

CURRICULUM VITAE	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Cognome e Nome	Scrofani Elisabetta N. matricola 10653
Data e luogo di nascita	04 Gennaio 1977 Comiso (RG)
Qualifica	Dirigente Biologo

Amministrazione	Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo
Incarico attuale	Dirigente Biologo UOS Patologia Clinica Petralia Sottana
Numero telefonico Ufficio	0921682037
Fax Ufficio	0921682057
E-mail personale	elisabettascrofani@alice.it

Titoli di Studio e Professionali ed Esperienze lavorative	<p>21/02/2001 Università degli Studi di Catania – Facoltà di S.MM.FF.NN Laurea in Scienze Biologiche</p> <p>Gennaio 2003 Università degli Studi di Catania. Abilitazione alla professione di Biologo.</p> <p>07/11/2006 Università degli Studi di Catania-Facoltà di Medicina e Chirurgia Specializzazione in Patologia Clinica.</p> <p>2006 Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale ASP7 RG Certificato di maturata esperienza sulla Tipizzazione Tissutale HLA.</p> <p>2005 Abilitazione all'utilizzo della tecnologia Tigris (Chiron Blood Testing) Utilizzatore Tigris.</p> <p>2009 A.I.Nu.C Accademia internazionale di nutrizione clinica –livello base Biologa Nutrizionista</p> <p>2010 A.I.Nu.C Accademia internazionale di nutrizione clinica- livello specialistico Biologa Nutrizionista</p> <p>2010 “Traning Department” sulla tecnologia BioArray Solution Abilitazione ad eseguire tipizzazioni eritrocitarie e piastriniche con metodica molecolare “microarray”.</p> <p>Marzo 2017 Inserimento nell'elenco nazionale dei Valutatori per il Sistema Trasfusionale con Decreto del Direttore Nazionale Sangue prot. N. 591 del 21.03.2017.</p>
	Esperienze Professionali (Incarichi ricoperti)

	<p>2001 Ospedale Garibaldi Catania-Laboratorio di analisi chimico cliniche Tirocinio post- laurea</p> <p>2002-2006 Dal 01/07/2002 al 01/11/2003 Laboratorio Analisi Chimico Cliniche di Girlando Paravizzini di Catania Biologo (part-time).</p> <p>Dal 2002 al 2005 Dipartimento di Scienze Biomediche, Sezione di Patologia Generale ed Oncologia Molecolare dell'Università degli Studi di Catania. Specializzanda in Patologia Clinica. Attività di ricerca con tecniche di Biologia Molecolare.</p> <p>Dal 02/04/2004 al 15/01/2012 ASP 7 RG – Servizio di Medicina Trasfusionale Gennaio 2005 - gennaio 2006 – Attività di ricerca sanitaria per la prevenzione e cura della talassemia, avente per oggetto “Tipizzazione genetica del difetto molecolare del gene della beta globina di pazienti talassemici maior, intermedi e talasso-drepanocitici” in qualità di borsista presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera di Ragusa.</p> <p>Gennaio-dicembre 2006 - Frequenza, in qualità di biologo volontario, dei laboratori (Biologia molecolare, Emostasi e trombosi II livello, Ematologia, Citofluorimetria, Emoscomposizione) del Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera OC-OMPA di Ragusa.</p> <p>Dicembre 2006 a dicembre 2007 –Attività di ricerca sanitaria per la prevenzione e cura della talassemia, avente per oggetto: “Ottimizzazione della terapia in talassemici, talassodrepanocitici e drepanocitici con particolari problemi di allo immunizzazione o allergia a proteine plasmatiche” in qualità di borsista presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera di Ragusa.</p> <p>Aprile 2008 a Luglio 2008 -Attività ricerca finanziata dalla ditta Novartis Vaccines and Diagnostics s.r.l. per lo screening delle unità di sangue con tecnologia NAT (Chiron), presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera di Ragusa.</p> <p>Maggio 2010 a Dicembre 2011 Attività Libero Professionale come Biologa Nutrizionista.</p> <p>Marzo 2010 a marzo 2011 -Attività ricerca finanziata dalla ditta Novartis Vaccines and Diagnostics s.r.l. per lo screening delle unità di sangue con tecnologia NAT (Chiron), presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale ASP RG.</p> <p>Dal 09.03.2011 al 14.01.2012 in qualità di borsista con assegno di ricerca sanitaria per la prevenzione e cura della talassemia, progetto n. T17/13 dal titolo: “Screening delle mutazioni di Alfa-talassemia più comuni in Sicilia. Messa a punto di un test rapido in biologia molecolare”, indetto dall'Assessorato Regionale della Sanità.</p>
--	---

Capacità linguistiche	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
	Inglese	Scolastico	Scolastico
	Francese	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie		Capacità
	Sistemi Operativi	
	Windows XP, Vista, 7, 8	Buono
	Linux	Buono
	Mac	Buono
	Altro (specificare)	
	Applicativi	
	Office	Buono
	Data base	Buono
	Navigazione Internet	Buono
	Posta Elettronica	Buono
	Altro (specificare)	

<p><u>PARTECIPAZIONE A CORSI IN QUALITA' DI DOCENTE</u></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 30.09.2005, Ragusa. Argomento: Ricerca dei fattori di coagulazione. 2. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 04.10.2005, Ragusa. Argomento: Immunoematologia speciale. 3. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 18.10.2005, Ragusa. Argomento: Controllo di qualità degli emocomponenti. 4. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 04.11.2005, Ragusa. Argomento: Virologia- validazione NAT totalmente automatizzata. 5. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 22.11.2005, Ragusa, Argomento: Aggregazione piastrinica e anticorpi antiplastrine. 6. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 29.11.2005 Ragusa. Argomento: Citofluorimetria. 7. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 06.12.2005, Ragusa. Argomento: Studio dell'HLA in linfotossicità. 8. 4° Corso teorico pratico per Tecnici del SIMT il 16.12.2005, Ragusa. Argomento: Biologia molecolare. 9. 2° Corso Teorico-Pratico per Tecnici del Dipartimento dei Servizi dal 07.11.2006 al 12.12.2006, Ragusa. Area Ematologia per un totale di 2 ore. 10. 2° Corso Teorico-Pratico per Tecnici del Dipartimento dei Servizi dal 07.11.2006 al 12.12.2006, Ragusa. Area Biologia Molecolare per un totale di 7 ore. 11. 3° Corso Teorico-Pratico per Tecnici del Dipartimento dei Servizi anno 2008, Ragusa. Area Biologia Molecolare per un totale di 2 ore. 12. Aggiornamenti in Diagnostica di Laboratorio V ed. Catania da 06.06.2009 al 27.06.2009 per un totale di 10 giorni; organizzato dalla Qualisan Consulting. 13. "Diagnostica di laboratorio II" organizzato da Genius R e D, tenutosi a Catania dal 21/05/2010 al 12/06/2010, partecipazione all'evento in qualità di docente per un totale di 4 ore su argomenti di Biologia molecolare. 14. Seminario "Risultanze VEQ 2012", Dipartimento dei servizi di Diagnostica di Laboratorio; Partecipazione in qualità di relatrice per ASP 6 PA in quanto Responsabile Qualità U.O.S. Patologia Clinica Petralia Sottana: "Programmi Veq Regionali Laboratori anno 2012: Risultanze e Valutazioni, Aziende a confronto. Palermo 23 Aprile 2013. 15. Seminario "Risultanze VEQ 2013", dipartimento dei servizi di Diagnostica di Laboratorio; "Programmi Veq Regionali per Laboratori anno 2013: Risultanze e Valutazioni, Aziende a confronto". Partecipazione in qualità di relatrice per ASP 6 PA in quanto Responsabile Qualità U.O.S. Patologia Clinica Petralia Sottana. Palermo 19 Giugno 2014. 16. Corso di formazione "Il ruolo del laboratorio nella Diagnosi delle Malattie della Tiroide". Partecipazione in qualità di relatrice per ASP PA, svoltosi il 10.12.2015 a Palermo.
--	---

**PARTECIPAZIONE A
CORSI DI FORMAZIONE
IN QUALITA' DI SCENTE**

1. 26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia: "La Patologia generale nell'era post-genomica". Catania, 29 settembre-2 ottobre 2002.
2. Corso di formazione organizzato da ANMIRS: "Autoimmunità oggi: tra diagnosi e terapia". Palermo, 22-23 Novembre 2002.
3. Corso di formazione organizzato da SIMTI: "La medicina Trasfusionale e le associazioni dei volontari: integrazione tra due realtà". Ragusa, dal 19 maggio al 22 giugno 2004.
4. Corso di aggiornamento organizzato da SIMTI: "La medicina Trasfusionale tra teoria e pratica- VI Sessione". Messina, 26 maggio 2004.
5. Corso residenziale di aggiornamento – Scuola Nazionale di Citometria GIC: "Citometria oncoematologica: Ritorno al futuro". San Benedetto del Tronto 4-5 Ottobre 2005.
6. Corso di aggiornamento organizzato dal D.re A. Pacino e dalla prof.ssa C. Mazzarino: "Patologie Autoimmuni: dalla ricerca alla diagnostica di laboratorio". Catania, 22-23 Ottobre 2005.
7. Corso di formazione organizzato da SIMTI: "Le associazioni dei volontari, la medicina trasfusionale e le patologie di pertinenza specialistica occorrenti nella selezione dei donatori". Ragusa, dal 15 febbraio al 14 giugno 2005.
8. Corso di formazione organizzato da SIMTI: "La medicina trasfusionale tra terapia e pratica". Ragusa, 22.06.2005.
9. Corso di aggiornamento organizzato dall' Associazione scientifica IPSO (Italian Proteome Society) e Società Chimica Italiana – Gruppo interdivisionale di Chimica del Proteoma e Divisione di Spettrometria di Massa: "LA PROTEOMICA dai principi alle applicazioni nella diagnosi". Noto, 25 febbraio 2006.
10. Corso di formazione organizzato dall'Università degli Studi di Catania, AIL, Azienda Ospedaliera V. Emanuele: "Lezioni interattive di Ematologia – Incontri con l'esperto". Catania, 21 e 28 giugno 2006.
11. Corso di Educazione Continua in Medicina organizzato da EUBEA S.r.l: "Tromboembolismo venoso: attualità e prospettive". Ragusa, 28 ottobre 2006.
12. Corso di formazione organizzato da SIMTI di Ragusa: "Le associazioni dei volontari, la medicina trasfusionale e le patologie di pertinenza specialistica occorrenti nella selezione dei donatori". Ragusa, dal 28 aprile al 16 giugno 2006.
13. Stage di formazione tenutosi presso l'Istituto Oncologico del Mediterraneo: "Citologia cervico-vaginale". Viagrande (CT), 15-16-17 Dicembre 2006.
14. Attestato di frequenza per il Seminario organizzato da DIONEX su: "Recenti sviluppi e prospettive della Cromatografia Ionica nel controllo della qualità e sicurezza alimentare" tenutosi a Catania il 24 Maggio 2007.
15. 3° Corso di formazione organizzato da SIMTI di Ragusa: "La Medicina Trasfusionale e le Patologie di pertinenza specialistica occorrenti nella selezione dei donatori". Ragusa, dal 08 maggio al 12 giugno 2007.
16. 4° Convegno Nazionale: "Tecniche del prelievo del sangue e selezione dei donatori". Organizzato dall'AVIS comunale di Ragusa, dalla struttura complessa del SIMT e dall'Ufficio Formazione dell'Azienda Ospedaliera Civile-Maria Paternò Arezzo- Ragusa. Tenutosi a Rgusa dal 10/10/2008 al 12/10/2008.
17. 4° CORSO su malattie Ematologiche: "Dal sintomo alla diagnosi e alla terapia". Organizzato dall'ASP7 e AIL ONLUS, tenutosi a Ragusa il 03.10.2009.
18. SCUOLA DI FORMAZIONE IN NUTRIZIONE CLINICA A.I.Nu.C (Accademia internazionale di Nutrizione Clinica) corso base 64 ore,

tenutosi a Catania dal 18.09.2009 al 19.12.2009.

19. CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE: "Gli attuali approcci diagnostici di vecchie e nuove patologie" evento formativo n. 5622-902707 biologi. Azienda Sanitaria provinciale 7 RG, tenutosi a Ragusa nei mesi di Novembre e Dicembre 2009.
20. SCUOLA DI FORMAZIONE IN NUTRIZIONE CLINICA A.I.Nu.C (Accademia internazionale di Nutrizione Clinica) corso specialistico 64 ore, tenutosi a Catania da Gennaio 2010 a Maggio 2010;
21. "L'ETA' DELLA DONNA: ALIMENTAZIONE, NUTRIGENETICA E MEDICINA DI GENERE" organizzato dall'A.I.Nu.C, tenutosi a Roma dal 28 maggio al 19 Giugno 2010;
22. SECONDO CORSO TEORICO PRATICO PER OPERATORI LAUREATI PRESSO IL SIMT E LE UNITA' DI RACCOLTA organizzato dall'ASP Ragusa e tenutosi a Ragusa dal 18 Novembre al 7 dicembre 2010;
23. "HLA E MALATTIE AUTOIMMUNI: COME QUANDO E PERCHE' " dipartimento di chimica farmaceutica dell'Università degli studi di Pavia Corso FAD totale 30 ore;
24. "CONTROVERSIE IN EMATOLOGIA" (primo corso): organizzato dalla cattedra di ematologia, U.O. di Ematologia con trapianto dell'Università degli Studi di Palermo e tenutosi ad Agrigento il 28 Maggio 2011;
25. "LEZIONI INTERATTIVE DI EMATOLOGIA – INCONTRI CON L'ESPERTO 2011 (leucemia linfatica cronica: nuove frontiere biologiche e cliniche, Catania 22 Giugno 2011.
26. CLONE PNH: Archivio Clone Pnh 2 anni di attività, analisi dei dati, documenti prodotti e prospettive future; Roma, 27 settembre 2011;
27. XVIII CONGRESSO NAZIONALE AIBT, Bologna 29-30 settembre e 1 ottobre 2011.
28. Seminario "Innovazione diagnostica e utilità clinica della sierologia" Palermo 13 Marzo 2012;
29. Aggiornamento in tema di esami tossicologici: nuovi test, nuove metodologie e nuove implicazioni. 26 Novembre 2013 ASP Palermo.
30. 2014 Attestato di partecipazione al corso d'istruzione sulla metodica proteine 6 con strumentazione MINICAP- SEBIA.
31. 2014 Certificato di Partecipazione sull'addestramento all'uso del sistema VES CUBE 30- DIESSE.
32. Attestato di partecipazione al Corso di Formazione C.R.Q. Regione Sicilia: "Utilizzo Piattaforma statistica Programmi VEQ regionali 2014". In data 20 Marzo 2014 presso Assessorato della Salute Palermo, responsabile dell'evento Prof. F. DI Gaudio.
33. Attestato di partecipazione al Seminario: "La Ricetta Dematerializzata". In data 28 Ottobre 2014 a Palermo, organizzato dal Direttore del Dipartimento di Diagnostica di Laboratorio D.ssa T. Barone.
34. Corso FAD su: "Ebola: precauzioni, misure di protezione e indicazioni per tutte le professioni sanitarie". ID evento: 111977 con crediti ECM 15.
35. Corso FAD su: "Focus di Patologia Clinica". ID evento 104640 con crediti ECM 15.
36. 2015 Seminario su: "Troponina cardiaca ad alta sensibilità. Dalla teoria alla pratica" organizzato dal Direttore del Dipartimento di Diagnostica di Laboratorio D.ssa T. Barone il 28/04/2015 a Palermo.
37. Seminario su: "Presentazione e Pianificazione progetto LLU ASP Palermo Nuovo Gestionale di laboratorio DN-LAB", Palermo 13.10.2016.
38. Corso "Programma di Formazione di valutatori per il Sistema Trasfusionale Italiano", organizzato dal Centro Nazionale Sangue, dal 13/03/2017 al 18/03/2017, direttore del corso Dr. Giancarlo Maria Liubruno.

**PUBBLICAZIONI LAVORI
SCIENTIFICI**

1. LA COTURNICE *Alectoris Greca Whitakeri* in provincia di Catania. Stato delle ricerche (2003-2005). Regione Sicilia Assessorato Agricoltura e Foreste Ripartizione Faunistico Venatoria ed Ambientale Catania, in collaborazione con: Associazione Siciliana Caccia e Natura, Osservatorio Natura s.r.l., Università degli Studi di Catania Dottorato di ricerca in Biologia Evoluzionistica. Analisi genetica: prof. Domenico Caruso, prof. Salvatore Travali, Antonio Brogna, Maria Cipriano, Elisabetta Scrofani, Francesca Pezzino, Carmen Di Mauro, Giovanni Emmanuele, Giulietta Romeo.

2. CLINICAL EFFECTS OF DIFFERENT TYPES OF RED CELL CONCENTRATES IN PATIENTS WITH THALASSEMIA

Carmelo Fidone¹, Simone Travali¹, Giovanni Garozzo¹, Agostino Antolino¹, Francesco Bennardello¹, Oriella Manenti¹, Sergio Cabibbo¹, Salvatore Calabrese¹, Francesco Costantino¹, Roberto Distefano¹, Vincenzo Licitra¹, Laura Bracchitta¹, Alessandra Miceli¹, Giovanna Fretto¹, Elisabetta Scrofani¹, Ivana Tomasini², Chiara Noto¹, Nunzio Comitini¹, Daniela Ruta¹, Giovanna Rosso¹, Cadigia Falla¹, Nuccio Zisa¹, Pietro Bonomo¹.

¹Servizio di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia, Centro di Diagnosi e Cura delle Talassemie, Azienda ospedaliera " Civile Maria Paternò Arezzo"- Ragusa, Italia

²Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna, Italia

Blood Trasfusion 2006; 4: 311-26

3. PIANO D'AZIONE NAZIONALE PER IL LANARIO (*Falco biarmicus feldeggii*)

A cura di: Alessandro Andreotti e Giovanni Leonardi

Allegato 2: PROTOCOLLO PER LA CATTURA, LA MANIPOLAZIONE E IL RILIEVO SANITARIO E GENETICO DEL LANARIO a cura di: G.Leonardi, S.Travali, E.Scrofani, M.Cipriano, A, Brogna

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, direzione protezione della natura; Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica.

Quaderni di Conservazione della Natura Numero 24

**ABSTRACT LAVORI
SCIENTIFICI**

1. L'ACIDO RETINOICO ALL TRANS SENSIBILIZZA LE CELLULE DI CARCINOMA DEL COLON AGLI EFFETTI CITOTOSSICI DEL TRATTAMENTO IPERTERMICO.

Daniela Callari¹, Fulvia Sinatra², Gianluca Paravizzini¹, Laura Litrico¹, Daria Rasà¹, Rosalba Merlato¹, Elisabetta Scrofani¹, Fabrizio Romano¹, Eleonora Lanteri¹, Maria C. Mazzarino¹, Natale D'Alessandro³, Salvatore Travali¹.

¹ dipartimento di Scienze Biomediche – Sezione di Patologia Clinica e Oncologia Molecolare e ² Sezione di Biologia Generale, Cellulare e Genetica Molecolare- Università degli Studi di Catania- Via Androne 83, 95124 Catania
³ Dipartimento di Farmacologia – Università di Palermo- via del Vespro 147, 90127 Palermo

26° Congresso Nazionale SIP-Catania, 29 settembre-2 ottobre 2002

2. IN UNA POPOLAZIONE DELLA SICILIA SUD – ORIENTALE LA DISTRIBUZIONE DEI GENOTIPI DEL D1S80 E' IN DISEQUILIBRIO GENETICO.

Gianluca Paravizzini^{1,5}, Giuseppe Sciacca³, Agata Grillo⁴, Martina Bracchitta², Elisabetta Scrofani¹, Rosalba Merlato¹, Giulietta Romeo¹, Tiziana Merlato¹, Fabrizio Romano¹, Daniela Callari¹, Antonella Agodi²,

Salvatore Travali1.

1 dipartimento di Scienze Biomediche – Sezione di Patologia clinica ed Oncologia Molecolare e 2 Sezione di biologia Generale, Cellulare e Genetica Molecolare– Università degli Studi di Catania – Via Androne 83, 95124 Catania

3 Dipartimento di Anatomia Umana, Patologica, Igiene e Medicina Legale-Università di Catania –Via Santa Sofia, 95100 Catania

4 Labogen- Via Dottor Consoli, 95100 Catania

5 Laboratorio Girlando e Paravizzini – Viale Veneto, 95100 Catania

26° Congresso Nazionale SIP-Catania, 29 settembre-2 ottobre 2002

3. INFIAMMAZIONE, DIALISI E LIVELLI DI PTH.

A.Puglisi 1, H.Awad 2, N. Malerba 1, Carnera 2, S. Randone 2, T. Merlato 1, V. Pagano 2, M. Patania 1, E. Scrofani 1, F. Romano 1, C. Tetta 3, D. Callari 1, G. Daidone 2, S. Travali 1.

1 Dipartimento di Scienze Biomediche- Sezione di Patologia Clinica ed Oncologia Molecolare e 2 Sezione di Biologia Generale, Cellulare e Genetica molecolare- Università degli Studi di Catania- Via androne 83, 95124 Catania

2 Unità operativa di Nefrologia e Dialisi- Azienda Ospedaliera Umberto 1° - Siracusa

3 Bellco- Mirandola

26° Congresso Nazionale SIP-Catania, 29 settembre-2 ottobre 2002.

4. L'ONCOSOPPRESSORE WWOX E' DELETO IN ETEROZIGOSI NELLE CELLULE U937.

Barbara Fiore, Massimo Libra, Giulietta Romeo, Elisabetta Scrofani, Antonio Cantarella, Fabrizio Romano, Gianluca Paravizzini, Eleonora Lanteri, Franca Stivala, Salvatore Travali.

Dipartimento di Scienze Biomediche – Sezione di Patologia Clinica ed Oncologia Molecolare- Università degli Studi di Catania- Via Androne 83, 95124 Catania.

26° Congresso Nazionale SIP-Catania, 29 settembre-2 ottobre 2002

5. GENE EXPRESSION IN MOUSE TESTIS DURING TO STUDY GENES INVOLVED IN SPERMATOGENESIS.

Giuffrida V.(1), Litrico L.(2), Pezzino F.(2), Garofalo M.R.(1), Scrofani E.(2), Fiore B.(2), Nicotra G.(2), D'Amico F.(3), Castrogiovanni P.(3), Imbesi R.(3), Sanfilippo S.(3), D'Agata R.(1), Travali S.(2), Calogero A.E.(1)

Section of Endocrinology, Andrology and Internal Medicine, and (2) Section of Clinical Pathology and Molecular Oncology, Department of Biomedical Sciences, and Master in Andrological and Human Reproduction Sciences, and (3) Section of Embryology, University of Catania, Catania, Italy.

Journal of Endocrinological Investigation, vol. 27, Suppl. to No. 8, 2004

6. VALUTAZIONE DEL SISTEMA DI FILTRAZIONE PRESTORAGE DELLE UNITA' DI SANGUE

Travali S.,Distefano R., Bracchitta L., Miceli A., Scrofani E.,Costantino F., Bonomo P.

Servizio di Medicina TrASFusionale, Azienda Ospedaliera "OC-OMPA" Ragusa XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina TrASFusionale-50° Anniversario SIMT

7. APLOTIPI HLA CORRELATI A CELIACHIA NELLA PROVINCIA DI RAGUSA

Distefano R.,Costantino F.,Travali S.,Bracchitta L., Miceli A.,Scrofani E.,Floridia S.,Bonomo P. Servizio di Medicina TrASFusionale, Azienda Ospedaliera "OC-OMPA" Ragusa

XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina TrASFusionale-50° Anniversario SIMT

8. MUTAZIONI GENETICHE CORRELATE A TROMBOFILIA

Distefano R., Costantino F., Travali S., Miceli A., Scrofani E., Bonomo P.
Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "OC-OMPA" Ragusa
XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale-50°
Anniversario SIMT

9. IPEROMOCISTEINA E MUTAZIONE ETEROZIGOTE DEL FII (G20210A)
IN SOGGETTO CON TVP

Costantino F., Distefano R., Cabibbo S., Bennardello F., Travali S., Miceli A.,
Scrofani E., Bonomo P.
Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "OC-OMPA" Ragusa
XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale-50°
Anniversario SIMT

10. DETERMINAZIONE MEDIANTE PCR DEL SESSO DI NIDIACEI DI
FALCO LANARIO (Falco biarmicus): PER LA TUTELA DI UNA SPECIE A
RISCHIO

Brogna A., Scrofani E., Cipriano M., Visalli R., Carpenzano E., Emmanuele
G., Leonardi G., Travali S.
Dipartimento di Scienze Biomediche, Sezione di Patologia ed Oncologia
Molecolare, Univ. Degli Studi di Catania; Laboratorio Piogene, Catania; Istituto
Nazionale Fauna Selvatica
XXVII Congresso Nazionale "Le basi Molecolari delle Malattie" Modena 20-23
febbraio 2005

11. RUOLO DEL SIMT NELLA DIAGNOSI DI MALATTIE
ONCOEMATOLOGICHE: UN CASO CLINICO

F. Costantino, S. Travali, R. Distefano, A. Miceli, E. Scrofani, P. Bonomo.
Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A."
Ragusa
Convegno interregionale dei servizi trasfusionali del cenro-sud: "Innovazione
e governo clinico in medicina trasfusionale" Roma 5-7 Maggio 2005

12. CELLULARITA' RESIDUA NEL PLASMA PER USO CLINICO: PLASMA
DA AFERESI vs DA MULTICOMPONENT

S. Travali, F. Costantino, R. Distefano, N. Comitini, A. Miceli, E. Scrofani L.
Bracchitta, P. Bonomo
Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A."
Ragusa
Convegno interregionale dei servizi trasfusionali del cenro-sud: "Innovazione
e governo clinico in medicina trasfusionale" Roma 5-7 Maggio 2005

13. UTILITA' DELLA INTEGRAZIONE DI TECNICHE
CITOFUORIMETRICHE E DI BIOLOGIA MOLECOLARE NELLA DIAGNOSI
DIFFERENZIALE DELLE SINDROMI MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE

F. Costantino, S. Travali, R. Distefano, A. Miceli, E. Scrofani, P. Bonomo.
Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A."
Ragusa
Convegno interregionale dei servizi trasfusionali del cenro-sud: "Innovazione
e governo clinico in medicina trasfusionale" Roma 5-7 Maggio 2005

14. EXPRESSION OF NIF3L1-BP1, CCT0 GENES IN THE MOUSE TESTIS:
IMPLICATION FOR THEIR FUNCTION

Giuffrida V.(1), Pezzino F.(2), Scrofani E.(2), Fiore B.(2), Nicotra
G.(2), Romano F.(2), Romeo D.(2), Patti V.(2), Garofalo MR (1), Sanfilippo

S.(3), Imbesi R.(3), D'Amico F.(3), Castrogiovanni P.(3), D'Agata R.(1), Calogero A.E.(1), Travali S.(2).

Section of Endocrinology, Andrology and Internal Medicine, and (2) Section of Clinical Pathology and Molecular Oncology, Department of Biomedical Sciences, and Master in Andrological and Human Reproduction Sciences, and (3) Section of Embryology, University of Catania, Catania, Italy.

International Journal of Molecular Medicine (volume 16, supplement 1, 2005)

15. ACT: ACTIVATOR OF CREM IN TESTIS IN HUMAN TESTICULAR TISSUE AND CHROMOSOMAL LOCALIZATION

Romano F., Romeo G., Romeo D., Patti V., Guarnaccia M., Circo R., Cultrera M., Di Mauro C., Giuffrida V., Pezzino FM., Scrofani E., Calogero AE.

Department of Biomedical Sciences University of Catania, Catania, Italy.

International Journal of Molecular Medicine (volume 16, supplement 1, 2005)

16. SEX DETERMINATION OF LANNER FALCON (FALCO BIARMICUS) NESTLINGS: PCR APPLICATION FINALIZED TO CONSERVATION OF TREATNED SPECIES

Brogna A., Scrofani E., Cipriano M., Visalli R., Carpenzano E., Emmanuele G., Romeo D., Patti V., Leonardi G., Sortino L., Di Mauro C., Guarnaccia M.

Department of Biomedical Sciences University of Catania, Catania, Italy.

International Journal of Molecular Medicine (volume 16, supplement 1, 2005)

17. RISCHIO TROMBOFILICO EREDITARIO E DURATA DEL TRATTAMENTO TAO: CASO CLINICO

F. Costantino, S. Travali, R. Distefano, f. Bennardello, S. Cabibbo, A. Miceli, E. Scrofani, A Comitini, L. Bracchitta, G. Fretto, P. Bonomo.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa

Convegno Interregionale dei Servizi Trasfusionali del Nord "Appropriatezza clinica e organizzativa in medicina trasfusionale", Brescia 10-12 Novembre, 2005.

18. IL CONDIZIONAMENTO E L'EFFICIENZA DELLA FILTRAZIONE DI UN SISTEMA RACCOLTA SANGUE CON FILTRO IN LINEA

S. Travali, F. Costantino, R. Distefano, . Bracchitta, G. Fretto, A. Miceli, E. Scrofani, P. Bonomo.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa

XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, 4-7 ottobre – Paestum

19. CITOFLUORIMETRIA E SINDROMI MIELODISPLASTICHE

F. Costantino, R. Distefano, S. Travali, A. Antolino, , A. Miceli, E. Scrofani, A Comitini, L., O. Manenti, L. Bracchitta, S. Cabibbo, P. Bonomo.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa

XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, 4-7 ottobre – Paestum

20. LEUCEMIA LINFATICA CRONICA: IMMUNOFENOTIPO E MARCATORI PROGNOSTICI

R. Distefano, F. Costantino, E. Scrofani, , A. Antolino, L. Bracchitta A. Miceli S. Travali, G. Garozzo, G. Fretto, P. Bonomo.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa

XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, 4-7 ottobre – Paestum

21. STUDIO DI FREQUENZA DI MUTAZIONI DEL GENE BETA-GLOBINICO IN PAZIENTI TALASSEMICI

E. Scrofani, R. Distefano, S. Travali, F. Costantino, A. Miceli, C. Fidone, P. Bonomo.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa

XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, 4-7 ottobre – Paestum

22. L'UTILITA' CLINICA DI C. E. AD ALTA HB NEL TALASSEMICO

Bonomo P.(1),Fidone C.(1),Travali S.(1), Antolino A.(1), Bennardello F.(1), Cabibbo S.(1), Calabrese S.(1), Costantino F.(1), Distefano R.(1), Garozzo G.(1), Licita V.(1), Manenti O.(1), Bracchitta L.(1), Miceli A.(1), Scrofani E.(1), Tomasini I.(2), Noto C.(1), Comitini N.(1), Ruta D.(1), Rosso G.(1), Falla C.(1), Zisa N.(1)

(1) Servizio di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia, Ragusa; (2) Servizio Medicina Trasfusionale AUSL di Bologna, Bologna.

XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, 4-7 ottobre – Paestum

23. VEQ DI IMMUNOFENOTIPIZZAZIONE LEUCOCITARIA CON UK NEQAS

R. Distefano, F. Costantino, E. Scrofani, L. Bracchitta, A. Miceli, G. Fretto, S. Travali, P. Bonomo.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa

XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, 4-7 ottobre – Paestum

24. RICHIESTA INAPPROPRIATA DI PLASMA FRESCO CONGELATO

Francesco Costantino¹, Simone Travali¹, Francesco Bennardello¹, Sergio Cabibbo¹, Alessandra Miceli¹, Elisabetta Scrofani¹, Laura Bracchitta¹, Giovanna Carnemolla¹, Cecilia Pluchinotta¹, Stefano Muriana¹, Pietro Bonomo¹.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa, Ragusa.

Convegno dei Servizi Trasfusionali: "Il rischio clinico in medicina Trasfusionale"; Stresa, 24-26 settembre 2007 Palazzo dei Congressi.

25. CONTROLLI DI QUALITA' SU SANGUE INTERO FILTRATO PRESTORAGE

Simone Travali¹, Francesco Costantino¹, Roberto Distefano¹, Laura Bracchitta¹, Giovanna Carnemolla¹, Alessandra Miceli¹, Cecilia Pluchinotta¹, Elisabetta Scrofani¹, Pietro Bonomo¹.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa.

Convegno dei Servizi Trasfusionali: "Il rischio clinico in medicina Trasfusionale"; Stresa, 24-26 settembre 2007 Palazzo dei Congressi.

26. V.E.Q DELLE ATTIVITA' DI LABORATORIO DEL SERVIZIO TRASFUSIONALE: ESPERIENZA DEL SIMT DI RAGUSA

Roberto Distefano¹, Simone Travali¹, Francesco Bennardello¹, Vincenzo Licitra¹, Salvatore Calabrese¹ Francesco Costantino¹, Elisabetta Scrofani¹, Laura Bracchitta¹, Alessandra Miceli¹, Pietro Bonomo¹.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A."

Ragusa, Ragusa.

Convegno dei Servizi Trasfusionali: "Il rischio clinico in medicina Trasfusionale"; Stresa, 24-26 settembre 2007 Palazzo dei Congressi.

27. FREQUENZA GENOTIPICA DEL VIRUS HCV NELLA PROVINCIA DI RAGUSA

Simone Travali¹ , Elisabetta Scrofani¹ , Roberto Distefano¹, Francesco Costantino¹ , Alessandra Miceli¹, Laura Bracchitta¹ , Giovanna Carnemolla¹, Simona Malacria¹, Cecilia Pluchinotta¹, Pietro Bonomo¹.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa.

Convegno dei Servizi Trasfusionali: "Il rischio clinico in medicina Trasfusionale"; Stresa, 24-26 settembre 2007 Palazzo dei Congressi.

28. OMOZIGOSI MTHFR (C677T) ED IPEROMOCISTEINEMIA: SEMPRE CORRELATE?

Francesco Costantino¹, Simone Travali¹, Francesco Bennardello¹, Sergio Cabibbo¹, Alessandra Miceli¹, Elisabetta Scrofani¹, Laura Bracchitta¹ , Giovanna Carnemolla¹, Stefano Muriana¹, Cecilia Pluchinotta¹, Pietro Bonomo¹.

Servizio di Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "O.C.-O.M.P.A." Ragusa, Ragusa.

Convegno dei Servizi Trasfusionali: "Il rischio clinico in medicina Trasfusionale"; Stresa, 24-26 settembre 2007 Palazzo dei Congressi.

29. MONITORAGGIO DELL'EMORRAGIA FETO-MATERNA CON TECNICA CITOFLUORIMETRICA: ESPERIENZA DEL SIMT DI RAGUSA

Distefano R.1, Travali S.1 , Licitra V.1 , Miceli A.1, Bracchitta L.1 , Scrofani E.1, Bonomo P1.

(1) Servizio Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "Civile-M.P. Arezzo", Ragusa.

Blood transfusion 6, Suppl. 1 September 2008 – XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di medicina Trasfusionale

Rimini, 24-27 settembre 2008.

30. LA GESTIONE DEL DONATORE CON EVIDENZA DI COMPONENTI MONOCLONALI

Travali S.1 ,Garozzo G.1, Antolino A.1 , Scrofani E. 1 , Miceli A. 1, Bennardello F.1 , Calabrese S. 1, Cassarino G.1, Bonomo P.1.

1Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "Civile-M.P. Arezzo", Ragusa.

Blood transfusion 6, Suppl. 1 September 2008 – XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di medicina Trasfusionale

Rimini, 24-27 settembre 2008.

31. LA STANDARDIZZAZIONE DEI CONCENTRATI ERITROCITARI PRESSO IL SIMT DI RAGUSA

Travali S.1 , Distefano R.1, Scrofani E.1, Bracchitta L.1 , Miceli A.1, Bonomo P1.

1Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera "Civile-M.P. Arezzo", Ragusa.

Blood transfusion 6, Suppl. 1 September 2008 – XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di medicina Trasfusionale

Rimini, 24-27 settembre 2008.

32. PREVALENZA DI APTOTIPI HLA CORRELATI ALLA CELIACHIA NELLA PROVINCIA DI RAGUSA

Distefano R.1, Travali S.1 , Scrofani E.1, Bracchitta L.1 , Miceli A.1, Bonomo P1.

1Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera

“Civile-M.P. Arezzo”, Ragusa.
Blood transfusion 6, Suppl. 1 September 2008 – XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di medicina Trasfusionale
Rimini, 24-27 settembre 2008.

33. MONITORAGGIO EMATOLOGICO DEI DONATORI DI SANGUE E IMMUNOFENOTIPIZZAZIONE IN CITOMETRIA

Distefano R.1, Travali S.1, Miceli A.1 , Bracchitta L.1 , Scrofani E.1, Antolino A. 1 Bonomo P1.

1Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Azienda Ospedaliera “Civile-M.P. Arezzo”, Ragusa.

Blood transfusion 6, Suppl. 1 September 2008 – XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di medicina Trasfusionale
Rimini, 24-27 settembre 2008.

34. IL NUOVO PROTOCOLLO PER LA DONAZIONE DI PLASMA-PIASTRINOAFERESI ADOTTATO PRESSO IL SIMT DI RAGUSA

Travali S.1 ,Garozzo G.1, Bonomo L.1 , Scrofani E. 1 , Comitini N. 1, Zisa A.1, Bonomo P.1.

1SIMT, Azienda Ospedaliera “OC-MPA”, Ragusa.

Blood transfusion 2009; 7 Supplement 2: May – Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali

Terrasini- Palermo, 28-30 maggio 2009

35. PREVALENCE OF HLA HAPLOTYPES RELATED TO CELIAC DISEASE IN THE PROVINCE OF RAGUSA (SICILY)

Distefano R.1 , Bonomo L.1 , Travali S.1 , Scrofani E.1 , Bonomo P1.

Laboratory HLA –Trasfusional Service- Hospital of Ragusa, Ragusa, Italy.

Tissue Antigens –Immune Response Genetics-

**COMPETENZE
TECNICHE**

ATTIVITA' SVOLTE PRESSO IL DIP. SCIENZE BIOMEDICHE

- Tecniche di estrazione di DNA da sangue, cellule e da tessuti inclusi in paraffina.
- Tecniche di estrazione di RNA da colture cellulari, da sangue, da tessuti.
- Tecniche di amplificazione genica (PCR, Nested PCR, PCR asimmetrica, RT-PCR, PCR multiplex, PCR Real-time).
- Utilizzo di endonucleasi di restrizione.
- Tecniche per la rivelazione dei prodotti di PCR (elettroforesi su gel di agarosio e di acrilamide, ibridazione in situ, sequenziamento).
- Tecniche di clonaggio del DNA ricombinante.
- Colture cellulari.
- Estrazione e dosaggio di proteine.
- Elettroforesi bidimensionale.

ATTIVITA' SVOLTE PRESSO IL LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO CLINICHE

- Analisi chimico cliniche.
- Immunopatologia: sierologia, reazione di fissazione del complemento, E.L.I.S.A..
- Ematologia e lettura dei vetrini.
- Esame chimico fisico delle urine e lettura dei sedimenti urinari.
- Batteriologia.
- Elettroforesi delle proteine.
- Immunoematologia ed immunoenzimatica.
- Responsabile Qualità, con particolare riguardo al controllo di qualità esterno all'interno del circuito VEQ reso obbligatorio dal Centro

Regionale di Qualità (CRQ) istituito dall'Assessorato alla Salute

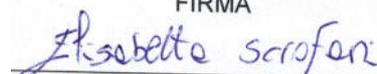
ATTIVITA' SVOLTE PRESSO IL SIMT

- Tipizzazione HLA in linfotossicità ed in biologia molecolare (ottima conoscenza della tecnica di tipizzazione tissutale HLA comprovata da attestato rilasciato dal Direttore del Centro di Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera OC-OMPA di Ragusa, centro iscritto all'IBMDR con il N°RG01.
- Analisi di mutazioni genetiche trombofiliche in PCR real-time.
- Studio di traslocazioni cromosomiche (BCR-ABL, t(11-14), PML-RARalfa) in PCR Real-time.
- Oncoematologia e valutazione dell'emorragia materno-fetale in citofluorimetria.
- Emoglobinoforesi in HPLC.
- Dosaggio dei Fattori della Coagulazione.
- HCV, HBV e HIV-qualitativo e quantitativo in PCR Real-time.
- Genotipizzazione HCV.
- Immunoematologia piastrinica (Aggregazione piastrinica, anticorpi antiplastrine e tipizzazione HPA in biologia molecolare).
- Validazione delle unità di sangue con tecnologia NAT.
- Tipizzazione genetica dei difetti molecolari dei geni globinici.
- Tipizzazioni eritrocitarie e piastriniche con metodica molecolare "microarray" in seno alla banca dei gruppi rari.

La sottoscritta, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero.
Inoltre, la sottoscritta autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 Giugno 2003.

Petralia Sottana, 18/06/2018

FIRMA



*Per quanto riguarda i compensi percepiti si rimanda alla tabella pubblicata nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente" del sito: Personale/Dirigenti/

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, che ogni dato o notizia contenuta nel presente curriculum coincide con i contenuti della corrispondente copia cartacea agli atti della Struttura di appartenenza.

Si allega copia documento di riconoscimento (solo nella copia cartacea del curriculum)

Data _____ 18/06/2018 _____

F.to Isabella Scroferi