

Programma XXV Convegno Nazionale SIPI

Giovedì 10 ottobre 2019

09.00-09.30 **Registrazione dei partecipanti**

09.30-10.15 **Apertura dei lavori e saluti delle autorità**

Pietro Lococo, Amministratore Delegato Gruppo del Pesce
Cesare D'Amico, Presidente ITS Fondazione G. Caboto- Scuola Superiore di
Tecnologia per il Mare
Cosmo Mitrano, Sindaco di Gaeta

10.15-11.30 - **I sessione lavori scientifici – Malattie virali**

Moderatore: dott. Enrico Volpe

Università Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

10.15-10.30 **VALUTAZIONE DELL'EFFETTO VIRUCIDA DI UN DISINFETTANTE COMMERCIALE VERSO DUE CEPPI DEL VIRUS DELL'ENCEFALORETINOPATIA VIRALE - O1**

Errani F., Volpe E., Zamparo S., Ciulli S.

10.30-10.45 **IL LOMPO (*CYCLOPTERUS LUMPUS*) È SENSIBILE ALLA ENCEFALORETINOPATIA VIRALE? – O2**

Toffan A., De Salvador M., Scholz F., Pretto T., Buratin A., Rodger H.D., Toson M., Cuenca A., Vendramin N.

10.45-11.00 **INFEZIONE SPERIMENTALE IN LARVE DI ORATA (*SPARUS AURATA*) CON BETANODAVIRUS (RGNNV/SJNNV) – O3**

Pascoli F., Pretto T., Panzarin V.M., Biasini L., Abbadi M., Buratin A., Marsella A., Toffan A.

11.00-11.15 **INFEZIONE DA BETANODAVIRUS (RGNNV/SJNNV) IN LARVE DI ORATA (*SPARUS AURATA*): UNO STUDIO IMMUNOISTOCHEMICO – O4**

Pretto T., Marsella A., Toffan A., Pascoli F.

11.15-11.30 **STUDIO DI PATOGENICITÀ DI DIVERSI CEPPI DI RGNNV/SJNNV IN SPIGOLA (*DICENTRARCHUS LABRAX*): RISULTATI PRELIMINARI – O5**

Toffan A., Biasini L., Marsella A., Abbadi M., Toson M., Pretto T., Buratin A., Pascoli F.

11.30-12.00 **Coffee break**

12.00-13.30 - **II sessione lavori scientifici – Malattie batteriche e antibiotico resistenza**

Moderatore: dott.ssa Eleonora Fiocchi

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

12.00-12.15 **ISOLAMENTO E CARATTERIZZAZIONE DI *CARNOBACTERIUM* SPP. IN SALMERINI DI FONTE CATTURATI IN LAGHI D'ALTA QUOTA – O6**

Pastorino P., Colussi S., Menconi V., Levetti S., Mugetti D., Esposito G., Pizzul E., Acutis P.L., Prearo M.

- 12.15-12.30 ***YERSINIA RUCKERI* IN STORIONE SIBERIANO (*ACIPENSER BAERII*): DESCRIZIONE DI UN EPISODIO IN UN ALLEVATO NEL NORD ITALIA – O7**
Salogni C., Accini A., Alborali G.L.
- 12.30-12.45 ***MYCOBACTERIUM PSEUDOSHOTTSHII*: AGGIORNAMENTO DEI NUOVI CASI IN ITALIA E ANALISI ISTOLOGICA IN OMBRINA OCELLATA (*SCIAENOPS OCELLATUS*) – O8**
Mugetti D., Varello K., Arillo A., Menconi V., Pastorino P., Levetti S., Cappelleri A., Dondo A., Bozzetta E., Prearo M.
- 12.45-13.00 **ANTIBIOTICO RESISTENZA IN CEPPI DI *AEROMONAS* SPP. ISOLATI IN PESCE ROSSO (*CARASSIUS AURATUS*) – O9**
Leveti S., Barbero R., Mugetti D., Menconi V., De Vita V., Pastorino P., Arsieni P., Dondo A., Prearo M.
- 13.00-13.15 **MIC (MINIMAL INHIBITORY CONCENTRATION) NEI CONFRONTI DEI PRINCIPALI BATTERI PATOGENI DEI PESCI: VALUTAZIONE DEGLI EPIDEMIOLOGICAL CUT-OFF – O10**
Manfrin A., Fiocchi E., Cocchi M., Deotto S., Michieletti G., Toson M., Zambon M., Boscarato M., Pretto T.
- 13.15-13.30 **PRODOTTI NATURALI MARINI (MNP_s) COME NUOVE SOSTANZE AD AZIONE ANTIBATTERICA DA UTILIZZARE NELL'ALLEVAMENTO DI BRANZINO (*DICENTRARCHUS LABRAX*) E ORATA (*SPARUS AURATA*) – O11**
Bulfon C., Pacorig V., Zamperoni D., D'Ippolito G., Nuzzo G., Volpatti D., Fiocchi E., Pretto T., Manfrin A., Fontana A., Galeotti M.
- 13.30-14.45 Light lunch**
- 14.45-15.15 **Lettura magistrale: LUCI E OMBRE SULLE PATOLOGIE CARDIACHE DEL PESCE SPADA (*XIPHIAS GLADIUS*)**
Guarda F., Mugetti D., Prearo M., Capucchio M.T.
- 15.15-16.45 - **III sessione lavori scientifici – Malattie parassitarie**

Moderatore: dott.ssa Rubina Sirri

Università Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

- 15.15-15.30 **TRANSCRIPTOME ANALYSIS OF *AMYLODINIUM OCELLATUM* TOMONTS REVEALED BASIC INFORMATION ON THE MAJOR POTENTIAL VIRULENT FACTORS – O12**
Byadgi O., Marroni F., Dirks R., Massimo M., Volpatti D., Galeotti M., Beraldo P.

15.30-15.45 **ASPETTI IMMUNOLOGICI RELATIVI ALLA PROTEZIONE DEL BRANZINO (*D. LABRAX*) CONTRO *AMYLOODINIUM OCELLATUM* MEDIANTE VACCINAZIONE INTRACELOMATICA – O13**
Volpatti D., Massimo M., Bulfon C., Byadgi O., Galeotti M., Beraldo P.

15.45-16.00 **UN APPROCCIO MULTIMODALE MIRATO ALL'APPROFONDIMENTO DELLE INTERAZIONI OSPITE-PARASSITA IN BRANZINO INFETTATO DA *AMYLOODINIUM OCELLATUM* – O14**
Massimo M., Volpatti D., Calligaro C., Byadgi O., Galeotti M., Ireland J.H., Bron J.E., Beraldo P.

16.00-16.15 **AGGIORNAMENTI SULLA *CRYPTOSPORIDIOSI* NEI PESCI D'ALLEVAMENTO – O15**
Mazzone A., Caffara M., Fioravanti M.L.

16.15-16.30 **EFFETTO ANTIPARASSITARIO DI ESTRATTI DI *JUGLANS REGIA* E *CESTRUM PARQUI* SU *SPARICOTYLE CHRYSOPHRII*: DATI PRELIMINARI – O16**
Scaturro G., Romanelli A., Carella F., Zarrelli A., De Vico G.

16.30-16.45 **AGGIORNAMENTO SULLA PREVALENZA DI *DIPHYLLOBOTHRIUM LATUM* NELLE PRINCIPALI ZONE SOGGETTE A PESCA COMMERCIALE DEL LAGO DI ISEO – O17**
Menconi V., Levetti S., Momo I., Pastorino P., Mugetti D., Gamberi A., Saragaglia C., Arsieni P., Ferrari A., Prearo M.

16.45-17.15 Coffee break

17.15- 18.00 - IV sessione lavori scientifici – Malattie fungine

Moderatore: dott.ssa Gabriella Gaglio
Università di Messina

17.15-17.30 **STUDIO DEI FATTORI DI RISCHIO PER *SAPROLEGNIOSI* IN TROTTICOLTURA – O18**
Tedesco P., Fioravanti M.L., Dieguez-Uribeondo J., Sandoval-Sierra J.V., Menconi V., Cook A. C., Alves M. T., Galuppi R.

17.30-17.45 **LOCALIZZAZIONE OCULARE DI *DERMOCYSTIDIUM* SP. IN UNA CARPA KOI (*CYPRINUS CARPIO* var. KOI) – O19**
Sirri R., Gustinelli A., Rubini S., Quaglio F., Fioravanti M.L.

17.45-18.00 **EPISODIO DI MORTALITÀ IN GAMBERI DI FIUME (*AUSTROPOTAMOBIVUS PALLIPES*) STABULATI A FINI DI RIPOPOLAMENTO – O20**
Volpe E., Fiocchi E., Tosi F., Pretto T., Cappai N., Manfrin A., Ciulli S.

18:00-18.30 Assemblea dei soci SIPI

Venerdì 11 ottobre 2019

08.30-10.00 - V sessione lavori scientifici – Patologie multifattoriali e miscellanea

Moderatore: dott. Paolo Pastorino

Istituto Zooprofilattico del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

- 08.30-08.45 **"SMALL VESSEL DISEASE" O "CORONARY MICROVASCULAR DISEASE": IL PESCE SPADA COME MODELLO DI PATOLOGIA COMPARATA – O21**
Capucchio M.T., Chiappino L., Sereno A., Mugetti D., Mignone W., Garibaldi F., Prearo M., Guarda F.
- 08.45-09.00 **LEIOMIOMA IN RIPRODUTTORE DI SPIGOLA (*DICENTRARCHUS LABRAX*) – O22**
Iaria C., Capparucci F., Natale S., Panebianco R., Puleio R., Marino F.
- 09.00-09.15 **CO-INFEZIONI MULTIPLE E STRESS AMBIENTALI RESPONSABILI DI UN FOCOLAIO DI MORTALITÀ CRONICA IN GIOVANILI DI STORIONE – O23**
Ciulli S., Volpe E., Errani F., Tura G., Renzi A., Toffan A., Pretto T., Mordenti O., Sirri R., Sarli G., Serratore P., Mandrioli L.
- 09.15-09.30 **1000 WAYS TO DIE IN AQUATIC ANIMALS – O24**
Corti I., Lanteri G., Malandra R., De Vico G., Marino F.
- 09.30-09.45 **CO-INFEZIONE DA *MYCOBACTERIUM SP.*, *HAPLOSPORIDIUM PINNAE* E ALTRI PATOGENI IN ESEMPLARI DI *PINNA NOBILIS* IN ITALIA E SPAGNA (MAR MEDITERRANEO): QUALI LE CAUSE DELLA MORTALITÀ? – O25**
Carella F., Antuofermo E., Farina S., Salati F., Mandas D., Prado P., Marino F., Focchi E., Pretto T., Susini F., De Vico G.
- 09.45-10.00 **Presentazione della Piscicoltura del Golfo Gaeta** – Scaturro Giuseppe
- 10:00-11:00 Premiazioni:**
Premio miglior tesi di laurea/specializzazione
Premio miglior tesi di dottorato
Premio miglior poster e miglior presentazione
Premio Pietro Ghittino 2019- Miglior giovane ricercatore under 40
Premio Ettore Grimaldi 2019 - Migliore pubblicazione scientifica di giovani ricercatori under 40

Chiusura lavori

11.00-11.30 Coffee break

Workshop ECM

Progetti H2020

La ricerca europea al servizio dell'acquacoltura

11.00-11.30 Registrazione Workshop

11.30-12.00 Saluto delle autorità

Dott. Marino Prearo, Istituto Zooprofilattico del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
Dott. Andrea Fabris, Direttore API

Sessione ParaFishControl

Moderatore: dott. Amedeo Manfrin
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

12.00-12.30 Updates on zoonotic parasites in marine farmed fish

Maria Letizia Fioravanti, Università degli studi di Bologna

12.30-13.00 Strategia vaccinale e aspettative per il controllo dell'amyloodiniosi in acquacoltura

Paola Beraldo, Università degli studi di Udine

13.00-14.00 Light lunch

14.00-14.30 Enterospora: news and views

Oswaldo Palenzuela, Spanish National Research Council - CSIC

14.30-15.00 Updates on Sparicotylosis in mediterranean mariculture

Ivona Mladineo, Croatian Institute of Oceanography and Fisheries – IZOR

Sessione PerformFISH

Moderatore: dott. Amedeo Manfrin
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

15.00-15.30 Key performance indicators (KPIs) for sea bass and sea bream industry

Giovanna Marino, ISPRA

15.30-16.00 Operational Welfare Indicators (OWIs) for sea bass and sea bream: results from PerformFISH consultation

Tommaso Petochi, ISPRA

16.00-16.30 - Coffee break

16.30-17.00 Bioindicatori della qualità larvale di teleostei marini allevati

Valentina Pacorig, Università degli studi di Udine

Sessione MedAID

Moderatore: dott. Amedeo Manfrin
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

- 17.00-17.30 **Mediterranean Aquaculture Integrated Development**
Anna Toffan, Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
- 17.30-18.00 **The importance of communication and harmonized procedures for disease control-
Result of WP4- Health management and diseases and fish welfare**
Snjezana Zrncic, Croatian Veterinary Institute - CVI
- 18.00-18.30 Discussione e test finale di apprendimento
- 20.00 **Cena sociale** presso il ristorante Aeneas' Landing, Gaeta

Sabato 12 ottobre 2019

- 10.00-12.00 **Study Visit alla piscicoltura del Golfo**
Ritrovo ore 9:30 Lungomare Caboto, di fronte alla Guardia Costiera