

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome
Nome struttura di appartenenza
Indirizzo struttura di appartenenza
Telefono
Fax
E-mail
Codice Fiscale

DEL MISTRO ANNAROSA

Istituto Oncologico Veneto IOV – IRCCS
Via Gattamelata, 64; 35128 Padova (Italy)
+39 049 8215872
+39 049 8215967
annarosa.delmistro@ioveneto.it
DLMNRS57M69E889K

ESPERIENZA LAVORATIVA

• **Date (da – a)**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• **Principali mansioni e responsabilità**

- da Marzo 2006 a oggi

- SC Immunologia Diagnostica Molecolare Oncologica, Istituto Oncologico Veneto (IOV), IRCCS, Via Gattamelata, 64 – 35128 Padova
- Sanità Pubblica
- esclusivo, a tempo indeterminato
- Dirigente Medico I livello (Sostituto del Direttore) (posizione attuale)
- Direttore ff SC Immunologia Diagnostica Molecolare Oncologica (da Febbraio 2008 a dicembre 2012)
- Referente Qualità
- Responsabile SS “Studio del papilloma virus in oncologia: prevenzione e diagnosi” (dal 2008); Responsabile laboratorio centralizzato per test HPV di screening per i programmi delle provincie di Padova e Rovigo (dal 2015)

- da Aprile 1994 a Febbraio 2006

- UOC Citologia (poi Immunologia) Diagnostica Molecolare Oncologica, Azienda Ospedaliera di Padova, Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova
- Sanità Pubblica
- esclusivo, a tempo indeterminato
- Dirigente Medico I livello (Sostituto del Direttore dal 1996)

- da Ottobre 1987 ad Aprile 1994

- Servizio di Citodiagnostica 1^a, Istituto di Oncologia, ULSS 21, Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova
- Sanità Pubblica
- esclusivo, a tempo indeterminato
- Assistente Medico di ruolo

• **Date (da – a)**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• **Date (da – a)**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Docenze

- Scuola di Dottorato di Ricerca in Oncologia clinica e sperimentale e Immunologia (precedentemente denominata Scuola di Dottorato di Ricerca in Oncologia e Oncologia Chirurgica) (dal 2006)
- Corsi di formazione regionali e nazionali sulla prevenzione del cervicocarcinoma (dal 2007)
- Scuola di Specializzazione in Dermatologia (dal 2002 al 2010)
- Scuola di Specializzazione in Oncologia (dal 1998 al 2008)

- Zorzi M, Frayle H, Rizzi M, Fedato C, Rugge M, Penon MG, Bertazzo A, Callegaro S, Campagnolo M, Ortu F, **Del Mistro A**. A 3-year interval is too short for re-screening HPV negative women: a population-based cohort study. *BJOG*, in press.
- **Del Mistro A**, Frayle H, Ferro A, Fantin G, Altobelli E, Giorgi Rossi P. Efficacy of self-sampling in promoting participation to cervical cancer screening also in subsequent round. *Prev Med Rep* 2017;5:166-168.
- Ronco G, Zappa M, Franceschi S, Tunesi S, Caprioglio A, Confortini M, **Del Mistro A**, Carozzi F, Segnan N, Zorzi M, Giorgi-Rossi P, and the Italian HPV Survey Working Group. Impact of variations in triage cytology interpretation on human papillomavirus-based cervical screening and implications for screening algorithms. *Eur J Cancer* 2016;68:148-155.
- Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Rampazzo E, Giunco S, **Del Mistro A**, Menegaldo A, Baboci L, Mantovani M, Tirelli G, De Rossi A. Telomeres and telomerase in head and neck squamous cell carcinoma: from pathogenesis to clinical implications. *Cancer Metastasis Rev* 2016;35:457-74.
- Baboci L, Holzinger D, Boscolo-Rizzo P, Tirelli G, Sinato R, Lupato V, Fuson R, Schmitt M, Michel A, Halec G, Da Mosto MC, Pawlita M, **Del Mistro A**. Low prevalence of HPV-driven head and neck squamous cell carcinoma in North-East Italy. *Papillomavirus Res* 2016;2:133-140.
- Kostareli E, Hielscher T, Zucknick M, Baboci L, Wichmann G, Holzinger D, Mucke O, Pawlita M, **Del Mistro A**, Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Tirelli G, Plinkert P, Dietz A, Plass C, Weichenhan D, Hess J. Gene promoter methylation signature predicts survival of head and neck squamous cell carcinoma patients. *Epigenetics* 2016;11:61-73.
- Carozzi FM, **Del Mistro A**, Cuschieri K, Frayle H, Sani C, Burrone E. HPV testing for primary cervical screening: Laboratory issues and evolving requirements for robust quality assurance. *J Clin Virol* 2016;76:S22-S28.
- Ronco G, Giorgi-Rossi P, Giubilato P, **Del Mistro A**, Zappa M, Carozzi F, and the HPV screening survey working group. A first survey of HPV-based screening in routine cervical cancer screening in Italy. *Epidemiol Prev* 2015;39(3) Suppl 1:77-83.
- Carozzi FM, Iossa A, Scalisi A, Sideri M, Andersson KL, Confortini M, **Del Mistro A**, Maina G, Ronco G, Raggi P, Schiboni ML, Zappa M, Giorgi Rossi P. hr-HPV testing in the management of women with ASC-US+ and in the follow-up of women with cytological abnormalities and negative colposcopy. Recommendations of the Italian group for cervical cancer screening (GISCi). *Epidemiol Prev* 2015;39(3) Suppl 1:84-90.
- **Del Mistro A**. HPV genotyping in the prevention of cervical cancer – how and when can it be a useful marker? *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev*; Published OnlineFirst June 18, 2015; doi:10.1158/1055-9965.EPI-15-0591
- **Del Mistro A**, Matteucci M, Insacco EA, Onnis GL, Da Re F, Baboci L, Zorzi M, Minucci D. Long-term clinical outcome after treatment for high-grade cervical lesions: a retrospective monoinstitutional cohort study. *BioMed Res Intern* 2015;2015:984528.
- Boscolo-Rizzo P, Rampazzo E, Perissinotto E, Piano MA, Giunco S, Baboci L, Spinato G, Spinato R, Tirelli G, Da Mosto MC, **Del Mistro A**, De Rossi A. Telomere shortening in mucosa surrounding the tumor: biosensor of field cancerization and prognostic marker of mucosal failure in head and neck squamous cell carcinoma. *Oral Oncol* 2015;51:500-507.
- Giorgi Rossi P, Fortunato C, Barbarino P, Boveri S, Caroli S, **Del Mistro A**, Ferro A, Giammaria C, Manfredi M, Moretto T, Pasquini T, Sideri M, Tufi MC, Cogo C, Altobelli E, the HPV Self-sampling Italian Working Group. Self-sampling to increase participation in cervical cancer screening: an RCT comparing home mailing, distribution in pharmacies, and recall letter. *Br J Cancer* 2015;112:667-675 [Epub ahead of print]
- Veldhuijzen NJ, Berkhof J, Gillio-Tos A, De Marco L, Carozzi F, **Del Mistro A**, Snijders PJ, Meijer CJ, Ronco G. The age distribution of type-specific high-risk human papilloma virus incidence in two population-based screening trials. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev* 2015;24:111-8.

- Carozzi FC, De Marco L, Gillio-Tos A, **Del Mistro A**, Girlando S, Baboci L, Trevisan M, Burroni E, Grasso S, Giorgi Rossi P, Ronco G. Age and geographic variability of human papilloma virus high-risk genotype distribution in a large unvaccinated population and the impact of vaccination on HPV prevalence. *J Clin Virol* 2014;60:257-263.
- Ronco G, Dillner J, Elfström KM, Tunesi S, Snijders PJ, Arbyn M, Kitchener H, Segnan N, Gilham C, Giorgi-Rossi P, Berkhof J, Peto J, Meijer CJ; International HPV screening working group. Efficacy of HPV-based screening for prevention of invasive cervical cancer: follow-up of four European randomized controlled trials. *Lancet*. 2014;383(9916):524-32.
- **Del Mistro A**, Frayle H, Ferro A, Callegaro S, Del Sole A, Stomeo A, Cirillo E, Fedato C, Pagni S, Barzon L, Zorzi M, on behalf of the Veneto HPV-screening Working Group. Cervical cancer screening by high risk HPV testing in routine practice: results at one year recall of high risk HPV-positive and cytology-negative women. *J Med Screen* 2014;21:30-37.
- Baboci L, Boscolo-Rizzo P, Holzinger D, Bertorelle R, Biasini L, Michel A, Schmitt M, Spinato G, Bussani R, Alemany L, Tirelli G, Da Mosto MC, **Del Mistro A**, Pawlita M. Evidence of the causal role of human papilloma virus type 58 in an oropharyngeal carcinoma. *Virol J* 2013;10:334.
- Baussano I, Elfstrom KM, Lazzarato F, Gillio-Tos A, De Marco L, Carozzi F, **Del Mistro A**, Dillner J, Franceschi S, Ronco G. Type-specific HPV biological features: model-based validated estimates. *PLOS ONE* 2013;8:e81171.
- Gillio-Tos A, De Marco L, Carozzi FM, **Del Mistro A**, Girlando S, Burroni E, Frayle Salamanca H, Giorgi-Rossi P, Pierotti P, Ronco G. Clinical impact of the analytical specificity of Hybrid Capture 2: data from the NTCC study. *J Clin Microbiol* 2013, 51:2901-2907.
- Zorzi M, **Del Mistro A**, Farruggio A, de' Bartolomeis L, Frayle Salamanca H, Baboci L, Bertazzo A, Cocco P, Fedato C, Gennaro M, Marchi N, Penon MG, Cogo C, Ferro A. Use of high-risk Human Papillomavirus DNA test as primary test in a cervical cancer screening programme: a population-based cohort study. *BJOG* 2013, 120:1260-7.
- Baussano I, Franceschi S, Gillio-Tos A, Carozzi F, Confortini M, Dalla Palma P, De Lillo M, **Del Mistro A**, De Marco L, Naldoni C, Pierotti P, Schincaglia P, Segnan N, Zorzi M, Giorgi-Rossi P, Ronco G. Difference in overall and age-specific prevalence of high-risk human papilloma virus infection in Italy: evidence from NTCC trial. *BMC Infect Dis* 2013;13:238.
- Boscolo-Rizzo P, **Del Mistro A**, Bussu F, Lupato V, Baboci L, Almadori G, Da Mosto MC, Paludetti G. New insights into human papilloma virus-associated head and neck squamous cell carcinoma. *Acta Otorhinolaryngol Ital* 2013;33:77-87.
- Carozzi F, Gillio Tos A, Confortini M, **Del Mistro A**, Sani C, De Marco L, Girlando S, Rosso S, Naldoni C, Dalla Palma P, Zorzi M, Giorgi Rossi P, Segnan N, Cuzick J, Ronco G. Risk of high grade CIN on follow up in HPV positive women according to baseline p16-INK4A results: prospective analysis of a sub-study nested in a randomized controlled trial. *Lancet Oncol* 2013;14:168-176.
- Cornet I, Gheit T, Iannacone M, Vignat J, Sylla BS, **Del Mistro A**, Franceschi S, Tommasino M, Clifford GM. HPV16 genetic variation and the development of cervical cancer worldwide. *Br J Canc* 2013;108:240-244.
- **Del Mistro A**, Baboci L, Frayle-Salamanca H, Trevisan R, Bergamo E, Lignitto L, Sasset L, Cecchetto MG, Cattelan AM, Calabrò ML. Oral HPV and HHV8 infections among HIV-1 infected males and females in Italy. *Sex Transm Dis* 2012;39:894-8.
- Giorgi-Rossi P, Carozzi F, Collina G, Confortini M, Dalla Palma P, De Lillo M, **Del Mistro A**, Ghiringhello B, Gillio-Tos A, Maioli P, Pellegrini A, Schiboni ML, Segnan N, Zaffina LMT, Zorzi M, Ronco G, and the NTCC Working Group. HPV testing is an efficient management choice for women with inadequate liquid-based cytology in cervical cancer screening. *Am J Clin Pathol* 2012;138:65-71.

- Carozzi F, Ronco G, Gillio-Tos A, De Marco L, **Del Mistro A**, Girlando S, Franceschi S, Plummer M, Vaccarella S, and the NTCC Working Group. Concurrent infections with multiple human papilloma virus (HPV) types in the New Technologies for Cervical Cancer (NTCC) screening study. *Eur J Cancer* 2012;48:1633-7.
- **Del Mistro A**, Frayle Salamanca H, Trevisan R, Matteucci M, Pinarello A, Zambenedetti P, Buoso R, Fantin GP, Zorzi M, Minucci D. Triage of women with atypical squamous cells of undetermined significance (ASC-US): results of an Italian multicentric study. *Gynecol Oncol*, 2010;117:77-81.
- Ronco G, Giorgi-Rossi P, Carozzi F, Confortini M, Dalla Palma P, **Del Mistro A**, Ghiringhello B, Girlando S, Gillio-Tos A, De Marco L, Naldoni C, Pierotti P, Rizzolo R, Schincaglia P, Zorzi M, Zappa M, Segnan N, Cuzick J, and the NTCC Working Group. Efficacy of Human Papillomavirus testing on the subsequent detection of cervical invasive and intraepithelial neoplasia. *Lancet Oncol*, 2010;11:249-257.
- Klug SJ, Rensing M, Koenig J, Abba MC, Agorastos T, Brenna SMF, Ciotti M, **Del Mistro A**, Dybikowska A, Giuliano AR, et al. *TP53* codon 72 polymorphism and cervical cancer: pooled analysis of individual data of 15 834 women from 49 studies. *Lancet Oncology* 2009;10:772-84.
- Sarzo G, **Del Mistro A**, Finco C, Frayle Salamanca H, Marino F, Franzetti M, Ferrara R, Mistrangelo M, Savastano S, Merigliano S. Extensive anal condylomatosis: prognosis in relation to viral and host factors. *Colorectal Dis*, 2009 Apr 13. [Epub ahead of print].
- Boscolo-Rizzo P, Da Mosto MC, Fuson R, Frayle-Salamanca H, Trevisan R, **Del Mistro A**. HPV-16 E6 L83V variant in squamous cell carcinomas of the upper aerodigestive tract. *J Cancer Res Clin Oncol* 2009;135:559-566.
- Carozzi F, Confortini M, Dalla Palma P, **Del Mistro A**, Gillio-Tos A, De Marco L, Giorgi-Rossi P, Pontenani G, Rosso S, Sani C, Sintoni C, Segnan N, Zorzi M, Cuzick J, Rizzolo R, Ronco G, and the NTCC Working Group. Use of p16(INK4A) overexpression to increase the specificity of human papillomavirus testing: a study nested in the NTCC randomised controlled trial. *Lancet Oncology* 2008;9:937-945.
- Ronco G, Giorgi-Rossi P, Carozzi F, Confortini M, Dalla Palma P, **Del Mistro A**, et al. Results at recruitment from a randomized controlled trial comparing Human Papillomavirus testing alone with conventional cytology as the primary cervical cancer screening test. *JNCI* 2008;100:492-501.
- Ronco G, Cuzick J, Segnan N, Brezzi S, Carozzi F, Folicaldi S, Dalla Palma P, **Del Mistro A**, Gillio-Tos A, Giubilato P, Naldoni C, Polla E, Iossa A, Zorzi M, Confortini M, Giorgi-Rossi P, and the NTCC Working Group. HPV triage for low grade (L-SIL) cytology is appropriate for women over 35 in mass cervical cancer screening using liquid based cytology. *Eur J Cancer* 2007; 43:476-80. **Del Mistro A**, Frayle Salamanca H, Trevisan R, Bertorelle R, Parenti A, Bonoldi E, Zambon P, Minucci D. Human papillomavirus typing of invasive cervical cancers in Italy. *Infect Agents Cancer* 2006;1:9
- Ronco G, Giorgi-Rossi P, Carozzi F, Dalla Palma P, **Del Mistro A**, et al. Human Papillomavirus testing and liquid-based cytology in primary screening of women younger than 35 years: results at recruitment for a randomised controlled trial. *Lancet Oncol*, 2006;7:547-55.
- Ronco G, Segnan N, Giorgi-Rossi P, Zappa M, Casadei GP, Carozzi F, Dalla Palma P, **Del Mistro A**, et al. Human Papillomavirus testing and liquid-based cytology in primary cervical screening: results at recruitment from the NTCC randomized controlled trial. *JNCI*, 2006;98:765-74.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Pagina 4 - Curriculum vitae di
[DEL MISTRO, Annarosa]

- 1987-1991

Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica, Università di Verona

Diploma di specializzazione

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- 1982-1985

Scuola di Specializzazione in Oncologia, Università di Padova

Diploma di specializzazione

- 1976-1982

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Padova

Laurea in Medicina e Chirurgia

- 1971-1976

Liceo Scientifico “Grigoletti”, Pordenone

Diploma di Maturità Scientifica

Italiano

Inglese

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

BUONA CAPACITÀ A LAVORARE E COMUNICARE CON ALTRE PERSONE, IN AMBITO LAVORATIVO, NELL'AMBITO DI PROGETTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI, IN AMBITO DI ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO.

Coordinamento e amministrazione di progetti:

- sull'utilizzo del test HPV nello screening (progetto NTCC2, dal 2012; progetto pilota Regione Veneto, dal 2009 al 2015; progetto NTCC, dal 2002; progetto ASC-US, dal 2005 al 2010).

Coordinamento e amministrazione di persone e bilanci: Direttore ff della Struttura Complessa Immunologia Diagnostica Molecolare Oncologica (da Febbraio 2008 a dicembre 2012).

Da giugno 2014 componente del Coordinamento del GISCI (Gruppo Italiano Screening Carcinoma cervicale), e referente di due gruppi di lavoro.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Utilizzo dei principali programmi software, compresi quelli per la gestione dell'attività clinico-
diagnostica.

Utilizzo di strumentazione per analisi di biologia molecolare.

Competenze acquisite nei diversi ambiti lavorativi frequentati (in Italia e all'estero).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

PATENTE O PATENTI

Patente di guida AB

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze
ecc.]

ALLEGATI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in
materia di protezione dei dati personali".

Padova, __29 Dicembre 2016__

Firma _____

