

Curriculum vitae del dott. Mario Giovanni Sideri

DATI ANAGRAFICI

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Nome | SIDERI MARIO GIOVANNI |
| Telefono | 0257489616 |
| Fax | 0257489211 |
| E-mail | mario.sideri@ieo.it |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 14 APRILE 1953 |

Cariche ricoperte (include memberships)

- Professore a contratto Scuola di Specializzazione Ostetricia e Ginecologia Università del Piemonte Orientale, "Emilio Avogadro"
- Consiglio direttivo Federazione Internazionale delle Società di Colposcopia e Patologia Cervicale (IFCPC)
- Past President, Società Internazionale per lo Studio della Patologia Vulvare (ISSVD)
- ESGO Task Force in Prevention and Early Diagnosis of Women Cancers (ENPIGO)
- Comitato Scientifico Fondazione Akbaraly, Madagascar
- Advisory Board Roche Molecular Diagnostics

Titoli di Studio e Specializzazioni

- Laurea Medicina e Chirurgia
- Specialità Ostetricia e Ginecologia
- Specialità Anatomia ed Istologia Patologica e Tecniche di Laboratorio

Attività Clinica svolta allo IEO

Vulva:

- si occupa di diagnosi e terapia delle alterazioni vulvari, benigne, pre-tumorali ed inizialmente invasive vulvari; di laserterapia vulvare distruttiva ed escissionale; di patologia HPV correlata, Paget vulvare e vulvodinia

Cervice

- si occupa di diagnosi e terapia delle alterazioni cervicali, benigne, pre-tumorali (CIN, SIL) ed inizialmente invasive (carcinomi infiltranti <2 cm di diametro); di laserterapia vulvare distruttiva, escissionale e laserconizzazione; patologia HPV correlata e vaccinazione HPV; pap test ed HPV test positivo.

Endometrio

- si occupa di gestione delle perdite ematiche atipiche in menopausa e trattamento conservativo della patologia precancerosa e neoplastica iniziale dell'endometrio

Attività di Ricerca svolta allo IEO

Vulva:

- Autore della nomenclatura delle precancerosi vulvari; pioniere del linfonodo sentinella nel carcinoma e melanoma vulvare.

Cervice

- Autore della terminologia colposcopica internazionale in uso; primo autore a suggerire una relazione tra età e genotipo virale nei tumori cervicali; autore della casistica più ampia di tumori cervicali Italiani genotipizzati; primo ricercatore a proporre algoritmi basati sulla diagnostica molecolare per la valutazione del rischio nelle donne sottoposte screening cervicale.

Endometrio

- Primo a dimostrare l'efficacia dello IUD medicato nella terapia conservativa dell'iperplasia endometriale atipica e del carcinoma dell'endometrio iniziale.

Ovaio

- Valutazione di nuove metodologie per la diagnosi differenziale delle masse pelviche; dimissione precoce nell'ambito della chirurgia annessiale minimamente invasiva

Attività Clinica e di Ricerca svolte in precedenza

- Primo ad indicare il significato della diametro delle metastasi linfonodali nella prognosi del carcinoma vulvare, ora incorporato nella stadiazione FIGO, durante il periodo di lavoro presso la Clinica Mangiagalli dell'Università Statale di Milano.

Pubblicazioni (N = 100)

Screening for cervical cancer precursors with p16/Ki-67 dual-stained cytology: results of the PALMS study. Ikenberg H, Bergeron C, Schmidt D, Griesser H, Alameda F, Angeloni C, Bogers J, Dachez R, Denton K, Hariri J, Keller T, von Knebel Doeberitz M, Neumann HH, Puig-Tintore LM, Sideri M, Rehm S, Ridder R; PALMS Study Group. *J Natl Cancer Inst.* 2013 Oct 16;105(20):1550-7. doi: 10.1093/jnci/djt235. Epub 2013 Oct 4.

Tissue Genotyping of 37 In Situ and Invasive Cervical Cancer With a Concomitant Negative HC2 HPV DNA Test. Iqdbashian S, Schettino MT, Boveri S, Barberis M, Sandri MT, Carinelli S, Cannone M, Sideri M. *J Low Genit Tract Dis.* 2013 Aug 16. [Epub ahead of print]

A phase-III prevention trial of low-dose tamoxifen in postmenopausal hormone replacement therapy users: the HOT study.

DeCensi A, Bonanni B, Maisonneuve P, Serrano D, Omodei U, Varricchio C, Cazzaniga M, Lazzeroni M, Rotmensz N, Santillo B, Sideri M, Cassano E, Belloni C, Muraca M, Segnan N, Masullo P, Costa A, Monti N, Vella A, Bisanti L, D'Aiuto G, Veronesi U; Italian HOT Study Group.

Ann Oncol. 2013 Nov;24(11):2753-60. doi: 10.1093/annonc/mdt244. Epub 2013 Jul 17.

Comparison of HE4, CA125 and ROMA algorithm in women with a pelvic mass: correlation with pathological outcome.

Sandri MT, Bottari F, Franchi D, Boveri S, Candiani M, Ronzoni S, Peiretti M, Radice D, Passerini R, Sideri M.

Gynecol Oncol. 2013 Feb;128(2):233-8. doi: 10.1016/j.ygyno.2012.11.026. Epub 2012 Nov 28.

2011 Colposcopic Terminology of the International Federation for Cervical Pathology and Colposcopy. Jacob Bornstein, James Bentley, Peter Bösze, Frank Girardi, Hope Haefner, Michael Menton, Myriam Perrotta, Walter Prendiville, Peter Russell, Mario Sideri, Björn Strander, Silvio Tatti, Aureli Torne and Patrick Walker. *Obstet & Gynecol.* 2012; 120, 166-172

EUROGIN 2011 roadmap on prevention and treatment of HPV-related disease Marc Arbyn, Silvia de Sanjose, Mona Saraiya, Mario Sideri, Joel Palefsky, Charles Lacey, Maura Gillison, Laia Bruni, Guglielmo Ronco, Nicolas Wentzensen, Julia Brotherton, You-Lin Qiao, Lynnette Denny, Jacob Bornstein, Laurent Abramowitz, Anna Giuliano, Massimo Tommasino and Joseph Monsonogo; *Int. J. Cancer*: 2012

Health technology assessment report: HPV DNA based primary screening for cervical cancer precursors. Ronco G, Biggeri A, Confortini M, Naldoni C, Segnan N, Sideri M, Zappa M, Zorzi M, Calvia M, Accetta G, Giordano L, Cogo C, Carozzi F, Gillio Tos A, Arbyn M, Meijer CJ, Snijders PJ, Cuzick J, Giorgi Rossi P. *Epidemiol Prev.* 2012 May-Aug;36(3-4 Suppl 1):e1-72. Italian

Sideri M, Igdbashian S, Boveri S, Radice D, Casadio C, Spolti N, Sandri MT. Age distribution of HPV genotypes in cervical intraepithelial neoplasia. *Gynecol Oncol.* 2011 Jun 1;121(3):510-3. Epub 2011 Mar 11.

Minig L, Franchi D, Boveri S, Casadio C, Bocciolone L, Sideri M. Progestin intrauterine device and GnRH analogue for uterus-sparing treatment of endometrial precancers and well-differentiated early endometrial carcinoma in young women. *Ann Oncol.* 2011 Mar;22(3):643-9

Sentinel node detection by lymphoscintigraphy and sentinel lymph node biopsy in vulvar melanoma. Trifirò G, Travaini LL, Sanvito F, Pacifici M, Mallia A, Ferrari ME, Vertua A, Maggioni A, Paganelli G, Sideri MG. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2010 Apr;37(4):736-41.

Distribution of human papillomavirus genotypes in invasive cervical cancer in Italy: a representative, single institution case series. Sideri M, Cristoforoni P, Casadio C, Boveri S, Igdbashian S, Schmitt M, Gheit T, Tommasino M. *Vaccine.* 2009 May 29;27 Suppl 1:A30-3.P

Risk assessment to guide the prevention of cervical cancer. Castle PE, Sideri M, Jeronimo J, Solomon D, Schiffman M. *Am J Obstet Gynecol.* 2007 Oct;197(4):356.e1-6.

Squamous vulvar intraepithelial neoplasia: 2004 modified terminology, ISSVD Vulvar Oncology Subcommittee. Sideri M, Jones RW, Wilkinson EJ, Preti M, Heller DS, Scurry J, Haefner H, Neill S. *J Reprod Med.* 2005 Nov;50(11):807-10.

Sentinel node biopsy in early vulvar cancer. De Cicco C, Sideri M, Bartolomei M, Grana C, Cremonesi M, Fiorenza M, Maggioni A, Bocciolone L, Mangioni C, Colombo N, Paganelli G. *Br J Cancer.* 2000 Jan;82(2):295-9.

Evaluation of CO₂ laser excision or vaporization for the treatment of vulvar intraepithelial neoplasia. Sideri M, Spinaci L, Spolti N, Schettino F. *Gynecol Oncol.* 1999 Nov;75(2):277-81.

Prognostic value of pathological patterns of lymph node positivity in squamous cell carcinoma of the vulva stage III and IVA FIGO. Origoni M, Sideri M, Garsia S, Carinelli SG, Ferrari AG. *Gynecol Oncol.* 1992 Jun;45(3):313-6.

Congressi

Membro del comitato scientifico per il Congresso Internazionale EUROGIN 2011, 2012, 2013 e 2015