

CURRICULUM VITAE

Prof. Francesco Quaglio

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Il Prof. Francesco Quaglio è nato a Bologna il 14 giugno 1956.

Conseguita la maturità classica con punti 52/60, si è iscritto alla Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Bologna.

Durante i corsi universitari, ha frequentato in qualità di allievo interno:

- dall'Anno Accademico 1978-1979, l'Istituto di Anatomia Normale Veterinaria;
- dall'Anno Accademico 1980-1981 all'Anno Accademico 1983-1984, l'Istituto di Patologia Generale e Anatomia Patologica.

Il 18 aprile 1984 ha conseguito la Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università di Bologna con punti 110 su 110 e lode, presentando una tesi sperimentale: "Su di un episodio di aflatossicosi nel tacchino. Studio Sperimentale".

Presso la stessa Università ha superato, nella prima sessione dell'anno 1984, l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio professionale.

Dall'Anno Accademico 1984-1985, ha frequentato l'Istituto di Zoocolture della Facoltà di Agraria dell'Università di Bologna in qualità di laureato frequentatore.

Presso lo stesso Istituto ha vinto, nel 1985, il concorso per una borsa di studio e ricerca nel settore della Tecnologia degli Allevamenti Intensivi Avicunicoli, istituita dalla Cassa di Risparmio in Bologna.

Durante tale periodo ha frequentato i seguenti corsi di formazione:

- nel 1984, a Brescia, 1° Corso di patologia suina e tecnica dell'allevamento, istituito dalla Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche;
- nell'Anno Accademico 1984-1985 il Corso di perfezionamento in Sorveglianza Sanitaria degli Allevamenti, svolto presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Parma, superandone il relativo esame di profitto.

Dal 1986 al 1988, ha frequentato il 2° Ciclo di Dottorato di Ricerca in Scienze Zootecniche (sede amministrativa Università di Milano) presso l'Istituto di Zoocolture con tesi di ricerca nel settore dell'acquacoltura, dal titolo: "Prove di riproduzione ed ingrasso del gambero gigante d'acqua dolce (*Macrobrachium rosenbergii* de Man)".

Il 6 giugno 1986 ha vinto un concorso, bandito dalla S.I.S.VET., per borse di perfezionamento presso istituzioni estere di livello universitario, ma non ha potuto usufruire dell'assegno in quanto incompatibile con le norme che regolano il Dottorato di Ricerca. Tuttavia ugualmente si è recato a proprie spese a Stirling (Scozia) presso l'Istituto di Acquacoltura, dove si è trattenuto per 6 settimane.

Nel 1987 e 1988, per complessivi 16 mesi ha frequentato il Centro per lo studio delle malattie dei pesci presso l'Istituto Zooprofilattico sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta di Torino, al fine di apprendere sotto la guida del Prof. Pietro Ghittino le nozioni fondamentali dell'ottipatologia, l'igiene degli allevamenti ittici intensivi, la profilassi delle malattie diffuse dei pesci e le metodiche di laboratorio a fini diagnostici.

Nel Settembre 1988, ha partecipato in Torino ad un concorso per una borsa di studio bandita dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, risultando vincitore. Non ha però accettato l'incarico presso la sezione di La Spezia.

Nel luglio 1989 il Centro Ricerche Produzione Animale di Reggio Emilia gli ha affidato un incarico professionale, della durata di sei mesi, nell'ambito della ricerca su "Utilizzazione agricola di reflui zootecnici, fanghi di depurazione e compost di origine agricola ed extra-agricola".

Il 10 luglio 1989 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca sostenendo, in Roma davanti alla Commissione Ministeriale, l'esame con discussione della tesi.

A partire dal mese di settembre 1989, per la durata di 4 mesi, ha frequentato il I° Corso di "Aggiornamento in acquacoltura e patologia dei pesci d'acqua dolce", promosso dall'Istituto per la qualificazione e l'aggiornamento tecnico professionale in agricoltura (Istituto Zooprofilattico della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia), conseguendo, dopo l'esame finale, il relativo diploma.

Durante l'anno 1990 ha frequentato, in Udine, il Laboratorio di Ittiopatologia dell'Istituto Zooprofilattico delle Venezie, dove ha svolto lavori sperimentali di patologia, profilassi e terapia su specie ittiche d'allevamento.

Nel mese di marzo 1990, ha partecipato ad un concorso per un posto di Ricercatore, bandito con D.P.R. n. 788 del 19.9.1988 raggruppamento n.147, presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bologna.

Il 29.5.1990 la commissione giudicatrice lo ha dichiarato vincitore; il 6.7.1990 è stato inquadrato nel ruolo di Ricercatore Universitario non confermato, presso l'Istituto di Zoocolture della Facoltà di Agraria.

Nel 1991, ha frequentato l'Istituto di Produzione Animale dell'Università' di Udine con finalità di studio e ricerca nel settore dell'acquacoltura.

Dal 20 al 24 settembre 1993, ha partecipato al VI° Corso "Introduzione all'epidemiologia veterinaria" organizzato dal Centro di Collaborazione OMS/FAO per la Sanità Pubblica Veterinaria dell'Istituto Superiore di Sanità, dall'Istituto di Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria dell'Università degli Studi di Bologna e dall'Associazione Italiana di Epidemiologia Veterinaria.

Nella primavera del 1993, è stato eletto membro del consiglio direttivo della Società Italiana di Patologia Ittica, carica riconfermata il 6 marzo 1998.

Dal 30 maggio al 2 giugno 1994 ha partecipato al workshop "Immunohistochemistry in Fish Pathology" presso il Central Veterinary Laboratory in Oslo.

Con D.R. n. 418 del 6.10.1994 è stato disposto l'inquadramento nel ruolo dei ricercatori confermati, con decorrenza dal 6/7/1993.

Nel 1994, ha presentato domanda di passaggio al settore disciplinare V31A (VET 03), a motivo dell'attività scientifica in prevalenza riferita al settore della patologia animale.

La richiesta ha avuto l'approvazione del consiglio della Facoltà di Agraria dell'Ateneo di Bologna e del CUN.

Dal 17 al 22 ottobre 1994, ha frequentato, presso la Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche di Brescia, il "Corso di Diagnostica Istologica dei Tumori degli Animali" organizzato dall'Associazione Patologi Veterinari Italiani.

Il 15 dicembre 1994, ha partecipato alla Riunione scientifica "Cancerogenesi ed Anticancerogenesi", svoltasi presso il Centro Interdipartimentale di ricerche sul cancro "Giorgio Prodi" dell'Università degli Studi di Bologna.

Il 7 aprile 1995, ha partecipato alla giornata di studio "Nuove Prospettive Diagnostiche e Prognostiche in Oncologia Veterinaria" presso la facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bologna.

Dal 20 al 24 gennaio 1997, ha partecipato al workshop: "Fish Health & Stress in Aquaculture", organizzato dal Fish Physiology Group dell'Università Cattolica di Nijmegen e svolto presso l' Agricultural University di Wageningen (Olanda).

Dal 21 al 23 maggio 1997, ha partecipato in Udine al workshop internazionale "Aquaculture Application of Controlled Drug and Vaccine Delivery".

Dal 24 al 27 settembre 1997, ha partecipato, a Firenze, al workshop internazionale "The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation?".

Il 19 luglio 1997, gli è stato conferito dal comune di Finale Emilia (MO) un contratto annuale d'incarico professionale per la promozione ed il coordinamento delle attività didattico-scientifiche, da realizzare presso il centro ittico di Gavello, l'impianto di fitodepurazione di Finale Emilia ed in merito al progetto d'area "Le valli del Basso Modenese". Ricevendo alla fine dell'incarico il ringraziamento degli allevatori ittici della provincia di Modena.

Dal 14 al 17 aprile 1998, ha partecipato al "Fish Vaccination ", Short Training Course presso Wageningen Institute of Animal Sciences, Cell biology and Immunology Group (Olanda).

Dal 20 al 22 novembre 1998, ha partecipato al corso d'aggiornamento "Benessere Animale e Nuovi Concetti del Controllo di Qualità." Presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bologna.

Dal 18 al 21 gennaio 1999, ha partecipato al seminario "Sanità in Acquacoltura", organizzato dalla Provincia Autonoma di Trento, Servizio Attività di Gestione Sanitaria.

Il 15 marzo 1999, è stato invitato ad intervenire all'inaugurazione della nuova Sezione Diagnostica Provinciale di Ferrara dell'Istituto Zooprofilattico sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna, con una relazione dal titolo "Presenza del *Procambarus clarkii* in Emilia Romagna".

Ha partecipato all'evento formativo "Principali Patologie nella Maricoltura Mediterranea" organizzato dalla Società Italiana di Patologia Ittica (S.I.P.I.) tenutosi a Teramo in data 11 ottobre 2003 accreditato con 2 Crediti Formativi E.C.M. dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua degli operatori della Sanità.

Dal 19 al 30 luglio 2004, ha partecipato a Padova alla SUMMER SCHOOL of the ESVP/ECVP.

Il 9 novembre 2005, è stato ritenuto idoneo come Professore di seconda fascia nel settore scientifico-disciplinare VET 03, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova, nella valutazione comparativa IV sessione 2004 - I sessione 2005: pubblicata nel supplemento della G.U., 4^a serie speciale, n. 81 del 12 ottobre 2004.

Dal primo di marzo 2006, ha preso servizio presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova afferendo al Dipartimento di Sanità Pubblica, Patologia Comparata ed Igiene Veterinaria. Con Decreto rettorale n. 1678 del 22 luglio 2009 viene confermato in ruolo di professore associato dal 1° marzo 2009.

Ha partecipato a progetti di ricerca nel settore dell'acquacoltura e dell'ittiopatologia, di cui tre facenti parte del VI piano triennale della pesca e dell'acquacoltura in acque marine e salmastre, finanziati dal Ministero delle Risorse Agricole, Alimentari e Forestali:

Igiene e qualità dei prodotti ittici della pesca e dell'acquacoltura.

Ha partecipato come Responsabile Scientifico di programmi di ricerca finanziati dalla Regione Emilia Romagna, ad un progetto di ricerca finanziato dalla provincia di Modena dal titolo: *La redazione delle linee guida gestionali per la tutela del gambero di fiume autoctono Austropotamobius pallipes italicus e iniziative di monitoraggio e contenimento della specie alloctona Procambarus clarkii* e ad un progetto di ricerca finanziato dalla Regione Veneto dal titolo: *Riproduzione controllata e primo allevamento del gambero di fiume Austropotamobius italicus*

Negli anni 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 ha Partecipato al Collegio Docenti della Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina della Rigenerazione.

Nel mese di settembre 2009 è stato incaricato dalla Facoltà di Medicina Veterinaria di Padova, come membro del Comitato Ordinatore, per l'attivazione della Scuola di specializzazione in *Allevamento, Igiene, Patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati*

Secondo quanto previsto dal D.M. 21 gennaio 2006 sulla riforma delle Scuole di Specializzazione post lauream per veterinari ha redatto il piano per l'offerta formativa della Scuola, approvato dal Servizio Formazione Post Lauream dell'Ateneo di Padova.

In qualità di coordinatore ha promosso l'attivazione di convenzioni:

- con la Regione Veneto, che si è impegnata a finanziare la suddetta scuola, i tre anni di attività, per un importo complessivo di " 22.500,00;
- con la Provincia di Rovigo, per un importo complessivo di " 45.000,00
- con la Provincia Autonoma di Trento, per un importo complessivo di " 60.000,00

Il 17 maggio 2010 è stato nominato, con decreto rettorale n.1381-2010, Direttore della Scuola di specializzazione di *Allevamento, Igiene, Patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati*, della facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Padova per il triennio 2009-2012.

Supervisore di 1 borsa di Dottorato di Ricerca in Scienze Veterinarie grazie all'intero finanziamento, ottenuto il 4 maggio 2016 dal Consorzio Trentino Piscicoltura S. Cons. AR.L. nell'ambito del quale risulta Tutor del dott. Alberto Perolo. XXXII ciclo di

dottorato di ricerca in Scienze Veterinarie. Titolo della tesi di PHD: Pathological investigations in Trentino (Northern Italy) on Nodular Gill Disease (NGD), emerging health issue of the rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).

Nel 2016 è stato incaricato dal Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione, come membro del Comitato Ordinatore, per l'attivazione della Scuola di specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+ Secondo quanto previsto dal D.M. 21 gennaio 2006 sulla riforma delle Scuole di Specializzazione post lauream per veterinari ha redatto il piano per l'offerta formativa della Scuola, approvato dal Servizio Formazione Post Lauream dell'Ateneo di Padova.

In qualità di coordinatore ha promosso l'attivazione di una convenzione con la Provincia Autonoma di Trento, per un importo complessivo di " 60.000,00.

Il 20 febbraio 2018 è stato eletto dal consiglio Direttore della Scuola di specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+, del Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione dell'Università di Padova. Il 22 marzo 2018 è stato nominato, con decreto rettorale n.1074-2018, Direttore della suddetta scuola presso il Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione per il triennio 2018-2022.

Società Scientifiche cui è associato:

- Società Italiana di Patologia Ittica (S.I.P.I.)
- European Association of Fish Pathologists (E.A.F.P.)
- International Association of Astacology (I.A.A.).

ATTIVITÀ DIDATTICA

Incarichi di docenza.

Università di Bologna

Facoltà di Medicina Veterinaria

Anni accademici 1990-91, e 1991-92

Alcune esercitazioni su temi di alimentazione e carenze nutrizionali nelle specie ittiche, nel corso di insegnamento di Alimentazione e Nutrizione Animale.

Nel mese di aprile 1996, 1997, 1998, 1999 ha svolto, per ciascun anno, una giornata di lezione sulle malattie batteriche dei pesci per il diploma universitario in Produzioni Animali+

Facoltà di Agraria

Anni accademici: 1995-1996, 1996-1997, 1997-1998

Corso di Laurea in Scienze Agrarie

Insegnamento in *Acquicoltura* attribuito ai sensi dell'art. 12, legge 341/90.

Anni accademici: 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2005-2006

Corso di Laurea in Scienze delle Tecnologie della Produzione Animale

Insegnamento in *Acquicoltura* attribuito ai sensi dell'art. 12, legge 341/90.

Anni accademici: 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001 e 2001-2002

Insegnamento in *Patologia Generale Comparata degli Animali Domestici* attribuito ai sensi dell'art. 12, legge 341/90.

Università di Padova

Facoltà di Medicina Veterinaria

Nell'anno 1998 ha partecipato quale docente al Corso di perfezionamento "Controllo Sanitario dei Prodotti Ittici ed Ittiopatologia", organizzato dalla Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova e dal Centro di Referenza Nazionale per L'Ittiopatologia. Al termine del corso ha ricevuto gli elogi dal Coordinatore e dai partecipanti.

Anno accademico 1994-1995

Corso di Laurea in Medicina Veterinaria

Insegnamento in *Patologia Generale Veterinaria* attribuito ai sensi dell'art.100 (lettera B) del D.P.R. 382/80.

Anno accademico 1995-1996

Insegnamenti in: *Tecnica delle Autopsie e Diagnostica Cadaverica Veterinaria* ed *Ittiopatologia*, moduli/discipline del corso integrato di *Anatomia Patologica Veterinaria*+

Anno accademico 2000-2001

Insegnamento di *Anatomia Patologica applicata agli Organismi acquatici di allevamento* (Settore VET 03 - 50 ore), presso la Scuola di Specializzazione in *Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati*+

Anno accademico 2001-2002

Insegnamento di *Tecnica di Autopsie e Diagnostica Cadaverica* (Settore VET 03 - 25 ore) nel modulo professionalizzante *Salute e Benessere degli Animali da Compagnia* del 5° anno.

Anno accademico 2002-2003

Insegnamento di *Anatomia Patologica ed Istopatologia delle Specie Acquatiche Allevate* modulo didattico del corso integrato professionalizzante *Gestione e Sanità delle Specie Acquatiche Allevate* del V anno (Settore VET 03 - 32 ore).

Insegnamento di *Nozioni di Istopatologia Applicate alla Diagnostica Ittiopatologica* (Settore VET 03 . 40 ore) per la Scuola di Specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati+.

Anno accademico 2003-2004

Insegnamento di *Anatomia Patologica Applicata agli Organismi Acquatici d'Allevamento* (Settore VET 03 . 50 ore) per la Scuola di Specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati+.

Anno accademico 2005-2006

Insegnamento di *Nozioni di Anatomia Patologica dei prodotti ittici* (Settore VET 03 . 20 ore) per la Scuola di Specializzazione in %Ispezione degli Alimenti di Origine Animale+.

Anno accademico 2006-2007

Patologia e anatomia patologica di specie ittiche [SC01121730] (Settore VET 03 . 64 ore 8 CFU) del Corso di Laurea Specialistica Interfacoltà Acquacoltura [IF0359].

Anno accademico 2007-2008

Patologia e anatomia patologica di specie ittiche [SC01121730] (Settore VET 03 . 64 ore 8 CFU) del Corso di Laurea Specialistica Interfacoltà Acquacoltura [IF0359].

Anatomia Patologica applicata agli organismi acquatici di allevamento (Settore VET 03 . 40 ore), per la Scuola di Specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati+.

Anno accademico 2008-2009

Patologia dei pesci ornamentali (Settore VET 03 . 20 ore) per la Scuola di Specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati+.

Patologia delle specie di valore commerciale [SC02120747] (Settore VET 03 . 2 CFU)
Corso di Laurea in Biologia marina [IF0358].

Patologia generale e speciale degli organismi acquatici allevati [SC01122987] (Settore VET 03 . 32 ore 4 CFU) Corso di Laurea in Biologia marina [IF0360].

Ittiopatologia ed igiene in acquacoltura II (mvl1001305) (Settore VET 03 . 14 ore 2 CFU)
Corso di Laurea in Medicina Veterinaria [MV0986].

Anno accademico 2009-2010

Ittiopatologia ed igiene in acquacoltura II [MVL1000423] (Settore VET 03 . 14 ore 2 CFU)
Corso di Laurea in Medicina Veterinaria [MV0986]

Anno accademico 2010-2011

Patologia generale e anatomia patologica delle specie acquatiche 2 per la Scuola di Specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati+.

Patologia generale e speciale degli organismi acquatici allevati, aa 2010/11 (scm0014360)
per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 32 ore 4 CFU.

Patologia generale e anatomia patologica delle specie acquatiche 2 (Settore VET 03 . 30 ore) per la Scuola di Specializzazione in %Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati+.

Anno accademico 2011-2012

Metodologie anatomopatologiche e patologia tossicologica, aa 2011/12 (mel1006600)]
per BIOTECNOLOGIE PER L'ALIMENTAZIONE [IF0362] 56 ore 7 CFU.

Patologia generale e speciale e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2011/12 (scm0014358) 32 ore 4 CFU.

Malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2011/12 (scm0014361) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 32 ore 4 CFU.

Ittiopatologia (VET 03 . 2 CFU /20 ore) per la Scuola di Specializzazione in %Ispezione degli alimenti di origine animale+.

Anno accademico 2012-2013

METODOLOGIE ANATOMOPATOLOGICHE E PATOLOGIA TOSSICOLOGICA a.a. 2012-13, (modulo del Corso Integrato Settore VET 03 . 7 CFU 56 ore) 14 per BIOTECNOLOGIE PER L'ALIMENTAZIONE [IF0362] .

Tossicologia dei residui e patologia tossicologica, aa 2012/13 - [MVO2045631] per BIOTECNOLOGIE PER L'ALIMENTAZIONE [IF0362] 24 ore 3 CFU .

Fisiologia e patologia generale, aa 2012/13 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore.

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2012/13 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CUF.

Anno accademico 2013-2014

Metodologie anatomopatologiche e patologia tossicologica a.a. 2013/14 per BIOTECNOLOGIE PER L'ALIMENTAZIONE [IF0362] (modulo del Corso Integrato Settore VET 03 . 56 ore 7 CFU).

Tossicologia dei residui e patologia tossicologica, aa 2013/14 - [MVO2045631] per BIOTECNOLOGIE PER L'ALIMENTAZIONE [IF0362] 24 ore 3 CFU .

Fisiologia e patologia generale, aa 2013/14 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore.

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2013/14 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CUF.

Anno accademico 2014-2015

Fisiologia e patologia generale, aa 2014/15 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore.

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2014/15 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CUF.

Tirocinio di Anatomia patologica per corso di laurea in Medicina veterinaria 75 ore

Anno accademico 2015-2016

Tossicologia dei residui e patologia tossicologica, aa 2015/16 - [MVO2045631] per BIOTECNOLOGIE PER L'ALIMENTAZIONE [IF0362] 24 ore 3 CFU .

Fisiologia e patologia generale, aa 2015/16 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore.

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2015/16 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CUF.

Tirocinio di Anatomia Patologica Corso di Laurea in Medicina Veterinaria 75 ore.

Anno accademico 2016-2017

Fisiologia e patologia generale, aa 2016/17 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore.

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2016/17 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CUF.

Tirocinio di Anatomia patologica per corso di laurea in Medicina veterinaria 75 ore

Anno accademico 2017-2018

Fisiologia e patologia generale, aa 2017/18 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2017/18 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CFU.

Tirocinio di Anatomia patologica per corso di laurea in Medicina veterinaria 75 ore

Insegnamento Patologia generale ed anatomia patologica delle specie acquatiche 1 per la Scuola di Specializzazione in Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati (40 ore)

Anno accademico 2018-2019

Fisiologia e patologia generale, aa 2018/19 (MVN1027951) per SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI [MV1734] 50 ore.

Patologia e malattie infettive e parassitarie degli organismi acquatici allevati, aa 2018/19 (sco2043962) per BIOLOGIA MARINA [IF0360] 40 ore 5 CFU.

Tirocinio di Anatomia patologica per corso di laurea in Medicina veterinaria 60 ore

Insegnamento Patologia generale ed anatomia patologica delle specie acquatiche 2 per la Scuola di Specializzazione in Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati (30 ore)

Università di Teramo

Facoltà di Medicina Veterinaria

Ciclo di lezioni sull'*Allevamento, la patologia e l'ispezione dei crostacei* presso la Scuola di Specializzazione in *Ispezione degli Alimenti di Origine Animale*.

Anno accademico: 2001-2002

Università degli Studi di Milano

Facoltà di Medicina Veterinaria

Lezioni di *Ittiopatologia* presso la Scuola di Specializzazione in *Allevamento, Igiene, Patologia delle Specie Acquatiche e Controllo dei Prodotti Derivati*.

Anni accademici: 1999-2000, 2002-2003, 2005-2006 e 2008-2009, 2014-2015.

Università di Udine

Facoltà di Medicina Veterinaria

Ciclo di lezioni nel corso di *Igiene e Profilassi delle Malattie negli Allevamenti Ittici*, alla Scuola di Specializzazione in *Acquacoltura*, in qualità di cultore della materia.

Anni accademici 1990-91, 1991-92 e 1995-96.

Università degli studi di Bologna, sede di Cesenatico

Lezioni di *ittiopatologia* presso il Master di primo livello in *Acquacoltura ed ittiopatologia* della Scuola di Agraria e Veterinaria

Anni accademici: 2013-2014, 2014-2015

Tesi di laurea

Nell'anno accademico 1991-1992, nella sessione estiva di Laurea della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste è stato correlatore alla tesi sperimentale "Valutazione del grado di protezione di un vaccino bivalente, per vibrioni bocca rossa, in trote iridee" (Relatore Chiar.mo Prof. Giuliano Orel), assegnata dal Dipartimento di Biologia Marina. Nell'anno accademico 1992-93, nella sessione invernale di Laurea della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bologna, è stato correlatore alla tesi sperimentale "Esperienze sull'impiego di ossigeno liquido nell'allevamento del pesce-gatto americano (*Ictalurus punctatus*, Rafinesque) (Relatore Chiar.mo Prof. Archimede Mordenti), assegnata dall'Istituto di Zootecnia e Nutrizione

Animale. Nell'anno accademico 1996-97, nella III sessione di laurea della facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bologna, è stato relatore della tesi sperimentale %Allevamento della vongola verace *Tapes philippinarum* (Adams e Reeve, 1850) nella sacca di Goro. Indagine parassitologica+.

Nell'anno accademico 1997-98, nella prima sessione di laurea della facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bologna, è stato relatore della tesi sperimentale %Presenza, danni, patologie e potenziale sfruttamento del gambero rosso delle paludi della Louisiana (*Procambarus clarkii*) nelle acque interne dell'Emilia Romagna+. Nell'anno accademico 1999-2000 nella I sessione è stato correlatore della tesi sperimentale %Il gambero rosso della Louisiana *Procambarus clarkii*, una specie alloctona nelle acque della Bonifica Renana: presenza, problematiche ambientali, metodologie di controllo ed eradicazione+ (Relatore Chiar.mo Prof. Giuliano Bonomi).

Nell'anno accademico 2000-01, durante la prima sessione è stato relatore della tesi sperimentale %Studio per la realizzazione di un impianto di acquacoltura nella Val d'Asso+.

Nell'anno accademico 2000-01, nella seconda sessione, è stato relatore della tesi sperimentale %Allevamento delle ostriche. Indagine parassitologica su ostriche piatte (*Ostrea edulis*) allevate in alto Adriatico+.

Nell'anno accademico 2002-03, nella terza sessione è stato relatore della tesi sperimentale %Sviluppo di vaccini a Dna in orata (*Sparus aurata*): iniezione intramuscolare ed espressione dell'antigene usando un gene reporter come modello+.

Scuola di %Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+Anno Accademico 2008/2009

Principali patologie dello storione di allevamento: Dott. Marco Pegoraro

Scuola di %Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+Anno Accademico 2008/2009

Le micobatteriosi ittiche e rischi sanitari per l'uomo: Dott. Michele cavalletto

Scuola di %Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+Anno Accademico 2008/2009

Problematiche sanitarie dei gamberi d'acqua dolce autoctoni: Dott.sa Lara Mazzon

Scuola di specializzazione %Ispezione degli Alimenti di Origine Animale+Anno Accademico 2011/2012:

IL cavedano affumicato del lago di Garda: conservazione e trasformazione di un prodotto minore. Specializzando Dott. Giorgio Tambalo.

Laurea Magistrale in Biologia Marina Anno Accademico 2011/2012

Rischio di diffusione di White Spot Syndrome Virus (WSSV) tramite l'importazione di mazzancolle tropicali (*Litopenaeus vannamei*) congelate. Laureanda: Valeria Sambo.

Laurea specialistica in Acquacultura 2012/2013

Infezioni sperimentali con betanodavirus, l'agente dell'Encefaloretinopatia virale (ERV). Studio di patogenesi e tropismo tissutale in branzino (*Dicentrarchus labrax*). Laureanda: Rita Pastore.

Laurea Magistrale in Biologia Marina Anno Accademico 2011/2012

Rischio di diffusione di White Spot Syndrome Virus (WSSV) tramite l'importazione di mazzancolle tropicali (*Litopenaeus vannamei*) congelate. Laureanda: Valeria Sambo.

Laurea Magistrale in Biologia Marina Anno Accademico 2014/2015

Anisakiasi Ittica: studio ecoparassitologico su specie ittiche provenienti da diversi areali del Mar Mediterraneo. Laureanda: Emy Costantini.

Valutazione sperimentale della capacità infettante del virus dell'Encefalo-Retinopatia Virale (VER) in avannotti di *Dicentrarchus labrax* stabulati a diversa salinità ambientale. Laureando: Marco Serra.

Scuola di specializzazione %Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+Anno Accademico 2011/2012:

Giardia duodenalis: analisi del rischio per il consumatore di molluschi bivalvi marini e lagunari. Specializzando Dott. Nalin Andrea.

Esperienze di fattibilità nell'allevamento del Temolo (*Thymollus thymollus*) su scala commerciale. Specializzando Dottoressa Martina Ricci.

Studio di patogenicità comparata di diversi ceppi di Nodavirus tramite infezione sperimentale in Spigola. Specializzando Dott. Niccolò Vendramin.

Cryptosporidium parvum: dalla terra ai molluschi bivalvi marini e lagunari. Quale rischio per il consumatore? Specializzando Dottoressa Claudia Zanardello.

La protezione sanitaria in trotiltura . Buone Pratiche Igieniche e di Biosicurezza. Specializzando Dott. Franco Gatti.

Indagine sulla diffusione e sullo stato sanitario del gambero di fiume *Astropotamobius pallipes* in Trentino. Specializzando Dottoressa Giovanna Minghetti

Laurea magistrale in Medicina Veterinaria 2014/2015

Malattia nodulare branchiale, patologia emergente negli allevamenti italiani di trota iridea (*Oncorhynchus mykiss*): Laureando: Alberto Perolo.

Laurea Magistrale in Biologia Marina Anno Accademico 2016/2017

Indagini istologiche in mitili (*Mytilus galloprovincialis*) allevati nel golfo di La Spezia nel periodo 2015/2016, successivo a gravi episodi di mortalità. Laureanda: Elisabetta Quagliari.

Laurea Magistrale in Biologia Marina Anno Accademico 2017/2018

Monitoraggio sanitario di crostacei Caridea nelle lagune dell'Alto Adriatico. Laureando: Riccardo Trevisanato.

Laurea Magistrale in Biologia Marina Anno Accademico 2018/2019

Presenza di *Sulcascaris sulcata* in cappasanta (*Pecten jacobaeus*) in Nord adriatico. Nuove metodiche diagnostiche molecolari e risvolti sanitari. Laureanda: Alessia Vetri.

Caratterizzazione comportamentale e ricerca di biomarcatori di stress ossidativo in orate, *Sparus aurata*, allevate a diversa densità. Laureanda: Marcella Mangolin.

In qualità di correlatore

Scuola di specializzazione %Allevamento, igiene, patologia delle specie acquatiche e controllo dei prodotti derivati+dellUniversità di Udine Anno Accademico 2012/2013

Metodi innovativi nello studio del benessere animale di astici (*Homarus americanus*) commercializzati in Italia: specializzanda Dottoressa Valentina Sabbioni.

Partecipazioni ad attività in organi collegiali universitari.

A seguito delle elezioni indette per la costituzione delle Commissioni Giudicatrici per le procedure di valutazione comparativa a posti di personale docente:

- della quarta tornata 2001 e suppletive, con D.R. n 413 del 20 febbraio 2002;
- prima sessione 2003, con D.R. n 743 del 22 aprile 2003;
- seconda sessione 2004, con D.R. n. 1578 del 12 luglio 2004;

è stato designato commissario in 3 distinti concorsi per posto da Ricercatore Universitario, Settore scientifico disciplinare VET 03, Patologia Generale ed Anatomia Patologica Veterinaria, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Padova.

Didattica extra-universitaria

Nel mese di novembre 1988, per incarico del Comune di Ferrara, ha trattato della patologia e terapia in acquacoltura nel Corso di aggiornamento "Attuali acquisizioni in patologia e terapia veterinaria". Negli anni 1988 e 1989, ha tenuto lezioni di ittiopatologia ad allievi di nazionalità egiziana, in un corso di acquacoltura promosso dall'Istituto Culturale Italiano per la formazione professionale di San Benedetto del Tronto (AP), Ente autorizzato dal Ministero della Marina Mercantile, con D.M. del 3 giugno 1981, che svolge attività di formazione professionale per conto del Ministero Affari Esteri, direzione generale per la cooperazione allo sviluppo.

Nel periodo luglio-agosto 1992, ha partecipato in qualità di docente al corso "Internazionale Plurisetoriale sul Trattamento delle Risorse Ittiche", Sez.^{ne} Acquacoltura, patrocinato dal Ministero degli Affari Esteri italiano (Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo), organizzato presso il Centro Studi del P.I.S.I.E. in Jesi.

Nel novembre 1992, ha svolto lezioni nel corso per tecnici %Attività nell'acquacoltura e nella pesca+, organizzato dalla Camera di Commercio di Rovigo. Nell'anno 1993 ha partecipato come docente al corso di Fondo Sociale Europeo dal titolo %Operatori nell'assistenza igienico-sanitaria per le produzioni avicole+, organizzato a Cesena dall'Istituto Regionale per l'Educazione Cooperativa. Nel 1996 ha svolto, in qualità di esperto in ittiopatologia,

lezioni al corso di formazione professionale "013 Aggiornamento in molluschicoltura" organizzato da UnionCoop in Chioggia, finanziato dal Fondo Sociale Europeo.

Il 16 dicembre 2002, ha tenuto una lezione ad operatori del settore dell'acquacoltura con argomenti di Ittiopatologia nell'ambito dell'attività formativa %tticoltura in Pianura+ organizzato da IRFATA, Centro per lo sviluppo della professionalità in agricoltura, presso Camposanto (MO).

Elenco delle Pubblicazioni del Prof. Francesco Quaglio

- 1) QUAGLIO, GL. & QUAGLIO, F. (1985). La "battaglia" alle malattie. Terra e Vita 26 (42): 46-49.
- 2) MERLANTI, M. & QUAGLIO, F. (1986). Efficacia terapeutica del BAY VI 9142, in comparazione con sulfacolorpirazina sulle coccidiosi del pollo da *E. tenella*, *E. acervulina*, *E. necatrix*, *E. maxima*. XXIV Convegno della Società Italiana di Patologia Aviaria Forlì 18-19 settembre 1985. La clinica Veterinaria 109 (1): 64-69.
- 3) BERTUZZI, S. & QUAGLIO, F. (1987). Compatibilità tra flumequina ed alcuni anticoccidici diffusamente impiegati in avicoltura. XXV Convegno della Società Italiana di Patologia Aviaria Forlì 17-18 settembre 1986. La Clinica Veterinaria 110(1): 83-87.
- 4) QUAGLIO, F. & PAOLILLI, F. (1987). Allevamento del pesce gatto una risorsa da non sottovalutare. Giornale di Agricoltura 97(8): 49-52.
- 5) QUAGLIO, GL., FRANCHINI, A. & QUAGLIO F. (1988). Ambiente e produzioni zootecniche. Le tecnopatie malattie polifattoriali condizionate, nell'avicoltura intensiva. Società Italiana di Patologia Aviaria. Tavola rotonda Ambiente, Stress e Tecnopatie 12 giugno 1987 Siena. Rivista di Avicoltura 57 (2): 19-28.
- 6) FRANCHINI, A., MELUZZI, A., QUAGLIO, F. & BERTUZZI, S. (1988). Apparato scheletrico della pollastra in funzione della tecnica di allevamento. VII Congresso Nazionale A.S.P.A Padova 26-30 maggio 1987. Zootecnica e Nutrizione Animale 14 (2): 173-179.
Riportato (1989) Rivista di Avicoltura (7-8): 43-47.
- 7) CANESTRI TROTTI, G. & QUAGLIO, F. (1988). Riscontro di statoblasti di *Cristatella mucedo* Cuvier, 1798 (Bryozoa, phylactolaemata) in pesce persico (*Perca fluviatilis*) 2° incontro 1987 soci italiani European Association of Fish Pathologists. Rivista Italiana di Piscicoltura e Ittiopatologia 23(1): 33-38.
- 8) QUAGLIO, F. & QUAGLIO, GL. (1988). Patologia e prevenzione oggi in Avicoltura. Informatore Zootecnico. 35(17): 109-113.
- 9) QUAGLIO, F. (1988). La necrosi pancreatica infettiva nei salmonidi. Informatore Zootecnico.35(19): 71-73.
- 10) QUAGLIO, F. & OLIVI, C. (1989). Compostaggio dei rifiuti zootecnici per uso agronomico. Rivista di Suinicoltura 4(30): 71- 75.
- 11) QUAGLIO, GL., OLIVI C. & QUAGLIO F. (1989). Qualità e igiene delle uova: realtà e prospettive. Unavicoltura 25(6): 24- 32.
- 12) GHITTINO, C., MARIN DE MATEO, M. & QUAGLIO, F. (1989). Importanza della patologia renale nei pesci d'acqua dolce allevati. Il Pesce (4): 62-68.
- 13) QUAGLIO, F. (1989). Le infezioni da *Birnavirus* con particolare riferimento alla necrosi pancreatica infettiva dei salmonidi. Infectious disease from *Birnavirus* with particular reference to infectious pancreatic necrosis of salmonids. Rivista Italiana di Acquacoltura 24 (2): 167-179.

- 14) CAPELLARO, H., FIORAVANTI, M.L., PAESANTI, F. & QUAGLIO, F. (1989). Infection by sporocysts and cercariae (*Cercaria pectinata* Huet, 1891) in the clam *Tapes decussatus* from the northern Adriatic sea. Comunicazione 4° International Conference EAAP 24-28 September 1989. Santiago di Compostela.
- 15) GHITTINO, C., MARIN DE MATEO, M. & QUAGLIO, F. (1989). Principal kidney pathology of fish. Poster. 4° International Conference EAAP 24-28 September 1989. Santiago di Compostela.
- 16) PERRUCCI, G., de FRANCISCIS, G., QUAGLIO, F., VOLTERRA, L., LUOGO, D. & GUCCI, P.M.B. (1989). Contenuto in metalli nelle acque e in organismi acquatici di alcuni laghi Pontini. Comunicazione XLIII Convegno Nazionale S.I.S.VET. Pisa 5-7 ottobre 1989. Atti: 579-581.
- 17) VERONESI, G.F. & QUAGLIO, F. (1989). Il compostaggio. XXVIII Convegno dell'Associazione Italiana di Avicoltura Scientifica. Forlì 9 novembre 1989 (1991) Compostaggio, una risposta ai problemi delle deiezioni. Rivista di Avicoltura, 12: 25-32.
- 18) QUAGLIO, G.L. & QUAGLIO, F. (1990). La zootecnia a carattere intensivo e l'ambiente. Zootecnica International, Ed. It., 1 (6): 34-40
- 19) MASSA, D., QUAGLIO, F. & OLIVI, C. (1990). Trattamento delle deiezioni animali mediante compostaggio per l'utilizzo agronomico. Comunicazione XLIV Convegno Nazionale S.I.S.Vet., Stresa 27-29 Settembre 1990. Atti: 1803-1805.
- 20) QUAGLIO, F., FIORAVANTI, M.L., RESTANI, R. & GIORGETTI, G. (1990). Sulla presenza di metacercarie del genere *Acanthostomum* in orate (*Sparus aurata* L. 1758) di importazione. I° Convegno Nazionale S.I.P.I. Verona 11 ottobre 1990. Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, 5: 81-87.
- 21) QUAGLIO, GL., MASSA, D., QUAGLIO, F. & OLIVI, C. (1990). Nuove tecnologie per il compostaggio. Informatore Zootecnico, 37(20): 81-86.
- 22) QUAGLIO, GL. & QUAGLIO, F. (1990). Deiezioni: smaltimento o utilizzazione?. Informatore Zootecnico, 37(22): 67-69.
- 23) MELOTTI, P., BENASSI, C., QUAGLIO, F., RONCARATI, A. & GARELLA, E. (1991). Prove di ingrasso del gambero gigante di acqua dolce (*Macrobrachium rosenbergii*), in condizioni ambientali e a densità di semina diverse. Atti IX Congresso Nazionale ASPA, Roma 3-7 giugno 1991. ISMEA-Agricoltura Ricerca, pp. 1125-1136.
- 24) QUAGLIO, F. (1991). Agricoltura ed eutrofia dell'Adriatico. Il Pesce, 4: 91-94.
- 25) GIORGETTI, G., QUAGLIO, F., CESCHIA, G., BERTOJA, G. & FONTEBASSO, S. (1991). Comparison of the efficacy between oral and immersion vaccines against vibriosis in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). Poster. E.A.F.P. Fifth International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Budapest, Hungary, August 25-29 1991. Book of Abstracts pp. 156.
- 26) DOIMI, M., QUAGLIO, F., MANFREDA, G. & GIORGETTI, G. (1991). Studies on fish pasteurellosis: an epizootic disease in venetian lagoon. Poster. E.A.F.P. Fifth International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Budapest, Hungary, August 25-29 1991. Book of Abstracts pp. 139.

- 27) CESCHIA, G., QUAGLIO, F., GIORGETTI, G., BERTOJA, G. & BOVO, G. (1991). Serious outbreak of pasteurellosis (*Pasteurella piscicida*) in euryhaline species along the Italian coasts. Oral paper. E.A.F.P. Fifth International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Budapest, Hungary, August 25-29 1991. Book of Abstracts pp. 26.
- 28) QUAGLIO, F., FUCILLI, F., BERTOJA, G.L. & GIORGETTI, G. (1991). Rassegna sulla pasteurellosi ittica. Fish pasteurellosis: a review. *Rivista Italiana di Acquacoltura*, 26(4): 179-197.
- 29) QUAGLIO, F. (1992). Agricoltura ed inquinamento idrico. *L'Informatore Agrario*. 9:113-114.
- 30) QUAGLIO, F. & BERTUZZI, S. (1992). Il controllo delle coccidiosi: presente e futuro. *Zootecnica International*, Ed. It., 3 (12):14-17.
- 31) QUAGLIO, F. & OLIVI, C. (1992). La qualità dei prodotti avicoli degli allevamenti intensivi. *Zootecnica International*, Ed. It., 3 (12):41-45.
- 32) QUAGLIO, F., GALEOTTI, M., MANFREDA, G., VOLPATTI, D., BRESOLIN, R. & COLOMBO, L. (1993). Foruncolosi da *Aeromonas salmonicida* in salmonidi ibridi (*Oncorhynchus kisutch* x *Oncorhynchus mykiss*). Poster, 2° Convegno Scientifico S.I.P.I., Verona 24-25 ottobre 1992. *Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica*, V (13): 17-22.
- 33) QUAGLIO, F., TULLI, F., FIORAVANTI, M.L., PIETROBELLI, M., PELLIZZATO, M., RESTANI, R. & LANARI, D. (1993). Presenza di anellidi policheti in cappasanta (*Pecten jacobaeus* L.) nel nord Adriatico. Poster, 2° Convegno Scientifico S.I.P.I., Verona 24-25 ottobre 1992. *Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica*, V (13): 23-28.
- 34) MANFREDA, G., QUAGLIO, F. & QUAGLIO, G.L. (1993). Impiego di compost nell'alimentazione di pollastre allevate per la produzione di uova da consumo. Comunicazione XLVII Convegno Nazionale S.I.S.Vet., Riccione 29 Settembre - 2 Ottobre 1993. Atti: 1189-1193.
- 35) NOTARI, M., MARTELLI, G. & QUAGLIO, F. (1994). Alte temperature ambientali e produzione di latte: mappe climatiche dell'Italia settentrionale. *L'Informatore Agrario*, 30: 31-34.
- 36) CAVANI, C., MINELLI, G. & QUAGLIO, F. (1994). The nutritive value of laying hens waste composting for growing rabbits. (Poster). 45th Annual Meeting of the EAAP. EAAP 1994, Edinburgh 5-8 September.
- 37) QUAGLIO, F., GIORGETTI, G. & MARTELLI, G. (1994). Atlante di ittiopatologia, tavola I. *Il Pesce*, 3: 50-52.
- 38) QUAGLIO, F., GIORGETTI, G. & MARTELLI, G. (1994). Atlante di ittiopatologia, tavola II. *Il Pesce*, 4: 68-70.
- 39) QUAGLIO, F., GIORGETTI, G. & MARTELLI, G. (1994). Atlante di ittiopatologia, tavola III. *Il Pesce*, 5: 103-105.
- 40) QUAGLIO, F., GIORGETTI, G. & MARTELLI, G. (1994). Atlante di ittiopatologia, tavola IV. *Il Pesce*, 6: 58-59.

- 41) QUAGLIO, F. & GIORGETTI, G. (1995). Atlante di ittiopatologia, tavola V. Il Pesce. 1: 38-41.
- 42) QUAGLIO, F., GIORGETTI, G. & MARTELLI, M. (1995). Atlante di ittiopatologia, tavola VI. Il Pesce, 2: 49-52.
- 43) QUAGLIO, F. & GIORGETTI, G. (1995). Atlante di ittiopatologia, tavola VII. Il Pesce, 3: 91-93.
- 44) QUAGLIO, F., GIORGETTI, G. & MARTELLI, G. (1995). Atlante di Ittiopatologia, tavola VIII. Il Pesce, 5: 91-95.
- 45) BIGNAMI, S., GIACOMETTI, N. & QUAGLIO, F. (1995). Interventi alla ripresa primaverile negli allevamenti ittici. L'informatore Agrario, 5: 69-72.
- 46) NOTARI, M., MARTELLI, G. & QUAGLIO, F. (1995). Accorgimenti per la difesa della bovina dal caldo. L'informatore Agrario, 22: 51-55.
- 47) QUAGLIO, F. & GIORGETTI, G. (1996). Atlante di ittiopatologia, tavola IX. Il Pesce. 1:57-61.
- 48) GALUPPI, R., MAZZONI, D., QUAGLIO, F. & TAMPIERI, M.P. (1996). Episodio di mortalità in gamberi turchi (*Astacus leptodactylus*) di importazione. Il Contributo dei Progetti di Ricerca allo sviluppo dell'acquacoltura Nazionale. Udine 17-19 giugno 1996. Atti del Convegno Nazionale, p. 47.
- 49) MAZZONI, D., MINELLI, G., QUAGLIO, F. & RIZZOLI, M. (1996). Sulla presenza del gambero della Louisiana *Procambarus clarkii* (Girard 1852) nelle acque interne dell'Emilia-Romagna. Il Contributo dei Progetti di Ricerca allo sviluppo dell'acquacoltura Nazionale. Udine 17-19 giugno 1996. Atti del Convegno Nazionale, p. 75.
- 50) MAZZONI, D., NOBILE, L., QUAGLIO, F. & RESTANI, R. (1997). Diffusione dei gamberi d'acqua dolce in Emilia Romagna: problemi ecopatologici legati all'introduzione di specie alloctone. IV Convegno Nazionale S.I.P.I. Ozzano Emilia, Bologna, 10 maggio 1996. Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, IX (21): 45-51.
- 51) FIORAVANTI, M.L., QUAGLIO, F., RIZZOLI, M. & RESTANI, R. (1997). Osservazioni preliminari sulla presenza di microsporidi del genere *Pleistophora* in *Leuciscus cephalus* in provincia di Bologna. IV Convegno Nazionale S.I.P.I. Ozzano Emilia, Bologna, 10 maggio 1996. Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, IX (22): 23-26.
- 52) MAZZONI, D., QUAGLIO, F., NOBILE, L. & RIZZOLI, M. (1997). Exotic species of freshwater crayfish in Emilia-Romagna (Northern Italy). The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola", Abstract Volume p. 38.
- 53) NOBILE, L., QUAGLIO, F. & MAZZONI, D. (1997). Pathological observations in exotic freshwater crayfish introduced in Italy. The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola", Abstract Volume p. 38-39.

- 54) QUAGLIO F., NOBILE L. & MAZZONI D. (1997). Temnocephalans (Platyhelminthes) ectosymbionts in Australian freshwater crayfish (*Cherax destructor* Clark) introduced to Northern Italy. The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola", Abstract Volume p. 41-42.
- 55) TRENTINI M., QUAGLIO F., NOBILE L. & MAZZONI D. (1997). Scanning electron microscope observations on temnocephalan (Platyhelminthes Temnocephalida) ectosymbionts in Australian freshwater crayfish (*Cherax destructor* Clark) introduced to Northern Italy. The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola", Abstract Volume p. 44
- 56) MELUZZI A., CRISTOFORI C., GIORDANI G., SIRRI F. & QUAGLIO F. (1998). Early and late quantitative feed restriction of broilers: effects on adipocytes. Arch. Geflügelk, 62 (2): 55-60.
- 57) QUAGLIO F., DELGADO M.L., FIORAVANTI M.L. & RESTANI R. (1998). Capillariosi epatica in trote fario (*Salmo trutta trutta* Linnaeus, 1758) di torrenti dell'appennino modenese. V Convegno Nazionale SIPI, Roma 6 marzo 1998 Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, X (24): 23-28.
- 58) QUAGLIO F., NOBILE L., DELGADO M.L., FIORAVANTI M.L., GALUPPI A., GAMBERINI R., PRESICCE M. & RESTANI R. (1998). *Henneguya exilis* in pesce gatto americano *Ictalurus punctatus* (Rafinesque) allevato in pianura padana. V Convegno Nazionale SIPI, Roma 6 marzo 1998 Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, X (25): 10-16.
- 59) RESTANI R., CAFFARA M., FIORAVANTI M.L., GALUPPI R., MINELLI C., TAMPIERI M.P., DELGADO MONTERO M.L., QUAGLIO F., GALUPPI A., GAMBERINI R., NOBILE L., SIGOVINI G., ZAMPERETTI S. & TISCAR P.G. (1998). Individuazione e definizione di modelli epidemiologici, diagnostici e terapeutici atti a controllare e prevenire le patologie virali, batteriche, micotiche e parassitarie degli animali acquatici allevati e pescati nel delta padano. Ministero per le politiche Agricole Atti "Le Ricerche sulla Pesca e sull'Acquacoltura nell'ambito della L. 41/80. Parte terza: Acquacoltura, Igiene, Economia. 15-16 Roma Dicembre 1998. Biol. Mar. Medit. 5(3):2324-2332.
- 60) QUAGLIO F., TRENTINI M., MAZZONI D. & NOBILE L. (1999). Observations on temnocephalid (Platyhelminthes) ectosymbionts in Australian freshwater crayfish (*Cherax destructor* Clark) introduced to Northern Italy. In Proceedings of 12th International Symposium of I.A.A. 3-9 Agosto 1998 Augsburg (Germany) (Keller M., Keller M.M., Hoffmann R., Oidtmann B. & Vogt G. eds.) Freshwater Crayfish 12: 335-342.
- 61) MAZZONI D., QUAGLIO F., NOBILE L. & TRENTINI M. (1999). Morphology of white-clawed crayfish, *Austropotamobius pallipes italicus* and red swamp crayfish, *Procambarus clarkii* found in Bologna Area (Northern Italy). In Proceedings of 12th International Symposium of I.A.A. 3-9 Agosto 1998 Augsburg (Germany) (Keller M., Keller M.M., Hoffmann R., Oidtmann B. & Vogt G. eds.) Freshwater Crayfish 12: 938.
- 62) QUAGLIO F., DELGADO M. L., NOBILE L., TRENTINI M., CECCHERELLI V.U., PAESANTI F. & RESTANI R. (1999). Polychaetes infestations of flat oyster (*Ostrea edulis*, LINNEO 1758) in coastal area of the Po delta (n.e. Italy). In G.

Enne & G.F. Greppi (eds.), Proceedings of the 33rd International Symposium of Società Italiana per il progresso della Zootecnica, New Species for Mediterranean Aquaculture 22nd - 24th April 1998 Alghero Italy pp. 349-351. Elsevier, Amsterdam.

- 63) CAFFARA M., DELGADO M.L., FIORAVANTI M.L., QUAGLIO F. & RESTANI R.. (1999). *Myxidium leei* (Myxozoa, Myxosporidia) in sparidi (*Sparus aurata* e *Diplodus puntazzo*) allevati in Italia. VI Convegno Nazionale Società Italiana di Patologia Ittica. Marsala 20-21 maggio 1999. Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, XI (27): 10-17.
- 64) QUAGLIO F., BOCUS R., DELGADO M.L., GAMBERINI R., NOBILE L., MINELLI C., GALUPPI A., & RESTANI R. (2000). Infezione da *Aeromonas hydrophila* in sterleti (*Acipenser ruthenus*) in un allevamento della Pianura Padana. VI Convegno Nazionale Società Italiana di Patologia Ittica. Marsala 20-21 maggio 1999. Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, XII (28): 17-32.
- 65) QUAGLIO F., FIORAVANTI M.L., GIANNETTO S., TRENTINI M., NOBILE L. & MOROLLI C. (2000). First report in Italy of the branchiobdellidan *Xironogiton victoriensis* (Annelida:Clitellata) on the signal crayfish (*Pacifastacus leniusculus leniusculus*) from Auenbachl Creek Alto Adige/Süd Tirol. Società Italiana di Parassitologia XXI Congresso La Parassitologia oltre il 2000. Parassitologia 42 (Suppl.1): 178
- 66) FIORAVANTI M.L., DELGADO M.L., CAFFARA M., MARCER F. & QUAGLIO F. (2000). *Sphaerospora dicentrarchi* (Myxosporidia: Sphaerosporidae) in sea bass *Dicentrarchus labrax* L. cultured in Italy. Società Italiana di Parassitologia XXI Congresso La Parassitologia oltre il 2000. Parassitologia, 42 (Suppl.1): 169
- 67) QUAGLIO F. (2000). Le patologie presenti nella crostaceicoltura. Secondo Congresso Nazionale Multisala S.I.V.A.R. 2-4 giugno 2000, Cremona. Atti del Congresso, p: 109.
- 68) QUAGLIO F., NOBILE L., RUBINI S., MANFRIN A., GALUPPI R., TAMPIERI M.P., MAXIA M., MOROLLI C., DELGADO M.L. & FIORAVANTI M.L. (2001). Indagine sanitaria in ambienti naturali del Nord Italia su gamberi d'acqua dolce alloctoni (*Procambarus clarkii*, *Pacifastacus leniusculus*). VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28., 29. settembre 2000. Riva del Garda (TN). Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, XIII (31): 17-34.
- 69) GALUPPI R., FIORAVANTI M.L., DELGADO M.L., QUAGLIO F., CAFFARA M. & TAMPIERI M.P. (2001). Segnalazione di due casi di micosi della vescica natatoria in *Sparus aurata* e *Carassius auratus*. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28., 29. settembre 2000. Riva del Garda (TN). Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, XIII (32): 26-34.
- 70) FIORAVANTI M.L., CAFFARA M., DELGADO M.L., FLORIO D., MARCER F., QUAGLIO F. & RESTANI R. (2001). Indagine sulla diffusione di Myxosporidi (Myxozoa) in pesci allevati in Italia. Nota I. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28., 29. settembre 2000. Riva del Garda (TN). Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica, XIII (32): 12-25.
- 71) QUAGLIO F., DELGADO M.L., FIORAVANTI M.L., CAFFARA M. & OBERKOFER B. (2001). Presence of rodlet cells and other inflammatory cells in Sparidae infected by Mixosporidia. First International Rodlet Cell Workshop, June 14-16, 2001. Ferrara, Italy. Book of Abstract, Department of biology University of Ferrara p. 11

- 72) NOBILE L., QUAGLIO F. & TRENTINI M. (2002). Stato attuale della diffusione dei Branchiobdellidi (Anellida, Clitellata) in Italia. VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 18., 19. ottobre 2001 Acquafredda di Maratea (PZ). Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica XIV (34): 34-43
- 73) QUAGLIO F., DELGADO M.L., CAFFARA M., FLORIO D., MARCER F., FIORAVANTI M.L. & RESTANI R. (2002). Osservazioni istopatologiche in pesci marini d'allevamento affetti da mixosporidiosi. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28., 29. settembre 2000. Riva del Garda (TN). Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica XIV (34): 44-67.
- 74) GALUPPI R., QUAGLIO F., MAXIA M., MOROLLI C. & TAMPIERI M.P. (2002): Fungal infections in allochthonous freshwater crayfish in northern Italy. The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000. Freshwater Crayfish 13: 267-273.
- 75) QUAGLIO F., MALVISI J., MAXIA M., MOROLLI C., DELLA ROCCA G. & DI SALVO A. (2002). Toxicity of the synthetic pyrethroid Ciflutrin to the red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*). The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000. Freshwater Crayfish 13:431-436
- 76) QUAGLIO F., FIORAVANTI M.L., GELDER S.R., GIANNETTO S., TRENTINI M., NOBILE L., MAXIA M. & MOROLLI C. (2002). Infestation of the branchiobdellidan, *Xironogiton victoriensis* (Anellida: Clitellata), on the signal crayfish (*Pacifastacus leniusculus*) from Auenbachl Creek, Alto Adige /Südtirol, Italy. The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000. Freshwater Crayfish 13: 274-279.
- 77) QUAGLIO F., RUBINI S., MANFRIN A., NOBILE L., DELGADO M.L., MAXIA M., MOROLLI C., GALUPPI R. & FIORAVANTI M.L. (2002). Bacteriological investigation on allochthonous crayfish in Northern Italy. The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000. Freshwater Crayfish 13: 280-286
- 78) OBERKOFER B., QUAGLIO F., FÜREDER L., FIORAVANTI M.L., GIANNETTO S., MOROLLI C., MINELLI G. (2002). Species of Branchiobdellidae (Anellida) on freshwater crayfish in South Tyrol (Northern Italy). In Souty-Grosset C. & Grandjean F. (Eds). Knowledge based management of European native crayfishes. Dialogues between researchers & managers. Crayfish special Volume. Bulletin Francais de la Peche et de la Pisciculture 367 (4): 777-784.
- 79) TISCAR P.G., QUAGLIO F., DELLA SALDA L., CESCHIA G., DELGADO M.L. & RESTANI R. (2002). Presenza di *Bonamia ostreae* in ostriche piatte (*Ostrea edulis*) del Nord Adriatico. VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 18., 19. ottobre 2001 Acquafredda di Maratea (PZ). Bollettino della Società Italiana di Patologia Ittica XIV (35): 2-10.
- 80) CAFFARA M., MARCER F., FLORIO D., QUAGLIO F. & FIORAVANTI M.L. (2003). Heart infection due to *Henneguya* sp. (Myxozoa, Myxosporidia) in gilthead sea bream (*Sparus aurata*) cultured in Italy. Bulletin of European Association of Fish Pathologists, 23 (3): 108-112.
- 81) QUAGLIO F., MOROLLI C., GALUPPI R., TAMPIERI M.P., MARCER F. & ROTUNDO G. (2003). Pathological investigations on crayfish (*Procambarus*

- clarkii*, Girard 1852) from canals in the Po valley. In III International Symposium on Wild Fauna, Ischia 24-28 maggio 2003. Atti del Convegno L. Esposito & B. Gasparini Eds Waves Litografia Orchidee Snc, pp. 135-142.
- 82) ROTUNDO G., QUAGLIO F., GERMINARA G.S., MOROLLI C., PALAZZO P. & DE CRISTOFARO A. (2003). *Procambarus clarkii* (Girard 1852) male to female response in two choice-chambers. In III International Symposium on Wild Fauna, Ischia 24-28 maggio 2003. Atti del Convegno L. Esposito & B. Gasparini Eds Waves Litografia Orchidee Snc, pp. 280-285.
- 83) MARCER F., QUAGLIO F., CAFFARA M., FERRARESI M. & FIORAVANTI M.L. (2004). Malattia proliferativa branchiale: primo caso in pesci gatto americani (*Ictalurus punctatus*) allevati in Italia. / Proliferative gill disease in channel catfish (*Ictalurus punctatus*) farmed in Italy. Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici 1 (2): 120-126.
- 84) QUAGLIO F., BRESOLIN R., MARCER F., CAFFARA M. & FIORAVANTI M.L. (2005). Descrizione di un episodio di microsporidiosi in orate (*Sparus aurata*) da allevamento. Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli organismi Acquatici 2 (1): 35-41.
- 85) ROTUNDO G., QUAGLIO F., GERMINARA G.S., MOROLLI C., PALAZZO P. & DE CRISTOFARO A. (2006). Chemical orientation of the crayfish *Procambarus clarkii* (Girard, 1852) to conspecific sexes and commercial fish feed. Papers from the Fifteenth International Symposium on Freshwater Crayfish held in London, England, 29 March - 2 April, 2004 Edited by David Rogers. Electronic: CD. Freshwater Crayfish 15: 87-92.
- 86) QUAGLIO F., MOROLLI C., GALUPPI R., TAMPIERI M.P., MARCER F. & ROTUNDO G. (2006). Pathological investigation on crayfish (*Procambarus clarkii*, Girard 1852) from canals in Padana Plain. Papers from the Fifteenth International Symposium on Freshwater Crayfish held in London, England, 29 March - 2 April, 2004 Edited by David Rogers. Electronic: CD. Freshwater Crayfish 15: 365-375.
- 87) MOROLLI C., QUAGLIO F., MALVISI J., DELLA ROCCA G. & DI SALVO A. (2006). Evaluation of the toxicity of synthetic pyrethroids to red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*, Girard 1852) and common carp (*Cyprinus carpio*, L. 1758). Bulletin Francais de la Peche et de la Protection des Milieux Aquatiques. Bulletin Francais de la Peche et de la Pisciculture. 380 . 381: 1381 . 1394.
- 88) QUAGLIO F., MOROLLI C., GALUPPI R., BONOLI C, MARCER F., NOBILE L., DE LUISE G. & TAMPIERI M.P. (2006). Preliminary investigations of disease-causing organisms in the white-clawed crayfish *Austropotamobius pallipes* complex from streams of Northern Italy. Bulletin Francais de la Peche et de la Protection des Milieux Aquatiques. Bulletin Francais de la Peche et de la Pisciculture. 380 . 381: 1271-1290.
- 89) CAFFARA M., FLORIO D., MARCER F., GUSTINELLI A., QUAGLIO F. & FIORAVANTI, M.L. (2006). Epidemiology and pathology of myxozoan parasites in Sparids cultured in Italy. Società Italiana di Parassitologia XXIV Congresso Nazionale. Parassitologia 48 (1-2): 281.
- 90) FIORAVANTI M.L., CAFFARA M., FLORIO D., GUSTINELLI A., MARCER F. & QUAGLIO F. (2006). Parasitic diseases of marine fish: epidemiological and sanitary considerations. Società Italiana di Parassitologia XXIV Congresso Nazionale. Parassitologia 48 (1-2): 15-18.

- 91) NARDINI G, FLORIO D, GUSTINELLI A, QUAGLIO F, FIORENTINI L (2006). Mycobacteriosis in loggerhead sea turtle, *Caretta caretta*, stranded in Italy: a case report. Twenty Sixth Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation, island of Crete, Greece. Book of Abstracts p.70
- 92) CAFFARA M., DE VITA V., FLORIO D., GUSTINELLI A., QUAGLIO F. & FIORAVANTI M.L. (2007). Infections due to *Unicauda* spp. (Myxozoa, Myxobolidae) in elephantnose fish (*Gnathonemus petersii*) imported to Italy. Bulletin of the European Association of Fish Pathologists, 27 (4): 142-147.
- 93) GHERARDI F., BERTOCCHI S., BRUSCONI S., QUAGLIO F., COLOMBO F., DAGARO E. & SPARACINO A.C. (2007). The impact of an introduced crayfish (*Procambarus clarkii*) on rice fields. Bocchi S., Ferrero A. and Porro A. (Eds.). Fourth International Temperate Rice Conference. Proceedings of the Fourth International Temperate Rice Conference, 25th - 28th June 2007, Novara, Italy, Tipografia Fiordo s.r.l. Galliate (No), ISBN 978-88-95616-01-8, pp. 230-231.
- 94) QUAGLIO F., FLORIO D., GUSTINELLI A., CAFFARA M., MARCER F. & FIORAVANTI M. L. (2007). Gill monogeneans in marine fish cultured in Italy: histopathological observations. ISFP VII, 7th International Symposium on Fish Parasites, Viterbo, Italy, 24-28 September 2007, Parassitologia 49 (Suppl.2), p. 75.
- 95) TOFFAN A., BORGHESAN F., QUAGLIO F., MANFRIN A., VASCELLARI M., ORMELLI S., QUARTESAN, R., & BOVO G. (2007). Herpesvirus della carpa Koi (KHV): infezione sperimentale e diagnosi di laboratorio. / Koi carp herpesvirus (KHV): experimental infection and laboratory diagnosis. Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici. 4: (3) 251-259.
- 96) QUAGLIO F., GALUPPI R., CAPOVILLA P., SANTORO D., BONOLI C., TAMPIERI M. P. & FIORETTO B. (2008). Infezione da Saprolegniaceae in gamberi di fiume, *Austropotamobius pallipes* complex, in un allevamento sperimentale del nord Italia. / Saprolegniaceae infection in white-clawed crayfish, *Austropotamobius pallipes* complex, in an experimental hatchery in Northern Italy. Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici. 5: (1) 19-33.
- 97) GUSTINELLI A., GRUND H., PIRCHER A., QUAGLIO F. & FIORAVANTI M. L. (2008). Prima descrizione di *Cystidicola farionis* (Nematoda: Cystidicolidae) in salmonidi selvatici in Italia / First report of *Cystidicola farionis* (Nematoda: Cystidicolidae) in wild salmonids from Italy. Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici. 5: (2) 87-98.
- 98) QUAGLIO F., GALUPPI R., MARCER F., MOROLLI C., BONOLI C., FIORETTO B., TAMPIERI M.P., BASSI S., LAVAZZA A., GIANAROLI M. & MALAGOLI F. (2008). Episodi di mortalità in gamberi d'acqua dolce (*Austropotamobius pallipes* complex) in tre corsi d'acqua della provincia di Modena / Mortality episodes of white-clawed crayfish (*Austropotamobius pallipes* complex) in three streams of Modena province (Northern Italy). Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici. 5: (2) 99-128.

- 99) PALADINI G., QUAGLIO F. & FIORAVANTI M.L. (2008). Nuove acquisizioni sulle microsporidiosi ittiche / *New knowledge on fish microsporidiosis*. Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici 5: 179-186.
- 100) RAPISARDA G., MACRÌ F., MANGANARO M., MARINO F., MAZZULLO G. & QUAGLIO F. (2008). Iperostosi in ricciola (*Seriola dumerilii*) e pagro (*Pagrus pagrus*) / Hyperostosis in greater amberjack (*Seriola dumerilii*) and common seabream (*Pagrus pagrus*). Ittiopatologia. Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici 5: 195-200.
- 101) QUAGLIO F., CAFFARA M., FLORIO D., GUSTINELLI A., MARCER F., COLOMBO F., GALUPPI R. & FIORAVANTI, M.L. (2008). Heart infection due to *Henneguya* sp. (Myxozoa, Myxosporea) in gilthead sea bream, *Sparus aurata* cultured in Italy. Grado 2007. Histopathology Workshop: Cardiovascular Pathology. D. Bruno, D.G. Elliott, and B. Novak (Eds). Electronic: CD. Published by the European Association of Fish Pathologists 2008 ISBN 0-9546666-4-X. Produced by Aqua Education www.aqua.southcom.au
- 102) QUAGLIO F., CAFFARA M., FLORIO D., GUSTINELLI A., MARCER F., COLOMBO F., GALUPPI R. & FIORAVANTI, M.L. (2008). Nocardiosis in meagre, *Argyrosomus regius* cultured in Italy: a case report. Grado 2007. Histopathology Workshop: Cardiovascular Pathology. D. Bruno, D.G. Elliott, and B. Novak (Eds). Electronic: CD. Published by the European Association of Fish Pathologists 2008 ISBN 0-9546666-4-X. Produced by Aqua Education www.aqua.southcom.au
- 103) QUAGLIO F., CAFFARA M., FLORIO D., GUSTINELLI A., MARCER F., COLOMBO F., GALUPPI R. & FIORAVANTI M.L. (2008). *Ichthyophonus* in the heart of bogue, *Boops boops* (Linneo, 1758). Grado 2007. Histopathology Workshop: Cardiovascular Pathology. D. Bruno, D.G. Elliott, and B. Novak (Eds). Electronic: CD. Published by the European Association of Fish Pathologists 2008 ISBN 0-9546666-4-X. Produced by Aqua Education www.aqua.southcom.au
- 104) CAFFARA M., RAIMONDI E., FLORIO D., MARCER F., QUAGLIO F. & FIORAVANTI M.L. (2009). The life cycle of *Myxobolus lentisuturalis* (MYXOZOA:MYXOBOLIDAE), from goldfish (*Carassius auratus auratus*) involves a Raabeia-type actinospore. Folia Parasitologica 56 (1):6-12.
- 105) FLORIO D., GUSTINELLI A., CAFFARA M., TURCI F., QUAGLIO F., KONECNY R., NIKOWITZ T., WATHUTA E.M., MAGANA A., OTACHI E. O., MATOLLA G. K., WARUGU H. W., LITI D., MBALUKA R., THIGE B., MUNGUTI J., AKOLL P., MWANJA W., ASAMINEW K., TADESSE Z., FIORAVANTI M.L. (2009) Veterinary and public health aspects in tilapia (*Oreochromis niloticus niloticus*) aquaculture in Kenya, Uganda and Ethiopia. Ittiopatologia. Rivista di patologia degli organismi acquatici 6 (1): 51-93.
- 106) CAFFARA M., QUAGLIO F., MARCER F., FLORIO D., & FIORAVANTI M.L. (2010). Intestinal microsporidiosis in European seabass (*Dicentrarchus labrax* L.) farmed in Italy. Bulletin of European Association of Fish Pathologists, 30 (6): 237-240.

- 107) QUAGLIO F., GALUPPI R., CAPOVILLA P., SANTORO, D., BONOLI, C., TAMPIERI, M.P. & MARCER F. (2010). Saprolegniaceae and two epibiont infections of the white-clawed crayfish, *Austropotamobius pallipes* complex, at an experimental hatchery in Northern Italy. *Freshwater Crayfish* 17: 159-165.
- 108) QUAGLIO F., CAPOVILLA P., FIORAVANTI M.L., MARINO F., GAGLIO G., FLORIO D., FIORETTO B., & GUSTINELLI A. (2011). Histological analysis of thelohianiasis in white-clawed crayfish *Austropotamobius pallipes* complex. / Analyse histologique de thelohianiasis dans le complexe spécifique des écrevisses à pattes blanches *Austropotamobius pallipes*. *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems* 401, Pages/record 27:1-11
- 109) BOVO G., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., GOBBO F., PANZARIN V., FUSARO A., MUTINELLI F., CAFFARA M., & FIORAVANTI ML. (2011). Viral encephalopathy and retinopathy outbreak in freshwater fish farmed in Italy. *Diseases of Aquatic Organisms* 96: 45-54.
- 110) QUAGLIO F., GUSTINELLI A., & MANFRIN A. (2011). Patologie dei gamberi d'acqua dolce. Malattie infettive e di origine micotica. Ittiopatologia. *Rivista di Patologia degli Organismi Acquatici* 8: (1-3) 5-52.
- 111) GELDER S., PARPET J-F. QUAGLIO F. (2012). First report of two North American branchiobdellidans (Annelida: Clitellata) or crayfish worms on Signal crayfish in Europe with a discussion of similar introductions into Japan. *Annales de Limnologie . International Journal of Limnology*. 48: 315. 322.
- 112) GUSTINELLI A., QUAGLIO F., SALVAGIANI P., FIORAVANTI M.L. (2013). Cryptobiosi gastrica in ciclidi ornamentali (*Petrochromis* spp.). *Exotic files*, 15 %64 . 68
- 113) QUAGLIO F., VENDRAMIN N. & MANFRIN A. (2013). Patologie dei gamberi d'acqua salata e salmastra. In E. D'Agaro e R. Ballestrazzi. *I Crostacei, Biologia, Produzione, Patologie e Commercializzazione*. Aracne editrice S.r.l. Roma, pp.155-191.
- 114) QUAGLIO F., VENDRAMIN N. & MANFRIN A. (2013). Patologie dei gamberi d'acqua dolce. In E. D'Agaro e R. Ballestrazzi. *I Crostacei, Biologia, Produzione, Patologie e Commercializzazione*. Aracne editrice S.r.l. Roma, pp.193 - 250.
- 115) MANDRIOLI L., SIRRI R., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., SARLI G., & CHIOCCHETTI R. (2014). Ocular gliomeuroma with medulloepitheliomatous differentiation in a goldfish (*Carassius auratus*). *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation*. 26(1): 167-172, doi:10.1177/1040638713515218 Impact Factor:1.181 | Ranking:53/142 in Veterinary Sciences.
- 116) NARDINI G., FLORIO D., DI GIROLAMO N., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., FIORENTINI L., LEOPARDI S. & FIORAVANTI M.L. (2014). Disseminated mycobacteriosis in a stranded loggerhead sea turtle (*Caretta caretta*). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 45(2): 357. 360.

- 117) BOSCOLO PAPO M., BERTOTTO D., QUAGLIO F., VASCELLARI M., PASCOLI F., NEGRATO E., BINATO G. & RADAELLI G. (2014) Histopathology and stress biomarkers in the clam *Venerupis philippinarum* from the Venice Lagoon (Italy). *Fish and Shellfish Immunology* 39:42-50
- 118) BOSCOLO PAPO M., BERTOTTO D., PASCOLI F., LOCATELLO L., VASCELLARI M., POLTRONIERI C., QUAGLIO F. & RADAELLI G. (2014). Induction of brown cells in *Venerupis philippinarum* exposed to benzo(a)pyrene. *Fish & Shellfish Immunology* 40: (1) 233. 238
- 119) MARINO F., PRETTO T., TOSI F., MONACO S., DE STEFANO C., MANFRIN A. & QUAGLIO F. (2014). Mass Mortality of *Cherax quadricarinatus* (Von Martens, 1868) reared in Sicily (Italy): Crayfish Plague Introduced in an Intensive Farming *Freshwater Crayfish* 20 (1): 93. 96 ISSN:2076-4324 (Print), 2076-4332 (Online) doi: <http://dx.doi.org/10.5869/fc.2014.v20-1.93>
- 120) FERRARA E., GUSTINELLI A., FIORAVANTI M.L., RESTUCCI B., QUAGLIO F., MARONO S., PICCOLO G. (2015). Histological and micro-/macro-morphological evaluation of intestine in sharpsnout seabream (*Diplodus puntazzo*) fed soybean meal-based diets added with MOS and inulin as prebiotics. *Aquaculture International* 23 (6): 1525-1537. DOI 10.1007/s10499-015-9902-y
- 121) PASCOLI F., BORGHESAN F., MANFRIN A., QUAGLIO F., GATTI F. & TOFFAN A. (2015). Redfin perch juveniles, *Perca fluviatilis* L., are resistant to European viral haemorrhagic septicaemia virus and infectious haematopoietic necrosis virus delivered via immersion in experimental condition. *Journal of Fish Disease* 38: 589. 594. doi: 10.1111/jfd.12272.
- 122) QUAGLIO F., PEROLO A., BRONZATTI P., GUSTINELLI A., MENCONI V., CAVAZZA G., CAFFARA M., MANFRIN A., GALLO E. & FIORAVANTI M.L. (2016). Nodular gill disease in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Italy. *Journal of Fish Disease* 39:1139-1142. doi:10.1111/jfd.12446
- 123) QUAGLIO F., ZAPPULLI V., POPPI L., CAPOVILLA P., CAPPARUCCI F. & MARINO F. (2016). Squamous cell carcinoma in a wild European bullhead *Cottus gobio*. *Diseases of Aquatic Organisms* 122: (1) 73-76, doi:10.3354/dao03065.
- 124) PEROLO A., QUAGLIO F. & BRONZATTI P. (2016). Malattia nodulare branchiale, patologia emergente negli allevamenti italiani di trota iridea (*Oncorhynchus mykiss*). *Ittiopatologia*, 13: 5-33, ISSN: 2281-8189.
- 125) COSTANTINI E., BOSCO C., GUSTINELLI A., CAFFARA M., MENCONI V., SCATURRO G., QUAGLIO F., GAVAUDAN S., CAPOZUCCA A., CICCARELLI C., BISCEGLIA D.,PREARO M. & FIORAVANTI M.L. (2016). Anisakiasi ittica: studio ecoparassitologico in diversi areali di pesca del Mar Adriatico centro-meridionale. *Ittiopatologia*, 13: 35-56. ISSN: 2281-8189.

- 126) MATOZZO V., ERCOLINI C., SERRACCA L., BATTISTINI R., ROSSINI I., GRANATO G., QUAGLIERI E., PEROLO A., FINOS L., ARCANGELI G., BERTOTTO D., RADAELLI G., CHOLLET B., ARZUL I. & QUAGLIO F. (2018). Assessing the health status of farmed mussels (*Mytilus galloprovincialis*) through histological, microbiological and biomarker analyses. *Journal of Invertebrate Pathology*. 153: 16 -179.
- 127) MENGOLI A., QUAGLIO F., SIGOVINI G. & Sabbioni V. (2018). Grandi Crostacei. Sistematica, benessere, allevamento, sanità e igiene. Capitolo . Sistematica dei Crostacei Macruri. EUROFISHMARKET S.r.l., p.29-59. ISBN:9788894314908.
- 128) QUAGLIO F, PEROLO A. & SABBIONI V. (2018). Grandi Crostacei. Sistematica, benessere, allevamento, sanità e igiene. Capitolo 3. Anatomia, fisiologia ed ecologia dei Crostacei Macruri. EUROFISHMARKET S.r.l., p.61-91. ISBN:9788894314908.
- 129) QUAGLIO F, PEROLO A., GELDER S. R. & SABBIONI V. (2018). Grandi Crostacei. Sistematica, benessere, allevamento, sanità e igiene. Capitolo 4. - Patologie e lesioni anatomico patologiche di scampi, aragoste, astici e magnose. EUROFISHMARKET S.r.l., p.93-144. ISBN:9788894314908.
- 130) QUAGLIO F., PEROLO A., GIACCONE V., SALI G., VANNUCCINI M. & MARCHISIO M. P. (2018). The Italian army veterinary service in the first world war through pictures. In *Proceeding of the Historical Congress "The Military Services of the Fighting Nations in the World War One"*, University of Turin. 18-20 June 2018. Published by Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche Brescia; p.218-229. ISBN: 978-88-97562-22-1.
- 131) QUAGLIO F., PEROLO A., VANNUCCINI M. & MARCHISIO M. P. (2018). Uniforms of Italian army veterinary corps during the world war one. In *Proceeding of the Historical Congress "The Military Services of the Fighting Nations in the World War One"*, University of Turin. 18-20 June 2018. Published by Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche Brescia; p.230-241. ISBN: 978-88-97562-22-1.
- 132) GIACCONE V., QUAGLIO F., PEROLO A. & MAGNANI G. R. (2018). The veterinary food inspection on the Italian front in the times of the first world war. In *Proceeding of the Historical Congress "The Military Services of the Fighting Nations in the World War One"*, University of Turin. 18-20 June 2018. Published by Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche Brescia; p.268-278. ISBN: 978-88-97562-22-1.
- 133) PANARESE R., TEDESCO P., CHIMIENTI G., LATROFA M. S., QUAGLIO F., PASSANTINO G., BUONAVOGLIA C., GUSTINELLI A., TURSI A., OTRANTO D. (2019). *Haplosporidium pinnae* associated with mass mortality in endangered *Pinna nobilis* (Linnaeus 1758) fan mussels. *Journal of Invertebrate Pathology*. 164: 32-37. <https://doi.org/10.1016/j.jip.2019.04.005>.

- 134) PEROLO A., GUSTINELLI A., FIORAVANTI M.L., MANFRIN A., DALLA POZZA M., LUNELLI F., ACCINI A., QUAGLIO F. (2019). Occurrence of nodular gill disease in farmed brown trout (*Salmo trutta* L.). Journal of Fish Disease. DOI: 10.1111/jfd.13027

Elenco delle Comunicazioni presentate a Convegni Nazionali

- 1) MERLANTI, M. & QUAGLIO, F.. Efficacia terapeutica del BAY VI 9142, in comparazione con sulfacolorpirazina sulle coccidiosi del pollo da *E. tenella*, *E. acervulina*, *E. necatrix*, *E. maxima*. XXIV Convegno della Società Italiana di Patologia Aviaria Forlì 18-19 settembre 1985.
- 2) BERTUZZI, S. & QUAGLIO, F.. Compatibilità tra flumequina ed alcuni anticoccidici diffusamente impiegati in avicoltura. XXV Convegno della Società Italiana di Patologia Aviaria Forlì 17-18 settembre 1986.
- 3) QUAGLIO, GL., FRANCHINI, A. & QUAGLIO F.. Ambiente e produzioni zootecniche. Le tecnopatie malattie polifattoriali condizionate, nell'avicoltura intensiva. Società Italiana di Patologia Aviaria. Tavola rotonda Ambiente, Stress e Tecnopatie 12 giugno 1987 Siena.
- 4) FRANCHINI, A., MELUZZI, A., QUAGLIO, F. & BERTUZZI, S.. Apparato scheletrico della pollastra in funzione della tecnica di allevamento. VII Congresso Nazionale A.S.P.A Padova 26-30 maggio 1987.
- 5) CANESTRI TROTTI, G. & QUAGLIO, F.. Riscontro di statoblasti di *Cristatella mucedo* Cuvier, 1798 (Bryozoa, phylactolaemata) in pesce persico (*Perca fluviatilis*) 2° incontro 1987 soci italiani European Association of Fish Pathologists (udine).
- 6) GHITTINO, C., QUAGLIO, F. & MARIN, M.. Principali malattie del rene, in pesci d'acqua dolce, riscontrabili in Italia. Poster. "Acquacoltura 88". 4° Salone Internazionale dei Prodotti Ittici, delle Tecnologie ed Attrezzature per l'Allevamento. Verona 13-16 ottobre 1988.
- 7) PERRUCCI, G., de FRANCISCIS, G., QUAGLIO, F., VOLTERRA, L., LUOGO, D. & GUCCI, P.M.B.. Contenuto in metalli nelle acque e in organismi acquatici di alcuni laghi Pontini. Comunicazione XLIII Convegno Nazionale S.I.S.VET. Pisa 5-7 ottobre 1989.
- 8) VERONESI, G.F. & QUAGLIO, F.. Il Compostaggio. XXVIII Convegno dell'Associazione Italiana di Avicoltura Scientifica. Forlì 9 novembre 1989

- 9) MASSA, D., QUAGLIO, F. & OLIVI, C.. Trattamento delle deiezioni animali mediante compostaggio per l'utilizzo agronomico. XLIV Convegno Nazionale S.I.S.Vet., Stresa 27-29 Settembre 1990.
- 10) QUAGLIO, F., FIORAVANTI, M.L., RESTANI, R. & GIORGETTI, G.. Sulla presenza di metacercarie del genere *Acanthostomum* in orate (*Sparus aurata* L. 1758) di importazione. I° Convegno Nazionale S.I.P.I. Verona 11 ottobre 1990.
- 11) MELOTTI, P., BENASSI, C., QUAGLIO, F., RONCARATI, A. & GARELLA, E.. Prove di ingrasso del gambero gigante di acqua dolce (*Macrobrachium rosenbergii*), in condizioni ambientali e a densità di semina diverse. IX Congresso Nazionale ASPA, Roma 3-7 giugno 1991.
- 12) QUAGLIO, F., GALEOTTI, M., MANFREDA, G., VOLPATTI, D., BRESOLIN, R. & COLOMBO, L.. Foruncolosi da *Aeromonas salmonicida* in salmonidi ibridi (*Oncorhynchus kisutch* x *Oncorhynchus mykiss*), 2° Convegno Scientifico S.I.P.I., Verona 24-25 ottobre 1992
- 13) QUAGLIO, F., TULLI, F., FIORAVANTI, M.L., PIETROBELLI, M., PELLIZZATO, M., RESTANI, R. & LANARI, D. Presenza di anellidi policheti in cappasanta (*Pecten jacobaeus* L.) nel nord Adriatico. 2° Convegno Scientifico S.I.P.I., Verona 24-25 ottobre 1992.
- 14) MANFREDA, G., QUAGLIO, F. & QUAGLIO, GL.. Impiego di compost nell'alimentazione di pollastre allevate per la produzione di uova da consumo. XLVII Convegno Nazionale S.I.S.Vet., Riccione 29 Settembre - 2 Ottobre 1993.
- 15) GALUPPI, R., MAZZONI, D., QUAGLIO, F. & TAMPIERI, M.P.. Episodio di mortalità in gamberi turchi (*Astacus leptodactylus*) di importazione. Il Contributo dei Progetti di Ricerca allo sviluppo dell'acquacoltura Nazionale. Udine 17-19 giugno 1996.
- 16) MAZZONI, D., MINELLI, G., QUAGLIO, F. & RIZZOLI, M.. Sulla presenza del gambero della Louisiana *Procambarus clarkii* (Girard 1852) nelle acque interne dell'Emilia-Romagna. Il Contributo dei Progetti di Ricerca allo sviluppo dell'acquacoltura Nazionale. Udine 17-19 giugno 1996.
- 17) MAZZONI, D., NOBILE, L., QUAGLIO, F. & RESTANI, R.. Diffusione dei gamberi d'acqua dolce in Emilia Romagna: problemi ecopatologici legati all'introduzione di specie alloctone. IV Convegno Nazionale S.I.P.I. Ozzano Emilia, Bologna, 10 maggio 1996.
- 18) FIORAVANTI, M.L., QUAGLIO, F., RIZZOLI, M. & RESTANI, R.. Osservazioni preliminari sulla presenza di microsporidi del genere *Pleistophora* in *Leuciscus cephalus* in provincia di Bologna. IV Convegno Nazionale S.I.P.I. Ozzano Emilia, Bologna, 10 maggio 1996.
- 19) QUAGLIO, F., DELGADO, M.L., FIORAVANTI, M.L. & RESTANI, R.. Capillariosi epatica in trote fario (*Salmo trutta trutta* Linnaeus, 1758) di torrenti dell'appennino modenese. V Convegno Nazionale SIPI, Roma 6 marzo 1998.
- 20) QUAGLIO, F., NOBILE, L., DELGADO, M.L., FIORAVANTI, M.L., GALUPPI, A., GAMBERINI, R., PRESICCE, M. & RESTANI, R.. *Henneguya exilis* in pesce gatto americano *Ictalurus punctatus* (Rafinesque) allevato in pianura padana. V Convegno Nazionale SIPI, Roma 6 marzo 1998.

- 21) RESTANI, R., CAFFARA, M., FIORAVANTI, M.L., GALUPPI, R., MINELLI, C., TAMPIERI, M.P., DELGADO MONTERO, M.L., QUAGLIO, F., GALUPPI, A., GAMBERINI, R., NOBILE, L., SIGOVINI, G., ZAMPERETTI, S. & TISCAR, P.G.. Individuazione e definizione di modelli epidemiologici, diagnostici e terapeutici atti a controllare e prevenire le patologie virali, batteriche, micotiche e parassitarie degli animali acquatici allevati e pescati nel delta padano. "Le Ricerche sulla Pesca e sull'Acquacoltura nell'ambito della L. 41/80+Roma 15-16 Dicembre 1998.
- 22) CAFFARA, M., DELGADO, M.L., FIORAVANTI, M.L., QUAGLIO, F. & RESTANI, R.. *Mixidium leei* (Myxozoa, Myxosporea) in sparidi (*Sparus aurata* e *Diplodus puntazzo*) allevati in Italia. VI Convegno Nazionale Società Italiana di Patologia Ittica. Marsala 20-21 maggio 1999.
- 23) QUAGLIO, F., BOCUS, R., DELGADO, M.L., GAMBERINI, R., NOBILE, L., MINELLI, C., GALUPPI, A., & RESTANI, R.. Infezione da *Aeromonas hydrophila* in sterleti (*Acipenser ruthenus*) in un allevamento della Pianura Padana. VI Convegno Nazionale Società Italiana di Patologia Ittica. Marsala 20-21 maggio 1999.
- 24) QUAGLIO, F. Presenza del *Procamburus clarkii* in Emilia Romagna. Inaugurazione della nuova Sezione Diagnostica Provinciale di Ferrara dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna 15 marzo 1999.
- 25) QUAGLIO, F., FIORAVANTI, M.L., GIANNETTO, S., TRENTINI, M., NOBILE, L. & MOROLLI, C.. First report in Italy of the branchiobdellidan *Xirogiton victoriensis* (Annelida:Clitellata) on the signal crayfish (*Pacifastacus leniusculus leniusculus*) from Auenbachl Creek Alto Adige/Süd Tirol. Società Italiana di Parassitologia XXI Congresso La Parassitologia oltre il 2000.
- 26) FIORAVANTI, M.L., DELGADO, M.L., CAFFARA, M., MARCER, F. & QUAGLIO, F.. *Sphaerospora dicentrarchi* (Myxosporea: Spharosporidae) in sea bass *Dicentrarchus labrax* L. cultured in Italy. Società Italiana di Parassitologia XXI Congresso La Parassitologia oltre il 2000
- 27) QUAGLIO, F., DELGADO, M.L., CAFFARA, M., MARCER, F. & FIORAVANTI, M.L. (2000). Mixosporidiosi in specie ittiche marine allevate in Italia. Congresso Nazionale A.P.I.V. Attualità e Prospettive Veterinarie Napoli 4-6 Maggio 2000.
- 28) QUAGLIO, F. (2000). Le patologie presenti nella crostaceicoltura. Secondo Congresso Nazionale Multisala S.I.V.A.R.(Palazzo Trecchi- Palazzo Cittanova) 2-4 giugno, Cremona. Book of Abstract, Press Point Abiategrasso (MI) p. 109
- 29) GALUPPI, R., FIORAVANTI, M.L., DELGADO, M.L., QUAGLIO, F., CAFFARA, M. & TAMPIERI, M.P. (2000). Segnalazione di due casi di micosi della vescica natatoria in *Sparus aurata* e *Carassius auratus*. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28, 29 settembre 2000. Riva del Garda (TN).
- 30) FIORAVANTI, M.L., CAFFARA, M., DELGADO, M.L., FLORIO, D., MARCER, F., QUAGLIO, F. & RESTANI, R. (2000). Ricerche sulla diffusione di mixosporidi (Myxozoa) in pesci marini allevati in Italia. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28, 29. settembre 2000. Riva del Garda (TN).
- 31) QUAGLIO, F., DELGADO, M.L., CAFFARA, M., FLORIO, D., MARCER, F., FIORAVANTI, M.L. & RESTANI, R. (2000). Osservazioni istopatologiche in pesci marini dall'allevamento affetti da mixosporidiosi. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28, 29. settembre 2000. Riva del Garda (TN).

- 32) CAFFARA, M., DELGADO, M.L., FIORAVANTI, M.L., MARCER, F., QUAGLIO, F. & RESTANI, R. (2000). *Henneguya* sp. (Myxozoa) in *Sparus aurata*: prima segnalazione in Italia. VII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 28, 29 settembre 2000. Riva del Garda (TN).
- 33) NOBILE, L., QUAGLIO, F. & TRENTINI, M. (2001). Stato attuale della diffusione dei Branchiobdellidi (Anellida, Clitellata) in Italia. VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 18, 19. ottobre 2001 Acquafredda di Maratea (PZ). Book of Abstract, p.16.
- 34) QUAGLIO, F., BRESOLIN, R., CAFFARA, M. & FIORAVANTI, M.L. (2001). Descrizione di un episodio di microsporidiosi in orate (*Sparus aurata*) da allevamento. VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 18, 19. ottobre 2001 Acquafredda di Maratea (PZ) Book of Abstract, p. 21.
- 35) TISCAR P.G., QUAGLIO, F., DELLA SALDA, L., CESCHIA, G., DELGADO, M.L. & RESTANI, R. (2001). Presenza di *Bonamia ostreae* in ostriche piatte (*Ostrea edulis*) nel Nord Adriatico. VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 18, 19 ottobre 2001 Acquafredda di Maratea (PZ). Book of Abstract, p. 18
- 36) MARCER, F., CAFFARA, M., QUAGLIO, F., FERRARESI, M. & FIORAVANTI M.L. (2001). Malattia proliferativa branchiale: primo caso in pesci gatto americani (*Ictalurus punctatus*) allevati in Italia. VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 18, 19 ottobre 2001 Acquafredda di Maratea (PZ). Book of Abstract, p. 20
- 37) FIORAVANTI M.L., CAFFARA, M., FLORIO, D., MARCER, F., QUAGLIO, F., & COLAÇ S. (2002). *Sphaerospora testicularis* (Myxosporea, Sphaerosporidae) in spigole (*Dicentrarchus labrax*) allevate nel Mar Adriatico. IX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. 3 . 5 ottobre Lucca 2002. Book of Abstract, p. 16.
- 38) MARCER, F., CAFFARA, M., FIORAVANTI, M.L., FLORIO, D., QUAGLIO, F. & Cattabriga, G. (2002). Osservazioni su un episodio di infezione muscolare da *Myxobolus* sp. (Myxozoa, Myxobolidae) in pesci rossi allevati in Italia. IX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Lucca 3 . 5 ottobre 2002. Book of Abstract, p. 17.
- 39) FIORAVANTI, M.L., MARCER, F., CAFFARA, M., ROGATO, F. & QUAGLIO, F. (2003). Coinfezione enterica da microsporidi e mixosporidi in spigole (*Dicentrarchus labrax*) da allevamento. X Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Teramo 9-11 Ottobre 2003. Libro degli Abstract, p. 47.
- 40) CAFFARA, M, DE VITA, V. GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI M.L. (2003). Mixosporidiosi sistemica in Tapir fish (*Gnathonemus petersii*) importati a scopo ornamentale. X Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Teramo 9-11 Ottobre 2003. Libro degli Abstract, p. 46.
- 41) QUAGLIO, F. (2004). Gambero rosso della Louisiana . Aspetti sanitari legati al consumo umano. Nutrie, Gamberi e Canali. Rischi idraulici Agro . Ambientali Azioni di Contenimento. Comune di Finale Emilia 12 settembre 2004.
- 42) MARCER, F., FLORIO, D., CAFFARA, M., QUAGLIO, F., ROGATO, F & FIORAVANTI , M.L. (2004). Episodio di nocardiosi in ombrine boccardo (*Argyrosomus regius*) da allevamento. XI Convegno Nazionale della Società

Italiana di Patologia Ittica. Final Borgo Finale Ligure (SV) 7- 9 Ottobre 2004. Libro degli Abstract, p. 26

- 43) FLORIO, D., MARCER, F., FICHTEL, L., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI, M.L. (2004). Isolamento di *Tsukamurella pautometabola* e *Vibrio alginolyticus* da *Hippocampus barbouri* (Barbour's Sea- Horse) stabulati in acquario. XI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Final Borgo Finale Ligure (SV) 7- 9 Ottobre 2004. Libro degli Abstract, p. 27
- 44) QUAGLIO F., MOROLLI C., GALUPPI R., MARCER, F., NOBILE L., DE LUISE G. & BONOLI C. (2004). Risultati preliminari sullo stato sanitario di popolazioni selvatiche di gambero d'acqua dolce *Austropotamobius pallipes* del Nord Italia. XI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Final Borgo Finale Ligure (SV) 7- 9 Ottobre 2004. Libro degli Abstract, p. 37.
- 45) QUAGLIO, F., GALUPPI, R., MARCER, F., SANTORO, D., BONOLI, C., TAMPIERI, M.P., SALMOIRAGHI, G.P. NOBILE, L. & BASSI, S. (2005). Episodi di mortalità in gamberi d'acqua dolce autoctoni (*Austropotamobius pallipes*) di tre corsi d'acqua della provincia di Modena. XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 29 settembre . 1 ottobre 2005, Cesenatico. Libro degli Abstract, p. 43.
- 46) FIORAVANTI, M.L., MOSCATO, M., CAGGIANO, M., CASALINI, A., CAFFARA, M., MARCER, F., & QUAGLIO, F. (2005). Infezione da Scuticociliatida in *Pagellus erythrinus* d'allevamento. XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 29 settembre . 1 ottobre 2005, Cesenatico. Libro degli Abstract, p. 45
- 47) CAFFARA, M., QUAGLIO, F., FIORAVANTI, M.L., GUSTINELLI, A., MARCER, F., MOSCATO, M., & CAGGIANO, M. (2005). Coinfezione da *Polysporoplasma sparis* (myxozoa) e *Sparicotyle chrysohrii* (monogenea) in orata (*Sparus aurata*). XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 29 settembre . 1 ottobre 2005, Cesenatico. Libro degli Abstract, p. 47.
- 48) MOSCATO, M., CAGGIANO, M., TARSITANO, E., CENTODUCATI, G., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F., & FIORAVANTI, M.L. (2005). Infestazione gonadica da nematodi philometridae in *Dicentrarchus labrax*. XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 29 settembre . 1 ottobre 2005, Cesenatico. Libro degli Abstract, p. 52.
- 49) CASTIGLIONE, F., CAGLIOLA, C., LA ROSA, A., FERRANTELLI, V., MARCER, F., GUSTINELLI, A., & QUAGLIO, F. (2005). Osservazioni sulla parassitofauna del tonno rosso (*Thunnus thynnus*). XII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 29 settembre . 1 ottobre 2005, Cesenatico. Libro degli Abstract, pag. 54.
- 50) QUAGLIO, F., SANTORO, D. & COLOMBO, F. (2006) Considerazioni sullo stato di salute di alcune popolazioni indigene di gambero di fiume *Austropotamobius pallipes* complex in Italia. Comunicazione al Convegno: Il gambero di fiume ed il gambero della Louisiana: specie indigene ed esotiche a confronto+ 11 Dicembre 2006, Corte Ospitale, Rubiera (RE).
- 51) CAFFARA, M., FLORIO, D., MARCER, F., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F., & FIORAVANTI, M.L. (2006) Epidemiology and pathology of myxozoan parasites in Sparids cultured in Italy. Società Italiana di Parassitologia XXIV Congresso Nazionale. Parassitologia 48 (1-2): 281.

- 52) FIORAVANTI, M.L., CAFFARA, M., FLORIO, D., GUSTINELLI, A., MARCER, F., & QUAGLIO, F. (2006) Parasitic diseases of marine fish: epidemiological and sanitary considerations. Società Italiana di Parassitologia XXIV Congresso Nazionale. *Parassitologia* 48 (1-2): 15-18.
- 53) FLORIO, D., BOMBARDINI, C., CAFFARA, M., FIORAVANTI, M.L., QUAGLIO, F., & FICHTEL, L. (2006). Osservazioni sanitarie in Syngnathidae stabulati in cattività. XIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 26-28 ottobre 2006, Abano Terme (PD). Libro degli Abstract, pag. 26.
- 54) QUAGLIO, F., GALUPPI, R., CAPOVILLA, P., SANTORO, D., BONOLI, C., MARCER, F. & TAMPIERI, M.P. (2006). Infezione da Saprolegniaceae in gamberi di fiume *Austropotamobius pallipes* complex in un allevamento sperimentale del nord Italia. XIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 26-28 ottobre 2006, Abano Terme (PD). Libro degli Abstract, pag. 27.
- 55) QUAGLIO, F., FLORIO, D., CAFFARA, M., ROGATO, F. & FIORAVANTI, M. L. (2006). Epiteliocisti in orata (*Sparus aurata*) dall'allevamento: osservazioni istopatologiche. XIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica, 26-28 ottobre 2006, Abano Terme (PD). Libro degli Abstract, pag. 43.
- 56) GUSTINELLI, A., GRUND, H., PIRCHER, A., STIFTER, E., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI M.L. (2007). Rischi sanitari legati al ripopolamento delle acque interne: Triafenoforosi e Cistidicolosi. In: Atti del XIV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica 15-16 novembre 2007 Castiglione della Pescaia (GR). XIV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Castiglione della Pescaia (GR). 15-16 novembre 2007. Libro degli Abstract, p. 16. BOLOGNA: S.I.P.:I: (ITALY).
- 57) FIORAVANTI, M.L., FLORIO, D., CAFFARA, M., KONECNY, R., PREARO, M., QUAGLIO, F. & KIKINGER, R. (2008). Episodio di mortalità in pesci delle isole Maldive. In: Atti del XV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Erice (TP). 22-24 ottobre 2008. Libro degli Abstract, p. 27. BOLOGNA: S.I.P.:I: (ITALY).
- 58) PALADINI, G., FLORIO, D., CAFFARA, M., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI M.L. (2008). Descrizione di *Loma acerinae* (microsporidia) in gobidi pescati nel Mar Adriatico. In: Atti del XV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Erice (TP). 22 -24 ottobre 2008. Libro degli Abstract, p. 33. BOLOGNA: S.I.P.:I: (ITALY).
- 59) MERELLA, P., CHERCHI S., QUAGLIO F., FIORAVANTI M.L., GUSTINELLI A., GARIPPA G. & SALATI F. (2008). Episodio di mortalità da *Sciaenocotyle panceri* (monogenea: microcotylidae) in ombrina boccardoro *Argyrosomus regius* allevata in Sardegna. In: Atti del XV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Erice (TP). 22-24 ottobre 2008. Libro degli Abstract, p. 36. BOLOGNA: S.I.P.:I: (ITALY).
- 60) FIORAVANTI, M.L., CAFFARA, M., FLORIO, D., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F., TARSITANO E., CENTODUCATI, G. & CRESCENZO G. (2008). Monitoraggio parassitologico in molluschi bivalvi stabulati nelle saline di Margherita di Savoia (FG) In: Atti del XV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Erice (TP). 22-24 ottobre 2008. Libro degli Abstract, p. 57. BOLOGNA: S.I.P.:I: (ITALY).

- 61) RAPISARDA, G., MACRÌ F., MANGANARO, M., MARINO, F., MAZZULLO, G. & QUAGLIO, F. (2008). Iperostosi in ricciola (*Seriola dumerilii*) e pagro (*Pagrus pagrus*) In: Atti del XV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Erice (TP). 22-24 ottobre 2008. Libro degli Abstract, p. 59. BOLOGNA: S.I.P.I: (ITALY).
- 62) GUSTINELLI, A., CAMPANA, M., FIORAVANTI, M.L., FLORIO, D., CAFFARA, M., QUAGLIO F., CAGGIANO, M. & DE METRIO, G. (2010). Osservazioni preliminari sugli aspetti sanitari delle prime fasi d'allevamento del tonno rosso (*Thunnus thynnus*) in Italia. Atti del XVI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Orvieto (TR). 27-29 maggio 2010. Libro degli Abstract, p. 36. BOLOGNA: S.I.P.I: (ITALY).
- 63) QUAGLIO, F., CAPOVILLA, P., FIORAVANTI, M.L., GUSTINELLI, A., MARINO, F., LAURA R., FLORIO, D. & FIORETTO, B. (2010). Telohansiasi in gambero di fiume *Austropotamobius pallipes* complex in un corso d'acqua della provincia di Belluno. Atti del XVI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Orvieto (TR). 27-29 maggio 2010. Libro degli Abstract, p. 40. BOLOGNA: S.I.P.I: (ITALY).
- 64) GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F., SALVAGIANI, P., CAFFARA, M., & FIORAVANTI, M.L. (2010). Criptobiosi gastrica in ciclidi ornamentali. Atti del XVI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Orvieto (TR). 27-29 maggio 2010. Libro degli Abstract, p. 44. BOLOGNA: S.I.P.I: (ITALY).
- 65) QUAGLIO, F. (2010). La salute del gambero di fiume, passato e presente. La conservazione della piccola fauna: l'esempio del gambero di fiume. Il declino delle popolazioni di gambero di fiume: strategie per la sua conservazione. 11 settembre 2010 Frontone (PU).
- 66) MANFRIN, A. & QUAGLIO, F. (2011). Principali patologie dei crostacei decapodi in Italia. La risorsa crostacei nel Mediterraneo: ricerca, produzione e mercato. Conarga Consorzio Nazionale di Ricerca per la Gambericoltura & Veneto Agricoltura, 25-26 novembre 2010. P.37.
- 67) QUAGLIO, F., MANFRIN, A. & PRETTO, T. (2011). La peste del gambero, la situazione italiana e possibili misure gestionali. %Conservation and Recovery of *Austropotamobius pallipes* in Italian Natura 2000 Sites+ *Austropotamobius pallipes* Stato delle conoscenze sulle principali minacce e possibili strategie. 6 ottobre 2011. Rocchetta Volturno (Isernia).
- 68) PRETTO, T., QUAGLIO, F., RAMPAZZO, E., ZAMBON, M., VENDRAMIN, N., TERREGINO, C. & MANFRIN, A. (2011). Episodio di necrosi ematopoietica da cyprinid herpesvirus-2 in pesci rossi, *Carassius auratus* (L.), di importazione. Atti del XVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Ostuni (BR). 19-21 maggio 2011. Libro degli Abstract, p. 25.
- 69) QUAGLIO, F., PRETTO, T., CORRARATI, B., ZAMBON, M., GUSTINELLI, A. & MANFRIN, A. (2011). Episodio di peste del gambero in *Cherax destructor* allevati in Italia. Atti del XVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Ostuni (BR). 19-21 maggio 2011. Libro degli Abstract, p. 40.
- 70) FLORIO, D., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F., ZANONI, R.G., CAFFARA, M. & FIORAVANTI, M.L. (2011). Isolamento di specie batteriche di non comune riscontro in corso di episodi morbosi in spigole e orate allevate in Italia. Atti del

XVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Ostuni (BR). 19-21 maggio 2011. Libro degli Abstract, p. 48.

- 71) KAPOTA, A., GUSTINELLI, A., RIGOS, G., CAFFARA, M., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI, M.L. (2011). Indagine sugli ectoparassiti di maggior rilievo sanitario in pesci marini allevati in Grecia ed in Italia. Atti del XVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Ostuni (BR). 19-21 maggio 2011. Libro degli Abstract, p. 56.
- 72) Fioretto B., Bovo G., Poppi L., Quaglio F. (2011). .PROVE DI INFEZIONE SPERIMENTALE DI *Xenopus laevis* (Daudin,1802) CON RANAVIRUS:RISULTATI PRELIMINARI. AIPVet ASSOCIAZIONE ITALIANA DI PATOLOGIA VETERINARIAATTI VIII CONGRESSO NAZIONALE ISSN 1825 . 2265 PADOVA 15-17 Giugno 2011 p. 62.
- 73) SAMBO, V., MANFRIN, A., PRETTO T., MAGNABOSCO, C., DUNDON, W. & QUAGLIO, F. (2012). Rischio di diffusione di White Spot Syndrome Virus (WSSV) tramite importazione di mazancolle tropicali (*Lithopenaeus vannamei*) congelate. Atti del XVIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Udine (UD). 9-11 maggio 2012. Libro degli Abstract, p. 18
- 74) FLORIO, D., BALSAMO, V., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F., CAFFARA, M., ZANONI, R.G. & FIORAVANTI, M.L. (2012). Vibriosi da *Vibrio harveyi* in spigole (*Dicentrarchus labrax*) allevate in Italia. Atti del XVIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Udine (UD). 9-11 maggio 2012. Libro degli Abstract, p. 22
- 75) PRETTO T., QUAGLIO, F., MAGNABOSCO, C., GHIA, D. GALUPPI, R. & MANFRIN, A. (2012). Coinfezione da lieviti e *Thelohania contejeani* nel gambero di fiume (*Austropotamobius pallipes*) in Lombardia. Atti del XVIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Udine (UD). 9-11 maggio 2012. Libro degli Abstract, p. 26
- 76) GUSTINELLI A., QUAGLIO F., CAFFARA M., & FIORAVANTI M.L. (2012). Infestazione da *Monobothrium wageri* (Cestoda: Caryophyllidea) in *Tinca tinca* del Lago diseo e di Garda. Atti del XVIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Udine (UD). 9-11 maggio 2012. Libro degli Abstract, p. 28
- 77) MARINO, F., PRETTO, T., MONACO, S., DE STEFANO, C., MANFRIN, A., PERILLO, L. & QUAGLIO, F. (2012). Segnalazione di un focolaio di peste del gambero in %Red claw %*Cherax quadricarinatus* allevati in Sicilia. Atti del XVIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Udine (UD). 9-11 maggio 2012. Libro degli Abstract, p. 29
- 78) FLORIO D., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., CAFFARA M., ZANONI R.G. & FIORAVANTI M.L. (2012). Osservazioni patologiche in larve, post-larve ed avannotti di spigola (*Dicentrarchus labrax*) in corso di Aeromonosi. Atti del XVIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Udine (UD). 9-11 maggio 2012. Libro degli Abstract, p. 39
- 79) MINGHETTI G., CAPPELLETTI C., CIUTTI F., BRUNO M.C., ENDRIZZI S., ZAMBON M., QUAGLIO F. & PRETTO T. (2012). Indagine sullo stato sanitario del gambero americano *Orconectes limosus* in 4 popolazioni del trentino. Ittiologia come governance delle acque dolci italiane. Atti del XIV Congresso Nazionale A.I.I.A.D. . Torino, 15-17 novembre 2012 p. 55

- 80) Sirri Rubina, Mandrioli Luciana, Gustinelli Andrea, Quaglio Francesco, Chiocchetti Roberto, Sarli Giuseppe (2013). Retinal gliomeuroma in a goldfish (*Carassius auratus*). X Congresso Nazionale AIPVet Giulianova Lido (TE) 29/30/31 maggio 2013.
- 81) TOFFAN A., PASCOLI F., BORGHESAN F., QUAGLIO F., GATTI F. & MANFRIN A. (2013). Valutazione della suscettibilità del persico reale (*Perca fluviatilis*) a setticemia emorragica virale (SEV) e necrosi ematopoietica infettiva (NEI). Atti del XIX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Siracusa. 14-16 novembre 2013. Libro degli Abstract, p. 32
- 82) GUSTINELLI A., CAFFARA M., QUAGLIO F., GIANI G., & FIORAVANTI M.L. (2013). Infestazione muscolare da *Hysteromorpha triloba* (Digenea: Diplostomidae) in specie ittiche dulciacquicole selvatiche ed allevate. Atti del XIX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Siracusa. 14-16 novembre 2013. Libro degli Abstract, p. 43
- 83) QUAGLIO F., GUSTINELLI A., MANDRIOLI L., SIRRI R., CAFFARA M. & FIORAVANTI M.L. (2013). Osservazioni istopatologiche in orate (*Sparus aurata*) affette da petechial rash. Atti del XIX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Siracusa. 14-16 novembre 2013. Libro degli Abstract, p. 49
- 84) SABBIONI V. QUAGLIO F., DAGARO E., MANFRIN A., GUSTINELLI A., BRUNO M. & ZAMBON M. (2013) Indagine sullo stato di salute di astici americani (*Homarus americanus*) importati. Atti del XIX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Siracusa. 14-16 novembre 2013. Libro degli Abstract, p. 83
- 85) GUSTINELLI A., PREARO M., BERNARDONI E., MENCONI V., CAFFARA M., CAVAZZA G., RIGHETTI M., QUAGLIO F., FIORAVANTI M.L (2014) A survey on cestodes in italian lacustrine fish. XXVIII Congresso Nazionale SolPa, Roma 24-27 giugno 2014 p.316
- 86) QUAGLIO F., PEROLO A., BRONZATTI P., GUSTINELLI A., MENCONI V., CAVAZZA G., CAFFARA M., MANFRIN A., GALLO E. & FIORAVANTI M.L. (2014). Malattia proliferativa branchiale da amebe in trote iridee (*Oncorhynchus mykiss*) allevate in trentino: primi casi in italia. Atti del XX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Certosa di Calci (PI) 18/19 settembre 2014 Libro degli Abstract, p.19
- 87) GUSTINELLI A., QUAGLIO F., CAFFARA M., MENCONI V., CAVAZZA G., SCATURRO G. & FIORAVANTI M.L. (2014). Episodi di rickettsiosi in spigole d'allevamento. Atti del XX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Certosa di Calci (PI) 18/19 settembre 2014 Libro degli Abstract, p. 39
- 88) VARELLO K., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., FLORIO D., PREARO M. , BOZZETTA E. & FIORAVANTI M.L. (2014). Osservazioni istopatologiche in corso di vibriosi da *Vibrio harveyi* in avannotti di spigola (*Dicentrarchus labrax*). Atti del XX Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Certosa di Calci (PI) 18/19 settembre 2014. Libro degli Abstract, p. 42.

- 89) FLORIO D., GRIDELLI S., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., ZANONI R.G., FIORAVANTI M.L. (2015). Infezioni di origine batterica in elasmobranchi in un acquario espositivo. Atti del XXI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Chioggia (VE) 8-9 ottobre 2015. Libro degli Abstract, p. 27
- 90) QUAGLIO F., PEROLO A., BRONZATTI P., GUSTINELLI A. & FIORAVANTI M.L. (2015). Malattia Nodulare Branchiale, una patologia emergente nelle trotilcolture italiane. Atti %Dal benessere alla profilassi in acquacoltura+ del III corso di aggiornamento su tematiche relative ad organismi acquatici. Torino 18 dicembre 2015. Istituto zooprofilattico sperimentale del Piemonte, Liguria e valle dAosta, p. 12.
- 91) GUSTINELLI A., CAFFARA M., MENCONI V., GRUND H., MERLO N., PIRCHER A., QUAGLIO F., FIORAVANTI M.L. (2016). Indagine sul possibile impatto della malattia proliferativa renale (mpr) sulle popolazioni di salmonidi dellAlto Adige. Atti del XXII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Fondazione Edmund Mach, San Michele allAdige (TN) 8-9 settembre 2016. Libro degli Abstract, p.23
- 92) VARELLO K., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., ABBAMONTE G., AUDINO V., PREARO M., CAFFARA M., BOZZETTA E., FIORAVANTI M.L. (2016). Applicazione di colorazioni istochimiche ed immunoistochimiche per la identificazione di protozoi e microsporidi in specie ittiche marine. Atti del XXII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Fondazione Edmund Mach, San Michele allAdige (TN) 8-9 settembre 2016. Libro degli Abstract, p. 49
- 93) COSTA A., FORTINO L., COSTA A., CURRÒ V., GUSTINELLI A., QUAGLIO F., MACCARRONE M., MILANO A. (2016). Indagine preliminare sui fattori limitanti lallevamento di specie ittiche in un impianto di acquacoltura a ricircolo (RAS). Atti del XXII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Fondazione Edmund Mach, San Michele allAdige (TN) 8-9 settembre 2016. Libro degli Abstract, p.54
- 94) QUAGLIO F., PEROLO A., GUSTINELLI A., FIORAVANTI M.L. (2017). Microsporidiosi da *Loma salmonae* (Microsporidia) in trote iridee (*Oncorhynchus mykiss*) dallevamento. Atti del XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Hotel Hilton Garden Lecce 5-6 ottobre 2017. Libro degli Abstract, p 33.
- 95) VOLPE E., GUSTINELLI A., CAFFARA M., QUAGLIO F., FIORAVANTI M.L., CIULLI S. (2018). Infezione da betanodavirus ceppo riassortante: caso studio in un allevamento italiano. Atti del XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Torino, 11-13 ottobre 2018 Castello del Valentino. Libro degli Abstract, p. 23
- 96) PEROLO A., MANFRIN A., DALLA POZZA M., PRETTO T., GUSTINELLI A., FIORAVANTI M.L., QUAGLIO F. (2018). Prime osservazioni di malattia nodulare

branchiale nel salmerino di fonte (*Salvelinus fontinalis*). Atti del XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Torino, 11-13 ottobre 2018 Castello del Valentino. Libro degli Abstract, p. 27

- 97) RUBINI S., PEROLO A., MAZZARIOL S., FIORE R.M., CENTELLEGHE C., CORAZZOLA G., GUSTINELLI A., FIORAVANTI M.L., GARBARINO C.A., FONTANA M.C., GAUDIO R.M., FRISONI P., QUAGLIO F. (2018). Pesca illegale con elettrostorditori nelle acque dolci dell'Emilia Romagna. Atti del XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Torino, 11-13 ottobre 2018 Castello del Valentino. Libro degli Abstract, p. 35
- 98) TEDESCO P., PANARESE R., CHIMIENTI G., TURSI A., CIPRIANO G., LIA R., OTRANTO D., QUAGLIO F., CAFFARA M., GUSTINELLI A., FIORAVANTI M.L. (2018). Mortalità di massa di *Pinna nobilis* (bivalvia, ostreida) nel golfo di Taranto (mar ionio), causata da *Haplosporidium* sp. (ascetosporea, haplosporidia). Atti del XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia Ittica. Torino, 11-13 ottobre 2018 Castello del Valentino. Libro degli Abstract, p. 61

Elenco delle Comunicazioni presentate a Convegni Internazionali

- 1) CAPELLARO, H., FIORAVANTI, M.L., PAESANTI, F. & QUAGLIO, F. (1989). Infection by sporocysts and cercariae (*Cercaria pectinata* Huet, 1891) in the clam *Tapes decussatus* from the northern Adriatic sea. Comunicazione 4° International Conference EAFP 24-28 September 1989. Santiago di Compostela.
- 2) GHITTINO, C., MARIN DE MATEO, M. & QUAGLIO, F. (1989). Principal kidney pathology of fish. Poster. 4° International Conference EAFP 24-28 September 1989. Santiago di Compostela.
- 3) GIORGETTI, G., QUAGLIO, F., CESCHIA, G., BERTOJA, G. & FONTEBASSO, S. (1991). Comparison of the efficacy between oral and immersion vaccines against vibriosis in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). Poster. E.A.F.P. Fifth International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Budapest, Hungary, August 25-29 1991.
- 4) DOIMI, M., QUAGLIO, F., MANFREDA, G. & GIORGETTI, G. (1991). Studies on fish pasteurellosis: an epizootic disease in venetian lagoon. Poster. E.A.F.P. Fifth International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Budapest, Hungary, August 25-29 1991.
- 5) CESCHIA, G., QUAGLIO, F., GIORGETTI, G., BERTOJA, G. & BOVO, G. (1991). Serious outbreak of pasteurellosis (*Pasteurella piscicida*) in euryhaline species along the italian coasts. Oral paper. E.A.F.P. Fifth International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Budapest, Hungary, August 25-29 1991.
- 6) MAZZONI, D., QUAGLIO, F., NOBILE, L. & RIZZOLI, M. (1997). Exotic species of freshwater crayfish in Emilia-Romagna (Northern Italy). The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An

International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola"

- 7) NOBILE, L., QUAGLIO, F. & MAZZONI, D. (1997). Pathological observations in exotic freshwater crayfish introduced in Italy. The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola"
- 8) QUAGLIO, F., NOBILE, L. & MAZZONI, D. (1997). Temnocephalans (Platyhelminthes) ectosymbionts in Australian freshwater crayfish (*Cherax destructor* Clark) introduced to Northern Italy. The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola"
- 9) TRENTINI, M., QUAGLIO, F., NOBILE, L. & MAZZONI, D. (1997). Scanning electron microscope observations on temnocephalan (Platyhelminthes Temnocephalida) ectosymbionts in Australian freshwater crayfish (*Cherax destructor* Clark) introduced to Northern Italy. The Introduction of Alien Species of Crayfish in Europe. How to make the best of a bad situation? An International Workshop Florence, Italy, September 24-27, 1997 Museo "La Specola"
- 10) QUAGLIO, F., TRENTINI, M., MAZZONI, D. & NOBILE, L. (1998). Observations on temnocephalid (Platyhelminthes) ectosymbionts in Australian freshwater crayfish (*Cherax destructor* Clark) introduced to Northern Italy. 12th International Symposium of I.A.A. 3-9 Agosto 1998 Augsburg (Germany).
- 11) MAZZONI, D., QUAGLIO, F., NOBILE, L. & TRENTINI, M. (1998). Morphology of white-clawed crayfish, *Austropotamobius pallipes italicus* and red swamp crayfish, *Procambarus clarkii* found in Bologna Area (Northern Italy). 12th International Symposium of I.A.A. 3-9 Agosto 1998 Augsburg (Germany).
- 12) QUAGLIO, F., DELGADO, M. L., NOBILE, L., TRENTINI, M., CECCHERELLI, V.U., PAESANTI, F. & RESTANI, R. (1998). Polychaetes infestations of flat oyster (*Ostrea edulis*, LINNEO 1758) in coastal area of the Po delta (n.e. Italy). 33rd International Symposium of Società Italiana per il progresso della Zootecnica, New Species for Mediterranean Aquaculture 22nd - 24th April 1998 Alghero
- 13) GALUPPI, R., QUAGLIO, F., MAXIA, M., MOROLLI, C. & TAMPIERI, M.P.(2000): Fungal infections in allochthonous freshwater crayfish in northern Italy. The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000.
- 14) QUAGLIO, F., MALVISI, J., MOROLLI, C., MAXIA, M., DELLA ROCCA, G. & DI SALVO, A.(2000). Toxicity to the red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*) of synthetic pyrethroid Ciflutrin. The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000.
- 15) QUAGLIO, F., FIORAVANTI, M.L., GELDER, S.R., GIANNETTO, S., TRENTINI, M., NOBILE, L., MAXIA, M. & MOROLLI, C. (2000). An infection of the branchiobdellidan *Xironogeton victoriensis* (Anellida: Clitellata), on the Signal crayfish (*Pacifastacus leniusculus*) from Auenbachl Creek (Alto Adige /Südtirol, Italy). The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000.
- 16) QUAGLIO, F., RUBINI, S., MANFRIN, A., NOBILE, L., DELGADO M.L., MAXIA, M., MOROLLI, C. & FIORAVANTI M.L. (2000). Bacteriological investigation on

allochthonous crayfish in northern Italy. The Thirteenth Biennial Symposium of the International Association of Astacology. Perth, Western Australia, 6-12 August 2000.

- 17) QUAGLIO, F., DELGADO, M.L., FIORAVANTI, M.L., CAFFARA, M. & OBERKOFER, B. (2001). Presence of rodlet cells and other inflammatory cells in Sparidae infected by Mixosporidia. First International Rodlet Cell Workshop, June 14-16, 2001. Ferrara, Italy.
- 18) OBERKOFER, B., QUAGLIO, F., FÜREDER, L., FIORAVANTI, M. L., GIANNETTO, S., MOROLLI, C. & MINELLI, G. (2001). Species of Branchiobdellidae (Anellida) on freshwater crayfish in South Tyrol (Northern Italy). Knowledge based management of european native crayfishes. Dialogues between researchers & managers. European Meeting of IAA. Poitiers, France, 13-15 September 2001.
- 19) QUAGLIO, F., MOROLLI, C., GALUPPI, R., TAMPIERI, M.P., MARCER, F. & ROTUNDO, G. (2003). Pathological investigations on crayfish (*Procambarus clarkii*, Girard 1852) from canals in the Po valley. In III International Symposium on Wild Fauna, Ischia 24-28 maggio 2003.
- 20) ROTUNDO, G., QUAGLIO, F., GERMINARA, G.S., MOROLLI, C., PALAZZO, P. & DE CRISTOFARO, A. (2003). *Procambarus clarkii* (Girard 1852) male to female response in two choice-chambers. In III International Symposium on Wild Fauna, Ischia 24-28 maggio 2003.
- 21) FIORAVANTI M.L., CAFFARA M., FLORIO D., GUSTINELLI A., MARCER F. & QUAGLIO F. (2003). Myxosporean infections in Italian Mariculture: a 3 years survey. 11th International Conference of the EAFP Malta 21st-26th September 2003. Book of Abstract EAFP, p. 101.
- 22) QUAGLIO, F., MOROLLI, C., GALUPPI, R., TAMPIERI M.P., MARCER, F. & ROTUNDO G. (2004). Pathological investigation on crayfish (*Procambarus clarkii*, Girard 1852) from canals in Padana Plain. XV Symposium of the International Association of Astacology 29 March-2 April 2004 Book of the Abstract IAA, p. 45.
- 23) ROTUNDO, G., QUAGLIO, F., GERMINARA, G.S., MOROLLI C., PALAZZO P. & DE CRISTOFARO A. (2004). Chemical orientation of the crayfish *Procambarus clarkii* (Girard, 1852) to conspecific sexes and commercial fish feed. XV Symposium of the International Association of Astacology 29 March-2 April 2004. Book of the Abstract IAA, p. 50
- 24) QUAGLIO F., MOROLLI C., GALUPPI R., MARCER, F., NOBILE L., DE LUISE G. & BONOLI C. (2004). Preliminary disease investigations on white-clawed crayfish *Austropotamobius pallipes* from streams of Northern Italy. 3rd Thematic Meeting of Craynet %European native crayfish in relation to land-use and habitat deterioration+, 8 -11 September 2004 - Innsbruck, Austria.
- 25) MARCER F., FIORAVANTI M.L., CAFFARA M., FLORIO D., GUSTINELLI A. & QUAGLIO F. (2004). Myxosporean infections in Italian mariculture. 23rd ESCPB Conference: Coping with environmental factors at sea: a molecular approach. EUROPEAN SOCIETY FOR COMPARATIVE PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY. Cesenatico (FC). 23-26 Settembre. Book of Abstract, p. 93.
- 26) MOROLLI, C., QUAGLIO, F., MALVISI, J. & DELLA ROCCA, G. (2005). Toxicity of some synthetic pyrethroids to red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*, Girard

- 1852) and common carp (*Cyprinus carpio*, L. 1758), in laboratory tests. In %European crayfish as heritage species- linking research and management strategies to conservation and socio-economics+: Craynet - Final Conference, 2-5 May 2005, Firenze. Book of Abstract, p. 32.
- 27) QUAGLIO, F., SCARAVELLI, D., ZACCARONI, A., FONTI, P., DELL'AGNELLO, M., MOROLLI, C. & TRENTINI, M. (2005) Distribution of red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*, Girard 1852) in Emilia Romagna and preliminary observations on the heavy metal content in the muscle, in %European crayfish as heritage species- linking research and management strategies to conservation and socio-economics+: Craynet - Final Conference, 2-5 May 2005, Firenze. Book of Abstract, p. 38.
 - 28) FLORIO, D., MARCER, F., CAFFARA, M., QUAGLIO, F., ROGATO, F. & FIORAVANTI, M.L. (2005). Nocardiosis in meagre (*Argyrosomus regius*) cultured in Italy: a case report, EAFP 12th International Conference %diseases of fish and shellfish+, 11 . 16 September 2005, Copenhagen. Book of Abstract, p.153.
 - 29) FLORIO, D., CAFFARA, M., MARCER, F., GUSTINELLI, A., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI, M.L. (2006). Occurrence and pathogenicity of parasites in cultured gilthead seabream (*Sparus aurata*) from Italy. 11th International Congress of Parasitology (ICOPA), 6-11 August 2006, Glasgow, Scotland, UK.
 - 30) FIORAVANTI, M.L., CAFFARA, M., MARCER, F., FLORIO, D., GUSTINELLI, A. & QUAGLIO, F. (2006). Occurrence and pathogenicity of parasites in cultured European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) from Italy. 11th International Congress of Parasitology (ICOPA), 6-11 August 2006, Glasgow, Scotland, UK.
 - 31) FLORIO, D., QUAGLIO, F., CAFFARA, M., ROGATO, F., PREARO, M. & FIORAVANTI, M. L. (2007). Microsporidiosis in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) and sea bream (*Sparus aurata*) farmed in Italy. EAFP 2007, 13th International conference of European Association of Fish Pathologists, Grado (Ud), Italy, 17-22 September 2007, Abstract book, p. 177.
 - 32) GUSTINELLI, A., GRUND, H., PIRCHER, A., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI, M. L. (2007). Plerocercosis by *Triaenophorus* spp. (Cestoda: Pseudophyllidea) in Northern Italy. EAFP 2007, 13th International conference of European Association of Fish Pathologists, Grado (Ud), Italy, 17-22 September 2007, Abstract book, p. 178.
 - 33) PIRCHER, A., GUSTINELLI, A., GRUND, H., QUAGLIO, F. & FIORAVANTI, M. L. (2007). *Cystidicola farionis* (Nematoda: Cystidicolidae) from wild salmonids in Italy. EAFP 2007, 13th International conference of European Association of Fish Pathologists, Grado (Ud), Italy, 17-22 September 2007, Abstract book, p. 182.
 - 34) QUAGLIO, F., COLOMBO, F., CAPOVILLA, P., FLORIO, D. & FIORAVANTI, M. L. (2007). Survey on the thelohianiasis in white-clawed crayfish *Austropotamobius pallipes* complex from streams of Belluno province (Northeastern Italy). EAFP 2007, 13th International conference of European Association of Fish Pathologists, Grado (Ud), Italy, 17-22 September 2007, Abstract book, p. 244.
 - 35) QUAGLIO, F., ZAPPULLI, V., COLOMBO, F., CAPOVILLA, P. & CASTAGNARO, M. (2007). Epithelial neoplasia resembling an odontogenic tumor from a wild bullhead (*Cottus gobio*, Linnaeus 1758). EAFP 2007, 13th International conference of European Association of Fish Pathologists, Grado (Ud), Italy, 17-22 September 2007, Abstract book, p. 292.

- 36) QUAGLIO, F., GALUPPI, R., CAPOVILLA, P., SANTORO, D., BONOLI, C., TAMPIER, M.P. & MARCER F. (2008). Saprolegniaceae infection in white-clawed crayfish (*Austropotamobius pallipes* complex) in an experimental hatchery in Northern Italy. International Association of Astacology 17 symposium 4-8 August 2008 The University of Kuopio, Finland. Program and Abstract pp. 82-83.
- 37) QUAGLIO, F., GALUPPI, R., MARCER, F., MOROLLI, C., BONOLI, C., TAMPIERI M.P., BASSI S., GIANAROLI M. & MALAGOLI F. (2008). Episodes of mortality in white-clawed crayfish (*Austropotamobius pallipes* complex) in three streams of Modena province (Northern Italy). International Association of Astacology 17 symposium 4-8 August 2008 The University of Kuopio, Finland. Program and Abstract. p. 83.
- 38) QUAGLIO F., CAPOVILLA P., FIORAVANTI M.L., GUSTINELLI A., MARINO F., LAURA R., FLORIO D. & FIORETTO B. (2010). Thelohianiasis in white-clawed crayfish *Austropotamobius pallipes* complex from Belluno province (North Eastern Italy). European Crayfish Food, Flagships & Ecosystem Services. Espace Mendes France Poitiers . France 26- 29 October 2010. Abstract book, p.140.
- 39) GUSTINELLI, A., CAMPANA, M., CAGGIANO, M., FLORIO, D., CAFFARA, M., QUAGLIO, F., CORRIERO, A. & FIORAVANTI M.L. (2011). Observations on health problems in hatchery reared tuna (*Thunnus thynnus*) in Italy. 15. EAFF International Conference on Diseases of Fish and shellfish Split, Croatia, 12-16 September 2007, Abstract book, p 459.
- 40) BOVO G, GUSTINELLI A., QUAGLIO F., GOBBO F., PANZARIN V., FUSARO A., MUTINELLI F., CAFFARA M., FIORAVANTI M.L. (2011). Viral encephalopathy and retinopathy in freshwater fish farmed in Italy. 15. EAFF International Conference on Diseases of Fish and Shellfish Split, Croatia, 12-16 September 2007, Abstract book, p 157
- 41) PRETTO T., MANFRIN A. & QUAGLIO F. (2011). Italian outbreak of crayfish plague in *Cherax destructor*. 3rd annual meeting NRL crustacean diseases. 13- 14 October Chioggia, Italy.
- 42) MARINO F., PRETTO T., MONACO S., DE STEFANO C., MANFRIN A. & QUAGLIO F. (2012). First report of crayfish plague in *Cherax quadricarinatus* (von Martens, 1868) reared in Sicily. International Association of Astacology 19 Symposium 26-31 August 2012. Innsbruck, Austria. Book of Abstracts p. 84.
- 43) PRETTO T., QUAGLIO F., MAGNABOSCO C., FEA G., GALUPPI R. & MANFRIN A. (2012). Co-infection by a yeast-like organism in *Thelohania*-infected white-clawed crayfish *Austropotamobius pallipes* (complex) from Lombardy (Northern Italy). International Association of Astacology 19 Symposium 26-31 August 2012. Innsbruck, Austria. Book of Abstracts p. 87.
- 44) QUAGLIO F., PRETTO T., DUNDON W., ZAMBON M., GUSTINELLI A. & MANFRIN A. (2012). First occurrence of *Aphanomyces astaci* epidemic infection in cultured yabby *Cherax destructor* (Clark, 1936) in Northern Italy. International Association of Astacology 19 Symposium 26-31 August 2012. Innsbruck, Austria. Book of Abstracts p. 88.

- 45) FIORAVANTI M.L., QUAGLIO F., CAFFARA M., GUSTINELLI A., PALENZUELA O., KRIZANAC S. & OLAK S. (2015). Outbreak of cryptosporidiosis in sea caged turbot (*Psetta maxima*). 17th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Las Palmas de Gran Canaria September 7-11 2015 Abstract Book p. 339.
- 46) QUAGLIO F., PEROLO A., BRONZATTI P., GUSTINELLI A., MENCONI V., CAVAZZA G., CAFFARA M., MANFRIN A., GALLO E & FIORAVANTI M.L. (2015). First description of nodular gill disease in italian farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). 17th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Las Palmas de Gran Canaria September 7-11 2015 Abstract Book p. 344.
- 47) QUAGLIO F., QUAGLIERI E., ERCOLINI C., SERRACCA L., ROSSINI I., BATTISTINI R., PEROLO A., CHOLLET B., ARZUL I., ARCANGELI G. (2017). Histological and microbiological investigations in farmed mussels (*Mytilus galloprovincialis*) of La Spezia Gulf, Italy to evaluate the health status. 18th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Belfast,UK, 4-8 September 2017 Abstract Book p. 325.
- 48) PEROLO A., ACCINI A., LUNELLI F., DALLA POZZA M., GUSTINELLI A., MENCONI V., FIORAVANTI M., QUAGLIO F. (2017). First occurrence of nodular gill disease in farmed brown trout (*Salmo trutta* L.). 18th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Belfast,UK, 4-8 September 2017 Abstract Book p. 392.
- 49) FLORIO D., GUSTINELLI A., GRIDELLI S., DA RUGNA C., MENCONI V., QUAGLIO F., PEROLO A., ZANONI R., FIORAVANTI M. (2017). Systemic infection by *Vibrio harveyi* in humphead wrasse *Cheilinus undulatus* (Rüppell,1835) at a public aquarium. 18th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Belfast,UK, 4-8 September 2017 Abstract Book p. 427.
- 50) QUAGLIO F., PEROLO A., LUNELLI F., MANFRIN A., GUSTINELLI A., MENCONI V., FIORAVANTI M., DALLA POZZA M. (2017). Epidemiological and pathogenetic issues of nodular gill disease, an emerging pathology in Italian farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). 18th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Belfast,UK, 4-8 September 2017 Abstract Book p. 450.
- 51) GUSTINELLI A., OLAK S., QUAGLIO F., PEROLO A., KOLEGA M., MEJDANDŽI D., CAFFARA M., MENCONI V., FIORAVANTI M. (2017). Histopathological survey on farmed meagre (*Argyrosomus regius*) affected by Systemic Granulomatous Syndrome (SGS). 18th EAFP International Conference on Diseases of Fish and Shellfish. Belfast,UK, 4-8 September 2017 Abstract Book p. 455.
- 52) QUAGLIO F., PEROLO A., GIACCONE V., SALI G., VANNUCCINI M. & MARCHISIO M. P. (2018). The Italian army veterinary service in the first world war

through pictures. Historical Congress "The Military Services of the Fighting Nations in the World War One" June 18-20, 2018. University of Turin. (Poster

- 53) QUAGLIO F., PEROLO A., VANNUCCINI M. & MARCHISIO M. P. (2018). Uniforms of Italian army veterinary corps during the world war one. Historical Congress "The Military Services of the Fighting Nations in the World War One" June 18-20, 2018. University of Turin. (Poster).
- 54) GIACCONE V., QUAGLIO F., PEROLO A. MAGNANI G. R. (2018). The veterinary food inspection on the Italian front in the times of the first world war. Historical Congress "The Military Services of the Fighting Nations in the World War One" June 18-20, 2018. University of Turin. (Poster).