

Raccolta informazioni su Gruppi di Ricerca- DiSCOG

CAPOGRUPPO

Nominativo	Sperti Cosimo
Ruolo Universitario	Ricercatore
SSD	
Ruolo ospedaliero (se presente)	
Sezione di appartenenza	
Unità Operativa Semplice (se presente)	Clinica Chirurgica 3
Unità Operativa Complessa	

LINEE DI RICERCA (solo linee di ricerca attuali; se presenti piu' linee di ricerca indicarle con un numero e fare riferimento al numero per tutte le informazioni sottostanti, quando appropriato)

- 1) Diagnosi precoce e trattamento multimodale delle recidive di adenocarcinoma pancreatico.
- 2) Utilità della PET e dell'Ecoendoscopia + analisi del liquido cistico nella diagnosi differenziale delle neoplasie cistiche del pancreas.
- 3) Follow-up e storia naturale delle neoplasie mucinose intraduttali del pancreas (IPMNs).

AFFERENTI AL GRUPPO DI RICERCA

1) PERSONALE UNIVERSITARIO (PROFESSORI E RICERCATORI)

Nominativo	Ruolo (SSD)	Dipartimento di appartenenza
Sperti Cosimo	Ricercatore	DISCOG
Polese Lino	Ricercatore	DISCOG

2) PERSONALE NON STRUTTURATO (DOTTORANDI, SPECIALIZZANDI, ASSEGNISTI, BORSISTI)

Nominativo	Ruolo ** per gli specializzandi e dottorandi specificare la scuola di appartenenza	Dipartimento di appartenenza
Valentina Beltrame	Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale	DISCOG
Enrico Dalla Bona	Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale	DISCOG
Mario Gruppo	Dottorando Scuola di Dottorato in Oncologia ed Oncologia Chirurgica	DISCOG

3) PERSONALE TECNICO DI LABORATORIO STRUTTURATO

Nominativo	Livello	Dipartimento di appartenenza

4) PERSONALE DI RICERCA APPARTENENTE AD ALTRE AMMINISTRAZIONI (IOV, AZIENDA OSPEDALIERA, VIMM, ETC)

Nominativo	Ruolo	Ente di appartenenza

COLLABORAZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI SOSTENUTI DA: PROGETTI DI RICERCA/PUBBLICAZIONI/SCAMBI DI PERSONALE (ultimi 5 anni, sostanziate da piu' pubblicazioni e/o progetti di ricerca in comune)

1) **“Studio supporti biologici in chirurgia resettiva pancreatica” – Protocollo ICH-001-2008.**

Studio multicentrico Italiano, randomizzato, chiuso il 12/09/2011. Responsabile del centro di Padova.

2) **Studio randomizzato di fase II-III di chemioterapia peri o postoperatoria nel carcinoma del pancreas resecabile.** Studio multicentrico italiano, randomizzato, in corso. Coordinatore Dr. Michele Reni, Oncologia Medica, Istituto S. Raffaele di Milano.

PARTECIPAZIONE A PROGETTI INTERNAZIONALI (ultimi 5 anni; indicare per ogni linea di ricerca)

Studio multicentrico Europeo **“Protocollo Solvay S245.4.008** “One week double-blind, randomized, placebo-controlled, parallel-group, multi-center study with Creon® 25 000 Minimicrospheres™ in subjects with pancreatic exocrine insufficiency after pancreatic surgery, followed by an open-label- long-term extension of 1 year”. Responsabile del centro di Padova.

FINANZIAMENTI (ultimi 5 anni; indicare per ogni linea di ricerca)

PUBBLICAZIONI (ultimi 5 anni; solo pubblicazioni ISI e non abstract; indicare per ogni linea di ricerca)

1) Montorsi M, Zerbi A, Bassi C, Capussotti L, Coppola R, Sacchi M; Italian Tachosil Study Group (**SPERTI C**). Efficacy of an absorbable fibrin sealant patch (TachoSil) after distal pancreatectomy: a multicenter, randomized, controlled trial. *Ann Surg.* **2012 Nov;256(5):853-9.**

2) Padoan A, Seraglia R, Basso D, Fogar P, **SPERTI C**, Moz S, Greco E, Marchet A, de Manzoni G, Zambon CF, Navaglia F, Cristadoro L, Di Chiara A, Nitti D, Pedrazzoli S, Pavanello G, Plebani M. Usefulness of MALDI-TOF/MS Identification of Low-MW Fragments in Sera for the Differential Diagnosis of Pancreatic Cancer. *Pancreas.* **2012 Dec 26. [Epub ahead of print]**

3) Seiler CM, Izbicki J, Varga-Szabó L, Czako L, Fiók J, **SPERTI C**, Lerch MM, Pezilli R, Vasileva G, Pap A, Varga M, Friess H. Randomised clinical trial: a 1-week, double-blind, placebo-controlled study of pancreatin 25 000 Ph. Eur. minimicrospheres (Creon 25000 MMS) for pancreatic exocrine insufficiency after pancreatic surgery, with a 1-year open-label extension. *Aliment Pharmacol Ther.* **2013 Apr;37(7):691-702.**

4) Basso D, Fogar P, Falconi M, Fadi E, **SPERTI C**, Frasson C, Greco E, Tamburrino D, Teolato S, Moz S, Bozzato D, Pelloso M, Padoan A, De Franchis G, Gnatta E, Facco M, Zambon CF, Navaglia F, Pasquali C, Basso G, Semenzato G, Pedrazzoli S, Pederzoli P, Plebani M. Pancreatic tumors and immature immunosuppressive myeloid cells in blood and spleen: role of inhibitory co-stimulatory molecules PDL1 and CTLA4. An in vivo and in vitro study. *PLoS One.* **2013;8(1):e54824. doi: 10.1371/journal.pone.0054824. Epub 2013 Jan 24.**

5) Pedrazzoli S, **SPERTI C**, Pasquali C, Bissoli S, Chierichetti F. Comparison of International Consensus Guidelines versus 18-FDG PET in detecting malignancy of intraductal papillary mucinous neoplasms of the pancreas. *Ann Surg* **254: 971-76, 2011**

6) **SPERTI C**, Beltrame V, Bellamio B, Pasquali C. Spleen-preserving distal pancreatectomy with splenic vessels excision. *Surgery* **2012; 152: 140-141.**

7) **SPERTI C**, Beltrame V, Milanetto AC, Moro M, Pedrazzoli S. Parenchyma-sparing pancreatectomies for benign or border-line tumors of the pancreas. *World J Gastrointest Oncol* **2(6): 272-281, 2010**

8) Pedrazzoli S, Canton SA, **SPERTI C**. The need of severity scoring system for postoperative pancreatic fistulas. *J Gastrointest Surg* 2010; 14: 1470-71).

9) Pedrazzoli S, Canton SA, **SPERTI C**. Duodenum-preserving versus pylorus preserving pancreatic head resection for benign and premalignant lesions. *J Hepatobiliary Pancreat Sci* 2011 18: 94-102

10) **SPERTI C**, Berselli M, Pedrazzoli S. Distal pancreatectomy for body-tail pancreatic cancer: is there a role for celiac axis resection? *Pancreatology* 2010; 10:491-498

11) **SPERTI C**, Pasquali C, Berselli M, Frison L, Vicario G, Pedrazzoli S. Metastasis to the pancreas from colorectal cancer: is there a place for pancreatic resection? *Dis Colon Rectum* 52 (6): 1154-1159, 2009.

12) **SPERTI C**, Pasquali C, Bissoli S, Chierichetti F, Liessi G, Pedrazzoli S. Tumor relapse after pancreatic cancer resection is detected earlier by 18-FDG PET than by CT. *J Gastrointest Surg*, 14: 131-140, 2010.

13) Pedrazzoli S, Canton SA, **SPERTI C**, Pasquali C. Parenchyma-sparing resection for pancreatic neoplasms. *J Hepatobiliary Pancreat Sci* 18: 94-102, 2011.

14) Fassin M, Pizzi S, **SPERTI C**, Pasquali C, Pedrazzoli S, Parenti AR, Chierichetti F. 18-FDG PET findings and GLUT-1 expression in IPMNs of the pancreas. *J Nucl Med* 2008; 49: 2070.

15) Pizzi S, Porzionato A, Pasquali C, Guidolin D, **SPERTI C**, Fogar P, Macchi V, De Caro R, Pedrazzoli S, Parenti A. . Glucose transporter -1-expression and prognostic significance in pancreatic carcinogenesis. *Histol Histopathol* 2009; 24: 175-185

16) Pedrazzoli S, Liessi G, Pasquali C, Ragazzi R, Berselli M, **SPERTI C**. Postoperative pancreatic fistulas. Preventing severe complications and reducing reoperation and mortality rate. *Ann Surg* 2009; 249: 97-104.

17) **SPERTI C**, Frison L, Berselli M, Scapinello A, Gasparoni P, Pedrazzoli S. Abdominal localization of Tangier disease mimicking a pancreatic neoplasm. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2008;20: 1028-1031

18) **SPERTI C**, Berselli M, Pasquali C, Pastorelli D, Pedrazzoli S. Aggressive behaviour of solid-pseudopapillary tumor of the pancreas in adults: a case report and review of the literature. *World J Gastroenterol* 2008; 14: 960-965

19) Pedrazzoli S, Pasquali C, Guzzinati S, Berselli M, **SPERTI C**. Survival rates and cause of death in 174 patients with chronic pancreatitis. *J Gastrointest Surg* 2008; 12:1930-7.

TECNOLOGIA, METODICHE, COMPETENZE DISPONIBILI PER POSSIBILI FUTURE COLLABORAZIONI

