridelli. Atti SITO 2004
  86. Pediatric liver transplantation: preliminary results at IsmeTT. Spada M., Cintorino D., Clarizia S, Aricò M., Traverso G., Luca A., Panarello G., Minervini M., Gruttadauria S., Verzaro R., Volpes R., Gridelli B. Atti SITO 2004.
- 2005**
87. Problematiche funzionali nella chirurgia epatica resettiva. S. Gruttadauria, B. Gridelli, Marzo 2005 Viedo corso di Chirurgia epatica
  88. Ex-situ resection techniques and liver auto-transplantation: last resource for otherwise unresectable malignancy" **S. Gruttadauria** et al. HPBA Journal May 2005
  89. Basiliximab with a tacrolimus-based regimen in liver transplant. **S. Gruttadauria** et al. Proceedings from the European Symposium on Clinical Pharmacy. 2005.



90. Comparison of two different techniques of reperfusion in adult orthotopic liver transplantation. **Salvatore Gruttadauria**, Davide Cintorino, Antonio Arcadipane, Gaetano Burgio, Alfredo Musumeci, Marco Spada, Roberto Verzaro, James W Marsh, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli. Int. Transplant. October 2005
91. Il cancro del rene avanzato con trombosi neoplastica cavale: quale chirurgia possibile? L.Mandalà, P.Marchesa, R.Verzaro, **S.Gruttadauria**, M.Spada, D.Cintorino, F.Vasta, A.Musumeci, A.Arcadipane, B.Gridelli. Atti Congresso nazionale SPGCI 2005
92. Nefrectomia laparoscopica a scopo di trapianto da donatore vivente: risultati preliminari dell'ISMETT di Palermo L.Mandalà, A.Musumeci, P.Marchesa, R.Verzaro, **S.Gruttadauria**, M.Spada, D.Cintorino, F.Vasta, G. Di Trapani, E. Doffria, A.Arcadipane, A.Luca, B.Gridelli. Atti Congresso nazionale SPGCI 2005
93. Transjugular intrahepatic portosystemic shunt in adult liver recipient with delayed graft function. F. Vasta, A. Luca, M. Spada, **S. Gruttadauria**, R. Verzaro, D. Cintorino, L. Mandalà, A. Arcadipane, G. Vizzini, B. Gridelli. Liver Transplantation July 2005

**2006**

94. Thirtysix Cases of adult to Adult Living Related Liver Transplantation: Single-Center Experience in Italy. **S. Gruttadauria** et al. Liver Transplantation May 2006
95. Right adrenalectomy with retroperitoneoscopic approach for HCC metastases in a living related liver transplant patient. Lucio Mandalà, Piernerico Marchesa, Davide Cintorino, **Salvatore Gruttadauria**, et al. European Surgical Research June 2006 abstract Number 299
96. Longitudinal analysis of kidney function in orthotopic liver transplantation patients: risk factor and kidney function assessment. L. Mandalà, C. Caccamo, M. Artero, P. Salis, V.Cosentini, D. Cintorino, **S. Gruttadauria**, et al.European Surgical Research June 2006 abstract Number 474
97. Living related liver transplants: preliminary report on an initial experience in Italy. **S. Gruttadauria**, D. Cintorino, D. Biondo, et al. Clin Transplant 2006;20 (Suppl 16): 1,L1-2
98. Two stage total hepatectomy as rescue therapy for primary non function. G Panarello, A Arcadipane, G Capitano, T Carollo, G Burgio, **S Gruttadauria**, B Gridelli. Atti del Congresso SIARTI 2006
99. Biliary duct complications in right lobe adult living donor liver transplantation. Mohammadreza Rohaninejad, Bijan Eghtesad, Kusum Tom, Zakiyah Kadry, Mojgan Morshedi, **Salvatore Gruttadauria**, Wallis Marsh, John Fung, Bruno Gridelli, Amadeo Marcos. Special Issue of the American Journal of Transplantation (July 2006, World Transplant Congress), Abstract # 1928

**2007**

100. Use of Marginal Donor in Liver Transplantation: Single Center Experience. **S. Gruttadauria**, G.B. Vizzini, L. Mandala', D. Biondo, S. Gelsomino, E. Luna, M. Spampinato, B. Gridelli. Am. J. of Transplant. January 2007
101. Living Related Liver Transplant as Resource to Expand the Donor Pool. **Salvatore Gruttadauria**, J. Wallis Marsh , Davide Cintorino , Domenico Biondo , Marcello Catsellese , Giovanni Scianna , Angelo Luca , Ugo Palazzo , Antonio Arcadipane ,Gaetano Burgio , Giovanni Vizzini , Riccardo Volpes , Amadeo Marcos , Bruno Gridelli . Am. J. of Transplant. January 2007
102. Extended criteria donors and partial grafts to expand the donor pool: impact on the outcome. L. Mandalà, M. Spada, **S. Gruttadauria**, et al. Am. J. of Transplant. January 2007
103. Living donor liver transplantation in adults: A single-center experience in Italy. Riccardo Volpes, **Salvatore Gruttadauria**, J. Wallis Marsh, Giovanni Vizzini, Ugo Palazzo, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli. Digestive and Liver disease February 2007
104. Results in liver transplantation for HCC: an intention to treat analysis for 191 patients. Lucio Mandalà, Marcello Spampinato, Giovanni Vizzini, Domenico Biondo, **Salvatore Gruttadauria**, Marco Spada, Antonio Arcadipane, Angelo Luca, Ugo Palazzo, and Bruno Gridelli, MD.Liver Transplantation 2007.(Ab. 71 S 82).
105. Extended Criteria Donors and Partial Grafts to Expand the Donor Pool: Impact on the outcome. M.Spada, M.Spampinato, L.Mandalà', **S Gruttadauria** et al. Liver Transplantation 2007. (Ab 240 S 131)
106. Sequential Preoperative Ipsilateral Portal and Arterial Embolization in Patients with Liver Tumors **Salvatore Gruttadauria**, Lucio Mandala', Angelo Luca, Roberto Miraglia, Luigi Maruzzelli, Bruno Gridelli.June 2007 HPB Surgery
107. Role of splenic artery embolization in the treatment of small for size syndrome in Adult to Adult Living Related Liver Transplantation. **Salvatore Gruttadauria**, Lucio Mandala', Joannis Petridis, Emerico Luna , Roberto Miraglia , Settimo Caruso , Giovanni Vizzini, Riccardo Volpes , J. Wallis Marsh , Angelo Luca , Amadeo Marcos , Bruno Gridelli .June 2007 HPB Surgery
108. Living Related Liver Transplantation: A Resource To Increase The Donor Pool. M Castellese, **S Gruttadauria**, G Scianna, D Cintorino, A Luca, U Palazzo, A Arcadipane, R Volpes, G Vizzini, B Gridelli ITNS 2007
109. Living Related Liver Transplantation: single center experience. L.Russello, F.M. Bondi', **S. Gruttadauria** ITNS 2007

110. How to expand the donor pool in liver transplantation: single center experience. Sandro Gelsomino, **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Domenico Biondo, Bruno Gridelli ITNS 2007
  111. How to expand the donor pool in liver transplantation: single center experience. Sandro Gelsomino, **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Domenico Biondo, Bruno Gridelli ESOT 2007
  112. Living donor liver transplantation in adults: a single center experience in Italy. R. Volpes, **S. Gruttadauria**, et al. ESOT 2007 Transplantation International October 2007
  113. Use of Extended Criteria Liver Grafts in Adult Whole Liver Transplantation: Single Center Experience. **S.Gruttadauria**, I.Petridis, G.Vizzini, L.Mandala, D.Biondo, B.Gridelli. Digestive and Liver Disease October 2007
  114. Usage of donor steatotic livers after a short-term intensive dietary treatment in living donor liver transplantation in adults. Lisa Randisi, Riccardo Volpes, **Salvatore Gruttadauria**, Marcello Castellese, Maria Rubino, Marida Minervini, Giovanni Vizzini, Bruno Gridelli. Digestive and Liver Disease. October 2007
  115. Utilizzo di donatori sub-ottimali nei trapianti di fegato da cadavere. Esperienza di un singolo centro trapianti. **Biondo Domenico, Gruttadauria Salvatore, Vizzini Giovanni Battista, Gridelli Bruno**. IV Congresso Nazionale SISMEC - Monreale, Palermo 19-22 settembre 2007
  116. Pregnancy following renal transplantation: two ethical approaches. Castellese M., Gruttadauria S. Scainna G. et al. Transplant International Volume 20 Supplemento 2 Pg. 333-334. September 2007
  117. Usage of donors with steatosis after an intensive dietary treatment in living donor liver transplantation in adults. Volpes, Riccardo; Randisi, Lisa; **Gruttadauria, Salvatore**; Castellese, Marcello; Rubino, Maria; Minervini, Marida; Vizzini, Giovanni; Gridelli, Bruno. Hepatology, November 2007
  118. Living donor liver transplantation in adults: a single center experience in Italy. Ioannis Petridis, Riccardo Volpes, **Salvatore Gruttadauria**, J. Wallis Marsh, Giovanni Vizzini, Ugo Palazzo, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli". 27th Hellenic National Congress of Hepato-Gastroenterology
  119. How to reduce waiting list drop out of patients affected by HCC? A retrospective intention to treat analysis Lucio Mandalà, **Salvatore Gruttadauria**, Jacopo Viganò, Domenico Biondo, Giovanni Vizzini, Bruno Gridelli.SPGCI 2007
  120. Liver transplantation using donors older than 80 years old: a single center experience. I. Petridis, S. Nadalin, **S. Gruttadauria**, G. Pietrosi, D. Fili', M. Montalbano, A. D'Antoni, R. Volpes, A. Arcadipane, G. Vizzini, B. Gridelli. SITO 2007
  121. Peridurale nel donatore di fegato da vivente: "è sicura?" Esperienza su 70 casi eseguiti in un singolo centro italiano. S. Nadalin, G. Chiamonte, I. Petridis, **S. Gruttadauria**, G. Burgio, A. Arcadipane. SITO 2007
  122. Utilizzo del basiliximab nella prevenzione del rigetto cellulare acuto nel trapianto di fegato da donatore vivente e da donatore cadavere dell'adulto. **S. Gruttadauria** SITO 2007
- 2008**
123. Single Center Experience with Liver Transplantation for Medically High Risk Recipient.**Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Domenico Biondo, James Wallis Marsh, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli. ASTS Witer Symposium January 2008
  124. Analysis of Surgical and Perioperative Complications in Seventy-five Right Hepatectomies for Living Donor Liver Transplantation. **S. Gruttadauria** et al. Liver Transplantation in July 2008.
  125. Are Patients with portal vein thrombosis and/or previous surgery feasible liver transplantations recipients? 5 years experience in a single center. S. Nadalin G. Chiamonte, S. Servetti, M. Parrinello, G. Burgio, **S. Gruttadauria**, A. Arcadipane. Liver Transplantation July 2008.
  126. Intraoperative management of living liver donors with the use of continuous epidurals. Experience of a single Italian center. S. Nadalin, G. Chiamonte, S. Servetti, **S. Gruttadauria**, A. Arcadipane. Liver Transplantation July 2008
  127. Diagnosis and treatment of biliary complications after liver transplantation the ISMETT-UPMC experience. I. Petridis, I. Tarantino, L. Barresi, M. Traina, R. Volpes, **S. Gruttadauria**, J. Marsh, G. Vizzini, U. Palazzo, A. Marcos, B. Gridelli. UEGW October 2008
  128. Diagnosis and treatment of biliary complications after liver transplantation: the IsMeTT-UPMC experience. Ioannis Petridis, Iliaria Tarantino, Luca Barresi, Mario Traina, Riccardo Volpes, **Salvatore Gruttadauria**, et al. : "28<sup>th</sup> Panhellenic congress of Gastroenterology", Athens, 13-16/11/2008, Greece.
  129. Prelievo di fegato da vivente. Salvatore Gruttadauria, et al. SITO Dicembre 2008
  130. Short-term intensive dietary treatment for a safe usage of steatotic donors in living donor liver transplantation (LDLT). L. Randisi, M. Rubino, R. Volpes, **S. Gruttadauria** et al. Clinical Nutrition Supplements Volume 35, supplement 1 Page 87, 2008

**2009**

131. Predictive Factors and Outcomes of Early Graft Dysfunction after Adult-to-Adult Living-Related Liver Transplantation: A Single Center Experience. **S. Gruttadauria**, et al. ASTS January 2009 P40 pag 148 (abstract book)
132. A Single-Center, Natural History Study of the Use of Extended Criteria Donor Liver Grafts. **S. Gruttadauria**, et al. ASTS January 2009 P66 pag 175 (abstract Book)
133. Recurrence of Sinusoidal Portal Hypertension after Liver transplantataion. I Petridis, R. Miraglia, G. Pietrosi, D. Fili, R. Volpes, U. Palazzo, **S. Gruttadauria**, et al. Pn 49, pag 116, Abstract Book EASL Monothematic January 2009
134. Beyond the BSA Vauthey Formula to Identify the Minimal Donor Volume for Right Lobe Living-Donor Liver Transplantation. **Salvatore Gruttadauria**, James Wallis Marsh, Amadeo Marcos, Bruno Gridelli ATC June 2009 American Journal of Transplantation June 2009
135. Expanding the liver donor pool by using extended criteria donor liver grafts: A solution to the organ shortage crisis. Results of a single centre experience. I. Petridis, **S. Gruttadauria**, et al. 8 Congress EHPBA June 2009 HPB Journal pag 23
136. The minimal donor volume for right lobe living-donor liver transplantation. **Salvatore Gruttadauria**, et al. ILTS July 2009 Liver Transplantation July 2009 P440
137. Extended criteria donor liver grafts are the answer for expanding the liver donor pool: results of a single center. I. Petridis, **S. Gruttadauria**, et al. 29th Congresso Nazionale della Societa Ellenico-Cipriota di Gastroenterologia, October 2009 pag 57 n. 136
138. Sinusoidal portal hypertension after liver transplantation. I. Petridis, S., R. Miraglia **Gruttadauria**, et al. 29th Congresso Nazionale della Societa Ellenico-Cipriota di Gastroenterologia, October 2009 pag 58 n. 137
139. Early Graft Dysfunction Following Living-Related Liver Transplantation: Predictive Factors and Outcomes. **S. Gruttadauria**, et al. CAST 2009 Libano October 2009
140. Using extended criteria donor liver graft to expand the liver donor pool: results of a single center. S. Gelsomino, **S. Gruttadauria**, et al. Proceedings from 10th ISODP & 16<sup>th</sup> ETCO, 2009; pag 141.
141. Volume residuo minimo nei donatori viventi di fegato a scopo di trapianto: considerazioni sulla formula di Vauthey. **S. Gruttadauria**, et al. . Proceedings from SITO 2009; 13-15 Dicembre 2009
142. Espansione del bacino dei donatori di fegato mediante l'utilizzo di criteri estesi per i prelievi di fegato mediante l'utilizzo di criteri estesi per i prelievi di fegato da donatore cadavere. **S. Gruttadauria**, et al. Proceedings from SITO 2009; 13-15 Dicembre 2009

**2010**

143. A Comparison of Ultrasound and Magnetic Resonance Cholangiopancreatography for the Diagnosis of Biliary Complications after Liver Transplantation. Daniel Beswich, S. Caruso, G. Marrone, R. Miraglia, **S. Gruttadauria**, A. Zajko, A. Luca. Proceedings from European Congress of Radiology 2010
144. Recurrence of sinusoidal portal hypertension after liver transplantation Presentation Number: C-0107 R. Miraglia, I. Petridis, L. Maruzzelli, M. Minervini, **S. Gruttadauria**, G. Vizzini, A. Luca, B. Gridelli. Proceedings from European Congress of Radiology 2010.1594/ecr2010/C-0107
145. Pancreatic Metastases from Uterine Leiomyosarcoma with Vascular Involvement Pagano, Duilio; **Gruttadauria, Salvatore**; Li Petri, Sergio; di Francesco, Fabrizio; Cintonino, Davide; Gridelli, Bruno HPB. April P-259, pag.236
146. Complex Hydatid Cysts of the Liver: A Single Center's Evolving Approach to Surgical Treatment Botrugno, Ivan; **Gruttadauria, Salvatore**; Li Petri, Sergio; Cintonino, Davide; Spada, Marco; di Francesco, Fabrizio; Pagano, Duilio; Crinò, Francesca; Anastasi, Domenico; Gridelli, Bruno. HPB. April P-008, pag.143
147. The prognostic Significance of Surgical Margin On Outcome After Curative Liver Resection For Intrahepatic Cholangiocarcinoma. Capussotti L., Riberio D., Nuzzo G., Amisano M., Ponti A., berloco P., Bresadola F., Filairo M., frena A., **Gruttadauria S.**, et al. HPB. April P-316, pag.255
148. Long-term Lamivudine monotherapy in the prevention of *de novo* hepatitis B infection in HBsAg negative recipients of HBcAb-positive graft following liver transplantation. G. Vizzini, **S. Gruttadauria**, et al. ATC 2010 Am J of Transplantation May 2010, pag. 351 Ab. 1078
149. Clinical Presentation and Causes of Central Nervous System Complications after Liver Transplant. Monica Asaro, Giovanni Vizzini, **Salvatore Gruttadauria**. EASL 2010 April. Journal of Hepatology. n. 499, s 2010.
150. Prediction of outcome after liver transplantation by d-meld . Stratification of graft survival according to donor recipient match in the italian multicenter study. A W. Avolio, U Cillo, M Rossi, M Colledan. G Tisone, G Rossi, G Gerunda, U Valente, L Lupo, G Ettore, A Risaliti, V Bresadola, B Gridelli, A Vitale, Q Lai, D Pinelli, A Anselmo, L Caccamo, R Montalti, N Morelli, M Rendina, G Vennarecci, G Boscarino, N Nicolotti, D Nicolini, U Baccarani, **S Gruttadauria**, E Regalia, M Angelico, A Gasbarrini and S Agnes. Policlinico Gemelli, Rome; Policlinico, Padua; Umberto I, Rome; Ospedali Riuniti, Bergamo; S. Eugenio, Rome; Ospedale Maggiore, Milan; Ospedale Policlinico, Modena; S. Martino, Genua; Ospedale Policlinico, Bari; S. Camillo-

Forlanini, Rome; Ospedali Riuniti, Ancona; Ospedale Policlinico, Udine; ISMETT, Palermo and Istituto Tumori, Milan, Italy. ATC 2010 Am J of Transplantation May 2010, pag. 565, ab n. LB 17.

151. Single Center Report on Complications in Steroid-Free Immunosuppressive Therapy of Liver Transplant Recipients. **Salvatore Gruttadauria**, et al. ILTS Hong Kong June 2010 Liver transplantation June 2010, pag133.
  152. Portal hypertension after liver transplantation. Ioannis Petridis, Roberto Miraglia, **Salvatore Gruttadauria**, Duilio Pagano, Riccardo Volpes, Angelo Luca, Giovanni Vizzini, Ugo Palazzo, Bruno Gridelli. ILTS Hong Kong June 2010 Liver Transplantation June 2010, pag109.
  153. Multicenter Italian Experience in Split-Liver Transplantation: 10Year Follow-Up of A Case Control Study. Marco Spada, Duilio Pagano, Michele Colledan, Matteo Cescon, Giorgio Rossi, Umberto Baccarani, Giuseppe Tisone, Enzo Adorno, Luciano De Carlis, Umberto Cillo, Vincenzo Mazzaferro, Massimo Rossi, **Salvatore Gruttadauria**, Bruno Gridelli. Liver Transplantation June 2010, pag 83.
  154. D-MELD prediction of graft survival after deceased donor Liver Transplantation. Results of the Italian retrospective multicenter Donor-Recipient match study. A.W. Avolio, U. Cillo, M. Rossi, M. Colledan, G. Tisone, G. Gerunda, G. Rossi, U. Valente, L. Lupo, G.M. Ettore, A. Risaliti, V. Bresadola, B. Gridelli, M. Donataccio, O. Cuomo, F. Calise, A.D. Pinna, L. De Carlis, F. Zamboni, V. Mazzaferro, N. Nicolotti, E. Nure, A. Vitale, Q. Lai, D. Pinelli, D. Sforza, R. Montalti, L. Caccamo, M. Gelli, M. Rendina, G. Vennarecci, D. Nicolini, U. Baccarani, **S. Gruttadauria**, A. Perrella, A. Cucchetti, J. Mangoni, V. Tondolo, E. Regalia, A. Gasbarrini, M. Angelico, S. Agnes. XXIII International Congress of The Transplantation Society. Transplantation July 27, 2010, Volume 90, Number 2S, pag 171, n. 1899
  155. Trattamento chirurgico del trauma epatico: 10 anni d'esperienza in un singolo centro. S. Li Petri, F. di Francesco, G. Echeverri, D. Pagano, C. Ricotta, D. Cintorino, M. Spada, B. Gridelli, **S. Gruttadauria**. Atti Congresso IHPBA Torino 2010. Libro delle comunicazioni pag. 71
  156. Analisi retrospettiva sull'influenza delle trasfusioni ematiche peri-operatorie nell'outcome precoce dei pazienti sottoposti a resezione epatica per metastasi da tumore colo-rettale. F. di Francesco, M. Saint Georges Chaumet, C. Bartoccelli, S. Li Petri, D. Pagano, D. Cintorino, M. Spada, G. Giuffrida, C. Ricotta, R. Cavallin, M. De Martino, B. Gridelli, **S. Gruttadauria**. Atti Congresso IHPBA Torino 2010. Libro delle comunicazioni pag. 102
  157. Condotta perioperatoria nel paziente affetto da cardiopatia severa da sottoporre a chirurgia non cardiaca. Nostra esperienza. C. Ciancimino, T. Carollo, **S. Gruttadauria**, et al. SIARTI Ottobre 2010 Minerva Anestesiologica, pag 432 CO 12
  158. Recurrence of sinusoidal portal hypertension after liver transplantation. R. Miraglia, I. Petridis, L. Maruzzelli, M. Minervini, **S. Gruttadauria**, et al. 12th Congress of the Middle East Society for Organ transplantation (MESOT). October 18 to 21, 2010 Tunis, Tunisia. Abstract book PP 280.
  159. Transjugular liver biopsy in liver transplant patients using 18 gauge automated core biopsy needle: review of 183 consecutive procedures. R. Miraglia, L. Maruzzelli, M. Minervini, R. Volpes, **S. Gruttadauria**, et al. 12th Congress of the Middle East Society for Organ transplantation (MESOT). October 18 to 21, 2010 Tunis, Tunisia. Abstract book PP 281.
  160. Percutaneous endovascular treatment of hepatic artery stenosis in adult and pediatric patients following liver transplantation. R. Miraglia, L. Maruzzelli, S. Caruso, M. Milazzo, **S. Gruttadauria**, et al. 12th Congress of the Middle East Society for Organ transplantation (MESOT). October 18 to 21, 2010 Tunis, Tunisia. Abstract book PP 282.
  161. Percutaneous placement of fully covered self expandible stent in the management of anastomotic biliary strictures in patients with hepatico-jejunostomies: feasibility study with preliminary data in a case series. R. Miraglia, L. Maruzzelli, M. Traina, **S. Gruttadauria**, et al. 12th Congress of the Middle East Society for Organ transplantation (MESOT). October 18 to 21, 2010 Tunis, Tunisia. Abstract book PP 315.
  162. Il D-MELD espressione del match donatore-ricevente. Analisi retrospettiva multicentrica italiana relativa al periodo 2002-2009. A. Avolio, S. Agnes, U. Cillo, A. Vitale, M.C. Lirosi, M. Salizzoni, R. Romagnoli, L. Lupo, A. Pinna, A. Cucchetti, D. Pinelli, M. Colledan, G. Gerunda, R. Montalti, B. Gridelli, **S. Gruttadauria**, L. De Carlis, I. Mangoni, U. Valente, M. Gelli, V. Mazzaferro, E. Regalia, G. Ettore, G. Vennarecci, Q. Lai, M. Rossi, G. Tisone, D. Sforza, D. Nicolini, A. Risaliti, O. Cuomo, A. Perrella, V. Tondolo, F. Zamboni, G. Rossi, L. Caccamo, L. Lupo, M. Rendina, F. Bresadola, U. Baccarani, M. Donataccio, O. Dalle, M. Romano, F. Calise, N. Nicolotti, C. de Waure. Proceedings from SITO 2010; 7-9 Novembre 2010
  163. Il graft HBcAb+ nella esperienza trapiantologica italiana (2002-2009). Analisi retrospettiva in relazione all'effetto centro ed all'epoca di effettuazione del trapianto. A. Avolio, U. Cillo, M. Salizzoni, A. Pinna, M. Colledan, G. Gerunda, B. Gridelli, C. De, U. Valente, V. Mazzaferro, G. Ettore, M. Rossi, G. Tisone, A. Risaliti, O. Cuomo, F. Zamboni, G. Rossi, L. Lupo, F. Bresadola, M. Donataccio, F. Calise, N. Nicolotti, E. Nure, A. Vitale, R. Romagnoli, L. Lupo, A. Cucchetti, D. Pinelli, R. Montalti, **S. Gruttadauria**, I. Mangoni, M. Gelli, E. Regalia, G. Vennarecci, Q. Lai, D. Sforza, D. Nicolini, A. Perrella, V. Tondolo, L. Caccamo, M. Rendina, U. Baccarani, G. Dalle-Ore, M. Romano, C. de Waure, S. Agnes. Proceedings from SITO 2010; 7-9 Novembre 2010
  164. The use of full covered self expandible metallic stents in liver transplant recipients with biliary complications. Petridis I., Traina M., Tarantino I., Barresi L., **Gruttadauria S.**, et al. Annals of Gastroenterology, Volume 23, Supplement November 2010, ISSN 1012-0424, pag. 8, X1.
- 2011**
165. Living related liver donor: pre-operative radiological evaluation and surgical techniques for adult and pediatric recipients. S. Caruso, M. Milazzo, R. Miraglia, **S. Gruttadauria**, M. Spada, S. Li Petri, P. Catalano, A. Luca, B. Gridelli; ECR 2011
  166. Laparoscopic Left Liver Sectionectomy for Pediatric Living Related Liver Transplantation. Spada M, Boggi U, Pagano D, Echeverri GJ, Bartoccelli C, Catalano P, Ricotta C, Cintorino D, Li Petri S, Di Francesco F, Riva S, **Gruttadauria S**, Gridelli B. American Society of Transplant Surgeons (ASTS) 11th Annual State-of-the-Art Winter Symposium, January 13 - 16, 2011. American Journal of transplantation, January 2011, abstract 87.

167. Impact of blood transfusion on early outcome of liver resection for colorectal hepatic metastases. **S. Gruttadauria** et al. 2011 Gastrointestinal Cancers Symposium. Abstract Book, pag 127, ab 314
168. Primary HHV8 infection with systemic inflammatory syndrome and visceral Kaposi sarcoma after OLTx, successfully treated with cidofovir, low-dose of steroids and liposomal-doxorubicin: case report. V. Lamonaca, G. Pietrosi, **S. Gruttadauria**, et al. 21<sup>st</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases and the 27<sup>th</sup> International Congress of Chemotherapy Clinical Microbiology and Infection. May 2011 CMI journal: Special Issue: Abstracts of the 21st ECCMID/27th ICC, Milan, Italy, 7-10 May 2011 Volume 17, Issue Supplement s4 P2075
169. Bone marrow-derived mesenchymal stem cells to augment liver regeneration in a preclinical model of acute liver failure in rats. **S. Gruttadauria** et al. ILTS 2001, Liver Transplantation July 2011
170. Optimization of donor recipient match and identification of the futile match cutoff a national italian study on liver transplantation. A.W. Avolio, S. Agnes, M.C. Lirosi, M. Salizzoni, A.D. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis, M. Colledan, G.E. Gerunda, U. Valente, G. Rossi, G.M. Ettorre, A. Risaliti, V. Mazzaferro, F. Bresadola, M. Rossi, G. Tisone, F. Zamboni, L. Lupo, O. Cuomo, F. Calise, M. Donataccio, N. Nicolotti, A. Vitale, R. Romagnoli, F. Lupo, A. Cucchetti, **S. Gruttadauria**, I. Mangoni, D. Pinelli, R. Montalti, M. Gelli, L. Caccamo, G. Vennarecci, D. Nicolini, E. Regalia, U. Baccarani, Q. Lai, T. Manzia, E. Tondolo, M. Rendina, M. Barone, A. Perrella, M. Romano, C. de Waure, P. Burra, A. Gasbarrini, U. Cillo. EASL 2011, Journal of Hepatology April 2011
171. Use of HBCAB positive liver organs. Medium term results: according to the Donor –Recipient risk factors. A.W. Avolio, S. Agnes, M. Salizzoni, A.D. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis, M. Colledan, G.E. Gerunda, U. Valente, G. Rossi, G.M. Ettorre, A. Risaliti, V. Mazzaferro, F. Bresadola, M. Rossi, G. Tisone, F. Zamboni, L. Lupo, O. Cuomo, F. Calise, M. Donataccio, N. Nicolotti, A. Vitale, R. Romagnoli, F. Lupo, A. Cucchetti, **S. Gruttadauria**, I. Mangoni, D. Pinelli, R. Montalti, M. Gelli, L. Caccamo, G. Vennarecci, D. Nicolini, E. Regalia, U. Baccarani, Q. Lai, T. Manzia, E. Tondolo, M. Rendina, M. Barone, A. Perrella, M. Romano, C. de Waure, P. Burra, A. Gasbarrini, U. Cillo. ILTS 2011, Liver Transplantation June 2011
172. Impact of recipient's socio-economics status on patient and graft survival after liver transplantation: the ISMETT experience **S. Gruttadauria** et al. ESOT September 2011 Transplantation International Special Issue pag 20
173. www.D-MELD.com. The online prognostic calculator to optimize donor-recipient match. A. W. Avolio, S. Agnes, M.C. Lirosi, M. Salizzoni, A.D. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis, M. Colledan, G.E. Gerunda, U. Valente, G. Rossi, G. M. Ettorre, A. Risaliti, V. Mazzaferro, F. Bresadola, M. Rossi, G. Tisone, F. Zamboni, L. Lupo, O. Cuomo, F. Calise, M. Donataccio, N. Nicolotti, A. Vitale, R. Romagnoli, F. Lupo, A. Cucchetti, **S. Gruttadauria**, I. Mangoni, D. Pinelli, R. Montalti, M. Gelli, L. Caccamo, G. Vennarecci, D. Nicolini, E. Regalia, U. Baccarani, Q. Lai, T. Manzia, E. Tondolo, M. Rendina, A. Perrella, E. Scuderi, B. Antonelli, C. de Waure, T. De Feo, P. Burra, A. Gasbarrini, U. Cillo. ESOT September 2011 Transplantation International Special Issue pag 33
174. Role of MDCT to Evaluate Liver Regeneration after Large Hepatectomy: A Multiple Regression Analysis. Park V, Pagano D, Tuzzolino F, Marrone GL, **Gruttadauria S**, Luca A. RSNA 2011
175. Risk factors for HCC recurrence after liver transplantation. Ioannis Petridis, Roberto Miraglia, **Salvatore Gruttadauria**, Riccardo Volpes, Angelo Luca, Giovanni Vizzini, Ugo Palazzo, Bruno Gridelli. Proceedings from the 31 Meeting of Greek Association of Gastroenterology. Annals of Gastroenterology Supplement October 2011
176. [www.D-MELD.com](http://www.D-MELD.com) the prognostic calculator to balance donor and recipient liver transplant factors using D-meld and covariates. Alfonso W. Avolio, Salvatore Agnes, Maria C. Lirosi, Mauro Salizzoni, Antonio D. Pinna, Bruno Gridelli, Luciano De Carlis, Michele Colledan, Giorgio E. Gerunda, Umberto Valente, Giorgio Rossi, Giuseppe M. Ettorre, Andrea Risaliti, Vincenzo Mazzaferro, Massimo Rossi, Giuseppe Tisone, Fausto Zamboni, Oreste Cuomo, Fulvio Calise, Nicola Nicolotti, Alessandro Vitale, Renato Romagnoli, Alessandro Cucchetti, **Salvatore Gruttadauria**, et al. AASLD, The Liver Meeting Hepatology, October, 2011.
177. Impatto sui risultati delle diverse tecniche chirurgiche per il trapianto di fegato nel paziente adulto. Esperienza dell'Istituto Mediterraneo per i trapianti e terapie ad alta specializzazione. D. Pagano, C. Bartocelli, D. Cintorino, F. Di Francesco, S. Li Petri, G.J. Echeverri, C. Ricotta, **S. Gruttadauria**, G. Vizzini, F. Tuzzolino, B.G. Gridelli, M. Spada. C05.9. Atti Congresso SITO 2011
178. www.D-MELD.com. Il calcolatore on-line della prognosi dopo trapianto di fegato che consente di ottimizzare il match donatore-ricevente e di evitare il match futile. A.W. Avolio, U. Cillo, M.C. Lirosi, M. Salizzoni, A. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis, M. Colledan, G.E. Gerunda, U. Valente, G. Rossi, G. Ettorre, A. Risaliti, V. Mazzaferro, F. Bresadola, R. Massimo, G. Tisone, F. Zamboni, L. Lupo, O. Cuomo, F. Calise, M. Donataccio, N. Nicolotti, A. Vitale, R. Romagnoli, F. Lupo, A. Cucchetti, **S. Gruttadauria**, M. Iacopo, D. Pinelli, R. Montalti, M. Gelli, L. Caccamo, G. Vennarecci, D. Nicolini, E. Regalia, U. Baccarani, Q. Lai, T. Manzia, E. Tondolo, M. Rendina, A. Perrella, E. Scuderi, B. Antonelli, C. De Waure, T. De Feo, P. Burra, A. Gasbarrini, S. Agnes. S08.15 Atti del Congresso SITO 2011
179. Lobectomy sinistra videolaparoscopica per trapianto di fegato pediatrico da donatore vivente. M. Spada, U. Boggi, D. Pagano, G.J. Echeverri, C. Ricotta, D. Cintorino, S. Li Petri, F. Di Francesco, S. Riva, **S. Gruttadauria**, B.G. Gridelli. Atti del Congresso SITO. S06.11
180. La rigenerazione del fegato dopo epatectomia: un'analisi mediante regressione multipla del volume futuro residuo epatico mediante l'utilizzo di tomografia computerizzata multi-detettoriale. D. Pagano, V. Parikh, G. Marrone, F. Di Francesco, S. Li Petri, D. Cintorino, M. Spada, F. Tuzzolino, B. Gridelli, **S. Gruttadauria**. S02.8 .Atti del Congresso SITO. S06.11

2012



181. Chemotherapy Associated Liver Injury in Hepatic Resection for Colorectal Metastases. Sofia Maria, Scilletta Roberto, Mongioli Sebastiano, Pesce Antonio, Marco Spada, La Greca Gaetano, **Gruttadauria Salvatore**, Puleo Stefano. IHPB Italian Chapter. 7° Congresso Nazionale Bologna Aprile 2012, Abstract Book pag. 27
182. The un-sustainable match in HCV liver transplant patients.: Avolio, AW; Agnes, S; Lirosi, MC; Salizzoni, M; Pinna, A; Gridelli, B; De Carlis, L; Colledan, M; Gerunda, G; Valente, U; Rossi, G; Ettore, G; Risaliti, A; Mazzaferro, V; Bresadola, F; Rossi, M; Tisone, G; Zamboni, F; Lupo, L; Cuomo, O; Calise, F; Vitale, A; Nicolotti, N; Romagnoli, R; Cucchetti, A; Gruttadauria, S.; Mangoni, I; Pinelli, D; Montalti, R; Gelli, M; Caccamo, L; Vennarecci, G; Nicolini, D; Regalia, E; Baccarani, U; Lai, Q; Manzia, T; Tondolo, E; Rendina, M; Perrella, A; Scuderi, E; Antonelli, B; De Waure, C; Angelico, M; Burra, P; Gasbarrini, A; Cillo, U. Group Author(s): Donor-To-Recipient Italian Liver Source: Journal of hepatology Volume:56 Supplement: 2 Pages:S88-S88 Meeting Abstract: 206 Published: Apr 2012
183. Peri-Operative Liver regeneration of remnant liver volume after right hepatectomy for living donation: a multiple regression analysis **S. Gruttadauria** et al.. Liver transplantation Volume: 18 Supplement: 1 Pages: S135-S136 Published: May 2012 2012
184. Adjuvant chemotherapy following curative intent hepatectomy for intrahepatic cholangiocarcinoma: Results from a multi-institutional analysis of 575 patients. D Ribero, AD Pinna, G Nuzzo, A Guglielmi, L Aldrighetti, SM Giulini, GE Gerunda, A Ponti, M Tomatis, F Leone, M Aglietta, P Berloco, F Calise, E Opocher, **S Gruttadauria**, G Torzilli, L Capussotti. Journal of Clinical Oncology, 2012 ASCO Annual Meeting Proceedings (Post-Meeting Edition) Vol 30, No 15\_suppl (May 20 Supplement), 2012: 4110
185. The un-sustainable Match in HCV Recipients. Evidences from the Italian D-MELD Study on Balancing Donor-Recipient Risk Factors. A. W. Avolio, S. Agnes, M. Lirosi, M. Salizzoni, A. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis, M. Colledan, G. Gerunda, G. Rossi, G. Ettore, A. Risaliti, V. Mazzaferro, M. Rossi, G. Tisone, F. Zamboni, L. Lupo, O. Cuomo, F. Calise, M. Donataccio, N. Nicolotti, R. Romagnoli, A. Vitale, A. Cucchetti, **S. Gruttadauria**, U. Baccarani, L. Caccamo, I. Mangoni, D. Pinelli, R. Montalti, N. Morelli, G. Vennarecci, D. Nicolini, E. Regalia, Q. Lai, A. Anselmo, E. Tondolo, A. Perrella, P. Burra, U. Cillo, D2R-ILT Study Group 1. Transplant Centers, Rome, Torino, Bologna, Palermo, Milano, Bergamo, Modena, Genova, Ancona, Udine, Cagliari, Bari, Napoli, Verona, Padova, Liver transplantation Volume: 18 Supplement: 1 Pages: S135-S136 Published: May 2012
186. Behind D-MELD: The Role of Primary Indication (HCV or HBV) as Significant Covariate in the Outcome Prediction after Liver Transplants. Avolio, AW; Agnes, S1; Lirosi, MC1; Salizzoni, M; Pinna, A; Gridelli, B; De Carlis, L; Colledan, M; Gerunda, G; Valente, U; Rossi, G; Ettore, G 1; Risaliti, A; Mazzaferro, V; Rossi, M1; Tisone, G1; Zamboni, F; Lupo, L; Cuomo, O; Calise, F; Nicolotti, N1; Vitale, A; Romagnoli, R; Cucchetti, A; **Gruttadauria, S.**; Mangoni, I; Pinelli, D; Montalti, R; Gelli, M; Caccamo, L; Vennarecci, G1; Nicolini, D; Regalia, E; Baccarani, U; Lai, Q1; Manzia, T1; Tondolo, E; Rendina, M; Perrella, A; Scuderi, E; Burra, P; Gasbarrini, A 1; Cillo, U. Group Author(s): Donor-To-Recipient Italian Liver T Source: American Journal of Transplantation Volume: 12 Special Issue: SI Supplement: 3 Pages: 518-518 Meeting Abstract: 1672 Published: MAY 2012
187. Early liver regeneration of remnant liver volume after right hepatectomy for living donation: a multiple regression analysis **S. Gruttadauria** et al.. HPB June 2012
188. Chemotherapy Associated Liver Injury in Hepatic Resection for Colorectal Metastases. Sofia Maria, Scilletta Roberto, Mongioli Sebastiano, Pesce Antonio, Marco Spada, La Greca Gaetano, **Gruttadauria Salvatore**, Puleo Stefano. IHPB July 2012
- 2013**
189. Microwave ablation combined with surgical resection as one step treatment for bilateral colorectal liver metastases. A valid alternative strategy in the era of 2-stage treatments M. Donati, A. Biondi, A. Tropea, F. Basile, **S. Gruttadauria**. Digestive and Liver Disease Volume 45 Supplemento 3 Pag. S255 April 2013
190. Evolution of surgical approach to the venous system in conventional open right hepatectomy for living liver donation over a 10 years period in a single center. **Salvatore Gruttadauria**, Duilio Pagano, Davide Cintonino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Marina Romano, Settimo Caruso, Bruno G. Gridelli, Marco Spada. Liver Transplantation, Vol. 19, No. 6, Supplement 1 Abstract 66 Pg S151-S152. May 2013.
191. Impact of donor's nutritional status on recipient survival in a consecutive series of 87 living-related liver transplants. Duilio Pagano, Marco Spada, Giuseppe Grosso, Davide Cintonino, Sergio Li Petri, Angelo Luca, Giovanni B. Vizzini, Volpes Riccardo, Bruno G. Gridelli, **Salvatore Gruttadauria**. Liver Transplantation, Vol. 19, No. 6, Supplement 1 Abstract P470 Pg S273-S274. May 2013.
192. Impact of Infection on Early Liver Regeneration after Resection for Hepatic Tumors: A Generalized Linear Regression Analysis Duilio Pagano, Marco Spada, Vishal Parikh, Fabio Tuzzolino, Davide Cintonino, Luigi Maruzzelli, Giovanni Vizzini, Angelo Luca, Alessandra Mularoni, Bruno Gridelli, **Salvatore Gruttadauria** Abstract book pag 122 n. 18.5 10th Congress E-AHPB Belgrade Serbia 29th -1st May 2013
193. Postoperative nomogram for predicting survival after resection for intrahepatic cholangiocarcinoma. Dario Ribero, Stefano Rosso, Antonio Daniele Pinna, Gennaro Nuzzo, Alfredo Guglielmi, Luca Aldrighetti, Francesco Leone, Massimo Aglietta, Stefano Maria Giulini, Giorgio Enrico Gerunda, Mariano Tomatis, Pasquale Berloco, Fulvio Calise, Enrico Opocher, **Salvatore Gruttadauria**, Guido Torzilli and Lorenzo Capussotti Journal of Clinical Oncology, 2013 ASCO Annual Meeting Proceedings (Post-Meeting Edition). Vol 31 N. 15 suppl May 20, 2013: 4129 American Society of Clinical Oncology
194. Different surgical strategies for the management of hepatic veins anomalies during laparoscopic left liver sectionectomy for pediatric living related liver transplantation. Spada M, Boggi U., Pagano D., Petri SL., Cintonino D., Paci M., Ricotta C., Bonsignore P., Romano M., Gruttadauria S., Riva S., Miraglia R., Argento J., Gridelli B. Pediatric Transplantation Volume 17 Supplement 1 Pages 85-85 Meeting Abstract 178 Published August 2013

195. Comparative analysis of the clinical outcome in patients operated of liver resection for colo-rectal hepatic metastases after neo-adjuvant chemotherapy. Roberto Scilletta, Duilio Pagano, Marco Spada, Sebastiano Mongioli, Antonio Pesce, Teresa Portale Vincenzo Guardabasso Stefano Puleo, **Salvatore Gruttadauria**. Updates in Surgery. Springer-Verlag Congresso Sic Torino Ottobre 2013. ISSN 20138-3312
196. Resezione epatica associata a termoablazione per microonde in un unico tempo per metastasi epatiche bilaterali da cancro coloretale. Alessandro Tropea, Marcello Donati, Antonio Biondi, Francesco Basile, Salvatore Gruttadauria. Updates in Surgery Springer-Verlag Congresso Sic Torino Ottobre 2013 ISSN 20138-3312
197. Different surgical strategies for the management of hepatic veins anomalies during laparoscopic left liver sectionectomy for pediatric living related liver transplantation. Marco Spada, Ugo Boggi, Duilio Pagano, Sergio Li Petri, Marco Paci, James Argento, Davide Cintorino, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Marina Romano, **Salvatore Gruttadauria**, Silvia Riva, Roberto Miraglia, Bruno Gridelli. Abstracts of the 16th Congress of the European Society for Organ Transplantation, Transplant International 26 (Suppl. 2), 1–184 - Oral Presentations Dicembre 2013
198. An oncocytoma on the upper polar renal graft complicating a cadaveric kidney transplant case. Sergio Li Petri, Duilio Pagano, Davide Cintorino, Calogero Ricotta, Marina Romano, Pasquale Bonsignore, Marco Paci, Rosa Liotta, Tullio Bertani, Paola Salis, Roberto Miraglia, **Salvatore Gruttadauria**, Marco Spada. Abstracts of the 16th Congress of the European Society for Organ Transplantation, Transplant International 26 (Suppl. 2), 1–184 - Oral Presentations Dicembre 2013.
199. First European report of an entirely robotic right hepatectomy for adult living related liver transplantation. Marco Spada, Ugo Boggi, Duilio Pagano, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Marina Romano, James Argento, Marco Paci, Salvatore Gruttadauria, Bruno Gridelli. Abstracts of the 16th Congress of the European Society for Organ Transplantation, Transplant International 26 (Suppl. 2), 1–184 - Oral Presentations Dicembre 2013.
200. Incisional hernia after liver transplantation incidence and risk factors. Siwei Zhou, Duilio Pagano, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Marina Romano, Giovanni Vizzini, Luigi Marazzelli, Marco Paci, Fabio Tuzzolino, **Salvatore Gruttadauria**, Marco Spada. Abstracts of the 16th Congress of the European Society for Organ Transplantation, Transplant International 26 (Suppl. 2), 1–184 - Oral Presentations Dicembre 2013
- 2014**
201. A Matched Pair Analysis of Multicenter Long-term Follow-up after Split Liver Transplantation With Extended Right Grafts. Ross, M; Spada, M.; Pagano, D; Cescon, M; Andorno, E; Rossi, G; Pinna, A; De Carlis, L.; Baccarani, U; Cillo, U; Colledan, M; Mazzaferro, V; Tisone, G; Rossi, M; Gruttadauria, S; Mazariegos, G; Gridelli, B American Journal of transplantation. Volume: 14 Pag: 100 Supplement: 2 Jan 2014
202. PO19-05 different surgical strategies for the management of hepatic veins anomalies during laparoscopic left liver sectionectomy for pediatric living related liver transplantation. Marco Spada, Ugo Boggi, Duilio Pagano, Sergio Li Petri, Davide Cintorino, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Salvatore Gruttadauria and Silvia Riva. HPB 2014 Volume 16, Issue Supplement s2: Page 295, 11th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 22-27 March 2014, Seoul Korea
203. PPB24-015 healthcare associated infections after surgical bile duct injury: a retrospective analysis of a Mediterranean tertiary referral center. Katherine Nyman, Duilio Pagano, Davide Cintorino, Salvatore Gruttadauria, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Roberto Miraglia, Bruno Gridelli and Marco Spada. HPB 2014 Volume 16, Issue Supplement s2: Page 321, 11th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 22-27 March 2014, Seoul Korea
204. PPL24-065 postoperative lactate clearance after extended hepatectomies: is it worthy? Duilio Pagano, Gabriel Cardenas, Salvatore Gruttadauria, Pasquale Bonsignore, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Roberto Miraglia, Bruno Gridelli and Marco Spada. HPB 2014 Volume 16, Issue Supplement s2: Page 428. 11th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 22-27 March 2014, Seoul Korea
205. PPL24-069 13 years' experience of surgical management after extended hepatectomy in a southern italian referral center. Gabriel Cardenas, Duilio Pagano, Salvatore Gruttadauria, Pasquale Bonsignore, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Roberto Miraglia, Bruno Gridelli and Marco Spada. HPB 2014 Volume 16, Issue Supplement s2: Page 430. 11th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 22-27 March 2014, Seoul Korea.
206. PPL26-116 comparative analysis of clinical outcomes in patients with liver resection for colorectal hepatic metastases after neoadjuvant chemotherapy. Roberto Scilletta, Marco Spada, Duilio Pagano, Sebastiano Mongioli, Antonio Pesce, Teresa Portale, Stefano Puleo and Salvatore Gruttadauria. HPB 2014 Volume 16, Issue Supplement s2: Page 545. 11th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 22-27 March 2014, Seoul Korea
207. PPP24-026 clinical advantages of minimally invasive approach to pancreatic cancers: Ismett experience. C. Ricotta, D. Pagano, M. Paci, A.M. Fratti, S. Gruttadauria, D. Cintorino, S.L. Petri, P. Bonsignore, B. Gridelli and M. Spada. HPB 2014 Volume 16, Issue Supplement s2: Page 612. 11th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 22-27 March 2014, Seoul Korea
208. Is Intra-Operative Contrast Cholangiography Still Crucial for Planning an Adult-to-Adult Right Lobe Living Donor Liver Transplantation? In Poster sessions: liver. D. Pagano, M. Spada, M. Paci, D. Cintorino, S. Li Petri, R. Miraglia, C. Ricotta, P. Bonsignore, B. Gridelli, **S. Gruttadauria**. Am J Transplant. 2014 Jun;14 Suppl 3:783. doi: 10.1111/ajt.12892. PubMed PMID: 24975158.

209. Intra-operative contrast cholangiography and preoperative magnetic resonance cholangiography in right lobe living donors, evaluation of results and clinical impact. Pagano D., Spada M., Paci M., Cintonino D., Li Petri S., Miraglia R., Ricotta R., Bonsignore P., Gridelli B.G., **Gruttadauria S.** Liver Transpl. 2014 June;20(S1):S327.

210. Is Intra-Operative Contrast Cholangiography Still Crucial for Planning an Adult-to-Adult Right Lobe Living Donor Liver Transplantation? Pagano, D. Spada, M. Paci, M. Cintonino D., Li Petri S., Miraglia R., Ricotta C., Bonsignore P. Gridelli B., **Gruttadauria S.** Transplantation Volume : 98 Supplement: 1 Pages: 783 Meeting abstract D2596 July 15, 2014

**2015**

211. Solid organ transplantation in HIV infected patients: a single center experience **S. Gruttadauria**, D. Pagano, A. Mularoni, G. Panarello, V. Lamonaca, F. Cardinale, M. Spada, D. Cintonino, M. Pilato, A. Bertani, A. Arcadipane, G. Vizzini, P. Grossi, A. Luca, B. Gridelli 7° Congresso ICAR (Italian Conference on AIDS and Retroviruses) Riccione dal 17 al 19 maggio 2015

212. Acute Liver Failure Secondary To HBV Infection as an Emergent Cause for Liver Transplantation. A Single Center Experience in a Southern Mediterranean Region of Italy. Ioannis Petridis, Roberto Miraglia, Duilio Pagano, **Salvatore Gruttadauria**, Marco Spada, Riccardo Volpes, Giovanni Vizzini, Angelo Luca and Bruno Gridelli. Proceedings from the 21th ILTS Annual Congress Chicago USA 8-11 July 2015

213. Small for Size Syndrome after Extended Liver Resection and Adult To Adult Living Related Transplantation: Analysis of Liver Volume Restoration and Hepatic Microarchitecture. Duilio Pagano, Rosa Liotta, Alessandro Tropea, Fabio Tuzzolino, Gianluca Marrone, Vincenzo Carollo, Roberto Miraglia, Angelo Luca, Giovanni B. Vizzini, Bruno G. Gridelli and **Salvatore Gruttadauria**. Proceedings from the 21th ILTS Annual Congress Chicago USA 8-11 July 2015

214. Liver Transplantation in Adults With Partial Grafts from Cadaveric and Living Donors in an Area With Low Rate of Deceased Donation. Maria Cristina Saffioti, Pasquale Bonsignore, Duilio Pagano, Calogero Ricotta, Sergio Li Petri, Davide Cintonino, **Salvatore Gruttadauria**, Giovanni Vizzini, Bruno Gridelli and Marco Spada. Proceedings from the 21th ILTS Annual Congress Chicago USA 8-11 July 2015

215. Morphologic and volumetric analysis of liver volume restoration in small for size syndrome. Pagano, Duilio; Liotta, Rosa; Tropea, Alessandro; Tuzzolino, Fabio; Miraglia, Roberto; Luca, Angelo; Vizzini, Giovanni; Gridelli, Bruno; **Gruttadauria Salvatore**. 17th Congress of the European Society for Organ Transplantation 13-16 September 2015, ESOT 2015 Brussels

216. The first report of teleintensive care unit in deceased donor management for liver transplantation to treat an hemoperitoneum secondary to huge multiple hemangiomas. Pagano Duilio; Burgio Gaetano; Arcadipane Antonio; Panarello Giovanna; Petridis Ioannis; Cintonino Davide; Spada Marco; Vizzini Giovanni; **Gruttadauria Salvatore** 17th Congress of the European Society for Organ Transplantation 13-16 September 2015, ESOT 2015 Brussels

217. Tele-icu (intensive care unit) nella gestione del donatore cadaverico: il primo caso clinico D. Pagano\*, G. Burgio, A. Arcadipane, G. Panarello, I. Petridis, D. Cintonino, M. Spada, G. Vizzini, **S. Gruttadauria** 39° Congresso Nazionale SITO L'Aquila 24-26 Settembre 2015

218. Analisi dei tassi di morbilità e mortalità dopo trapianto di Fegato con tecnica classica: esperienza monocentrica D. Cintonino, D. Pagano, G. Checchini, **S. Gruttadauria**, M. Spada, S. Li Petri, C. Ricotta, P. Bonsignore\*, M.C. Saffioti, V. Patti, E. Giglio, G. Burgio, A. Arcadipane, B. Gridelli 39° Congresso Nazionale SITO L'Aquila 24-26 Settembre 2015

219. Analisi del ristoro volumetrico del fegato e della microarchitettura epatica nella "small for size syndrome" D. Pagano, R. Liotta, A. Tropea, W.J. Marsh, R. Miraglia, G. Vizzini, B. Gridelli, **S. Gruttadauria** 39° Congresso Nazionale SITO L'Aquila 24-26 Settembre 2015

220. La sicurezza nel donatore vivente di fegato. Report dei dati di una survey nazionale. A. Lauterio, S. Di Sandro, **S. Gruttadauria**, F. Di Benedetto, U. Baccarani, E. Regalia, E. Melada, A. Giacomoni, M. Spada, M. Cescon, G. Tarantino, D. Cintonino, G. Ercolani, G. Rossi, V. Mazzaferro, A. Risaliti, A. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis 39° Congresso Nazionale SITO L'Aquila 24-26 Settembre 2015

221. Trapianto di organo solido in pazienti affetti da HIV: ismett experience **S. Gruttadauria**, D. Pagano, A. Mularoni, G. Panarello, V. Lamonaca, F. Cardinale, M. Spada, D. Cintonino, M. Pilato, A. Bertani, A. Arcadipane, G. Vizzini, P.A. Grossi, A. Luca, B. Gridelli 39° Congresso Nazionale SITO L'Aquila 24-26 Settembre 2015

222. Impact of laparoscopic surgery in a liver resection program. D. Cusano, D. Pagano, S. Li Petri, C. Ricotta, P. Bonsignore, M. C. Saffioti, A. Tropea, G. Piccolo, D. Cintonino, M. Spada, **S. Gruttadauria**. SIC Milano 21-24 ottobre 2015

223. Liver resection in the era of surgical navigation systems: ISMETT first case series C. Ricotta, P. Bonsignore, S. Li Petri, M. C. Saffioti, D. Pagano, R. Miraglia, L. Maruzzelli, **S. Gruttadauria**, D. Cintonino, M. Spada SIC Milano 21-24 ottobre 2015

224. Evolution of laparoscopic nephrectomy for living donation in a southern italian center D. Pagano, C. Ricotta, P. Bonsignore, S. Li Petri, M.C. Saffioti, V. Patti, E. Giglio, **S. Gruttadauria**, M. Spada, D. Cintonino. SIC Milano 21-24 ottobre 2015

225. Liver volume restoration and hepatic microarchitecture in the small for size syndrome D. Pagano, R. Liotta, A. Tropea, J.W. Marsh, R. Miraglia, G. Vizzini, B. Gridelli, **S. Gruttadauria**. SIC Milano 21-24 ottobre 2015

226. Report dei dati di una survey nazionale sulla sicurezza nel donatore vivente di fegato A. Lauterio, S. Di Sandro, **S. Gruttadauria**, F. Di Benedetto, U. Baccarani, E. Regalia, E. Melada, A. Giacomoni, M. Spada, M. Cescon, G. Tarantino, D. Cintonino, G.I. Ercolani, G. Rossi, V. Mazzaferro, A. Risaliti, A. Pinna, B. Gridelli, L. De Carlis. SIC Milano 21-24 ottobre 2015

227. Gli Stati Generali della Rete Trapiantologica Italiana. Young living liver donors: the ISMETT perspective Pagano D, Spada M, Cintorino D, Li Petri S, Ricotta C, Bonsignore P, Saffioti MC, Volpes R, Vizzini G, Arcadipane A, Palazzo U, Gridelli B, **Gruttadauria S**. Il Pensiero Scientifico Editore downloaded by IP 85.33.213.137 Thu, 24 Mar 2016, 09:27:33. Trapianti Vol 19 n. 4 ott-dic 2015

**2016**

228. Relationship between T Lymphocytes Isolated from Liver Perfusate of Deceased Donors and Early Graft Loss-Donor Risk Index. Duilio Pagano, Badami Ester, PierGiulio Conaldi, Petridis Ioannis, Casu Anna, Li Petri Sergio, Ricotta Calogero, Bonsignore Pasquale, Saffioti Maria Cristina, Cintorino Davide, Spada Marco, Vizzini Giovanni, Gridelli Bruno, **Gruttadauria Salvatore**. Transplantation, May 2016, Volume 100, Number 5S, Abstract # P-151
229. Cystic Fibrosis and Liver Transplantation: A Single Center Experience in Italy. Ioannis Petridis, , Riccardo Volpes, Duilio Pagano, **Salvatore Gruttadauria**, Marco Spada, Giovanni Vizzini, Bruno Gridelli. Transplantation, May 2016, Volume 100, Number 5S, Abstract # P-210
230. Resezioni epatiche estese: analisi di un singolo centro. D. Pagano, L. Castellana, P. Bonsignore, A. Tropea, L. Barbieri, S. Li Petri, C. Ricotta, M.C. Saffioti, R. Miraglia, D. Cintorino, **S. Gruttadauria**. Congresso congiunto delle società scientifiche italiane di Chirurgia. ABSTRACT BOOK, Pag. 235
231. Analisi della proporzione di linfociti isolati dal relatuato epatico dopo prelievo di fegato intero da donatori cadaverici D. Pagano, E. Badami, P. Conaldi, I. Petridis, D. Cintorino, S. Li Petri, C. Ricotta, P. Bonsignore, M.C. Saffioti, G. Vizzini, B. Gridelli, **S. Gruttadauria** Libro degli Abstract SITO 2016. C18.1, pag. 107
232. Complicanze ed eventi "near miss" successivi ad epatectomia per donazione di fegato da donatore vivente: esperienza monocentrica su 100 casi D. Pagano, I. Petridis, S. Li Petri, A. Tropea, G. Vizzini, A. Luca, B. Gridelli, **S. Gruttadauria** Libro degli Abstract SITO 2016. C22.2, pag. 131
233. Studio adevam: Advagraf and everolimus versus advagraf and MMF L. Gesualdo, C. Flavia, F. Pisani, **S. Gruttadauria**, G. Tisone, G. Frascà, E. Capocasale, P. Rigotti, F. Citterio Libro degli Abstract SITO 2016. Abstract P08.1, pag. 222
234. Splanchnic hemodynamic changes after terlipressin and octreotide systemic venous infusion in a swine model. Duilio Pagano; Letizia Barbieri, Valeria Pagano, Elisabetta Oliva, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Alessandro Tropea, Rosa Liotta, Marco Farbo, **Salvatore Gruttadauria**. PP10 1650. ABSTRACTS BOOK, pag. 23. BeST16 Basic Science in Transplantation (BeST) Meeting 2016, 10 - 12 NOVEMBER 2016. Ft. Lauderdale - FL, USA.
235. Pre-hepatic portal hypertension model in pigs after partial portal vein ligation. Duilio Pagano; Letizia Barbieri, Valeria Pagano, Elisabetta Oliva, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Alessandro Tropea, Rosa Liotta, Marco Farbo, **Salvatore Gruttadauria**. PP12 1646. ABSTRACTS BOOK, pag. 23-24. BeST16 Basic Science in Transplantation (BeST) Meeting 2016, 10 - 12 NOVEMBER 2016. Ft. Lauderdale - FL, USA.

**2017**

236. Sixteen Years of Experience in Surgical Management after Extended Hepatectomy a Single Center Experience. D. Pagano, L. Castellana, D. Cintorino, A. Tropea, S. Li Petri, R. Miraglia, **S. Gruttadauria**. BOOK of ABSTRACTS \*LIVER\* 12th International Congress of the European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association. Liver surgery May 23-26 : Clinical P23.02, pag 254.
237. Monocentric Experience on Hepatitis C-Positive Deceased Liver Donors Procurement in the Mediterranean Basin. D. Pagano, A. Seidita, A. Tropea, D. Cintorino, G. Pietrosi, F. Di Francesco, G. Vizzini, A. Luca, **S. Gruttadauria**. BOOK of ABSTRACTS \*TRANSPLANTATION\* 12th International Congress of the European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association. Transplantation: Clinical . FP25.06, pag 24.
238. Normothermic Machine Perfusion Using an Air/Oxygen Mixer: Reconditioning a Marginal Donor Liver . F. Di Francesco, P. Bonsignore, G. Martucci, D. Pagano, D. Cintorino, R. Liotta, A. Arcadipane, R. Volpes, A. Luca, **S. Gruttadauria**. BOOK of ABSTRACTS \*TRANSPLANTATION\* 12th International Congress of the European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association Transplantation: Clinical . FP25.02, pag. 25
239. Logistic regression analysis of NK and T-cell content isolated from liver perfusate after procurement procedures in donors after brain death. D. Pagano, E. Badami, P. Conaldi, F. Di Francesco, A. Tropea, A. Casu, I. Petridis, F. Tuzzolino, G. Vizzini, A. Luca, **S. Gruttadauria**. BOOK of ABSTRACTS \*TRANSPLANTATION\* 12th International Congress of the European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association. Transplantation: Clinical. FP25.01, pag. 20.
240. Role of Allelic Imbalance in Predicting the Risk of Hepatocellular Carcinoma Recurrence after Liver Transplantation . D. Pagano, F. Barbera, P. Conaldi, A. Seidita, G. Vizzini, A. Luca, **S. Gruttadauria**. BOOK of ABSTRACTS \*TRANSPLANTATION\* 12th International Congress of the European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association. Transplantation: Clinical FP31.07, pag. 34.
241. Evolution of Laparoscopic Liver Resection in a Southern Italian Referral Center Davide Cintorino Duilio Pagano, Luisa Castellana, Pasquale Bonsignore, Fabrizio di Francesco, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, Letizia Barbieri, Sergio Calamia, Alessandro Tropea, **Salvatore Gruttadauria**. International Laparoscopic Liver Society July 6-8 Paris abstract book EP 82 pag 64
242. Impact of deceased brain donors characteristics on liver perfusate lymphocyte subsets: single center analysis. Duilio Pagano, Ester Badami, PierGiulio Conaldi, Fabrizio Di Francesco, Alessandro Tropea, Anna Casu, Ioannis Petridis, Giovanni Battista Vizzini, Angelo Luca, **Salvatore Gruttadauria**. Transplant International, 2017; 30 (S2): pag. 210-211.

243. Allelic imbalance analysis for HCC recurrence after liver transplantation. Duilio Pagano, Floriana Barbera, Pier Giulio Conaldi, Aurelio Seidita, Giovanni Battista Vizzini, Angelo Luca, **Salvatore Gruttadauria**. *Transplant International*, 2017; 30 (S2): pag. 286.
244. Competing risk analysis for incisional hernia occurrence after liver transplantation. Duilio Pagano, Davide Cintorino, Sergio Li Petri, Fabrizio Di Francesco, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Alessandro Tropea, **Salvatore Gruttadauria**. *Transplant International*, 2017; 30 (S2): pag. 363.
245. Evolution of technique in laparoscopic donor nephrectomy: a single center experience. Davide Cintorino, Duilio Pagano, Pasquale Bonsignore, Fabrizio Di Francesco, Sergio Li Petri, Calogero Ricotta, **Salvatore Gruttadauria**. *Transplant International*, 2017; 30 (S2): pag. 415.
246. Reconditioning of a marginal donor liver by using a normothermic machine perfusion associated to air/oxygen mixer: a case report. Fabrizio Di Francesco, Pasquale Bonsignore, Gennaro Martucci, Duilio Pagano, Davide Cintorino, Rosa Liotta, Antonio Arcadipane, Riccardo Volpes, Angelo Luca, **Salvatore Gruttadauria**. *Transplant International*, 2017; 30 (S2): pag. 500.
247. Predizione del rischio di recidiva del carcinoma epatocellulare dopo trapianto di fegato mediante analisi monocentrica dello squilibrio allelico. D. Pagano, F. Barbera, P.G. Conaldi, D. Cintorino, F. Di Francesco, A. Tropea, A. Seidita, R. Volpes, A. Luca, **S. Gruttadauria**. Libro degli Abstract 41° Congresso Nazionale Società Italiana Trapianti d'Organo (Cagliari 9 – 11 novembre 2017), pag. 76
248. Vitamin D levels in liver transplantation recipients. Prospective observational study, preliminary data. G. Martucci, R. Volpes, D. Bellavia, P. Asaro, D. Di Carlo, F. Lullo, M. Farbo, G. Chiaramonte, C. Ricotta, G. Panarello, G. Burgio, **S. Gruttadauria**, G. Vizzini, K. Amrein, A. Arcadipane. *Intensive Care Medicine Experimental* 2017, 5(Suppl 2):053
- 2018**
249. PO11 ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY (ERAS) VERSUS FAST TRACK PROTOCOLS: ARE CLINICAL OUTCOMES DIFFERENT? Davide Cintorino, Calogero Ricotta, Pasquale Bonsignore, Fabrizio Di Francesco, Sergio Li Petri, Duilio Pagano, Alessandro Tropea, Salvatore Gruttadauria. ERAS 2018 ABSTRACT BOOK. 23-25 May 2018 – Stockholm, Sweden.
250. P-292 Monotherapy immunosuppressive treatment with prograf in orthotopic liver transplantation: a single center experience Cintorino D., Tropea A., Di Francesco F., Li Petri S., Bonsignore P., Pagano D., Ricotta C., Gruttadauria S. Posters Round II. ILTS 2018 | May 23 - 26, 2018 | Lisbon, Portugal. Abstract book page 214.
251. O-057 Impact of liver perfusate natural killer cellular subset from deceased brain donors on acute cellular rejection prediction after liver transplantation: COX proportional regression analysis Pagano D., Badami E., Liotta R., Conaldi P., Tropea A., Tuzzolino F., Luca A., Gruttadauria S. Concurrent Oral Abstract Sessions ILTS 2018. May 23-26, Lisbon, Portugal. Abstract book pg 35
252. Association between Liver Perfusate Natural Killer Cellular Subset from Deceased Brain Donors and Acute Cellular Rejection after Liver Transplantation Procedure: Single Center Analysis. D. Pagano, E. Badami, R. Liotta, P. Conaldi, A. Tropea, F. Tuzzolino, A. Luca, **S. Gruttadauria**. *Transplantation*. 102:S864, July 2018
253. Impact of Basiliximab Induction in Adult Recipient Survival at 60 Months after Liver Retransplantation Procedure: Single Center Experience. D. Pagano, G. Panarello, F. Tuzzolino, M. Barbara, D. Cintorino, A. Tropea, A. Luca, **S. Gruttadauria**. *Transplantation*. 102:S908, July 2018
254. Containment of Carbapenem-Resistant Enterobacteriaceae (CRE) Infections at a Solid Organ Transplant Centre. Mularoni, A.; Martucci, G.; **Gruttadauria, S.**; et al. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION Vol 18 Special issue S1 Supplement 4 Pages 358-359 Meeting Abstract 288
255. Surgical complications requiring an early relaparotomy in HIV infected liver transplanted patients: any specific susceptibility? Pravisani, R; Baccharani, U ; Isola, M; Muccheggiani, F ; Lauterio, A ; Righi, E; Magistri, P; Corno, V; Adani, G; Lorenzin, D; Di Sandro, S ; Pagano, D; Bassetti, M; **Gruttadauria, S**; De Carlis, L; Vivarelli, M; Di Benedetto, F; Risaliti, A. TRANSPLANTATION Volume: 102. Page: 156
256. MULTICENTER, RANDOMIZED, OPEN LABEL, PROSPECTIVE CLINICAL STUDY TO COMPARE THE EFFICACY AND SAFETY OF STEROID WITHDRAWAL ON DAY 5 IN A COMBINATION OF TACROLIMUS PLUS EVEROLIMUS VS TACROLIMUS PLUS MMF. Spagnoletti, G; Gesualdo, L; Pisani, F; **Gruttadauria, S**; Caputo, F; Frasca, G; Citterio, F. TRANSPLANT INTERNATIONAL. Volume: 30. Pages: 64 Supplement: 2
257. Pathological characteristics and early post-hepatic-resection outcome of patients with hepatocellular carcinoma occurred after hepatitis C treatment with new direct-acting antivirals: A multicenter cohort study. Vitale, A; Russo, FP; Sposito, C; Cucchetti, A; Sandri, GL; Gruttadauria, S Di Sandro, S; Ghinolfi, D; Nicolini, D; Trevisani, F. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE. Volume: 50. Issue: 1. Pages: 9-10 Supplement: S. Meeting Abstract: OC-16. DOI: 10.1016/j.dld.2018.01.020. May 2018
258. EP05A-064 - SYSTEMIC VENO-VENOUS BYPASS WITH PERCUTANEOUS APPROACH IN LIVER TRANSPLANT: A NEW APPRAISAL OF AN OLD CONCEPT D. Pagano, G. Checchini, S. Li Petri, F. di Francesco, C. Ricotta, P. Bonsignore, A. Tropea, S. Calamia, D. Cintorino, **S. Gruttadauria**. HPB 2018, 20 (S2), S802



259. EP05C-008 - ASSOCIATION BETWEEN BASILIXIMAB INDUCTIONS WITH ADULT PATIENT SURVIVAL AFTER LIVER RETRANSPLANTATION PROCEDURE: ANALYSIS OF A SINGLE CENTER EXPERIENCE D. Pagano , G. Panarello, M. Bàrbara, D. Cintorino, F. di Francesco, S. Li Petri, A. Tropea, **S. Gruttadauria**. HPB 2018, 20 (S2), S823
260. EP03A-026 - SURGICAL MANAGEMENT OF THE EARLY-STAGE PAPILLARY-TYPE NEOPLASM OF THE BILE DUCTS L. Castellana, D. Pagano, R. Viridone, S. Rizzo, A. Russo, F. di Francesco, **S. Gruttadauria**. HPB 2018, 20 (S2), S692.
261. EP02D-137 - PRUCALOPRIDE FOR THE TREATMENT OF DELAYED GASTRIC EMPTYING AFTER PANCREATODUODENECTOMY: A PILOT STUDY. D. Pagano, S. Calamia, C. Ricotta, S. Li Petri, F. di Francesco, B. Pasquale, A. Tropea, G. Checchini, D. Cintorino, **S. Gruttadauria**. HPB 2018, 20 (S2), S632
262. 0045. Prospective observational study on vitamin D levels in liver transplantation recipients. DiverX study. G. Martucci, R. Volpes, G. Panarello, D. Di Carlo, C. Ricotta, F. Tuzzolino, **S. Gruttadauria**, M. Piazza, G. Burgio, G. Vizzini, K. Amrein, A. Arcadipane. Intensive Care Medicine Experimental 2018, 6(Suppl. 2):40
263. Studio multicentrico italiano sugli indici predittivi della early allograft failure dopo trapianto epatico. Analisi ad interim della cinetica postoperatoria di transaminasi, bilirubina, piastrine, inr (L-Graft score) e relativa ottimizzazione S. Meli, A. Franco, D. Pagano, **S. Gruttadauria**, D. Bassi, U. Cillo, D. Dondossola, L. Caccamo, S. Camagni, M. Colledan, D. Pastena, S. Agnes, R. Montalti, M. Vivarelli, M. Bongini, V. Mazzaferro, P. Magistri, F. Di Benedetto, Q. Lai, M. Rossi, P. Violi, U. Tedeschi, M. Ravaioli, M. Cescon, F. Ferla, L. De Carlis, G. Spoletini, F. Tandoi, D. Ghinolfi, P. De Simone, D. Patrono, R. Romagnoli, A. Avolio
264. UTILIZZO DI EX-VIVO MACHINE PERFUSION PER LA PRESERVAZIONE DI ORGANI DA DONATORE DECEDUTO PER TRAPIANTO DI ORGANO SOLIDO ADDOMINALE: ESPERIENZA MONOCENTRICA P. Bonsignore, D. Pagano, C. Ricotta, F. Di Francesco, S. Piazza, D. Cintorino, S. Li Petri, M. Canzonieri, A. Tropea, G. Checchini, P. Salis, A. Arcadipane, A. Luca, **S. Gruttadauria**
265. **RELAPAROTOMIE PRECOCI PER COMPLICANZE NEI PAZIENTI HIV POSITIVI TRAPIANTATI DI FEGATO: ANALISI DEI FATTORI DI RISCHIO E DELL'IMPATTO SULLA SOPRAVVIVENZA** U. Baccarani R. Pravisan, M. Isola, F. Mocheggiani, A. Lauterio, E. Righi, P. Magistri, V. Corno, G. L. Adan, D. Lorenzin, S. Di Sandro, D. Pagano, M. Bassetti, **S. Gruttadauria**, L. De Carlis, M. Vivarelli, F. Di Benedetto, A. Risaliti
266. IMPLEMENTAZIONE DEL PROTOCOLLO ERAS NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A NEFRECTOMIA LAPAROSCOPICA DA DONATORE VIVENTE D. Cintorino\*, C. Ricotta, P. Bonsignore, F. Di Francesco, S. Li Petri, D. Pagano, A. Tropea, S. Piazza, **S. Gruttadauria**
267. IMPATTO DEL SISTEMA ISO PER IL TRATTAMENTO CURATIVO DELLA MALATTIA EPATICA ALLO STADIO TERMINALE E DEI PAZIENTI CON CARCINOMA EPATOCELLULARE MEDIANTE TRAPIANTO DI FEGATO: ESPERIENZA PRELIMINARE DI UN SINGOLO CENTRO S. Khouzam], D. Pagano, F. Di Francesco, A. Tropea, G. Checchini, M. Cirafici, M. Dirkes, S. Gelsomino, G. Ferrandelli, M. Barbara, **S. Gruttadauria**
268. SOPRAVVIVENZA DOPO LA DIAGNOSI DI NEOPLASIA DE NOVO NEI TRAPIANTATI DI FEGATO M. Taborelli\*[1], P. Piselli[2], G.M. Ettorre[5], U. Baccarani[3], P. Burra[4], A. Lauro[6], L. Galatioto[7], M. Rendina[8], S. Shalaby[4], R. Petrara[4], F. Nudo[9], L. Toti[10], G. Fantola[11], C. Cimaglia[2], A. Agresta[2], G. Vennarecci[5], A. D. Pinna[6], **S. Gruttadauria**[ A. Risaliti, A. Di Leo, M. Rossi, G. Tisone, F. Zamboni, D. Serraino
269. INCIDENZA DI TUMORI DE NOVO ASSOCIATI AD INFEZIONE VIRALE DOPO TRAPIANTO DI FEGATO. STIMA DEL RISCHIO IN ITALIA: 1985 – 2014 M. Taborelli, G.M. Ettorre, A. Lauro, L. Galatioto, P. Piselli, U. Baccarani, M. Rendina, S. Shalaby, R. Petrara, F. Nudo, L. Toti, D. Sforza, G. Fantola, C. Cimaglia, A. Agresta, G. Vennarecci, A. D. Pinna, **S. Gruttadauria**, A. Risaliti, A. Di Leo, P. Burra, M. Rossi, G. Tisone, F. Zamboni, D. Serraino
270. OC-21. Development of a model based on case-mix analysis to predict 6-month patient survival after liver transplantation: a multicenter Italian study. A. Avolio, Q. Lai, A. Franco, G. Bianco, R. Calia, G. Spoletini, S. Agnes, A. Grieco, M. Rossi, S. Ginanni Corradini, M. Vivarelli, A. Benedetti, L. Lupo, M. Rendina, M. Colledan, S. Fagioli, M. Cescon, C. Donato, F. Zamboni, L. Mameli, L. De Carlis, L. Belli, G. Rossi, F. Donato, V. Mazzaferro, S. Bhoori, F. Di Benedetto, N. De Maria, W. Santaniello, G. Di Costanzo, S. Gruttadauria, R. Volpes, P. De Simone, P. Carrai, M. Spada, V. Nobile, G. Ettorre, V. Giannelli, G. Tisone, I. Lenci, R. Romagnoli, S. Martini, A. Risaliti, P. Toniutto, U. Tedeschi, A. Carraro, P. Burra, U. Cillo. Digestive and Liver Disease 51 (2019) e1–e17. <https://doi.org/10.1016/j.dld.2018.11.058>
271. O.O20. Development of a model based on case-mix analysis to predict 6-month and identify futility after liver transplantation: a multicenter Italian study. Avolio A., Lal Q, **Gruttadauria S.**, Bianco G., Vivarelli M., Montalti R., Colledan M., Camagni S., Cescon M., Maroni L., De Carlis L.,

Ferla F., Rossi G., Dondossola D., Mazzaferro V., Bongini M., Di Benedetto F., Magistri P., Pagano D., Agnes S., Spoletini G., Bassi D., Rossi M., Ghinolfi D., Meli S., Carraro A., Violi P., Patrono D., Burra P., De Simone P., Romagnoli L. Cillo U. ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada

272. O.152. Role of gender and age of liver donor in de novo neoplasms occurrence after liver transplantation. Shalaby S., Taborelli M., Zanetto A., Ferrarese A., Becchetti C., Sciarone S., Zeni N., Gambato M. Germani G., Senzolo M. Russo F.R., Boccagni P., Zanus G., Ettore G.M., Baccarani U., Lauro A., Galatioto L., Rendina M., Patrara M.R., Nudo F., Toti L., Fantola G., Vennarecci G., Pinna A.D., **Gruttadauria S.**, Risaliti A. Di Leo A., Rossi M., Tisone G., Zamboni F., Piselli R., Serraino D., Burra P. ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada

273. P071. Different perceptions of sustainable case-mix for liver transplantation between surgeons and hepatologists: an Italian multicenter study. Calla R. Avolio A., Luciani M., Franco A., Lai Q., Vivarelli M., Benedetti A., Lupo L., Rendina M., Colledan M., Fagioli S., Cescon M., Morelli C., Zamboni F., Mameli L., De Carlis L., Belli L., Rossi G., Donato F., Mazzaferro V., Bhoorl S., Di Benedetto F., De Maria N., Santaniello W., Costanzo G., **Gruttadauria S.**, Volpes R., De Simone P., Carral P., Spada M., Nobile V., Agnes S., Grieco A., Spoletini G., Ettore G., Giannelli V., Tisone G., Lenci I., Rossi M., Ginanni Corradini S., Romagnoli R., Martini S., Risaliti A., Tonlutto P., Tedeschi U., Carrao A., Burra P., Cillo U. ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada

274. P.127. Surgical complications requiring an early re-laparotomy in HIV infected liver transplanted patients.: risk factors and impact on survival. Baccarani U., Pravisani R., Isola M., Lauterio A., Righi E., Magistri P., Adani G., Lorenzin D., Di Sandro S., Pagano D., Bassetti M., **Gruttadauria S.**, De Carlis L., Vivarelli M., Di Benedetto F., Risaliti A. ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada

275. P.521. Transjugular intrahepatic portosystemic shunt for the treatment of veno occlusive disease after liver transplantation single center experience with long term follow-up. Petridis I., Miraglia R., Maruzzelli L., Liotta R., **Gruttadauria S.**, Volpes R., Luca A. ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada

276. P.599. The addition of deceased brain donor oral Simvastatin administration to cold storage solution of explanted whole liver grafts: a randomized double-blinded phase 2 preliminary results. Pagano D., oliva E., Tuzzolino F., Cintorino D. Li pEtri S., Di Francesco F., Ricotta C., Bonsignore P., Tropea A., Calamia S., barbara M., Luca A., **Gruttadauria S.**, ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada

277. P.025. Liver transplantation using a graft from a deceased donor with Rendu-Osler-Weber syndrome: first time ever performed. **Gruttadauria S.**, Pagano D., Liotta R., Li Petri S., D. ITLS 25th annual International Congress, May 15-18, 2019 Toronto Canada