

Curriculum vitae del dott. Giorgio Smaldone

Il Dott. Giorgio Smaldone nasce a Salerno il 06/10/1985 e consegue con lode la laurea magistrale in Medicina Veterinaria il 28 Luglio 2009 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, attuale Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, dell'Università di Napoli "Federico II" discutendo una tesi sperimentale a titolo: "Analisi del rischio chimico in prodotti della piccola pesca del litorale campano: Idrocarburi policiclici aromatici".

Nel 2009 è vincitore di una borsa di studio per attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze zootecniche ed Ispezione degli alimenti della facoltà di Medicina Veterinaria Federico II di Napoli nell'ambito del progetto di ricerca finanziato dalla Regione Campania a titolo "Reportazione delle attività di Sanità pubblica veterinaria, con particolare riferimento a quelle rese dai servizi veterinari delle AA.SS.LL."

Nel 2010 si iscrive alla scuola di specializzazione in "Ispezione degli alimenti di origine animale", salvo poi congelare l'accesso al termine del primo anno di studi. Attualmente è iscritto al III anno.

Nel 2011 è vincitore di un Dottorato di Ricerca in "Produzione e Sanità degli alimenti di origine animale" con indirizzo ispettivo e nel Maggio del 2014 discute il suo progetto di tesi a titolo: "Health concerns on fishery products: antibiotic resistance and parasite risk assessment on fish production value chains."

Nel 2010 frequenta il corso di perfezionamento in "Controllo della filiera dei prodotti della pesca";

Nel 2011 frequenta il corso di perfezionamento in "Sanità, Igiene e Tecnologia nella filiera Lattiero-casearia".

Nel 2013 ha effettuato uno stage in Spagna dal 1 Maggio 2013 al 31 Ottobre 2013 presso "Instituto de Investigaciones Marinas de Vigo – Consejo de Investigaciones Cientificas (IIM-CSIC)", Vigo. Durante i sei mesi svolti presso la suddetta struttura ha acquisito esperienza in varie metodiche analitiche relative al settore dell'ispezione degli alimenti di origine animale. Il settore di interesse è stato la ricerca di parassiti nei prodotti della pesca provenienti da diversi areali FAO ed utilizzo di metodiche RT-PCR per il riconoscimento di specie.

Nel 2015 è vincitore di una borsa di studio conferita dal "Centro Interdipartimentale di Ricerca CERMANU sulla Risonanza Magnetica Nucleare, per l'Ambiente, l'Agroalimentare ed i Nuovi Materiali" a titolo "Monitoraggio di problematiche sanitarie inerenti il pescato".

Nel corso della sua formazione professionale si è interessato a diversi aspetti riguardanti la presenza di contaminanti negli alimenti, la valutazione chimica degli alimenti di origine animale in particolare aspetti riguardanti la composizione centesimale e le alterazioni a carico delle componenti intrinseche degli stessi;

Inoltre durante la sua esperienza lavorativa si occupa di prodotti della pesca con particolare riferimento alla ricerca di nematodi del genere Anisakis.

La sua attività di ricerca è compendiata da pubblicazioni su riviste Nazionali ed internazionali.

Salerno, 05/11/15

