

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Codice Fiscale
E-mail

VALERIA MARIA GRAZIA SIRNA

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Giugno 2018 - Oggi

AUSL della Romagna – Ospedale S. Maria delle Croci – Via Missiroli n. 10
48121 Ravenna (RA)

Azienda USL - SSD Farmacia Oncologica e Galenica Clinica

Dirigente Farmacista t.indeterminato.

- Attività di gestione, allestimento e controllo qualità di farmaci oncologici presso il laboratorio centralizzato UFA

- Attività di gestione del laboratorio di Galenica Clinica Aziendale:

- galenica non sterile → attività di allestimento e controllo qualità orientata verso prodotti e/o dosaggi orfani (forme farmaceutiche per uso orale: soluzioni/sospensioni, capsule, compresse, cachet, preparazioni semisolide per uso topico, soluzioni per uso intranasale);
- galenica magistrale sterile

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2016 – Giugno 2018

Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori – IRST. Via P. Maroncelli 40742, Meldola (FC)

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - IRCCS

Dirigente Farmacista t.indeterminato.

- Gestione allestimento e controllo qualità di farmaci utilizzati per le terapie antineoplastiche e farmaceutiche personalizzate allestite nel laboratorio centralizzato UFA

- Gestione farmaci sperimentali, Componente Gruppo Sperimentazioni di Fase 1

- Farmacista di patologia referente del gruppo di Immunoterapia

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e

Giugno 2015 – Settembre 2016

Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori – IRST. Via P. Maroncelli 40742, Meldola (FC)

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - IRCCS

Dirigente Farmacista t.d.

- Gestione allestimento e controllo qualità di farmaci utilizzati per le terapie

responsabilità	antineoplastiche e farmaceutiche personalizzate allestite nel laboratorio centralizzato UFA - Gestione farmaci sperimentali - Farmacista di patologia referente del gruppo di Immunoterapia - Farmacista responsabile della Dispositivovigilanza IRST
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Marzo 2014 – Giugno 2015</p> <p>A.O.U. Policlinico “G. Martino”. Via Consolare Valeria , Contesse (ME)</p> <p>Azienda Ospedaliera Universitaria. UOSD Farmacologia Clinica - Centro Regionale di Farmacovigilanza Farmacista Ospedaliero Borsista Progetto di ricerca svolto presso l’U.O.C. di Medicina Interna: “FORWARD: FACILITATION OF REPORTING IN HOSPITAL WARD”</p> <p>- Attività clinica di reparto volta a potenziare le conoscenze nel campo della patologia iatrogena, con particolare attenzione alla segnalazione spontanea ed al ruolo attivo degli operatori sanitari nella rilevazione delle ARD da farmaci, sia causa di accesso al pronto Soccorso sia insorte durante il ricovero.</p> <p>- Collaborazione con il Centro Regionale di Farmacovigilanza all’aggiornamento della Sezione informazione sui farmaci, Servizio 7 “Farmaceutica – Farmacovigilanza” sito web Assessorato Salute- Regione Sicilia</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Maggio 2013 – Ottobre 2014</p> <p><i>Farmacia Stracuzzi Antonino, via medici 101, Sant’Agata di Militello (ME)</i></p> <p>Farmacia Territoriale Farmacista Collaboratore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Marzo 2007 – Maggio 2013</p> <p>Istituto Europeo di Oncologia - IEO, Via Ripamonti 435, 20141 Milano</p> <p>Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - IRCCS Farmacista Ospedaliero Borsista “Ruolo del Farmacista Ospedaliero nel supporto ai controlli di qualità dei radiofarmaci”</p> <p>- Gestione, allestimento e controlli qualità, convalida delle procedure di preparazione dei Radiofarmaci in collaborazione con la Divisione di Medicina Nucleare (produzione radiofarmaci PET e radiofarmaci per Terapia Radiometabolica).</p> <p>Membro del gruppo di lavoro per l’adeguamento alle Norme di Buona Preparazione per Radiofarmaci in Medicina Nucleare (NBP-MN) del Laboratorio di Radiofarmacia IEO.</p> <p>- Gestione informatizzata, formulazione ed allestimento di preparazioni sterili per Nutrizione parenterale Totale (NPT) di pazienti adulti e pediatrici.</p> <p>- Gestione del processo di validazione schemi di terapia ed allestimento manuale ed automatizzato (Apoteca Chemo) di farmaci antitumorali inclusi quelli ad uso sperimentale presso laboratorio U.F.A.</p> <p>- Referente Qualità e Sicurezza del Servizio di Farmacia Ospedaliera in collaborazione con il Dipartimento Patient Safety & Risk Management IEO.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>Marzo 2005 - Ottobre 2006</p>

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Università degli Studi di Messina,
- Tipo di azienda o settore
Facoltà di Farmacia – Dipartimento Farmaco Chimico
- Tipo di impiego
Internato di Tesi Sperimentale
- Principali mansioni e responsabilità
Studi computazionali sul recettore AMPA e sintesi di nuove molecole ad azione AMPA-antagonista mediante l'ausilio di nuove metodiche, in particolare impiego delle microonde e NMR

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
Maggio 2011- Gennaio 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Corso di Alta Formazione Post Lauream in RADIOFARMACIA
Università degli Studi di Padova (ECM 8)
Tesi dal titolo: Procedura di preparazione di [177]Lu-DOTATATE con modulo automatico: qualità del prodotto e tracciabilità dei dati.
- Date (da – a)
Febbraio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
European Specialization Certificate in Radiopharmacy
Presso l'Istituto Europeo di Oncologia - IEO Milano
- Qualifica conseguita
Conseguito titolo blocco 2 – Radiopharmaceutical Chemistry
- Date (da – a)
Dicembre 2006 - Dicembre 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera
Università degli Studi di Messina
- Qualifica conseguita
Farmacista Ospedaliero (110/110 e lode)
Tesi dal titolo: Impiego dei peptidi radiomarcanti in terapia oncologica: Qualità e sicurezza nel rispetto delle NBP-MN.
- Date (da – a)
Novembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università degli studi di Messina
- Qualifica conseguita
Abilitazione alla Professione di Farmacista
- Date (da – a)
Ottobre 2000 - Ottobre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università di Messina, Facoltà di Farmacia, Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche
- Qualifica conseguita
Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche con votazione 110 /110 e lode
Tesi sperimentale dal titolo "Nuove metodologie sintetiche per l'ottenimento di derivati isochinolinici AMPA-antagonisti"
- Livello nella classificazione nazionale
Laurea Specialistica ai
(sensi del D.M. 509/1999 classe 14/S)
- Date (da – a)
Settembre 1995 - Luglio 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Liceo Scientifico E. Fermi, S. Agata Militello (Me)
- Qualifica conseguita
Diploma di Maturità Scientifica con la votazione di 100/100
- Livello nella classificazione nazionale
Istruzione secondaria di 2° grado

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUA

Inglese

• Capacità di lettura

Buono

• Capacità di scrittura

Buono

• Capacità di espressione orale

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Ottima capacità di relazione con il pubblico, attitudine a lavorare in team.
propensione all'apprendimento e alla crescita professionale

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Ottime capacità nell'utilizzo di supporti informatici in generale e ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office.
Conoscenza ed esperienza nei Laboratori di Galenica e di Radiofarmacia e negli ambienti classificati (clean Room).
Esperienza nella stesura di procedure interne di lavoro, validazione dei processi di allestimento dei prodotti sterili tramite Media Fill Test, controlli qualità analitici e microbiologici (controlli di sterilità e LAL-Test). Esperienza nella gestione dei Farmaci sperimentali e dei trials clinici

PUBBLICAZIONI

Articoli Scientifici

1. Altini M., Bernabini M., Marchetti P., Orlando L., Rebesco B., Sirna M.G.V., Risk management of oncology drugs: how and how fast can we improve?, Tumori J, 2016; 102(Suppl. 1): 15 - 29
2. G. Polimeni, R. Cardillo, E. Garaffo, C. Giardina, R. Macrì, V. Sirna, C. Guarnieri, V. Arcoraci, Allopurinol-induced Sweet's syndrome, Int J Immunopathology and Pharmacology 2016;29(2):329-332
3. Sirna V., Russo A., Paracetamolo sotto i riflettori: è così sicuro come si pensava?. Care 2015;3:28-29
4. Ripamonti CI, Sichetti DA, Fanizza C, Romero M; ECAD_O Working Group, Is pain reporting to health care professionals age-related? A cross sectional multicenter study in a hospital setting, Expert Opin Pharmacother. 2013;14(15):2011-7.
5. The ECAD_O project: clinical caring epidemiology of pain in the hospital: the nurses' contribution, Sichetti D, Di Biagio K, Anino N, Buttà R, Venturi C, Bandieri E, Ripamonti C, Tognoni G, Romero M; Gruppo di lavoro ECAD, Assist Inferm Ric. 2009;28(2):73-81
6. Sirna V, Garaboldi L, Papi S, Martano L, Omodeo Salè E, Paganelli G, Chinol M., Testing of microbial contamination during the preparation of the radiocompound [90Y]DOTATOC for clinical trials: a process validation study by Media Fill approach, Q J Nucl Med Mol Imaging. 2010; 54(5):553-59
7. D. Sichetti, E. Bandieri, M. Romero, K. Di Biagio, M. Luppi, M. Belfiglio, G. Tognoni & C. I. Ripamonti for ECAD Working Group, Impact of setting of care on pain management in patients with cancer: a multicentre cross-sectional study, Ann Oncol 2010;21(10):2088-93
8. Garaboldi L., Sirna V., L'incomparabile contributo del 99mTc alla Medicina durante cinque decenni (William C. Eckelman), AIMN- Notiziario elettronico di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare, 2009;3:4-7

. Poster

1. Nucci G, La Pegna G, Maugeri A, Scalia E, Benelli V, Sirna V, Cherubini C, Rubino M, Pasquini F, Quagliata A, Parca M, Rondoni C. BEVACIZUMAB INTRAVITREALE (BEVA IV): CONCILIARE QUALITÀ DEL PRODOTTO ED OTTIMIZZAZIONE DEI CONSUMI. Atti Congresso SIFACT 2023
2. Nucci G, La Pegna G, Maugeri A, Scalia E, Benelli V, Sirna V, Cherubini C, Rubino M, Pasquini F, Quagliata A, Parca M, Rondoni C. FORMULAZIONE GALENICA PEDIATRICA PER ITTIOSI ARLECCHINO (IA): ALLESTIMENTO DI ACITRETINA IN SIRINGHE MONOUSO PER SOMMINISTRAZIONE ORALE. Atti Congresso SIFACT 2023
3. Sirna V.M.G., Benelli V., Cherubini C., Maugeri A., La Pegna G, Rubino M., Pasquini F., Rondoni C., Pieraccini F. GALENICA CLINICA STERILE: PROGETTO DI FATTIBILITÀ DELLA CENTRALIZZAZIONE DELL'ALLESTIMENTO DI FARMACI STERILI AD ALTA TECNOLOGIA E/O ALTO COSTO Giornale italiano di Farmacia clinica 2022, 36, Suppl. 1 al n. 3
4. La Pegna G., Maugeri A., Benelli V., Cherubini C., Sirna V.M.G., Rondoni C., Pieraccini F. EFFICIENTAMENTO, RISCHIO CLINICO E TRACCIABILITÀ: PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN SOFTWARE PER LA GESTIONE DEL LABORATORIO DI GALENICA CLINICA Giornale italiano di Farmacia clinica 2022, 36, Suppl. 1 al n. 3
5. Rubino M., Benelli V, Cherubini C., La Pegna G., Maugeri A, Pasquini F., Quagliata A., Sirna V.M.G., Rondoni C., Pieraccini F. GALENICA CLINICA STERILE: PROGETTO DI FATTIBILITÀ DELLA CENTRALIZZAZIONE DELL'ALLESTIMENTO DI MISCELE ANTALGICHE Giornale italiano di Farmacia clinica 2022, 36, Suppl. 1 al n. 3
6. Benelli V., Cherubini C., Sirna V.M.G., La Pegna G., Maugeri A., Pasquini F., Rubino M., Rondoni C., Pieraccini F. CENTRALIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE DELLA TERAPIA ANTIBIOTICA NELLA PROFILASSI OPERATORIA CHIRURGICA: ANALISI DI FATTIBILITÀ Giornale italiano di Farmacia clinica 2022, 36, Suppl. 1 al n. 3
7. Valeria Sirna , Marna Bernabini, Valentina Di Iorio, Caterina Donati, Antonio Maugeri, Angela Lupoli, Paolo Silimbani, Massimo Farina, Mattia Altini, Carla Masini, PREVENZIONE DELL'ERRORE NELLA GESTIONE DELLA TERAPIA FARMACOLOGICA: ESITI DEL SELF-ASSESSMENT IN AMBITO ONCO-EMATOLOGICO. Atti XXXVII Congresso Nazionale SIFO, Milano 1-4 Dicembre 2016
8. Paolo Silimbani, Valentina Di Iorio, Caterina Donati, Angela Lupoli, Antonio Maugeri, Valeria Sirna, Carla Masini. Analisi Preliminare di Costo-Opportunità per la valutazione della formulazione Rituximab Sottocute: Confronto con la formulazione EV in IRST IRCCS. Atti XXXVII Congresso Nazionale SIFO, Milano 1-4 Dicembre 2016
9. R. Macrì, V. Sirna, C. Giardina, E. Garaffo, R. Cardillo, V. Platania, G. Polimeni, V. Arcoraci, Drug-induced sweet's syndrome (DISS): the case of allopurinol, Eur J Hosp Pharm 2015;22(Suppl 1):A91
10. Cacciola, V Arcoraci, R. Filovia, C. Pitrone, G. Cacciamo, P. Cutroneo, R. Macrì, V. Sirna, C. Giardina, G. Squadrito, G. Raimondo, A. Caputi, Reazioni avverse da inibitori delle proteasi in pazienti con epatite C cronica, Atti del XXIII Seminario Nazionale di Farmacoepidemiologia, Istituto Superiore di Sanità (ISS), Roma 9 Dicembre 2014, 2014:20
11. C. Giardina,, R. Macrì, V. Sirna , R. Ferrara A. Cannata et al., Delirium

- da levofloxacin: dal caso clinico all'indagine epidemiologica, Atti del XXXV Congresso Nazionale SIFO, 16-19 ottobre, Montesilvano (PE), Giornale Italiano di Farmacia Clinica 2014:153
12. E. Garaffo, R. Macrì, V. Sirna, C. Giardina, P. Tarro, R. Cardillo, V. Platania, V. Arcoraci, Sindrome di Sweet indotta da farmaci: un caso clinico da Allopurinolo, Atti del XXXV Congresso Nazionale SIFO, 16-19 ottobre, Montesilvano (PE), Giornale Italiano di Farmacia Clinica, 2014:181
 13. V. Sirna, R. Macrì, C. Giardina, P. Tarro, E. Garaffo, R. Ferrara A. Cannata et al, Progetto "Forward": ruolo del monitor di reparto nella segnalazione e nell'ottimizzazione del profilo di sicurezza dei farmaci, Atti del XXXV Congresso Nazionale SIFO, 16-19 ottobre, Montesilvano (PE), Giornale Italiano di Farmacia Clinica, 2014:184
 14. R. Macrì, V. Sirna, C. Giardina, R. Ferrara, A. Cannata, P. Tarro, E. Garaffo, et al, Progetto "FORWARD": la farmacovigilanza attiva come strumento utile per ottimizzare la segnalazione di sospette reazioni avverse a farmaci in ospedale, Atti del XXXV Congresso Nazionale SIFO, 16-19 ottobre, Montesilvano (PE), Giornale Italiano di Farmacia Clinica, 2014:190
 15. C. Jemos, M. Milani, V. Sirna, E. Omodeo Salè, Prescription errors in instillations for non-invasive muscle bladder cancer: pharmacist intervention reduces errors at the European Institute of Oncology, Eur J Hosp Pharm 2014;21(Suppl 1):A160
 16. V. Sirna, M. Milani, C. Jemos, E. Omodeo Salè, The medication process at the European Institute of Oncology: application of the FMEA method in the surgical area, Eur J Hosp Pharm 2014;21(Suppl 1):A169
 17. A. Carollo, L. Gariboldi, S. Papi, V. Sirna, G. Paganelli, M. Chinol, Sterility validation of an automatic module for the synthesis of ¹⁷⁷Lu/⁹⁰Y radiopharmaceuticals by media fill test, Atti del XI Congresso Nazionale AIMN 2013, Clin Transl Imaging 2013;1(Suppl 1):S163
 18. V. Sirna, M. Milani, C. Jemos, M. Monturano, M. Marchetti, E. Omodeo Salè, Gestione del rischio clinico all'Istituto Europeo di Oncologia: applicazione del metodo FMEA nel processo prescrittivi farmacologico in area chirurgica, Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFO, Torino 17-20 ottobre 2013, Giornale Italiano di Farmacia Clinica, 2013:380
 19. C. Jemos, M. Milani, V. Sirna, E. Omodeo Salè, Impatto del controllo del farmacista nell'UFA dello IEO sull'incidenza nell'errore di terapie endovescicali per NIMBC, Atti del XXXIV Congresso Nazionale SIFO, Torino 17-20 ottobre 2013, Giornale Italiano di Farmacia Clinica, 2013:381
 20. M. Milani, V. Sirna, I. Cò, E. Omodeo Salè, Reporting and analysis of errors in cancer treatment in the antineoplastic drugs laboratory of the European Institute of Oncology, Eur J Hosp Pharm 2013;20(Suppl 1):A57
 21. M. Milani, V. Sirna, V. Rosini, D. Paolucci, E. Omodeo Salè, Pharmacist experience in continuing improvement of the automatic system, Eur J Hosp Pharm 2013;20(Suppl 1):A79
 22. V. Sirna, A. Carollo, L. Gariboldi, S. Papi, E. Omodeo Salè, Riconvalida straordinaria con media fill test per la sintesi automatizzata ed il frazionamento di radiofarmaci β^- emettitori, Atti del XXXIII Congresso Nazionale SIFO, Giornale Italiano di Farmacia Clinica 2012
 23. V. Sirna, I. Cò, E. Omodeo Salè, Elettroliti diluiti nella formulazione di sacche di nutrizione parenterale totale neonatali: sicurezza d'uso e tracciabilità del processo di allestimento, Atti del XXXII Congresso

Nazionale SIFO, Giornale Italiano di Farmacia Clinica 2011

24. V. Sirna, L. Garaboldi, L. Martano, S. Papi, E. Omodeo Salè, Analisi microbiologiche durante la sintesi automatica ed il frazionamento di preparazioni radiofarmaceutiche estemporanee, Atti del XXXI Congresso Nazionale SIFO, Giornale Italiano di Farmacia Clinica 2010
25. Papi S., Garaboldi L. Martano L., Sirna V., Paganelli G., Chinol M., Preparation of 68Ga-DOTA-biotin derivative by an automated synthesis module, European Nuclear Medicine Congress, Barcelona, Spain, October 10-14, 2009. Eur J Nucl Med 36: Suppl. 2, S396
26. V. Sirna, E. Omodeo Salè, L. Garaboldi, L. Martano, Miglioramento della qualità dei radiofarmaci sperimentali per una più corretta applicazione clinica, Atti del XXX Congresso Nazionale SIFO, Giornale Italiano di Farmacia Clinica 2009
27. E. Omodeo Salè, V. Sirna, R. Passerini, M. Chinol, S. Papi, L. Martano, The role of media fill in the evaluation of radiopharmaceutical manufacturing process at the European Institute of Oncology, 18th European congress of Clinical Microbiology and infectious diseases, Barcelona, Spain, April 19Th-22ND, 2008.
1. E. Omodeo Salè, F. Nolè, V. Sirna, M. La veroni, La scoperta degli ormoni, la storia dell'endocrinologia moderna e l'utilizzo degli ormoni in oncologia. EditArt 2011
2. E. Omodeo Salè, P. Paochi, V. Sirna, M. Laveroni., Terapia di ultima frontiera, anticorpi monoclonari e small cells. EditArt 2010
3. E. Omodeo Salè, P. Paochi, G. Pensalfine, V. Sirna, L'Officina dei farmaci, manuale per la preparazione ad uso oncologico. EditArt 2009
1. V. Sirna, A. Russo, Basiliximab è indicato solo nel trapianto di rene. Non sono dimostrate la sua efficacia e sicurezza nel trapianto di cuore. Drug Safety Update 2014
2. C. Giardina, R. Macrì, V. Sirna, P. M. Cutroneo, Vemurafenib e rischio di pancreatite
3. R. Macrì, V. Sirna, G. Polimeni, Sofosbuvir (Sovaldi): Attivo contro il virus dell'epatite C, ma la valutazione sulla safety è ancora incompleta 2014
4. V. Sirna, A. Russo, Distacco di retina da pazopanib 2014
5. V. Sirna, G. Polimeni Interferone Beta: Rischio di microangiopatia trombotica e rischio di sindrome nefrosica. Drug Safety Update 2014

Testi Scientifici

*Collaboratore per la stesura di
testi patrocinati SIFO*

Note Informative sui farmaci

*Servizio 7 "Farmaceutica –
Farmacovigilanza" Assessorato
Salute- Regione Sicilia
<http://pti.regione.sicilia.it/>*

Comunicazioni Orali

1. V. Sirna, Raccomandazione Ministeriale n.14: applicazione, Corso Nazionale SIFO- Catania 5 Dicembre 2014
2. V. Sirna, La Gestione dell'UFA "Controlli di Qualità in UFA: ambientali e di prodotto".Milano IEO – Novembre 2013
3. V. Sirna, La preparazione centralizzata di farmaci antitumorali nella farmacia ospedaliera Milano IEO – Corso di formazione di 5 sessioni promosso in collaborazione con l'Istituto Europeo di Oncologia 2010
4. V. Sirna La preparazione centralizzata di farmaci antitumorali nella farmacia ospedaliera Milano IEO – Corso di formazione di 4 sessioni promosso in collaborazione con l'Istituto Europeo di Oncologia 2009
5. V.Sirna, E. Omodeo Salè, L. Gariboldi, L. Martano, Miglioramento della qualità dei radiofarmaci sperimentali per una più corretta applicazione clinica, 2009
6. V. Sirna La preparazione centralizzata di farmaci antitumorali nella farmacia ospedaliera Milano IEO – Corso di formazione di 5 sessioni promosso in collaborazione con l'Istituto Europeo di Oncologia, 2008

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Membro della Società Italiana dei Farmacisti Ospedalieri e dei Servizi Farmaceutici – SIFO dal 2010
Membro della Società Italiana di Farmacia Clinica e Terapia - SIFACT dal 2022

Le dichiarazioni rese hanno valore di dichiarazioni sostitutive, ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. lgs. 196/03

Valeria Maria Grazia Sirna