

MODELLO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Paola De Simone
Data di nascita 05-07-1966
Qualifica Dirigente Medico I livello
Amministrazione Istituto Santa Maria e San Gallicano
Incarico attuale Dirigente Medico – Dermatologia Oncologica San Gallicano
Numero telefonico dell'ufficio 0652665333
Fax dell'ufficio 0652665221
E-mail istituzionale p.desimone@ifo.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio 1992 Laurea in Medicina e Chirurgia, con lode, presso
l'Universita' degli Studi di Roma "La Sapienza"

Altri titoli di studio e professionali

1992 Abilitazione alla Professione di medico chirurgo

1999 Specializzazione in Dermatologia e Venereologia, con lode,
presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Esperienze professionali (incarichi ricoperti) Ha partecipato a numerosi congressi
nazionali ed internazionali. E' dirigente Medico di ruolo c/o Istituto San Gallicano dal 16/03/2002

Capacità linguistiche

Capacità nell'uso delle tecnologie Terapia Fotodinamica, Laser ablativi e non
ablativi, videodermatoscopio digitale in epiluminescenza, spettrofotometro, microscopio confocale

**Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc. ed
ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)** Selezione

Pubblicazioni piu recenti

Melanoma and pregnancy. Silipo V., De Simone P, Mariani G., Buccini P., Ferrari A., Catricalà
C. Melanoma Research 16(6):497-500;2006.

Vulvar Melanoma: A report of 10 cases and Review of the literature. De Simone P., Silipo V.,
Buccini P., Mariani G., Marendà S., Eibenschutz L., Ferrari A., Catricalà C. Melanoma Research
18(2):127-133;2008

The Ring - Like pattern: a new dermoscopic clues for the diagnosis of vulvar melanosis.
Ferrari A., _Buccini P, Covello R., _De Simone P., Silipo V., Mariani G., Eibenschutz L., Mariani
M., Catricalà C. Arch Dermatol 2008 Aug;144(8):1030-4.

Giant and large basal carcinoma treated with topical photodynamic therapy. Eibenschutz L, Marena S, Buccini P, De Simone P, Ferrari A, Mariani G, Silipo V, Catricalà C. Eur J Dermatol. Nov-Dec;18(6):663-6;2008

Connective tissue nevus: Report and discussion about one case. De Simone P., Catricalà C., Mariani G., Silipo V., JAAD March 2009 vol 60 N3.Pag 147

Novel and Recurrent p14 (ARF) mutations in Italian familial melanoma. Cl. Genet 2010 Febr

Analysis of the miR-34a locus in 62 patients with familial cutaneous melanoma negative for CDKN2A/CDK4 screening. Cozzolino AM, Pedace L, Castori M, De Simone P, Preziosi N, Sperduti I, Panetta C, Mogini V, De Bernardo C, Morrone A, Catricalà C, Grammatico P. Fam Cancer 2011.

Clinical features predicting identification of CDKN2A mutations in Italian patients with familial cutaneous melanoma. Pedace L, De Simone P, Castori M, Sperduti I, Silipo V, Eibenschutz L, De Bernardo C, Buccini P, Moscarella E, Panetta C, Ferrari A, Grammatico P, Catricalà C. Cancer Epidemiol 2011

Dermoscopy of pigmented lesions of the vulva: a retrospective morphological study. Ferrari A, Zalaudek I, Argenziano G, Buccini P, De Simone P, Silipo V, Eibenschutz L, Mariani G, Covello R, Sperduti I, Mariani L, Catricalà C. Dermatology 2011

AXIN2 germline mutations are rare in familial melanoma. Pedace L, Castiglia D, De Simone P, Castori M, De Luca N, Amantea A, Binni F, Majore S, Cozzolino AM, De Bernardo C, Zambruno G, Catricalà C, Grammatico Gen Chrom Cancer 2011

Dermoscopy of patients with multiple nevi: Improved management recommendations using a comparative diagnostic approach. Argenziano G, Catricalà C, Ardigo M, Buccini P, De Simone P, Eibenschutz L, Ferrari A, Mariani G, Silipo V, Zalaudek. Arch Dermatol 2011

Clinical features predicting identification of CDKN2A mutations in Italian patients with familial cutaneous melanoma. Pedace L, De Simone P, Castori M, Sperduti I, Silipo V, Eibenschutz L, De Bernardo C, Buccini P, Moscarella E, Panetta C, Ferrari A, Grammatico P, Catricalà C. Cancer epidemiol 2011 dec; 35 (6):116-20

Analysis of the miR-34a locus in 62 patients with familial cutaneous melanoma negative for CDKN2A/CDK4 screening. Cozzolino AM, Pedace L, Castori M, De Simone P, Preziosi N, Sperduti I, Panetta C, Mogini V, De Bernardo C, Morrone A, Catricalà C, Grammatico P. Fam Cancer. 2011 Dec 25.

La dott.ssa De Simone collabora attivamente allo screening dei soggetti a rischio per tumori cutanei ed al follow up dei pazienti affetti da Melanoma cutaneo. In particolare per quanto riguarda gli studi sulle basi biologiche del fototipo, la correlazione tra fototipo e rischio di sviluppare il Melanoma cutaneo e gli aspetti genetici di tale neoplasia.

E' particolarmente interessata agli studi circa gli aspetti genetici del Melanoma cutaneo, infatti, in collaborazione con la Cattedra di Genetica Medica dell'Università degli Studi "La Sapienza" ha condotto studi riguardanti le mutazioni a carico del gene che codifica per la proteina p16, associate al melanoma familiare. Inoltre partecipa agli studi sul recettore melanocitario MC1R (Melanocortin Receptor 1) che svolge un ruolo chiave nella melanogenesi e le cui mutazioni si associano ad

alterazioni del processo melanogenetico con conseguente spiccata fotosensibilità alle radiazioni UV, considerate un fattore di rischio del melanoma. Ha partecipato attivamente all'attività di ricerca dell'Istituto San.Gallicano volta a definire i fattori di rischio per l'insorgenza del Melanoma cutaneo ed a migliorare le conoscenze biologiche riguardo tale neoplasia:

- Ricerca finalizzata del Ministero della Salute per gli anni 2000-2002 dal titolo: "Caratterizzazione clinica, istologica, biochimica e genetica del Melanoma cutaneo familiare.
- Perdita di espressione molecolare HLA-B-C in melanomi cutanei multipli e familiari ed in stadi clinici precoci della malattia
- Programma di Ricerca corrente:
 - studio delle basi biologiche del fototipo
 - indice di rischio per il Melanoma cutaneo
 - studio delle determinanti psicologiche e comportamentali su "delay" in pazienti affetti da Melanoma cutaneo.
 -

Ha preso parte a numerosi Congressi nazionali ed internazionali ed ha prodotto circa 30 lavori scientifici editi a stampa su riviste nazionali ed internazionali .