

# Curriculum Vitae della Dottoressa Aloisi

## Titoli di Studio e Specializzazioni

- 30/06/2018: International fellowship in Ginecologia Oncologica presso Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, USA
- 26/5/2015: Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia presso Università Campus Bio-medico di Roma con votazione 50/50 cum laude
- 2/2010: Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione medica con votazione 270/270
- 20/07/2009: Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Catania con votazione di 110/110 e lode

## Cariche ricoperte (incluse memberships)

- Membro attivo di diverse società scientifiche di ginecologia oncologica tra cui SGO, IGCS

## Attività Clinica svolta allo IEO

Medico dell'area di Ginecologia Chirurgica

## Attività di Ricerca svolta allo IEO

Lavoro come parte di un team di esperti il cui principale interesse è la diagnosi e la cura dei tumori ginecologici come il carcinoma endometriale, ovarico, cervicale, vulvare e vaginale con l'obiettivo di fornire a tutte le pazienti una gestione ultraspecialistica con la più alta qualità di cura possibile. Possiedo un forte interesse nella ricerca clinica focalizzata al miglioramento dei risultati oncologici nei tumori ginecologici. Le mie principali aree di interesse chirurgico coprono la chirurgia citodittriva del carcinoma ovarico e la chirurgia mininvasiva e robotica in Ginecologia Oncologica.

## Attività Clinica e di Ricerca svolte in precedenza

Dal febbraio a Maggio 2014 ho ottenuto il certificato EUROPASS MOBILITY presso la Comunità Europea (progetto "Start Up", programma Leonardo Da Vinci) a Bruxelles dove ho approfondito la modalità di stesura di progetti di ricerca per la salute e alla richiesta di Grant come HORIZON 2020.

Dopo la specializzazione ho svolto dall'ottobre 2015 a giugno 2016 attività di ricerca presso l'università Campus bio-medico di Roma nell'area di ginecologia. Da Luglio 2016 a Giugno 2018 sono stata fellow in ginecologia oncologica presso il Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, NY dove mi sono occupata sia di attività clinica che di ricerca clinica.

## Pubblicazioni

Autrice e coautrice di 56 pubblicazioni su varie riviste internazionali con un impact factor di 202,56 e un h-index di 13. Le più rilevanti sono:

1: Bergstrom J, **Aloisi A**, Armbruster S, Yen TT, Casarin J, Leitao MM Jr, Tanner EJ, Matsuno R, Machado KK, Dowdy SC, Soliman PT, Wethington SL, Stone RL, Levinson KL, Fader AN. Minimally invasive hysterectomy surgery rates for endometrial cancer performed at National Comprehensive Cancer Network (NCCN) Centers. *Gynecol Oncol.* 2018 Mar;148(3):480-484. IF: 4,959

2: **Aloisi A**, Sonoda Y, Gardner GJ, Park KJ, Elliott SL, Zhou QC, Iasonos A, Abu-Rustum NR. Prospective Comparative Study of Laparoscopic Narrow Band Imaging (NBI) Versus Standard Imaging in Gynecologic Oncology. *Ann Surg Oncol.* 2018 Apr;25(4):984-990. IF: 4,041

3: Tseng JH, **Aloisi A**, Sonoda Y, Gardner GJ, Zivanovic O, Abu-Rustum NR, Leitao MM Jr. Less versus more radical surgery in stage IB1 cervical cancer: A population-based study of long-term survival. *Gynecol Oncol.* 2018 Jul;150(1):44-49. IF: 4.959

4: Tseng JH, **Aloisi A**, Sonoda Y, Gardner GJ, Zivanovic O, Abu-Rustum NR, Leitao MM Jr. Long-Term Oncologic Outcomes of Uterine-Preserving Surgery in Young Women With Stage Ib1 Cervical Cancer. *Int J Gynecol Cancer.* 2018 Sep;28(7):1350-1359. IF: 2.192

5: **Aloisi A**, Casanova JM, Tseng JH, Seader KA, Nguyen NT, Alektiar KM, Makker V, Chiang S, Soslow RA, Leitao MM Jr, Abu-Rustum NR. Patterns of FIRST recurrence of stage IIIC1 endometrial cancer with no PARAAORTIC nodal assessment. *Gynecol Oncol.* 2018 Oct 1. pii: S0090-8258(18)31240-X. IF: 4,54

6: **Aloisi A**, Abu-Rustum NR. ASO Author Reflections: Narrow-Band Imaging: A Novel Imaging Method in Minimally Invasive Surgery. *Ann Surg Oncol.* 2018 Oct 11. doi:10.1245/s10434-018-6800-3. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30311157. IF: 3,857

7: **Aloisi A**, Pesce JE, Paraghamian SE, Chi DS, Rieth EF. Bilateral Otorrhagia after Robotically Assisted Gynecologic Surgery in the Setting of a Reduced Trendelenburg Position and Low-Pressure Pneumoperitoneum: A Case Report and Review of the Literature. *J Minim Invasive Gynecol.* 2017 Nov - Dec;24(7):1229-1233. IF: 3,061

- 8: **Aloisi A**, Plotti F, Scaletta G, Capriglione S, Laraud F, Miranda A, Montera R, De Cicco Nardone C, Terranova C, Angioli R. Chemotherapy as Adjuvant Treatment for Intermediate-High Risk Early-Stage Endometrial Cancer: A Pilot Study. *Int J Gynecol Cancer*. 2015 Jul 16. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26186073. IF: 1.958
- 9: Angioli R, Lopez S, **Aloisi A**, Terranova C, De Cicco C, Scaletta G, Capriglione S, Miranda A, Luvero D, Ricciardi R, Montera R, Plotti F. Ten years of HPV vaccines: State of art and controversies. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2016 Apr 2. pii: S1040-8428(16)30061-0. IF: 4,027
- 10: Luvero D, Plotti F, **Aloisi A**, Capriglione S, Ricciardi R, Miranda A, Lopez S, Scaletta G, De Luca G, Benedetti-Panici P, Angioli R. Patients treated with neoadjuvant chemotherapy + radical surgery + adjuvant chemotherapy in locally advanced cervical cancer: long-term outcomes, survival and prognostic factors in a single-center 10-year follow-up. *Med Oncol*. 2016 Oct;33(10):110. IF: 2,634
- 11: Capriglione S, Plotti F, Montera R, Luvero D, Lopez S, Scaletta G, **Aloisi A**, Serra GB, Angioli R. Role of paroxetine in the management of hot flashes in gynecological cancer survivors: Results of the first randomized single-center controlled trial. *Gynecol Oncol*. 2016 Dec;143(3):584-588. IF: 4,959
- 12: Angioli R, Plotti F, Capriglione S, Scaletta G, Dugo N, **Aloisi A**, Piccolo CL, Del Vescovo R, Terranova C, Zobel BB. Preoperative local staging of endometrial cancer: the challenge of imaging techniques and serum biomarkers. *Arch Gynecol Obstet*. 2016 Nov;294(6):1291-1298. Epub 2016 Aug 17. IF: 2,090
- 13: Luvero D, Plotti F, **Aloisi A**, Angioli R. The Tip of the Iceberg. *J Clin Oncol*. 2017 Mar;35(7):801-802. IF: 24,008
- 14: Plotti F, Capriglione S, Terranova C, Montera R, Scaletta G, Lopez S, Luvero D, Gianina A, **Aloisi A**, Benedetti Panici P, Angioli R. Validation of REM score to predict endometrial cancer in patients with ultrasound endometrial abnormalities: results of a new independent dataset. *Med Oncol*. 2017 May;34(5):82. IF: 2,634
- 15: Plotti F, Montera R, **Aloisi A**, Scaletta G, Capriglione S, Luvero D, De Cicco Nardone C, Basile S, Benedetti Panici P, Angioli R. Total rectosigmoidectomy versus partial rectal resection in primary debulking surgery for advanced ovarian cancer. *Eur J Surg Oncol*. 2015 Dec 17. pii: S0748-7983(15)00900-2. IF:3.009

#### Congressi

- Co-Autore di poster accettato al congresso della International Gynecological Cancer Society (IGCS) svoltosi a Tokyo nel 15-16 settembre 2018 col titolo: "Is Robotic-Assisted surgery safe in the elderly population? An analysis of gynecologic procedures"
- Co-Autore di poster accettato al congresso della International Gynecological Cancer Society (IGCS) svoltosi a Tokyo nel 15-16 settembre 2018 col titolo: "Patterns of first recurrence of stage IIIC1 endometrial cancer with no-para-aortic nodal dissection"
- Co-Autore di poster accettato al congresso dell'American Society of Clinical Oncology (ASCO) svoltosi a Chicago dal 2 al 6 giugno 2017 col titolo: "Clinicopathologic characteristics of endometrial carcinoma metastatic to the ovary compared with those of endometrial carcinoma with synchronous ovarian carcinoma." DOI: 10.1200/JCO.2017.35.15\_suppl.e17105 *Journal of Clinical Oncology*35, no. 15\_sup.
- Co-Autore di poster accettato al congresso della Western Association Of Gynecologic Oncologists (WAGO) svoltosi a Rancho Mirage, California dal 14-17 giugno 2017 col titolo: "High Rates of Minimally Invasive Hysterectomy Surgery for Endometrial Cancer at National Comprehensive Cancer Network Centers".
- Relatore al XXVI congresso nazionale della società SIOG "La ginecologia oncologica nel terzo millennio. Dalla diagnosi alle terapie invasive" tenutosi a Roma dal 17-19 giugno 2015 con la relazione dal titolo: "La valutazione ecografica delle masse annessiali, terminologia ecografica per la descrizione (IOTA) e problematiche correlate".