

INFORMAZIONI PERSONALI

Ru, Giuseppe



+393209224865

giuseppe.ru@izsto.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da 2001 a oggi

Epidemiologo Veterinario

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

▪ Responsabile SS Biostatistica Epidemiologia e Analisi del Rischio (BEAR)

epidemiologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2005 Master di II livello in Epidemiologia
Università di Torino
▪ epidemiologia
- 2000 Diploma di specialista in Sanità animale
Università di Teramo
▪ sanità animale, epidemiologia veterinaria
- 1995 Dottorato di ricerca
Università di Milano
▪ epidemiologia veterinaria

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C1	C2	C2

Competenze comunicative ▪ buone competenze comunicative acquisite durante le varie esperienze di formatore

Competenze organizzative e gestionali Dal 2008 responsabile e coordinatore della SS BEAR, con un team composto da 12 persona tra veterinari, biostatistici, informatici e amministrativi.

Competenze professionali Dottore in ricerca, veterinario specializzato in Sanità Animale e con Master in Epidemiologia, a partire dal dicembre 1996, lavora come epidemiologo presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Torino e in particolare per il Centro di Referenza sulle Encefalopatie Animali, occupandosi a tempo pieno della sorveglianza epidemiologica e dell'analisi del rischio delle encefalopatie spongiformi trasmissibili. Svolge ricerca scientifica in vari progetti nazionali ed internazionali e formazione su temi relativi alla metodologia epidemiologica. Si occupa inoltre di contaminazioni ambientali e sicurezza alimentare. È responsabile della struttura semplice di Biostatistica, Epidemiologia ed Analisi del Rischio; a partire dal luglio 2012 è stato nominato componente del Panel dei rischi biologici (BioHaz Panel) dell'Autorità Europea di Sicurezza Alimentare (EFSA) a Parma nei trienni 2012-2015, 2015-2018 e 2018-2021. È autore o

coautore di 116 pubblicazioni scientifiche internazionali indicizzate in Scopus. Per quanto riguarda gli indici bibliometrici, dispone di un H index di 25.

Competenze informatiche

1. sistemi operativi VM e VMS (su main-frame), MS-DOS e Windows (su pc);
2. programmi di gestione e analisi dei dati (con specifica attenzione all'epidemiologia): STATA, R, Epi Info, Winepiscopo, EpiTools, Excel, Calc Libreoffice, SaTScan, QGIS
3. Programmi di videoscrittura, posta elettronica/Internet e per presentazioni grafiche: Writer Libreoffice, Microsoft Word, Outlook, Explorer, Chrome, MS PowerPoint, Impress Libreoffice.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni scientifiche (rilevanti degli ultimi 5 anni)

1. Scaramozzino, P., Battisti, S., Desiato, R., Tamba, M., Fedrizzi, G., Ubaldi, A., Neri, B., Abete, M.C., Ru, G. Application of a risk-based standardized animal biomonitoring approach to contaminated sites. (2019) Environmental Monitoring and Assessment, 191 (8), art. no. 526, . <https://doi.org/10.1007/s10661-019-7653-3>
2. Colussi, S., Desiato, R., Beltramo, C., Peletto, S., Modesto, P., Maniaci, M.G., Campia, V., Quasso, A., Rosati, S., Bertolotti, L., Ru, G., Acutis, P.L. A single nucleotide variant in the promoter region of the CCR5 gene increases susceptibility to arthritis encephalitis virus in goats. (2019) BMC Veterinary Research, 15 (1), art. no. 230, <https://doi.org/10.1186/s12917-019-1979-5>.
3. De Nardi, M., Léger, A., Adkin, A., Ru, G., Stärk, K.D.C. Description of surveillance components related to classical swine fever, blue tongue and rabies in selected European countries: An experts' knowledge elicitation. (2019) Microbial Risk Analysis, art. no. 100081, <https://doi.org/10.1016/j.mran.2019.07.002>.
4. Cook, C.J., Simons, R.R., Horigan, V., Adkin, A., Ru, G., de Nardi, M. Communicating outputs from risk assessment models: A picture paints a thousand words. (2019) Microbial Risk Analysis, . <https://doi.org/10.1016/j.mran.2019.07.005>
5. Simons, R.R.L., Horigan, V., Ip, S., Taylor, R.A., Crescio, M.I., Maurella, C., Mastrantonio, G., Bertolini, S., Ru, G., Cook, C., Adkin, A. A spatial risk assessment model framework for incursion of exotic animal disease into the European Union Member States. (2019) Microbial Risk Analysis, . <https://doi.org/10.1016/j.mran.2019.05.001>
6. Maurella, C., Mastrantonio, G., Bertolini, S., Crescio, M.I., Ingravalle, F., Adkin, A., Simons, R., De Nardi, M., Estrada-Peña, A., Horigan, V., Ru, G. Social network analysis and risk assessment: An example of introducing an exotic animal disease in Italy. (2019) Microbial Risk Analysis, . <https://doi.org/10.1016/j.mran.2019.04.001>
7. Horigan, V., de Nardi, M., Crescio, M.I., Estrada-Peña, A., Adkin, A., Maurella, C., Bertolini, S., Léger, A., Ru, G., Cook, C., Stark, K., Simons, R.R.L. Maximising data to optimise animal disease early warning systems and risk assessment tools within Europe. (2019) Microbial Risk Analysis, . <https://doi.org/10.1016/j.mran.2019.02.003>
8. Koutsourmanis, K., Allende, A., Alvarez-Ordóñez, A., Bolton, D., Bover-Cid, S., Chemaly, M., Cesare, A.D., Herman, L., Hilbert, F., Lindqvist, R., Nauta, M., Peixe, L., Ru, G., Simmons, M., Skandamis, P., Suffredini, E., Dewulf, J., Hald, T., Michel, V., Niskanen, T., Ricci, A., Snary, E., Boelaert, F., Messens, W., Davies, R., EFSA Panel on Biological Hazards (EFSA BIOHAZ Panel). Salmonella control in poultry flocks and its public health impact. (2019) EFSA Journal, 17 (2), art. no. 5596, 155 p. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2019.5596>
9. Koutsourmanis, K., Allende, A., Alvarez-Ordóñez, A., Bolton, D., Bover-Cid, S., Chemaly, M., Davies, R., De Cesare, A., Hilbert, F., Lindqvist, R., Nauta, M., Peixe, L., Ru, G., Simmons, M., Skandamis, P., Suffredini, E., Cocconcelli, P.S., Fernández Escámez, P.S., Maradona, M.P., Querol, A., Suarez, J.E., Sundh, I., Vlak, J., Barizzzone, F., Correia, S., Herman, L., EFSA Panel on Biological Hazards (BIOHAZ). Update of the list of QPS-recommended biological agents intentionally added to food or feed as notified to EFSA 10: Suitability of taxonomic units notified to EFSA until March 2019 (2019) EFSA Journal, 17 (7), art. no. e05753.
10. Koutsourmanis, K., Allende, A., Alvarez-Ordóñez, A., Bolton, D., Bover-Cid, S., Chemaly, M., Davies, R., De Cesare, A., Herman, L., Hilbert, F., Lindqvist, R., Nauta, M., Peixe, L., Ru, G., Simmons, M., Skandamis, P., Suffredini, E., Cacciò, S., Chalmers, R., Deplazes, P., Devleeschauwer, B., Innes, E., Romig, T., van der Giessen, J., Hempten, M., Van der Stede, Y., Robertson, L., EFSA Panel on Biological Hazards (BIOHAZ). Public health risks associated with food-borne parasites. (2018) EFSA Journal, 16 (12), art. no. e05495. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2019.5753>

Torino 21 novembre 2020

Firma

