

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Di Giorgio Domenico
Data di nascita	22/02/1966
Qualifica	II Fascia
Amministrazione	AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA
Incarico attuale	Dirigente - Area Vigilanza Post-marketing (dirigente); Ufficio Farmacovigilanza, Ufficio Qualità dei prodotti e contrasto al crimine farmaceutico (interim)
Numero telefonico dell'ufficio	06.5978.4356
Fax dell'ufficio	06.5978.4496
E-mail istituzionale	d.digiorgio@aifa.gov.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea con lode in Chimica, dottorato di ricerca in Biochimica
Altri titoli di studio e professionali	- Laurea con lode in Chimica (1990) conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Dottorato di ricerca in Biochimica (1994) conseguito presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Maturità Classica (60/60, 1984) conseguita presso il Liceo Classico Guglielmotti di Civitavecchia - Corso di specializzazione in Farmacoeconomia (1997) presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Certificazione come "Good Manufacturing Practice Investigator" (87/100, 1999) conseguita presso la Food and Drug Administration (Baltimora, USA)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- 1996-2004: Dirigente chimico; ispettore GMP (leader in 140 accertamenti); coordinatore dei progetti di database e curatore delle pubblicazioni del Ministero della Salute "Formulario Nazionale" e "Generici" (2001); membro italiano dei comitati "Experts on pharmaceutical questions" e "Experts on medicines subject to prescription" del Council of Europe; coordinatore dei progetti di addestramento dei NAS su "Ispezioni GMP a produttori di gas medicinali", e curatore dei testi relativi. - MINISTERO DELLA SALUTE - 2004-2007: Dirigente chimico e ispettore GMP; Membro segreteria operativa task-force nazionale anticontraffazione farmaceutica "IMPACT Italia"; Membro del Technical

Consulting Committee dell'ispettorato GMP AIFA; Membro italiano dei comitati "Experts on pharmaceutical questions" e "Experts on medicines subject to prescription" del Council of Europe; Coordinatore dei progetti di addestramento dei NAS su "Ispezioni GMP a produttori di gas medicinali", e curatore dei testi relativi; Membro del comitato organizzatore della conferenza internazionale del Council of Europe "Counteract the Counterfeiters!" (Strasbourg, 2005); Team leader in ispezioni GMP in India e Cina a produttori di materie prime; coordinatore conferenza internazionale AIFA-WHO "Combating Counterfeit Drugs" (2006) e volume relativo. - AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA

- 2007-2010: Dirigente chimico Coordinatore delle attività di contrasto alla contraffazione dei medicinali e per la cooperazione col Consiglio d'Europa; membro dello "steering committee" della task-force del World Health Organization "IMPACT – International Medicinal Products Anti Counterfeiting Task-force"; componente Gruppo "Prodotti contraffatti e aste online" presso l'Alto Commissario per la lotta alla contraffazione (2008); Membro italiano comitati farmaceutici di Council of Europe(CoE)/EDQM: PRESIDENTE (dal 2008) dei comitati "European Committee on Pharmaceuticals and Pharmaceutical Care" e "Committee of Experts on minimising public health risks posed by counterfeiting of medical products and related crimes"; curatore volumi CoE/EDQM "Counterfeit medicines", "Case studies & exercises"; consulente Senato della Repubblica (indagine conoscitiva e-commerce e contraffazione farmaceutica); Keynote speaker in eventi sulla contraffazione presso il Parlamento Europeo (2009) - AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA
- 2010-2012: Dirigente Unità Prevenzione Contraffazione; Acting Executive Secretary della task-force del World Health Organization "IMPACT – International Medicinal Products Anti Counterfeiting Task-force"; PRESIDENTE ELETTO (2 mandati) comitati Cons. Europa/EDQM "European Comm. Pharmaceuticals & Pharmaceutical Care" e "Comm. Experts counterfeiting of medical products and related crimes"; curatore volumi CoE/EDQM "Farmaci Contraffatti: il fenomeno e le attività di contrasto", "Counterfeit medicines", "Risk Communication"; consulente Senato della Repubblica (indagine conoscitiva e-commerce e contraffazione farmaceutica); Docente certificato per CoE/EDQM, e per NAS, Ministero dell'Interno e istituzioni universitarie sul tema della contraffazione; Coautore/responsabile AIFA progetto FAKECARE (premiato con finanziamento EC AIFA 100.000 €, 06/12). - AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA
- Delegato del DG alla prevenzione della corruzione (2013), poi Responsabile Prevenzione Corruzione AIFA (dal 2014). Espensore dei Piani Triennali di Prevenzione Corruzione AIFA (2013, 2014, 2015, 2016). - AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA

CURRICULUM VITAE

	- 2013-2016: Dirigente Ufficio Qualità dei Prodotti, interim Unità Prev. Contraffazione (dal 1 ottobre 2014) Autore/responsabile progetti FAKESHARE (premiato con finanziamento EC 350.000 €, 01/2013; partecipanti, le agenzie di Spagna, Portogallo e Cile, le Università di Roma e Trento, LegitScript, PSI, EFPIA) e FAKESHARE 2 (finanziamento EC 450.000 €, 6/14, agenzie FS I + UK e Serbia); responsabile prevenzione corruzione AIFA, estensore del piano triennale anticorruzione AIFA; Responsabile AIFA per il consorzio CIVIPOL (progetto internazionale del Ministero degli Interni francese per il contrasto della contraffazione farmaceutica in Africa); Responsabile AIFA della convenzione con l'Alliance of Safe Online Pharmacies; referente AIFA per il recepimento della Direttiva 2011/62; coordinatore AIFA Conferenza dei Servizi "Farmacie on line illegali"; coordinatore indagine e white paper per EC dell'operazione Volcano (inerente furti di farmaci negli ospedali e loro riciclaggio in Europa). - AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA - 2015-2016: Dirigente Ufficio Qualità dei Prodotti e contraffazione. Organizzatore e coordinatore tavolo interistituzionale "indisponibilità dei farmaci"; segreteria operativa task-force nazionale permanente antifalsificazione. - AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO - AIFA									
Capacità linguistiche	<table><tr><th>Lingua</th><th>Livello Parlato</th><th>Livello Scritto</th></tr><tr><td>Inglese</td><td>Fluente</td><td>Eccellente</td></tr><tr><td>Francese</td><td>Fluente</td><td>Eccellente</td></tr></table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Eccellente	Francese	Fluente	Eccellente
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto								
Inglese	Fluente	Eccellente								
Francese	Fluente	Eccellente								
Capacità nell'uso delle tecnologie	- Utente esperto (dal 1987) di word processor, database (Access), fogli elettronici, Internet, programmi di grafica (suite Corel, InDesign) - Esperienza editoriale e organizzativa: editing volumi e riviste, organizzazione meeting internazionali - Competenze specifiche sulle attività di contrasto al crimine farmaceutico: intelligence informatica, analisi flussi - Competenze specifiche gestione training e progetti di e-learning: generazione progetti di formazione interattiva (software IDRA e simili), organizzazione webinar (piattaforme Spreed, NetViewer) e strumenti per valutazione performance (Survey Monkey, analisi statistiche correlate) - Competenze specifiche gestione bandi per progetti europei (risultati conseguiti in Call EC FINEC "Prevention of and fight against crime", vedi "Esperienze") - Gestione progetti di formazione su soft skill e clima aziendale attraverso strumenti IT (come per esempio i software per interactive case studies)									
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni,	- Volumi dal 2007: Counterfeit medicines: facts and practical advice (D. Di Giorgio [DDG] ed., Council of Europe/EDQM,									

**collaborazione a riviste,
ecc., ed ogni altra
informazione che il
dirigente ritiene di dover
pubblicare)**

2009), Counterfeit medicines: case studies (DDG ed., CoE/EDQM, 2009), Counterfeit medicines: exercises (DDG ed., CoE/EDQM, 2009), Farmaci contraffatti (DDG ed., Tecniche Nuove [TN], AIFA/EDQM: ISBN 978-88-481-2553-6, 2010), IMPACT – The Handbook, book + CD ROM (DDG ed., TN/AIFA: ISBN 978-88-481-2646-5, 2011), Counterfeit medicines: facts and practical advice, rev ed. (DDG ed., TN/AIFA/EDQM: ISBN 978-88-481-2657-1 , 2011), Counterfeit medicines: risk communication (DDG ed., Tecniche Nuove, AIFA/EDQM: ISBN 978-88-481-2662-5, 2011); Counterfeit medical products and similar crimes: case studies, volume II (DDG ed., CoE/EDQM, 2011); Communication about the risks posed by counterfeit medical products and similar crimes: expert WS Proceedings (DDG ed., AIFA/CoE/EDQM, ISBN 978-88-481-2851-3, 2012); White Paper on Operation Volcano (DDG ed., AIFA/AGES/AEMPS/IHZ/MHRA, 2015)

- Pubblicazioni 2000-2008: The experience of CIPE (A. Messori, S. Trippoli, P. D'Alessandro, D. Di Giorgio & F. Tosolini, Journal of American Medical Association 284, 2000, 1923) The pricing system and control of expenditure in Italy (D. Di Giorgio, in "Drug market and public health policy", S. Pappagallo & A. Germani – Ministry of Public Health of Lebanon. Beirut, Lebanon, 2002, .85-96). Combating Counterfeit Drugs (D. Di Giorgio, V. Reggi ed., Acts of the AIFA-WHO International Conference, Rome, 2006). Cure on line: vademecum italiano per l'UE (D. Di Giorgio, Il Sole 24 Ore, 2008)
- Pubblicazioni 1998-1999: Corpeptins, new bioactive lipodepsipeptides from cultures of *Pseudomonas corrugata* (M. C. Emanuele, A. Scaloni, P. Lavermicocca, N.S. Jacobellis, L. Camoni, D. Di Giorgio, P. Pucci, M. Paci, A. Segre & A. Ballio, FEBS Letters 433, 1998, 317-320) The interaction of lipodepsipeptide toxins from *Pseudomonas syringae* pv. *syringae* with biological and model membranes: a comparison of syringotoxin, syringomycin, and two syringopeptins (M. Dalla Serra, G. Fagioli, P. Nordera, I. Bernhart, C. Della Volpe, D. Di Giorgio, A. Ballio & G. Menestrina, Molecular Plant-Microbe Interactions 12, 1999, 391-400) Conductive properties and gating of channels formed by syringopeptin 25a, a bioactive lipodepsipeptide from *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*, in planar lipid membranes (M. Dalla Serra, I. Bernhart, P. Nordera, D. Di Giorgio, A. Ballio & G. Menestrina, Molecular Plant-Microbe Interactions 12, 1999, 401-409)
- Pubblicazioni 1997: A new syringopeptin produced by a *Pseudomonas syringae* strain from laurel (D. Di Giorgio, L. Camoni, A. Scaloni, M. Scortichini & A. Ballio, in "Pseudomonas syringae pathovars and related pathogens. Developments in Plant Pathology Series", K. Rudolph, T.J. Burr, J.W.Mansfield, D. Stead, A. Vivian, J. von Kietzell - Kluwer, eds, Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands 1997, pp.208-209). Syringomycin and syringopeptins in the basal glume rot of wheat incited by

Pseudomonas syringae pv. *atropfaciens* (V. Vassilev, P. Lavermicocca, D. Di Giorgio & N. S. Iacobellis, in "Pseudomonas syringae pathovars and related pathogens. Developments in Plant Pathology Series", K. Rudolph, T.J. Burr, J.W.Mansfield, D. Stead, A. Vivian, J. von Kietzell - Kluwer, eds, Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands 1997, pp.210-214).

- Estratto lista presentazioni 2010-2011: Counterfeit medicines: framework (D. Di Giorgio, European Parliament/Aegate Conference, Bruxelles 2009) Counterfeit medicines: framework (D. Di Giorgio, European Parliament/EGA Conference, Bruxelles 2010) Counterfeit medicines (D. Di Giorgio, "Strategies for combating counterfeit medicines", Beograd 2010) Final considerations (D. Di Giorgio, International conference "MEDICRIME CONVENTION", Basel 2010) Contraffazione farmaceutica (D. Di Giorgio, "Giornata mondiale Proprietà Intellettuale", Min. Sviluppo Economico/WIPO, Roma 2010) Contraffazione farmaceutica (D. Di Giorgio, Conferenza "I brevetti biotecnologici", Camera dei Deputati/Ass. Dossetti, Roma 2010) AIFA e contraffazione (D. Di Giorgio, Osservatorio ANIFA, Roma 2010) Internet and counterfeits (D. Di Giorgio, Corso "International Institute against Counterfeit Medicines", Parigi 2010-11) Anticontraffazione (D. Di Giorgio, "Labelling e Packaging Day", PEC, Milano 2011)
- Estratto lista presentazioni 2008-2009: The activities against counterfeit medicinal products in Italy (D. Di Giorgio, ICDRA/WHO Conference, Bern 2008) IMPACT Italia (D. Di Giorgio, AFI/AFTI Conference, Lugano 2008) Pharmaceutical crime & Council of Europe (R. Mosimann & D. Di Giorgio, AFI/AFTI Conference, Lugano 2008) The WHO Global Anti-counterfeiting Taskforce - IMPACT (D. Di Giorgio, EFCG Conference "Strategies against counterfeit medicines", Wurzburg 2008) Anti-Counterfeit Activities by European Regulatory Agencies (D. Di Giorgio, EFCG Conference "Strategies against counterfeit medicines", Wurzburg 2008) Contraffazione dei medicinali: aspetti pratici e normativi (D. Di Giorgio, Master Università La Sapienza, Roma 2009) La lotta alla contraffazione di medicinali: l'esperienza di IMPACT Italia (D. Di Giorgio, Corso "Prevenzione e contrasto al fenomeno della contraffazione", Agenzia delle Dogane, Bari, Roma, Milano 2009)
- Estratto lista presentazioni 2007-2008: Counterfeit drugs (D. Di Giorgio, European School for Scientific and Regulatory Assessment of New Medicines, Roma 2007) The Council of Europe and international cooperation (D. Di Giorgio, 19th EuroMeeting DIA, Vienna 2007) Council of Europe, IMPACT and international cooperation (D. Di Giorgio, DIA webinar (USA) 2007) Contraffazione dei medicinali (D. Di Giorgio, Giornata di studio GSISR, Milano 2007) Contraffazione dei medicinali (D. Di Giorgio, Corso PON Ministero dell'Interno, Sassari, Potenza 2008)

Contraffazione dei medicinali (D. Di Giorgio, Master Metodologie farmaceutiche industriali, Università La Sapienza, Roma 2008) Counterfeit raw materials (D. Di Giorgio, EFCG Conference, Lisbon 2008) IMPACT/WHO e IMPACT Italia (D. Di Giorgio, Conferenza SANIT, Roma 2008) Looking for clues: an interactive story (D. Di Giorgio, Council of Europe/EDQM Training courses, Strasbourg, Larnaca, Rome, Lisbon 2008-2010)

- Estratto lista presentazioni 2005-2006: The AIFA-NAS training Project (D. Di Giorgio, Council of Europe international conference "Counteract the Counterfeiters!", Strasbourg 2005) Change control (D. Di Giorgio, CPA conference "Change Control System", Milano 2006) Le ispezioni GMP (D. Di Giorgio, Corso NAS, Roma 2006) Contraffazione dei medicinali: alcuni esempi pratici (D. Di Giorgio, Corso NAS, Roma 2006) Combating Counterfeit Drugs: the International Conference (D. Di Giorgio, 12th International Conference of Drug Regulatory Authorities, Seul 2006) Combating Counterfeit Drugs: the International Conference (D. Di Giorgio & A.R. Marra, Permanent Forum on International Pharmaceutical Crime, Roma 2006) Il sistema ispettivo nella produzione di API (D. Di Giorgio, 46° Simposio AFI, Rimini 2006)
- Estratto lista presentazioni 2000-2005: Market update: Italy (D. Di Giorgio, "Pharmaceutical pricing", London - UK, 2000). La Sottocommissione CUF - CIPE (D. Di Giorgio, "Gruppo Italiano per gli Studi di Farmacoeconomia", Pavia, 2000). Market update: Italy (D. Di Giorgio, "Pharmaceutical pricing ", London - UK, 2001). The pricing system and control of expenditure in Italy (D. Di Giorgio, "Italo-Lebanese Conference on Drug market and public health policy", Beirut, Lebanon, 2002). Le ispezioni GMP (D. Di Giorgio, "Corso per l'ispettorato albanese", Roma 2002) Generics in Italy (D. Di Giorgio, "9th European Generic Association Annual Conference", Roma 2003) Le ispezioni GMP per i gas medicinali (D. Di Giorgio, "Corso NAS", Roma 2004) La convalida dei processi API (D. Di Giorgio, CTP training course, Roma 2005) Investigazioni su reclami e deviazioni (D. Di Giorgio e L. Stoppa, CTP training course , Como 2005)
- Estratto pubblicazioni 2013-2016: Identification of health damage caused by Medicrime products in Europe: An exploratory study (B.J. Venhuis, D. Di Giorgio et al, RIVM Report 040003001, 2013); Analysis of illicit dietary supplements sold in the Italian market: Identification of a sildenafil thioderivative as adulterant using UPLC–TOF/MS and GC/MS (F. Damiano, C. Silva, A. Gregori, F. Vacondio, M. Mor, M. Menozzi, D. Di Giorgio, Science & Justice 01/2014, 2014; Purchasing pharmaceutical products online (Barbaranelli, C., Podio Guidugli, S., Di Giorgio, D., & Gramazio, M., Testing Psychometry Methodology in Applied Psychology Vol. 22, No. 1, March 2015, 3-21); Podio-Guidugli, S., Barbaranelli, C., Giacomantonio, C., Di Giorgio, D., Gramazio, M. (2015). Reflections on current

CURRICULUM VITAE

societal and social context of women's mental health in Italy. In Khanlou N & Pilkington B. (Editors). Women's Mental Health: Resistance and Resilience in Community and Society, New York: Springer(2015).