

Lontano è vicino. Il medico veterinario del 2020



Il Medico Veterinario privato per animali esotici: l'onda lunga del cambiamento

Paolo Selleri, DMV, Dott di Ric, SpecPACS,
DipECZM (Small Mammal), DipIECZM (Herpetology)

VicePresidente ANMVI (con delega agli animali esotici)



Sabato 31 ottobre 2015 - Palazzo Trecchi, Cremona
Un nuovo Professionista. Una nuova Professione



Schema della presentazione

Cosa si intende per “animali esotici”



The screenshot shows a web browser displaying the PFMA website. The page title is "Pet Population 2014". The navigation menu includes: HOME, ABOUT PFMA, PET CARE, TOOLKITS, NEWS, STATISTICS, PET FOOD FACTS, and WILD BIRDS. The main content area is titled "Dogs by Breed." and lists the "Top Ten Pets for 2014 (based on running totals over two years)".

Rank	Pet Type	Quantity	Percentage of Households
1.	Fish kept in tanks	20 - 25 million	9% of households
2.	Fish kept in ponds	20 million	5% of households
3.	Dogs	9 million	24% of households
4.	Cats	7.9 million	18% of households
5.	Rabbits	1 million	2.4% of households
6.	Domestic fowl	1 million	0.8% of households
7.	Caged birds	1 million	1.4% of households
8.	Guinea Pigs	Half a million	1.1% of households
9.	Hamsters	400,000	1.4% of households
10.	Lizards	400,000	0.7% of households

Other popular pets are horses and ponies (400,000 / 0.3% of households), snakes (400,000 / 0.5% of households), pigeons (300,000 / 0.2% of households), tortoises and turtles (300,000 / 0.6% of households), frogs and toads (100,000 / 0.1% of households), newts/salamanders (100,000 / 0.1% of households), gerbils, rats, mice and insects (100,000 of each and 0.2 for gerbils and 0.1% of households for other populations).

Research Details

Quanti sono gli animali esotici in Italia?



Quanti sono i veterinari per gli animali esotici in Italia?





Oggi quasi ogni vetrina di strutture private offre un servizio di medicina degli animali esotici

- Ultima branca in crescita della veterinaria
- Ma quale è la reale competenza?

Mortalità e aspettativa di vita dei pazienti esotici

Rapporti più brevi con i clienti
Disponibilità economica



**SPAY &
NEUTER**
it's not just for dogs and cats anymore...

Table 4.2 Anaesthetic-related risk of death in small animals

Species	Number at Risk	Number of Anaesthetic-Related:			Risk of Anaesthetic related death / euthanasia (95% CI*)
		Deaths	Euthanased	Total Fatalities	
Dog	98,036	154	9	163	0.17% (0.14 – 0.19%)
Cat	79,178	179	10	189	0.24% (0.20 – 0.27%)
Rabbit	8,209	111	3	114	1.39% (1.14 – 1.64%)
Guinea Pig	1,288	48	1	49	3.80% (2.76 – 4.85%)
Ferret	601	2	0	2	0.33% (0.04 – 1.20%)**
Hamsters	246	9	0	9	3.66% (1.69 – 6.83%)**
Chinchilla	334	11	0	11	3.29% (1.38 – 5.21%)
Rat	398	7	1	8	2.01% (0.87 – 3.92%)**
Other Small Mammals	232	4	0	4	1.72% (0.47 – 4.36%)**
Budgerigar	49	8	0	8	16.33% (7.32 – 29.66%)**
Parrot	127	5	0	5	3.94% (1.29 – 8.95%)**
Other Birds	284	5	0	5	1.76% (0.57 – 4.06%)**
Reptiles	134	2	0	2	1.49% (0.18 – 5.29%)**
Other	50	0	0	0	0% (0 – 7.11%)**

* 95% confidence intervals (95% CI). **Exact 95% Confidence Interval.



È necessario che la qualità sia riconosciuta da parte di istituzioni e media

Ma prima dobbiamo far sì che la categoria e i suoi membri riconosca la qualità

SIVAE

Società Italiana Veterinari per Animali Esotici



[Home](#)

[Chi siamo](#)

[Calendario dei corsi](#)

[Segreteria](#)

[Dove siamo](#)

[Blog](#)

[Link](#)

[Forum](#)

[Area Riservata](#)



Società Italiana Veterinari per Animali Esotici

Da 20 anni fa crescere non solo le conoscenze ma
anche la sensibilità verso gli animali esotici

Oltre 600 iscritti



Alimenti Arricchiti



Integratori



Fieni



Leccornie



Mercato crescente anche da un punto id
vista commerciale



HOME ::: ACCREDITATI NEL SETTORE ANIMALI ESOTICI

Accreditamento nel settore degli animali esotici

L'elenco allegato riporta i nominativi e i recapiti dei medici veterinari in possesso dei requisiti previsti per la fase sperimentale riportati nell'articolo e che hanno inviato la richiesta di accreditamento seguendo la procedura che prevede di compilare il form(*) e salvarlo in formato .doc/.docx.

Gli eventuali allegati vanno salvati con numero progressivo e cognome.

La richiesta va inviata a info@pec.fnovi.it (si precisa che non saranno accettati invii su account diversi) esclusivamente dal proprio account di PEC.

Note per la compilazione:

- la banca dati di riferimento per le pubblicazioni è Science Citation Index Expanded;
- la formazione deve essere attinente all'ambito per il quale si richiede l'accREDITAMENTO

(*) form allegato

FNOVI

Accreditati nel Settore Animali Esotici

[< Back to Exams](#)

General Practitioner Certificate in Exotic Animal Practice

GPCert(ExAP) / PgC Exotic Animal Practice



ESVPS
European School of Veterinary Postgraduate Studies

Exotic Animal Practice



Entrust your animal's care to a board-certified specialist.

[About ABVP](#) [Animal Owners](#) [Veterinary Students](#) [Info for Residents](#) | [Board Certification](#) [Annual Symposium](#) [Member Log-in](#) [Resource Library](#)

ABVP **American Board Veterinary Practitioner**

Avian Practice
Exotic Companion Mammal Practice
Reptile and Amphibian Practice



Login

European College of Zoological Medicine

General Information

Avian

Herpetology

Small Mammal

Wildlife Population Health

Zoo Health Management

New Diplomates

Training Possibilities

Career Opportunities

Links

Contact



Introduction

Related Conferences

BVZS autumn meeting 2015, 7 - 8
November, 2015, Bristol Zoo

ECZM Diplomates presenting at Conferences: N. Gomes (FAUNA's IV Int. Conference)

College Europeo in Medicina degli
Animali Esotici

College Europeo in Medicina degli Animali Esotici

- 5 specializzazioni:
 - Medicina aviare
 - Erpetologia
 - Piccoli Mammiferi
 - Salute delle popolazioni selvatiche
 - Gestione della salute degli zoo



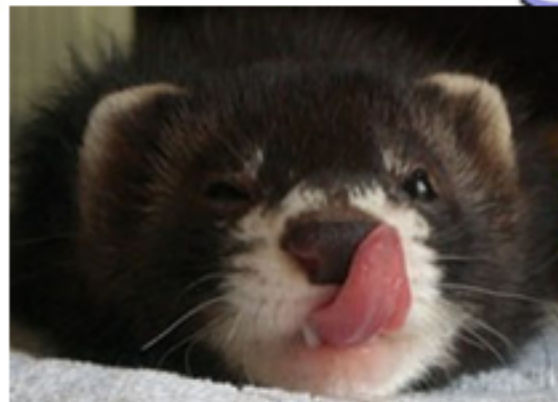
Quanti sono i diplomati?

Specializzazioni	Diplomati Europei	Diplomati Italiani	Diplomandi italiani
Medicina Aviare	35	0	2
Erpetologia	26	2	1
Medicina dei Piccoli Mammiferi	26	5	0
Salute delle Popolazioni Selvatiche	65	9	0
Totale	142	16	3



La Voce Dei Conigli

HOME



un furetto in famiglia
ASSOCIAZIONE ITALIANA

Internet e le associazioni

Associazione Animali Esotici Onlus
Sezione Conigli

Only Bunny overs



AAE Conigli & Esotici
Organizzazione no profit

[Fai subito la tua donazione](#) [Ti piace](#) [Condivi](#)

[Diario](#) [Informazioni](#) [Foto](#) [Il Coniglio](#) [Altro](#)

Piace a 42.912 persone

[Post](#) [Foto/video](#)

La potenza delle comunità in rete

Commissione scientifica CITES

- Deve essere inserito un rappresentante della medicina veterinaria
- E deve essere reale rappresentante del settore



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Specie alloctone

- Normativa europea per contenimento specie alloctone
- Sterilizzazione soggetti
- Occasione di lavoro per i veterinari
- Dovranno essere coinvolti i veterinari realmente competenti



Consapevolezza, Responsabilità e Scientificità in tema di benessere animale





Il benessere animale

Dobbiamo decidere da quale parte stare

Rapporto OMS sulla pericolosità del consumo di carne



Del rapporto sulla pericolosità della carne è uscito solo un breve sunto e non l'intera pubblicazione



Q&A on the carcinogenicity of the consumption of red meat and processed meat

October 2015

1. What do you consider as red meat?

Red meat refers to all mammalian muscle meat, including, beef, veal, pork, lamb, mutton, horse, and goat.

2. What do you consider as processed meat?

Processed meat refers to meat that has been transformed through salting, curing, fermentation, smoking, or other processes to enhance flavour or improve preservation. Most processed meats contain pork or beef, but processed meats may also contain other red meats, poultry, offal, or meat by-products such as blood.

Examples of processed meat include hot dogs (frankfurters), ham, sausages, corned beef, and biltong or beef jerky as well as canned meat and meat-based preparations and sauces.

3. Why did IARC choose to evaluate red meat and processed meat?

An international advisory committee that met in 2014 recommended red meat and processed meat as high priorities for evaluation by the IARC Monographs Programme. This recommendation was based on epidemiological studies suggesting that small increases in the risk of several cancers may be associated with high consumption of red meat or processed meat. Although these risks are small, they could be important for public health because many people worldwide eat meat and meat consumption is increasing in low- and middle-income countries. Although some health agencies already recommend limiting intake of meat, these

Cerca la migliore evidenza

Passo 2



THE LANCET

Volume 340, Issue 8821, 19 September 1992, Pages 709-712

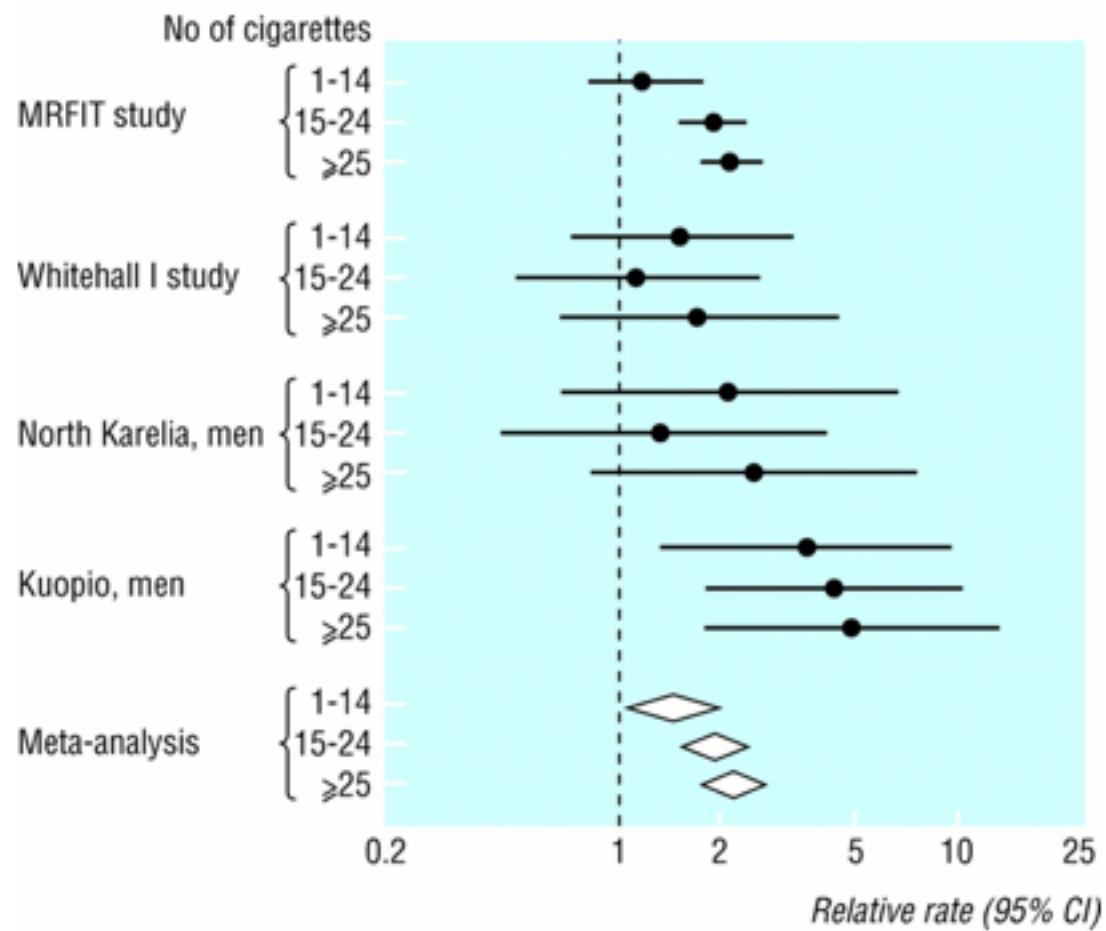
Originally published as Volume 2, Issue 8821



EPIDEMIOLOGY

Smoking as "independent" risk factor for suicide: illustration of an artifact from observational epidemiology?

G. Davey Smith, MD  ^a, A.N. Phillips, PhD ^b, J.D. Neaton, PhD ^c



A randomized controlled trial of factors influencing fire occurrence during laser surgery of cadaveric rodents under simulated mask anesthesia

Paolo Selleri, DMV, PhD, and Nicola Di Girolamo, DMV, MSc

SMALL ANIMALS/
EXOTIC

Plasma 25-hydroxyvitamin D₃ concentrations in Hermann's tortoises (*Testudo hermanni*) exposed to natural sunlight and two artificial ultraviolet radiation sources

Paolo Selleri, DMV, PhD, and Nicola Di Girolamo, DMV

Assessment of dual-energy x-ray absorptiometry for use in evaluating the effects of dietary and environmental management on Hermann's tortoises (*Testudo hermanni*)

Matteo Gramanzini, DVM; Nicola Di Girolamo, DVM; Sara Gargiulo, DVM, PhD;
Adelaide Greco, DVM, PhD; Natascia Cocchia, DVM, PhD; Mauro Delogu, DVM, PhD;
Isabella Rosapane, DVM; Raffaele Liuzzi, PhD; Paolo Selleri, DVM, PhD; Arturo Brunetti, MD

Veterinari SIVAE presentano studi trials
randomizzati

ON WHAT EVIDENCE ARE REPTILE FORMULARIES BASED?

Nicola Di Girolamo

DMV, MSc (Evidence-Based Healthcare),
GPCert(ExAP)

Paolo Selleri

DMV, PhD, DipECZM(Herp&Mammals)



University of Bologna



Clinica per Animali Esotici, Roma



San Antonio, Tx, USA

AEMV-ARAV-AAV Triple Joint Conference Agosto 2015



Grazie!