

ALLEGATO N. 2/A

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/C1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/18 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON Prof. N. 140/2019 GAZZETTA UFFICIALE IV^ SERIE SPECIALE CONCORSI N. 31 DEL 19.04.2019.

L'anno 2019, il giorno 11 del mese di Luglio in Roma si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/C1 – Settore scientifico-disciplinare MED/18, presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con. Decreto Direttoriale prot. n.189/2019 pubblicata in G.U. n. 46/2019 del 11.06.2019 e composta da

- Prof. Pietro Giorgio Calò – Professore Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università degli Studi di Cagliari;
- Prof. Massimo Monti – Professore Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche Sapienza Università di Roma;
- Prof. Oreste Buonomo – Professore Associato presso Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

E' presente in sede il Prof. Massimo Monti; il Prof. Pietro Giorgio Calò e il Prof. Oreste Buonomo sono collegati per via telematica (e-mail e linea telefonica) dalle rispettive Università.

La Commissione inizia i propri lavori alle 11.10

La Commissione prende atto dei titoli

CANDIDATO: Castagneto Gissej, Lidia

VERIFICA TITOLI VALUTABILI E PROFILO CURRICULARE DEL CANDIDATO:

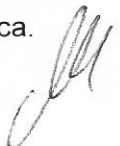
- **Dottorato di ricerca o titoli equipollenti tra cui i corsi di perfezionamento**

Dottoranda di ricerca in Tecnologie Avanzate in Chirurgia. Ricerca clinica e sperimentale che segue presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche ed il Centro Sperimentale dell'Università Cattolica del S. Cuore.

NON VALUTABILE perché non è stato ancora conseguito il titolo di Dottore di Ricerca.

- **Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri.**

Dal Maggio 2015 al Maggio 2016 Department of Bariatric/Metabolic Surgery; Colorectal Surgery and Emergency Surgery, King's College Hospital, Denmark Hill, London, UK (Prof. F. Rubino, Mr. A. Haq, Mr. D. Bew). Clinical and Research Fellowship durante la quale ha effettuato interventi chirurgici maggiori (in particolare interventi di chirurgia bariatrica/metabolica in pazienti con BMI>50 kg/m2) e minori in qualità di primo o di secondo operatore, attività di reparto e ricerca scientifica.



VALUTABILE

- **La realizzazione di attività progettuale relativamente al settore concorsuale per cui è bandito il concorso. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi.**

Partecipazione al Progetto di Ricerca di Università, Sapienza Università di Roma – Anno 2014 –Valutazione prospettica della steatosi epatica in pazienti con obesità patologica candidati a chirurgia bariatrica mediante ecografia e nuovi software di quantificazione ecostrutturale'

VALUTABILE

- **Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.**
 1. Oral presentation Speaker, at 20th European Congress on Obesity (ECO), Liverpool, UK. 24-h Energy Expenditure and Skeletal Muscle Gene Expression Changes After Bariatric Surgery. L. Castagneto-Gissey, C W. Le Roux, Andrea Di Gaetano, M Manco G Nanni, G Mingrone. May 2013.
 2. Poster presentation at 3rd World Congress on Interventional Therapies for Type 2 Diabetes and 2nd Diabetes Surgery Summit (DSS-II), London, UK. Early Effects of RYGB and BPD on Insulin Sensitivity and Secretion and on Incretins. L. Castagneto-Gissey, James Casella Mariolo, Melania Manco, Amerigo Iaconelli, Caterina Guidone, Esmeralda Capristo, Geltrude Mingrone. September 2015.
 3. Poster presentation at 3rd World Congress on Interventional Therapies for Type 2 Diabetes and 2nd Diabetes Surgery Summit (DSS-II), London. Mechanism of Action of Sleeve Gastrectomy: Does Size Matter? Daniele Tassinari, James Casella Mariolo, L. Castagneto-Gissey, Spyros Panagiotopoulos, Francesco Rubino. September 2015.
 4. Oral presentation Co-author, at 3rd World Congress on Interventional Therapies for Type 2 Diabetes and 2nd Diabetes Surgery Summit (DSS-II), London. Safety Profile and Healthcare Usage of Bariatric-Metabolic Surgery Compared to Commonly Performed Elective Procedures D. Tassinari, S. Panagiotopoulos, E. Giorgakis, L. Castagneto-Gissey, J. Casella Mariolo, Galata, K.M. Schulte, F. Rubino. September 2015.
 5. Oral presentation Speaker, at American College of Surgeons – Scientific Forum. Chicago, IL, USA. Glycemic control mechanisms after gastric bypass. L Castagneto Gissey, J Casella Mariolo, M Raffaelli, N Basso, G Mingrone, M Castagneto. October 2015
 6. Oral presentation Co-author, at Congresso Unito delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, Rome, Italy. Nuova metodica non invasiva per la valutazione della steatosi epatica nei pazienti affetti da obesità patologica candidati a chirurgia bariatrica. G. Del Corpo, E. Soricelli, L. Castagneto Gissey, A. Genco, G. Casella, M. Monti. September 2016.
 7. Oral presentation Speaker, at IFSO European Chapter Symposium - Naples, Italy. 10 Years Follow-Up after Laparoscopic Sleeve Gastrectomy: Results In A Monocentric Series. L. Castagneto-Gissey, Casella G, Soricelli E, Genco A, Nicola Basso. May 2017.
 8. Oral presentation Speaker, at American College of Surgeons, - Scientific Forum, San Diego, CA, USA. The Simultaneous Increase of Insulin Sensitivity and Secretion Can Explain the Raised Incidence of Hypoglycemia after Gastric Bypass. Lidia Castagneto Gissey, James R.C. Mariolo, Marco Castagneto, Geltrude Mingrone, Giovanni Casella. October 2017.



9. Oral presentation Speaker, at American College of Surgeons, - Scientific Forum, Boston, MA, USA. Effects of Sleeve Gastrectomy on Ectopic Fat Deposition. Lidia Castagneto Gissey, James R.C. Mariolo, Marco Castagneto, Geltrude Mingrone, Giovanni Casella. October 2018.
10. Invited Speaker at 2nd BeSOMS Winter Symposium, Brussels. Will development of Barrett mean the end of Sleeve gastrectomy? Lidia Castagneto Gissey. February 2019.
11. Docente al Master in Nutrizione Clinica e Metabolismo 'Chirurgia bariatrica: indicazioni cliniche e tecniche a confronto. Valutazione degli outcome" e 'Chirurgia bariatrica: casi clinici esemplificativi' in data 23/03/2019 presso la Sapienza Università di Roma.
12. Oral presentation Speaker at Congresso SICOB, Bologna, Italy. Valutazione pH-manometrica prima e dopo intervento di sleeve. Lidia Castagneto Gissey, Giovanni Casella. May 2019.
13. Oral presentation Speaker at EAES, Sevilla, Spain. Laparoscopic conversion from sleeve gastrectomy to one anastomosis gastric bypass or Roux en Y gastric bypass. June 2019.

VALUTABILE

- **Diploma di specializzazione**

2018 diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale I Facoltà di Medicina e Chirurgia – Sapienza Università di Roma - con votazione di 70/70 e lode. Titolo della tesi sperimentale: "Effetti della sleeve gastrectomy sulla steatosi epatica non alcolica (NAFLD) ed individuazione di nuovi markers circolanti"

VALUTABILE

- **VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

Vengono riportate le 20 pubblicazioni (19 lavori scientifici e 1 capitolo di libro) riportate dalla candidata con gli indici bibliometrici dichiarati al momento della presentazione della domanda.

Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza, congruenza con il Settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate, rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica, determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

1. **Castagneto Gissey L**, Casella Mariolo J, Mingrone G. Intestinal peptide changes after bariatric and minimally invasive surgery: Relation to diabetes remission. **Peptides**. 2018; 100:114-122.
Impact factor: 2.851; Citations (Scopus): 1

VALUTABILE

2. **Castagneto Gissey L**, Casella Mariolo JR, Genco A, Troisi A, Basso N, Casella G. 10-year follow-up after laparoscopic sleeve gastrectomy: Outcomes in a monocentric series. **Surg Obes Relat Dis**. 2018; 14(10):1480-1487.

Impact factor: 3.9; Citations (Scopus): 1

VALUTABILE



3. **Castagneto Gissey L**, Musleh L, Mariano G, Vennarecci G, Scotti A, Colasanti M, Meniconi RL, Campanelli A, Astudillo Diaz C, Ettorre GM. Left hepatectomy with concomitant cavo-atrial and biliary tumor thrombectomy for invasive hepatocellular carcinoma: a video report. **Hepatobiliary Surg Nutr.** 2018; 7(2):116-119.
Impact factor: 3.451
NON VALUTABILE
4. von Loeffelholz C, **Gissey LC**, Schumann T, Henke C, Kurzbach A, Struck J, Bergmann A, Hanefeld M, Schatz U, Bornstein SR, Casella G, Mingrone G, Birkenfeld AL. The anorexigenic peptide neurotensin relates to insulin sensitivity in obese patients after BPD or RYGB metabolic surgery. **Int J Obes (Lond).** 2018; 42(12):2057-2061.
Impact factor 5.159; Citations (Scopus): 2
VALUTABILE
5. Genco A, Soricelli E, Casella G, Maselli R, **Castagneto-Gissey L**, Di Lorenzo N, Basso N. Gastroesophageal reflux disease and Barrett's esophagus after laparoscopic sleeve gastrectomy: a possible, underestimated long-term complication. **Surg Obes Relat Dis.** 2017;13(4):568-574.
Impact factor: 3.9; Citations (Scopus): 49
VALUTABILE
6. Mehnert CS, Graessler J, Kamvissi-Lorenz V, **Castagneto Gissey L**, Casella Mariolo JR, Casella G, Mingrone G, Bornstein SR. Lipidomic Changes in Skeletal Muscle in Patients after Biliopancreatic Diversion. **Horm Metab Res.** 2017; 49(11):880-885.
Impact factor: 2.560
VALUTABILE
7. **Castagneto Gissey L**, Mariano G, Musleh L, Lepiane P, Colasanti M, Meniconi RL, Musumeci F, Antonini M, Ettorre GM. Massive pelvic recurrence of uterine leiomyomatosis with intracaval-intracardiac extension: video case report and literature review. **BMC Surg.** 2017; 17(1):118.
Impact factor: 1.692
NON VALUTABILE
8. **Castagneto Gissey L**, Casella Mariolo JR, Mingrone G. How to Choose the Best Metabolic Procedure? **Curr Atheroscler Rep.** 2016; 18(7):43.
Impact factor: 2.560; Citations (Scopus): 4
VALUTABILE
9. Casella G, Soricelli E, **Castagneto-Gissey L**, Redler A, Basso N, Mingrone G. Changes in insulin sensitivity and secretion after sleeve gastrectomy. **Br J Surg.** 2016;103(3):242-8.
Impact factor: 5.433; Citations (Scopus): 10
VALUTABILE
10. Basso N, Soricelli E, **Castagneto-Gissey L**, Casella G, Albanese D, Fava F, Donati C, Tuohy K, Angelini G, La Neve F, Severino A, Kamvissi-Lorenz V, Birkenfeld AL, Bornstein S, Manco M, Mingrone G. Insulin Resistance, Microbiota, and Fat Distribution Changes by a New Model of Vertical Sleeve Gastrectomy in Obese Rats. **Diabetes.** 2016; 65(10):2990-3001.
Impact factor: 7.273; Citations (Scopus): 9
VALUTABILE
11. Genser L, Casella Mariolo JR, **Castagneto-Gissey L**, Panagiotopoulos S, Rubino F. Obesity, Type 2 Diabetes, and the Metabolic Syndrome: Pathophysiologic Relationships and Guidelines for Surgical Intervention. **Surg Clin North Am.** 2016; 96(4):681-701.
Impact factor: 1.947; Citations (Scopus): 11



VALUTABILE

12. Severino A, **Castagneto-Gissey L**, Raffaelli M, Gastaldelli A, Capristo E, Iaconelli A, Guidone C, Callari C, Bellantone R, Mingrone G. Early effect of Roux-en-Y gastric bypass on insulin sensitivity and signaling. **Surg Obes Relat Dis**. 2016; 12(1):42-7.

Impact factor: 3.9; Citations (Scopus): 4

VALUTABILE

13. Giannotti D, Casella G, Patrizi G, Di Rocco G, **Castagneto-Gissey L**, Metere A, Bernieri MG, Vestri AR, Redler A. Spider surgical system versus multiport laparoscopic surgery: performance comparison on a surgical simulator. **BMC Surg**. 2015;15:54.

Impact factor: 1.692; Citations (Scopus): 4

VALUTABILE

14. Mingrone G, **Castagneto-Gissey L**. Type 2 diabetes mellitus in 2013: A central role of the gut in glucose homeostasis. **Nat Rev Endocrinol**. 2014;10(2):73-4.

Impact factor: 20.265; Citations (Scopus): 6

VALUTABILE

15. Manco M, **Castagneto-Gissey L**, Arrighi E, Carnicelli A, Brufani C, Luciano R, Mingrone G. Insulin dynamics in young women with polycystic ovary syndrome and normal glucose tolerance across categories of body mass index. **PLoS One**. 2014; 9(4):e92995.

Impact factor: 2.766; Citations (Scopus): 13

VALUTABILE

16. Mingrone G, **Castagneto-Gissey L**, Macé K. Use of dicarboxylic acids in type 2 diabetes. **Br J Clin Pharmacol**. 2013; 75(3):671-6.

Impact factor: 6.810; Citations (Scopus): 18

VALUTABILE

17. **Castagneto-Gissey L**, Mingrone G. Insulin sensitivity and secretion modifications after bariatric surgery. **J Endocrinol Invest**. 2012; 35(7):692-8.

Impact factor: 3.166; Citations (Scopus): 10

VALUTABILE

18. Guidone C, Gniuli D, **Castagneto-Gissey L**, Leccesi L, Arrighi E, Iaconelli A, Mingrone G. Underestimation of urinary albumin to creatinine ratio in morbidly obese subjects due to high urinary creatinine excretion. **Clin Nutr**. 2012; 31(2):212-6.

Impact factor: 5.496; Citations (Scopus): 5

VALUTABILE

19. Mingrone G, **Castagneto-Gissey L**. Mechanisms of early improvement/resolution of type 2 diabetes after bariatric surgery. **Diabetes Metab**. 2009; 35(6 Pt 2):518-23.

Impact factor: 3.343; Citations (Scopus): 118

VALUTABILE

20. **L. Castagneto Gissey**, JR Casella Mariolo, G Mingrone, F Rubino. Depression and type 2 diabetes. K. Ismail-Andreas Barthel-Stefan Bornstein-J. Licinio. *Chapter 12: Metabolic surgery and depression* (pages 141-152) - **Oxford University Press** – 2018. ISBN 978-0-19-878928-4

VALUTABILE



CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata è autrice di 19 pubblicazioni scientifiche, 2 capitoli di libri ed ha partecipato a 13 presentazioni in qualità di relatore a congressi nazionali ed internazionali.

Indicatori Scientometrici

Citazioni totali: 265

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 13.94

H-index: 8

H-index normalizzato per età accademica (8/6 anni postlaurea): 1,33

Impact factor totale: 88.16

Impact factor medio per pubblicazione: 4.64

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.10

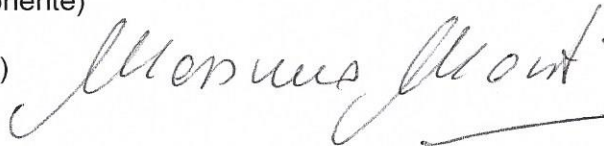
Letto, approvato e sottoscritto.

Firma dei Commissari in presenza e dichiarazioni aggiuntive dei Commissari collegati.

Prof. Pietro Giorgio Calò (Presidente)

Prof. Prof. Oreste Buonomo (Componente)

F.to Prof Massimo Monti (Segretario)

Handwritten signature of Massimo Monti in cursive script, with a horizontal line underneath.