

# **Curriculum Vitae**

## **INFORMAZIONI PERSONALI**

**Nome** VINCENZO DAVIDE  
**Cognome** PALUMBO  
**E-mail** vincenzodavide.palumbo@unipa.it

## **FORMAZIONE TITOLI**

Vincitore della borsa di studio "Ettore Ruggieri", conferita dalla Società Italiana di Chirurgia per l'anno 2017.

11/05/2017-allà data attuale: Assegnista di ricerca

Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche, Università degli Studi di Palermo, Palermo (Italia)  
Vincitore dell'assegno di ricerca di tipologia B finanziato con PRIN 2015 (codice: 2015X5AH3Z), dal titolo "Chirurgia rigenerativa nei difetti della parete addominale e nel deficit congenito o acquisito delle vie escretrici urinarie, biliari e dei vasi sanguigni: modellamento e crescita cellulare su scaffold planare e su scaffold tubolare. Studio sperimentale in vivo su modello suino".

01/01/2014-allà data attuale: Ricercatore

Istituto Euromediterraneo di Scienza e Tecnologia (IEMEST), Palermo (Italia)  
Componente del Dipartimento di Salute della Popolazione

17/05/2016: Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale

Università degli studi di Palermo, Palermo (Italia)

Voto: 50/50 e lode

Titolo della tesi: "Uso di una protesi bioriassorbibile in PHEA-PLA-PCL per la sostituzione di vasi nell'uomo. Applicazione su modello sperimentale suino"

24/02/2015: Dottore di Ricerca in Medicina Cardiovascolare e Biotecnologie Chirurgiche ed Urologiche

Università degli Studi di Palermo - Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche, Palermo (Italia)

Titolo della tesi: "Uso di una protesi bioriassorbibile in PHEA-PLA-PCL per il confezionamento di fistole artero-venose. Studio preliminare su modello suino"

10/02/2010: Abilitazione all'esercizio della professione medica

Università degli Studi di Palermo, Palermo (Italia)

Voto: 270/270

29/07/2009: Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Palermo, Palermo (Italia)

Voto: 110/110, lode e menzione della tesi.

Titolo della tesi: "Uso di una nuova protesi dinamica per la cura radicale dell'ernia inguinale - applicazione su modello sperimentale suino".

03/07/2003: Maturità Scientifica

ITAS "Luigi Russo" - Indirizzo Biologico Sanitario, Caltanissetta (Italia)

Voto: 100/100

## **ATTIVITA' DIDATTICA**

Cultore della materia di Sistematica e Propedeutica Chirurgica

## **ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE**

Membro della Società Siciliana di Chirurgia dal 03/03/2017.

Membro del Consiglio Direttivo della Società Siciliana di Chirurgia dal 06/06/17.

Membro della Società Italiana di Chirurgia dal 27/06/2017.

## PUBBLICAZIONI

1. Lombardo C, Damiano G, Cassata G, **Palumbo VD**, Cacciabaudo F, Spinelli G, Calvagna C, Gioviale Mc, Maione C, Lo Monte AI. Surgical vascular access in the porcine model for long-term repeated blood sampling. *Acta Biomed* 2010;81:101-103.
2. Damiano G, Lombardo C, **Palumbo VD**, Buffa D, Maione C, Gioviale MC, Cacciabaudo F, Spinelli G, Calvagna C, Lo Monte AI. A simple method to treat post-kidney transplantation lymphocele. *G Chir* 2011;32:73-76.
3. Bellavia M, Damiano G, Gioviale MC, **Palumbo VD**, Cacciabaudo F, Buscemi G, Lo Monte AI. Abnormal expansion of segmented filamentous bacteria in the gut: a role in pathogenesis of chronic inflammatory intestinal diseases? *Rev Med Microbiol* 2011;22:45-47.
4. Gioviale MC, Damiano G, Cacciabaudo F, **Palumbo VD**, Bellavia M, Cassata G, Spinelli G, Buscemi G, Lo Monte AI. A good breath of oxygen for beta-like cells obtained from porcine exocrine pancreatic tissue. *Transplant Proc* 2011;43:1173-1177.
5. Lo Monte AI, **Palumbo VD**, Damiano G, Maione C, Florena AM, Gioviale MC, Spinelli G, Bellavia M, Cacciabaudo F, Buscemi G. Double endocrine neoplasia in a renal transplant recipient: case report and review of the literature. *Transplant Proc* 2011;43:1201-1205.
6. Lo Monte AI, Maione C, Damiano G, **Palumbo VD**, Gioviale MC, Bellavia M, Cacciabaudo F, Spinelli G, Buscemi S, Buscemi G. A case report of a difficult dissection of the iliac vessels conducted by means of the harmonic scalpel during a kidney transplantation. *Clin Ter* 2011;162:227-229.
7. Gioviale MC, Damiano G, **Palumbo VD**, Bellavia M, Cacciabaudo F, Cassata G, Puleo R, Altomare R, Lo Monte AI. Pancreatic islets from non-heart beating donor pig: two-layer preservation method in an in vitro porcine model. *Int J Artif Organs* 2011;34:519-525.
8. Tomasello G, Bellavia M, **Palumbo VD**, Gioviale MC, Damiani P, Lo Monte AI. From gut microflora imbalance to mycobacteria infection: is there a relationship with chronic intestinal inflammatory diseases? *Ann Ital Chir* 2011;82:361-368.
9. Bellavia M, Gioviale MC, Damiano G, **Palumbo VD**, Cacciabaudo F, Altomare R, Buscemi G, Lo Monte AI. Is secondary hyperparathyroidism-related myelofibrosis a negative prognostic factor for kidney transplant outcome? *Med Hypotheses* 2011;77:557-559.
10. Lo Monte AI, Damiano G, Mularo A, **Palumbo VD**, Alessi R, Gioviale MC, Spinelli G, Buscemi G. Comparison between local and regional anesthesia in arteriovenous fistula creation. *J Vasc Access* 2011;12:331-335.
11. Marrazzo A, Taormina P, Marrazzo E, **Palumbo VD**, Damiano G, Maione C, Buscemi G, Lo Monte AI. The sentinel node biopsy is not contraindicated in multifocal breast carcinoma. *Eur J Oncol* 2011;16:105-110.
12. Lo Monte AI, Damiano G, **Palumbo VD**, Zumbino C, Spinelli G, Sammartano A, Bellavia M, Buscemi G. Eight-point compass rose underlay technique in 72 consecutive elderly patients with large incisional hernia. *Int J Gerontol* 2011;5:161-165.
13. Lo Monte AI, Damiano G, Zumbino C, **Palumbo VD**, Bellavia M, Spinelli G, Gioviale MC, Cucinella G, Venezia R, Perino A, Buscemi G. Struma ovarii. Case report and revision of the literature. *Eur J Oncol* 2011;16:163-169.
14. Damiano G, Maione C, **Palumbo VD**, Calvagna C, Spinelli G, Lo Monte AI. Multidisciplinary approach for a relapsing goiter with severe tracheal stenosis: a case report in an elderly patient. *Int J Gerontol* 2012;6:231-233.
15. Fazio V, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Scio A, Tomasello G, Marrazzo A, Buscemi S, Lo Monte AI. An unexpected surprise at the end of a "quiet" cholecystectomy. A case report and review of the literature. *Ann Ital Chir* 2012;83:265-267.
16. Lo Monte AI, Bellavia M, Maione C, Damiano G, Gioviale MC, **Palumbo VD**, Spinelli G, Tripodo C, Cacciabaudo F, Sammartano A, Buscemi G. Sistemic calciphylaxis and thrombotic microangiopathy in a kidney transplant patient: two mixing fatal syndromes? *Med Hypotheses* 2012;79:74-75.
17. Damiano G, Di Ganci S, **Palumbo VD**, Spinelli G, De Luca S, Cudia B, Tomasello G, Lo Monte AI. Gastric leiomyosarcoma: case report and review of literature. *Clin Ter* 2012;163:e181-e184.
18. Spinelli G, Damiano G, **Palumbo VD**, Cillino G, Lo Monte AI. Bernard-Horner syndrome after accidental lesion of carotid artery: case report. *Clin Ter* 2012;163:e185-e187.
19. Lo Monte AI, Bellavia M, Damiano G, Concetta Gioviale M, Maione C, **Palumbo VD**, Spinelli G, Tripodo C, Cacciabaudo F, Sammartano A, Buscemi S, De Luca S, Di Ganci S, Buscemi G. A complex case of fatal calciphylaxis in a female patient with hyperparathyroidism secondary to end stage renal disease of graft and coexistence of haemolytic uremic syndrome. *Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomuc Czech Repub* 2012;156:262-265.
20. Bellavia M, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Tomasello G, Marrazzo A, Ficarella S, Bruno A, Sammartano A, Fiorentini T, Scio A, Maione C, Lo Monte AI. Granulomatous mastitis during chronic antidepressant therapy: is it possible a conservative therapeutic approach? *J Breast Cancer* 2012;15:371-372.
21. Spinelli G, Damiano G, **Palumbo VD**, Sammartano A, Maione C, Marrazzo A, Bellavia M, Barone R, Buscemi G, Lo Monte AI. Ileus following spontaneous jejunum intramural hematoma: case report and review of the literature. *Acta Clin Croat* 2012;51:435-439.

22. Tomasello G, Bellavia M, Damiani F, Damiano G, **Palumbo VD**, Fiorentini T, Puleio R, Spinelli G, Damiani P, Ficarella S, Bruno A, Lo Monte AI. Argentum-quarz solution in the treatment of anorectal fistulas: is it possible a conservative approach? *Med Hypotheses* 2012;79:542-543.
23. Tomasello G, Bellavia M, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Damiani P, Damiani F, Buscemi S, De Luca S, Di Ganci S, Buscemi G, Lo Monte AI. Argon plasma coagulation in the treatment of post-radiotherapy rectal bleeding. *Eur J Oncol* 2012;17:37-41.
24. Tomasello G, Bellavia M, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Cacciabuado F, Gioviale MC, Altomare R, Abruzzo A, Damiani F, Damiani P, Buscemi G, Lo Monte AI. Enteral nutrition: our experience with percutaneous endoscopic gastrostomy (PEG) and revision of literature. *Progress Nutr* 2012;14:141-143.
25. **Palumbo VD**, Damiano G, Spinelli G, Tomasello G, Cocchiara G, De Luca S, Randazzo S, Ficarella S, Bruno A, Lo Monte AI. A simple technique to improve residual skin plasticity for scrotal reconstruction in Fournier's gangrene. *Clin Ter* 2012;163:e315-e318.
26. Lo Monte AI, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Sammartano A, Buscemi G. Video-assisted two-stage basilic vein transposition for creation of brachio-basilic arteriovenous fistulae. *J Vasc Access* 2012;13:527-528.
27. Bellavia M, Gioviale MC, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Buscemi G, Lo Monte AI. Dissecting the different biological effects of oncogenic ras isoforms in cancer cell lines: could stimulation of oxidative stress be the one more weapon of H-ras? Regulation of oxidative stress and Ras biological effects. *Med Hypotheses* 2012;79:731-734.
28. Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Gioviale MC, Bruno A, Tomasello G, Bracale U, Accardo FM, Buscemi G, Lo Monte AI. "Magnifying glass" for difficult radiocephalic arteriovenous fistulas. *N Iraqi J Med* 2012;8:25-29.
29. Lo Monte AI, Licciardi M, Bellavia M, Damiano G, **Palumbo VD**, Palumbo FS, Abruzzo A, Fiorica C, Pitarresi G, Cacciabuado F, Tripodo C, Belmonte B, Spinelli G, Altomare R, Gioviale MC, Cassata G, Sammartano A, Genova P, Salina A, Buscemi G, Giammona G. Biocompatibility and biodegradability of electrospun PHEA-PLA scaffolds: our preliminary experience in a murine animal model. *Dig J Nanomat Biostruct* 2012;7:841-851.
30. Lo Monte AI, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Ficarella S, Bruno A, Randazzo S, Tomasello G, Accardo FM, Buscemi G. Use of tailored intraperitoneal ePTFE dual mesh in permagna inguinal hernia. *Acta Med Mediterr* 2012;28:277-279.
31. De Luca S, Tomasello G, Damiano G, **Palumbo VD**, Damiani P, Lo Monte AI. Upper gastrointestinal diseases correlated to Helicobacter pylori infection: comparison between uremic and non-uremic patients. Review of the literature. *Acta Med Mediterr* 2012;28:267-269.
32. De Luca S, Tomasello G, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Gioviale MC, Accardo FM, Randazzo S, Ficarella S, Lo Monte AI. The management of postoperative pain after hemorrhoidectomy: analysis of three methodics. *Acta Med Mediterr* 2012;28:301-304.
33. Tomasello G, **Palumbo VD**, Damiani P, Damiani F, Damiano G, Spinelli G, Accardo FM, Lo Monte AI. Intraoperative cholangiography during laparoscopic cholecystectomy: what role? *Acta Med Mediterr* 2012;28:281-285.
34. Damiani F, Bellavia M, Tomasello G, Damiani P, Damiano G, **Palumbo VD**, Gioviale MC, Spinelli G, Accardo FM, Buscemi G, Lo Monte AI. Fentanyl and sufentanil in fast track anaesthesia for major intra-abdominal surgery. *Acta Med Mediterr* 2012;28:271-275.
35. Altomare R, Cacciabuado F, Damiano G, **Palumbo VD**, Gioviale MC, Bellavia M, Tomasello G, Lo Monte AI. The mediterranean diet: a history of health. *Iran J Public Health* 2013;42:449-457.
36. Gioviale MC, Damiano G, Puleio R, Bellavia M, Cassata G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Altomare R, Barone R, Cacciabuado F, Buscemi G, Lo Monte AI. Histologic effects of University of Wisconsin two-layer method preservation of rat pancreas. *Transplant Proc* 2013;45:1723-1728.
37. Sammartano A, **Palumbo VD**, Damiano G, Spinelli G, Allegra A, Tomasello G, Lo Monte AI. Colour Doppler-guided haemorrhoidal artery ligation: an adjunct in identification of haemorrhoidal vessels. *Tech Coloproctol* 2013;17:469-471.
38. **Palumbo VD**, Damiano G, Bellavia M, Tomasello G, Spinelli S, Ficarella S, Bruno A, Cupido F, Martorana A, Buscemi G, Abruzzo A, Lo Monte AI. Recurrent renal carcinoma mimicking a goitre: a case report. *Eur J Oncol* 2013;18:99-101.
39. Tomasello G, **Palumbo VD**, Damiani P, Damiano G, Spinelli G, Damiani F, Bellavia M, Accardo MF, Ficarella S, Lo Monte AI. Long-term results after endoscopic dilation of post-operative colo-colonic anastomotic stenoses. Our experience in 42 patients. *Eur J Oncol* 2013;18:15-18.
40. Sinagra E, Tomasello G, Cappello F, Leone A, Cottone M, Bellavia M, Rossi F, Facella T, Damiani P, Zennny MN, Damiani F, Abruzzo A, Damiano G, **Palumbo VD**, Cocchi M, Jurus A, Spinelli G, Lo Monte AI, Raimondo D. Probiotics, prebiotics and symbiotics in inflammatory bowel diseases: state-of-the-art and new insights. *J Biol Regul Homeost Agents* 2013;27:919-933.
41. Cacciabuado F, Altomare R, Gioviale MC, Tomasello G, Bruno A, **Palumbo VD**, Damiani P, Lo Monte AI. Organismi geneticamente modificati: definizioni e finalità. *Progress Nutr* 2013;15:213-219.
42. Sinagra E, Tomasello G, Raimondo D, Rossi F, Facella T, Perricone G, Marasà S, Orlando A, Criscuoli V, **Palumbo VD**, Spinelli G, Damiano G, Cottone M. Mesenchimal stem cells in inflammatory bowel diseases: clinical evidences and potential insights for the clinicians. *Int J Stem Cell Res Transplant* 2013;1
43. Abruzzo A, Spinelli G, Martorana A, Damiano G, **Palumbo VD**, Altomare R, Ficarella S, De Luca S, Bruno A, Tomasello G, Gioviale MC, Buscemi G, Lo Monte AI. Management of leiomyoma of the transverse colon: case report. *Eur J Oncol* 2013;18:211-214
44. Cucinella G, Billone V, Pitruzzella I, Lo Monte AI, **Palumbo VD**, Perino A. Adenomyotic cyst in a 25-year-old woman: case report. *J Minim Invasive Gynecol* 2013;20:894-898.

45. Sinagra E, Tomasello G, Raimondo D, Sturm A, Giunta M, Messina M, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Rossi F, Facella T, Marasà S, Cottone M, Lo Monte AI. Advanced endoscopic imaging for surveillance for dysplasia and colorectal cancer in inflammatory bowel disease: could the pathologist be further helped? *Saudi J Gastroenterol* 2014;20:26-38.
46. Abruzzo A, Fiorica C, **Palumbo VD**, Altomare R, Damiano G, Gioviale MC, Tomasello G, Licciardi M, Palumbo FS, Giammona G, Lo Monte AI. Using polymeric scaffolds for vascular tissue engineering. *Int J Polymer Sci* 2014;2014.
47. **Palumbo VD**, Tomasello G, Bruno A, Damiano G, Spinelli G, Sinagra E, Cocchiara G, Buscemi S, Sammartano A, Bonafede E, Ficarella S, De Luca S, Di Carlo G, Di Blasi M, Sorrentino F, Aiello C, Fazzotta S, Buscemi G, Lo Monte AI. The value of diagnostic ultrasound for detecting occult inguinal hernia in patients with groin pain. *Acta Med Mediterr* 2014;30:493-496.
48. Tralongo P, Tomasello G, Sinagra E, Damiani P, Leone A, **Palumbo VD**, Giammanco M, Di Majo D, Abruzzo A, Bruno A, Cassata G, Cicero L, Noto M, Tomasello R, Lo Monte AI. The role of butyric acid as a protective agent against inflammatory bowel disease. *Euromediterr Biomed J* 2014;9:24-35.
49. Tomasello G, Bonafede E, **Palumbo VD**, Bruno A, Sinagra E, Ficarella S, De Luca S, Noto M, Ciulla A, Di Carlo G, Lo Monte A, Damiano G. The Nuck's cyst: a disease easily confused for inguinal hernia. A case report. *Acta Med Mediterr* 2014;30:645-646.
50. **Palumbo VD**, Bruno A, Tomasello G, Damiano G, Sinagra E, Noto M, Arculeo VM, Lo Monte AI. Superior mesenteric vein thrombosis and cytomegalovirus: a diagnostic dilemma. A case report and review of the literature. *Euromediterr Biomed J* 2014;9:56-61.
51. Tomasello G, **Palumbo VD**, Miceli A, Sinagra E, Bruno A, Abruzzo A, Cappello F, Patti AM, Giglio RM, Damiani P, Tomasello R, Noto M, Arculeo VM, Accardo FM, Lo Monte AI. Probiotics and conventional therapy: new frontier in therapeutic approach in articular manifestations of IBD. *Progress Nutr* 2014;16:176-187.
52. Altomare R, Cannella V, Abruzzo A, **Palumbo VD**, Damiano G, Spinelli G, Ficarella S, Cicero L, Cassata G, Di Bella S, Di Marco P, Purpari G, Gioviale MC, Damiani F, Sinagra E, Pisano C, Marino A, Lo Monte G, Tomasello G, Guercio A, Lo Monte AI. Obtaining mesenchymal stem cells from adipose tissue of murin origin: experimental study. *Int J Stem Cell Res Transplant* 2014;2:1-5.
53. Sinagra E, Tomasello G, Raimondo D, Rossi F, Facella T, Damiani P, Abruzzo A, Bruno A, **Palumbo VD**, Cosentino L, Cottone M, Criscuoli V, Noto M, Lo Monte AI, Cappello F. Nutrition, malnutrition and dietary interventions in inflammatory bowel disease. *Progress Nutr* 2014;16:79-89.
54. **Palumbo VD**, Damiano G, Gioviale MC, Lo Monte AI. Mesh or no mesh: a hamletic dilemma to prevent Renal Allograft Compartment Syndrome (RACS). *Ann Ital Chir* 2014;85:282-286.
55. Marrazzo A, **Palumbo VD**, Marrazzo E, Taormina P, Damiano G, Buscemi S, Buscemi G, Lo Monte A. Localization of sentinel lymph node in breast cancer. A prospective study. *Int J Surg* 2014;12:S162-S164.
56. **Palumbo VD**, Bruno A, Tomasello G, Damiano G, Lo Monte AI. Bioengineered vascular scaffolds: the state of the art. *Int J Artif Organs* 2014;37:503-512.
57. **Palumbo VD**, Bruno A, Damiano G, Tomasello G, Martorana A, Lo Monte AI. Intraperitoneal coated polypropylene hernia meshes: the dark side of the moon. *Ann Ital Chir* 2014;85:1-4.
58. Damiano G, Gioviale MC, **Palumbo VD**, Spinelli G, Buscemi S, Ficarella S, Bruno A, Tomasello G, Lo Monte AI. Human fibrin glue sealing versus suture polypropylene fixation in Lichtenstein inguinal herniorraphy: a prospective observational study. *Chirurgia (Bucur)* 2014;5:660-663.
59. **Palumbo VD**, Tomasello G, Damiano G, Spinelli G, De Luca S, Ficarella S, Maffongelli A, Fazzotta S, Buscemi S, Marrazzo A, Maione C, Buscemi G, Di Carlo G, Sammartano A, Sinagra E, Lo Monte AI. A misunderstood intestinal perforation believed acute pancreatitis: a case report. *Acta Med Mediterr* 2015;31:437-441.
60. Altomare R, Damiano G, Abruzzo A, **Palumbo VD**, Tomasello G, Buscemi S, Lo Monte AI. Enteral nutrition support to treat malnutrition in inflammatory bowel disease. *Nutrients* 2015;7:2125-2133.
61. Buscemi S, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Ficarella S, Lo Monte G, Marrazzo A, Lo Monte AI. Enteral nutrition in pancreaticoduodenectomy: a literature review. *Nutrients* 2015;7:3154-3165.
62. Tomasello G, Sinagra E, Raimondo D, **Palumbo VD**, Puleio R, Cottone M, Damiani P, Traina G, Abruzzo A, Damiani F, Buscemi S, Noto M, Lo Monte AI. Validation of a modified model of TNBS-induced colitis in rats. How to induce a chemical colitis in rats. *Acta Biomed* 2015;86:92-96.
63. Tomasello G, Sinagra E, Raimondo D, Cappello F, Damiano G, **Palumbo VD**, Cammà C, Macaluso FS, Genco C, Ciofalo M, Rainieri A, Incandela M, Cosentino L, Rainieri G, Damiani F, Abruzzo A, Lo Monte AI. The complex interplay between vitamin D deficiency and diabetes. *Progress Nutr* 2015;17:3-14.
64. Tomasello G, Abruzzo A, Sinagra E, Damiani P, Damiani F, Traina G, Campanella C, Rappa F, Marino Gammazza A, Noto M, **Palumbo VD**, Damiano G, Lo Monte AI. Nutrition in IBD patient's: what are the prospects? *Progress Nutr* 2015;17:79-86.
65. Arculeo VM, Noto M, Guarneri F, Sinagra E, **Palumbo VD**, Damiani P, Lo Monte AI, Carini F, Tomasello G. Inflammatory Bowel Disease (IBD) in pregnancy: analysis of the possible effects of the disease on the fetus and the newborn and therapeutic approaches. *Progress Nutr* 2015;17:267-273.
66. Lo Monte AI, Damiano G, **Palumbo VD**, Spinelli G, Buscemi G. Renal transplantation by automatic anastomotic device in a porcine model. *Artif Organs* 2015;39:916-921.
67. Cajozzo M, **Palumbo VD**, Damiano G, Maione C, Tomasello G, Raffaele F, Buscemi S, Sinagra E, De Luca S, Ficarella S, Cocchiara G, Cudia B, Di Carlo G, Fatica F, Fazzotta S, Fiorello L, Maffongelli A, Carmina L, Cajozzo M, Buscemi G, Lo Monte AI. One shoot Seldinger central venous catheterization in dialyzed patients. *Acta Med Mediterr* 2015;31:1277-1280.

68. **Palumbo VD**, Di Trapani B, Tomasello G. The patient in the operating room: consideration at seven years from World Health Organization guidelines publication. LISS 2016;4:61-63.
69. Damiano G, Gioviale MC, Maione C, Sacco M, Buscemi S, **Palumbo VD**, Spinelli G, Ficarella S, De Luca S, Maffongelli A, Fazzotta S, Carmina L, Buscemi G, Lo Monte AI. Comparison between rapid intraoperative and central laboratory parathormone dosage in 12 kidney transplant candidates. Transplant Proc 2016;48:311-314.
70. Damiano G, Maione C, Maffongelli A, Ficarella S, Carmina L, Buscemi S, **Palumbo VD**, De Luca S, Spinelli G, Lo Monte AI, Buscemi G. Renal allograft compartment syndrome: is it possible to prevent? Transplant Proc 2016;48:340-343.
71. Altomare R, Damiano G, Gioviale MC, **Palumbo VD**, Maione C, Spinelli G, Sinagra E, Abruzzo A, Lo Monte G, Tomasello G, Lo Monte AI. The intestinal ecosystem and probiotics. Progress Nutr 2016;18:8-15.
72. Buscemi S, Orlando E, Damiano G, Portelli F, **Palumbo VD**, Valentino A, Marrazzo A, Buscemi G, Lo Monte AI. "Pure" large cell neuroendocrine carcinoma of the gallbladder. Report of a case and review of the literature. Int J Surg 2016;28:S128-S132.
73. Tomasello G, Damiani F, Cassata G, **Palumbo VD**, Sinagra E, Damiani P, Bruno A, Cicero L, Cupido F, Carini F, Lo Monte AI. Simple and fast orotracheal intubation procedure in rats. Acta Biomed 2016;87:13-15.
74. **Palumbo VD**, Romeo M, Marino Gammazza A, Carini F, Damiani P, Damiano G, Buscemi S, Lo Monte AI, Gerges-Geagea A, Jurus A, Tomasello G. The long-term effects of probiotics in the therapy of ulcerative colitis: a clinical study. Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub 2016;160:372-377.
75. Abruzzo A, Damiano G, Altomare R, **Palumbo VD**, Tomasello G, Buscemi S, Lo Monte G, Maione C, Buscemi G, Lo Monte AI. The influence of some dietary components on intestinal microbiota. Progress Nutr 2016;18:205-212.
76. Cassata G, **Palumbo VD**, Cicero L, Damiano G, Maenza A, Migliazzo A, Di Paola G, Vicari D, Fazzotta S, Lo Monte AI. Laparotomic vs laparoscopic ovariectomy: comparing the two methods. The ovariectomy in the bitch in laparoscopic era. Acta Biomed 2016;87:271-274.
77. **Palumbo VD**, Bruno A, Di Trapani B, Tomasello G. 2016 WHO global guidelines for the prevention of surgical site infection: a new step to improve patients' safety before, during and after surgery. LISS 2017;5:1-13.
78. Cajozzo M, **Palumbo VD**, Buscemi S, Damiano G, Florena AM, Cabibi D, Raffaele F, Anzalone AA, Fatica F, Cocchiara G, Dioguardi S, Bruno A, Caronia FP, Lo Monte AI. Mediastinal syndrome from plasmablastic lymphoma in human immunodeficiency virus and human herpes virus 8 negative patient with polycythemia vera: a case report. J Med Case Reports 2017;11:75.
79. **Palumbo VD**, Di Trapani B, Molinelli B, Tomasini S, Bruno A, Tomasello G. The saxophonist's hernia: a rare case report of anterior primary perineal hernia in a young male patient. Clin Ter 2017;168:e133-e135.
80. Cocchiara G, Fazzotta S, **Palumbo VD**, Damiano G, Cajozzo M, Maione C, Buscemi S, Spinelli G, Ficarella S, Maffongelli A, Caternicchia F, Ignazio Lo Monte A, Buscemi G. The medical and surgical treatment in secondary and tertiary hyperparathyroidism. Review. Clin Ter 2017;168:e158-e167.
81. Buscemi S, Damiano G, Fazzotta S, Maffongelli A, **Palumbo VD**, Ficarella S, Fiorica C, Cassata G, Licciardi M, Palumbo FS, Gulotta L, Buscemi G, Lo Monte AI. Electrosynthetic Polyhydroxyethyl-Aspartamide-Polylactic Acid scaffold for biliary duct repair: a preliminary in vivo evaluation. Transplant Proc 2017;49:711-715.
82. Buscemi S, **Palumbo VD**, Maffongelli A, Fazzotta S, Palumbo FS, Licciardi M, Fiorica C, Puleio R, Cassata G, Fiorello L, Buscemi G, Lo Monte AI. Electrosynthetic PHEA-PLA/PCL scaffold for vascular regeneration: a preliminary in vivo evaluation. Transplant Proc 2017;49:716-721.
83. Cocchiara G, Cajozzo M, Fazzotta S, **Palumbo VD**, Geraci G, Maione C, Buscemi S, Romano G, Fatica F, Spinelli G, Ficarella S, Maffongelli A, Caternicchia F, Lo Monte AI. Risk factors' analysis of transient and permanent hypoparathyroidism after thyroidectomy. Clin Ter 2017;168:e271-e277.

## AMBITI DI RICERCA

Chirurgia generale

Chirurgia sperimentale

Bioteecnologie chirurgiche