

CURRICULUM VITAE

Franco Rigoli

Nato a Treviso il 20.01.1960

residente a Treviso in via Paolo Aproino 6.

TITOLI ACCADEMICI E DI STUDIO:

Si è laureato in Scienze Biologiche presso l'Università di Padova il 10.3.1987 con il punteggio di 88/110, con la Tesi "Le gastroenteriti oggi, attività del Centro Enterobatteri Patogeni della Regione Veneto (CEP-VE), rilievi epidemiologici etio-patogenetici e diagnostici".

Si è specializzato in Microbiologia presso l'Università di Bari il 31.10.1991 con il punteggio di 50/50 e lode, con la tesi: "Indicatori sierologici dell'infezione esordiente da Toxoplasma gondii".

ABILITAZIONI:

Ha sostenuto l'esame di abilitazione alla professione di Biologo nella seconda sessione relativa all'anno 1989.

ESPERIENZE PROFESSIONALI:

Ha frequentato per la preparazione della Tesi di Laurea e poi come tirocinante dal Settembre 1985 al Giugno 1987 l'Istituto di Microbiologia, Immunologia e Virologia dell'Ospedale Regionale di Treviso, interessandosi in particolare degli enterobatteri patogeni per l'uomo e della siero-immunologia dell'infezione rubeolitica e toxoplasmica.

Dal 10/7/1987 al 25/5/1988 ha prestato servizio militare di leva presso il Policlinico Militare di Padova svolgendo attività come biologo nel laboratorio di Ricerche Chimico Cliniche e Microbiologiche.

Dal Settembre 1979 al 15/2/1993 ha lavorato, eccetto il periodo trascorso per il servizio militare, prima come tecnico poi come biologo libero professionista nel Laboratorio Privato di Patologia Clinica Fleming B di Mestre (VE) svolgendo analisi di microbiologia clinica, chimica clinica ed ematologia.

Inoltre dal 1984 a maggio 1987 ha lavorato come socio fondatore presso l'Istituto Italiano di Bromatologia di Scorzè (VE) nel campo della microbiologia alimentare svolgendo attività imprenditoriale ed analisi di microbiologia alimentare e consulenze igienico sanitario

Il 16/2/1993 è stato assunto dall'ULSS n.9 per prestare servizio presso la Sezione Medico-Biotossicologica del Presidio Multizonale di Prevenzione nel settore alimenti ed acque potabili.

Dal 1/7/2000 al 31/1/2003 è stato responsabile dell'Unità Funzionale Microbiologia del Servizio Laboratori del Dipartimento Provinciale di Treviso ARPAV (Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto).

Dal 1/12/2003 al 30 giugno 2012 è stato responsabile dell'Unità Operativa di Biologia del Servizio Laboratori di Treviso ARPAV.

Dal 01/07/2012 al 31/06/2018 è stato Responsabile dell'Unità Operativa di Microbiologia e Biologia Ambientale del Servizio Laboratorio di Venezia e in aggiunta dal 01/07/2015 è Dirigente, in qualità di supplente, per la gestione e coordinamento delle attività analitiche di microbiologia e biologia ambientale (esclusi Elementi di Qualità Biologica) (fino all'emissione del Rdp completo del relativo giudizio o parere) presso

l'Unità Operativa di Microbiologia e Biologia Ambientale del Servizio Laboratorio di Verona.

Dal 01/07/2018 al 31/12/2020 è stato Responsabile del Servizio Analisi Biologiche Laboratorio EST ARPAV

Dal 01/01/2021 è Responsabile dell'Unità Organizzativa Biologia del Dipartimento Laboratori ARPAV

INCARICHI PARTICOLARI, PARTECIPAZIONI A COMMISSIONI E GRUPPI DI LAVORO:

Nel 1999 ha partecipato ad un gruppo di lavoro promosso dal CNR di Pallanza per la messa a punto del Test di Fitotossicità su sedimenti e acque.

Dal mese di Aprile 2000 ha fatto parte della task-force ANPA/ARPA/APPA monitoraggio Organismi Geneticamente Modificati. L'organizzazione aveva lo scopo di verificare le possibili ricadute ambientali dovute all'utilizzo di colture con piante geneticamente modificate.

Dal Novembre 2000 è stato componente dell'Osservatorio Regionale Alimenti dell'ARPAV costituito con delibera del Direttore Generale n. 876 del 24.11.2000.

Dal 29 giugno 2006 è Ispettore di vigilanza su emissioni OGM secondo DGR 7 agosto 2006 n. 2494 "individuazione dell'Autorità regionale di cui al decreto MIPAF 19 gennaio 2005".

Dal 2015 fa parte dei componenti del "*Gruppo Regionale Alimenti*"

Dal 5 luglio 2019 con Decreto 043 del 05/07/19 è componente del "*Gruppo Regionale Piscine*"

Dal 2 settembre 2019 con decreto 056 del 02/09/19 è componente del "*Gruppo Regionale Cosmetici e affini*"

Dal 02 maggio 2022 con la Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria ha avviato la sorveglianza ambientale Poliovirus in Regione Veneto

Dal 8 giugno 2022 con Decreto della Giunta Regionale Veneto n. 081 è componente del "*Gruppo Regionale Acque destinate al consumo umano*"

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO RICEVUTI:

- "Corso teorico-pratico: diagnostica di laboratorio in parassitologia medica". AMCLI 6-7/3/86
- "Corso teorico-pratico: diagnostica di laboratorio delle tossinfezioni alimentari". AMCLI 22-23/5/86
- corso di aggiornamento su: "La batteriologia delle acque potabili e superficiali". DID 3/6/88
- corso di aggiornamento su: "Clinica, isolamento ed identificazione dei funghi Dermatofiti". DID 2/3/89.
- corso di aggiornamento su: "Microbiologia dell'essudato uretrale e vaginale". DID 16-17/3/89
- corso di aggiornamento su: "Micoplasmi urogenitali". DID 30/3/90.

- “Corso di aggiornamento professionale per il personale addetto al controllo degli alimenti e delle bevande”. Settore Igiene Pubblica U.L.S.S. 9 Treviso 5-13-17/10/95; 2-7-21/11/95.
 - corso di perfezionamento “Applicazioni di test di mutagenesi su batteri e piante per il controllo delle acque potabili”. Dip. Sperimentale ed Applicata, sez. Igiene Università degli Studi di Brescia. 2-4/2/99.
 - corso di formazione/addestramento su “La Gestione delle Risorse umane e le tecniche manageriali”. Centro Universitario di Organizzazione Aziendale. 27/28 Marzo 2001 e 4/5 Aprile 2001.
 - corso di formazione/aggiornamento ARPAV “Corso sul sistema HACCP” . 6/6/2001.
 - “Corso di formazione ed aggiornamento per il personale ARPA-APPA in materia di piante geneticamente modificate (PGM)” organizzato dall’ANPA e diviso in 4 moduli:
 - 1) Modulo “Normativo” 10-11/4/2001
 - 2) Modulo “Botanico-Agronomico” 7-11/5/2001
 - 3) Modulo “Ambientale” 18-22/6/2001
 - 4) Modulo “Principi di Analisi e Valutazione dei Rischi” 2-4/7/2001
 - corso “Incertezza di misura: applicazioni di calcolo a metodi di prova microbiologici”. Organizzato da CSQA Certificazioni - Thiene 23 settembre 2003
 - corso di formazione ambientale “Rilascio deliberato di Organismi Geneticamente Modificati sul territorio italiano: problematiche ambientali e attività ispettive connesse” organizzato da APAT. Roma 24-27 maggio e 20-24 giugno 2005
 - Corso di formazione ambientale “ Rilascio deliberato di organismi geneticamente modificati sul territorio italiano: problematiche ambientali e attività e attività ispettive connesse.
 -
- Inoltre ha partecipato a n.6 corsi di aggiornamento in Microbiologia organizzati dall’Ordine Nazionale dei Biologi delegazione Regione Veneto dal 1988 al 1992.

Ha partecipato all’attività di formazione continua seguendo i seguenti eventi formativi:

- Ordine Nazionale dei Biologi: “Criteri di qualità e sicurezza: obiettivi di una professione” Padova 13-12-2002; Crediti Formativi ECM = 4
- ARPAV corso di formazione “Attività riconoscimento licheni” Verona 31 marzo 2003; Crediti Formativi ECM = 9
- IFNE Istituto Formazione Nord-Est: corso “Controllo ufficiale sui prodotti alimentari” Sacile 9/10 maggio 2003 - 16 maggio 2003; Crediti Formativi ECM = 17
- ARPA Emilia Romagna - Seminario “Legionellosi: situazione attuale e prospettive” - Bologna 27/11/2003; Crediti Formativi ECM = 8
- ARPAV - Corso di formazione ed aggiornamento professionale “ISO/IEC 17025” - Mestre (VE) 28/11/03; Crediti Formativi ECM = 4
- ARPAV – Corso di formazione ed aggiornamento professionale “La tutela delle acque alla luce della normativa vigente”
Mestre (VE) 29-31/03/04; Crediti Formativi ECM = 14
- Università degli Studi di Bologna – “Aggiornamenti sui principali patogeni enterici nella filiera alimentare: Salmonella, Campylobacter, E.coli patogeni, Virus”
Bologna 11/5/04; Crediti Formativi ECM = 4
- ARPAV Corso di formazione “Difesa da rischi chimici, biologici e nucleari (NBC) nelle emergenze ambientali”
Castelfranco Veneto 8-9-15-16 settembre 2005; Crediti Formativi ECM = 12
- ARPAV Corso di formazione “Validazione e stima dell’incertezza di misura nei metodi microbiologici”
Mestre (VE) 29/11/05; Crediti Formativi ECM = 5
- ARPAV Corso di formazione “Ecologia fluviale ed applicata di metodi valutativi basati su diatomee e macrofite.”
Vicenza 2-12/12/05; Crediti Formativi ECM = 10
- ARPAV Corso di formazione “Gestione informatica dati dal campionamento all’analisi e al rapporto di prova”.
Castelfranco Veneto 19/12/05; Crediti Formativi ECM = 6

- ARPAV Corso di formazione “Leadership e comunicazione efficace nello sviluppo organizzativo e nella gestione del personale: lo spiazzamento e la delega”
Mestre (VE) 28-29/03/06; Crediti Formativi ECM = 8
- ARPAV Corso di formazione “la tutela della privacy e la sicurezza dei dati”
Treviso 11/10/2006; Crediti formativi ECM = 5
- ARPAV Corso di formazione “Il rischio chimico, biologico, fisico in campo e in laboratorio”
Castelfranco Veneto 6-20/11/2006; Crediti formativi ECM = 11
- ARPAV Corso di formazione “Controllo dei sistemi di gestione della qualità: messa in opera di un sistema di Accreditamento conformemente ai requisiti tecnici della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005”
Castelfranco Veneto 17-24/11/2006; Crediti formativi ECM = 15
- ARPAV Corso di formazione “La tutela delle acque ed il controllo degli scarichi – quadro normativo alla luce del D.Lgs 3,4,2006 n. 152”
Mestre (VE) 15-16/10/07; Crediti Formativi ECM = 9
- Università degli Studi di Bologna – XVI Conferenza Nazionale – La Sicurezza Microbiologica nella Produzione di Alimenti per il 21° secolo “Il Laboratorio nell’Applicazione del Regolamento (CE) 2073/2005”
Bologna 09/10/07; Crediti Formativi ECM = 4
- ULSS 9 Treviso Corso di formazione regionale “Acquisizione criteri e competenze per la valutazione e la gestione del rischio sanitario delle acque destinate al consumo umano”
Treviso 21/11/07; Crediti formativi ECM = 6
- ARPAV Corso di formazione “Licheni e biomonitoraggio: approfondimento per il riconoscimento delle specie licheniche”
Verona 26-27/03/08
- ARPAV Corso di formazione “Agenti biologici negli ambienti di vita e di lavoro: dal campionamento alla valutazione dell’esposizione”
Mestre VE 09/05/08; Crediti formativi ECM = 5
- Istituto Superiore di Sanità – Corso di formazione: “la normativa sulle piscine ad uso natatorio: rischi igienico-sanitari e aspetti gestionali”
Roma 16-17/11/08; Crediti formativi ECM = 14
- ARPAV Corso di formazione “Batterie per saggi ecotossicologici su acque dolci e su sedimenti di acque di transizione e marino costiere”
Mestre-Venezia 12/11/2009; Crediti formativi ECM = 6
- ARPAV Corso di formazione “Stima della deviazione standard di riproducibilità per le prove microbiologiche secondo la ISO/TS 19036:2006 e ISO/TS 19036:2006/ADM 1:2009”.
Padova 22/01/2010; Crediti formativi ECM = 5
- ARPAV Corso di formazione “Statistica di base applicata all’ambiente”
Treviso 08,15,22,29/04/2010; Crediti formativi ECM = 21
- ARPAV Corso di formazione “firma digitale, PEC e conservazione sostitutiva: dalla teoria alla sperimentazione operativa in ARPAV”
Treviso 12/10/10; Crediti formativi ECM = 4
- Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Regioni Lazio e Toscana “2° Workshop dei Laboratori nazionali del Controllo Ufficiale OGM”
Roma 30/11/10, 1,2/12/10; Crediti Formativi ECM = 11
- ISPRA – VI edizione giornate di studio “Ricerca e applicazione di metodologie ecotossicologiche in ambienti acquatici e matrici contaminate”. Livorno 11-13 novembre 2014.
Treviso 14/03/2016
- ULSS 9 Treviso Dipartimento Prevenzione “Incontro scientifico multiprofessionale sulle zoonosi”
-ARPAFVG – Metodiche molecolari per l’analisi ambientale e alimentare
Pordenone 21/11/2016
- ARPAV Corso di formazione “La nuova norma UNI EN ISO/IEC 17025:2018 Focus sui nuovi requisiti dei Sistemi di Gestione Qualità per i Laboratori di Prova e Taratura”
ANGQ – Padova 25 marzo 2019

-MZ Congressi – “Prodotti Ready to eat, aspetti normativi, analitici e di valutazione del rischio” Bologna 15/11/2019 Crediti Formativi ECM: 2,8
-Azienda Zero Regione Veneto- “Acqua e Salute: l’evoluzione normativa per far fronte a rischi noti ed emergenti” – Padova 27-28/09/2022; Crediti formativi ECM =4,2
-ISS-Ministero della Salute _ “Primi indirizzi applicativi del Decreto Legislativo 18/2023” 13 ottobre 2023
-Corso Formazione BBC – “Sicurezza Alimentare e/o patologie correlate” – 22/12/2023; Crediti Formativi ECM = 50
- Corso Formazione IZS – “Antimicrobico-Resistenza in ottica one health – esperienze e strategie per prevenire la perdita di efficacia degli antibiotici. – 09/01/2024; Crediti Formativi ECM = 14

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO IMPARTITI:

Ha partecipato al sedicesimo congresso della società italiana di Parassitologia con una propria comunicazione dal titolo: “Diagnosi sieroimmunologica ragionata dell’infezione esordiente da *Toxoplasma gondii*. Il puzzle delle 3 Ig specifiche”.

Ha partecipato al ventesimo congresso nazionale dell’Associazione Microbiologi Clinici italiani (1991), realizzando un poster: “VEQ in Microbiologia. Confronto delle performance di alcuni laboratori del Veneto con i laboratori francesi. Indagine preliminare”. Pascoli S., Rigoli F.

Ha partecipato al ventiduesimo congresso dell’Associazione Microbiologi Clinici Italiani (1993) realizzando un poster: “Episodio tossinfettivo da *Clostridium perfringens*”. Savelli L., Rigoli F., Piccoli G., Bedin L.

Ha partecipato al congresso “Risorsa acqua e gli insediamenti umani: prospettive future”. (1995) realizzando un poster: “Acque di pozzo utilizzate per il consumo umano”. Savelli L., Raris M., Rigoli F.

Ha organizzato l’Aggiornamento Specialistico per personale ARPAV “Impatto Ambientale degli Organismi Geneticamente Modificati” il giorno 29/10/1999.

Ha partecipato in qualità di relatore al convegno “Ruolo dell’ANPA e dell’ARPAV nel controllo degli OGM, organizzato dal Comune di Oderzo il giorno 20/4/2001.

Ha organizzato e partecipato in qualità di relatore al Corso di formazione per personale dirigente ARPAV “Piante Geneticamente Modificate” tenutosi il 15-11-01

Ha partecipato alla realizzazione del poster: “Identificazione e determinazione quantitativa di OGM in alimenti a base di soia e mais mediante PCR” Gasparetto G., Milani N., Benassuti A., Rigoli F., Raris M., presentato al XV Congresso Internazionale dell’Ordine Nazionale dei Biologi (2002)

Ha partecipato in qualità di relatore al Corso di formazione “Sicurezza e qualità nella prevenzione in ambito alimentare e nell’ambiente di vita” - V° incontro: “Organismi Geneticamente Modificati di origine vegetale” organizzato dal Dipartimento di Prevenzione ULSS n°6 Vicenza tenutosi il 17/10/2003

Ha organizzato e partecipato in qualità di relatore al Corso di formazione con crediti ECM per personale ARPAV “Piante Geneticamente Modificate: diffusione, regolamentazione e controllo” tenutosi a Treviso i giorni 21 e 28 settembre 2004 acquisendo 4 crediti formativi.

Ha partecipato in qualità di relatore al convegno “Le acque in Provincia di Treviso”, organizzato da ARPAV Dap Treviso Servizio Osservatorio Suolo e Rifiuti il giorno 04/03/2005.

Ha partecipato in qualità di relatore al Corso di formazione con crediti ECM per personale ARPAV “Incertezza di misura dal campionamento alle misure e analisi”.organizzato da ARPAV Dap Treviso il 21-28/12/05

Crediti Formativi ECM = 8

Ha partecipato in qualità di relatore al V Forum Interregionale sul Compostaggio
Legnaro (PD), 22 maggio 2009

Ha organizzato il corso di formazione per personale ARPAV: “Rilevamento degli Elemento di Qualità Biologica (E.Q.B.) dei corsi d’acqua ai sensi del D.Lgs 152/06”.
Treviso 01.04.2014

Ha partecipato in qualità di relatore Al Corso di formazione con crediti ECM “Acque destinate al consumo umano: gestione dell’attività ordinaria ed in emergenza” organizzato da ULSS 7 Pieve di Soligo (TV). 05.12.2014.

Crediti Formativi ECM acquisiti = 1

PUBBLICAZIONI:

- Vianello M., Rigoli F., Scagnelli M., Rigoli R., Citarella G. (1986): “Confronto tra test di agglutinazione al lattice, IHA e metodiche EIA nella determinazione di stato immune verso la rosolia su sieri selezionati e su quelli di una popolazione sana.”
- Rigoli E., Scagnelli M., Mottola A., Rigoli F., Grandesso S. (1988): “Doctor’office - Bed side laboratory. Attualità e prospettive dei test microbiologici.
- Rigoli E., Berzero R., Scagnelli M., Scorzon A., Rigoli F. (1988): “La listeriosi umana oggi: patologia emergente?”.
- Scagnelli M., Bedin M., Carraro L., Filippini M., Raris M., Rigoli F. (1991): Polinfestazione intestinale in extracomunitario “. - Giornale Malattie Infettive e Parassitarie.
- Savelli L.G., Raris M., Rigoli F., Bedin L. (1996): “Zanzara Aedes albopictus in provincia di Treviso: anni 1993-1994-1995”. - Meditravel 2/96.
- Raris M., Rigoli F., Catto V., Fiorotto B., Mussato A (2004): “Analisi microbiologiche su acque di falda della provincia di Treviso”. – Rapporti ISTISAN 04/14
- Zampini M., Formenton G., Rigoli F., Zanolin B., Salomini A., Baldovin T., Pivato A. (2022): “Prove sperimentali per la ricerca di agenti virali – La caratterizzazione chimica del particolato atmosferico” 21-22 novembre Terni.

Si dichiara ai sensi dell'art. 46 T.U. - D.P.R. n. 445 del 28/12/2000 sotto la propria personale responsabilità che quanto sopra risponde a verità e di essere consapevole delle sanzioni penali previste dall'art 76 della succitata legge, nel caso di dichiarazioni mendaci.

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".

Treviso, 02.02.2024

Dott. Franco Rigoli