

Orientamento consapevole
2016



La relazione uomo-animale

Perché è così difficile essere coerenti con gli animali?

Prof. Angelo Quaranta
Medico Veterinario Comportamentalista
Dipartimento di Medicina Veterinaria
Sezione di Scienze comportamentali e Bioetica animale
Università di Bari
angelo.quaranta@uniba.it

L'uomo ha una naturale propensione a classificare gli animali secondo un determinato **sistema categoriale**.













Le **categorie** nelle quali vengono collocati gli animali (es. “animali d'affezione”, “animali da esperimento”, “animali da reddito”) influenzano fortemente il modo in cui l'uomo pensa e si relaziona con gli animali stessi.



Animali da compagnia
Animali da reddito
Animali da esperimento
Animali selvatici
Animali vaganti
Animali nocivi

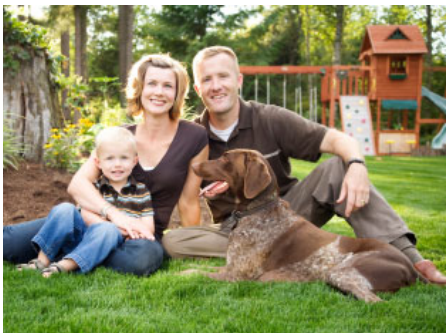


La propensione umana a far rientrare gli animali in una categoria è già presente nei bambini in età prescolare.

Animals	Function/Behavior	Artifacts	Function/Behavior
Orycteropus	 Digs burrows	Crullet	 Makes balls out of playdough
Tarsier	 Eats insects	Riepank	 Puts holes in playdough
Saiga	 Digs holes	Garflom	 Flattens towels
Tapir	 Lies in the sun	Becket	 Lets one ball at a time come out
Pangolin	 Rolls into a ball when attacked	Luzak	 Draws circles
Civet	 Spreads out seeds so plants can grow	Taiffel	 Stretches out shoes

M. L. Grief et al., *What Do Children Want to Know About Animals and Artifacts?*, *Psychological Science*, 2006, 17, pp. 455-59.

AMORE-AFFETTO



+1

NON UTILE-
NOCIVO

-1

+1

UTILE

-1

RIBREZZO-PAURA

J.A. Serpell.
Factors Influencing Human Attitudes to Animals and Their Welfare. *Animal Welfare* (2004), 8, 145-151

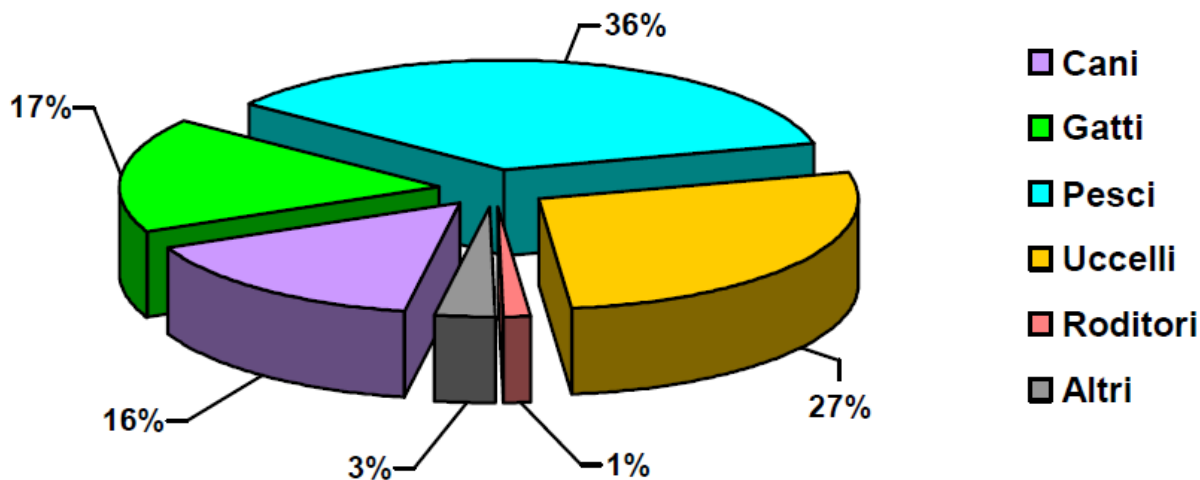
Il rapporto uomo-animale può essere definito come il grado di **vicinanza** o **distanza** tra i due soggetti.

La percezione reciproca si esprime nel **comportamento** verso l'altro.

Per **animale da compagnia** si intende ogni animale tenuto, o destinato ad essere tenuto dall'uomo, in particolare presso il suo alloggio domestico, per suo diletto e compagnia.

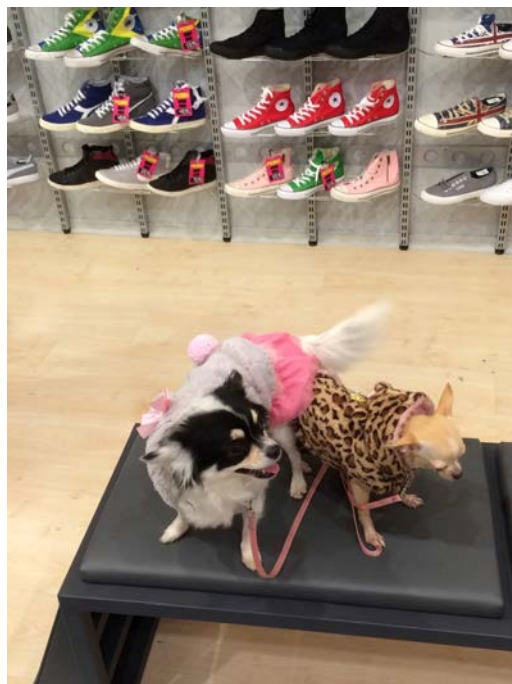


Percentuali degli animali domestici in Italia.



Eurispes, 2002

Antropomorfizzazione degli animali da compagnia



- Oggi esistono dalle 300 alle 400 razze.
- Il cane ci è utile in molti modi.
- Aiutante o opportunista?



Serpell J

The domestic dog: its evolution, behaviour and interactions with people
Cambridge, 1995

Quando un padrone gioca col suo cane si liberano nell'organismo grandi quantità di ossitocina, ormone legato all'affettività verso la prole.

Nagasawa M, Kikusui T, Onaka T, Ohta M

Dog's gaze at its owner increases owner's urinary oxytocin during social interaction
Horm Behav, 2009 Mar; 55(3):434-41.





- Il cane è simile a un figlio. Lo dice il cervello delle mamme (fMRI).
- Una rete cerebrale comune si attiva quando le madri guardano immagini dei loro figli o del loro cane.
- Ad accendersi nello stesso modo sono zone importanti per funzioni come: emozione, ricompensa, rapporto filiale, elaborazione visiva e interazione sociale.

Gli uomini sono innatamente attratti da qualsiasi cosa assomigli ad un cucciolo e sia dotata di caratteristiche neonatali (**risposta al fattore tenerezza** o **cute response**)



Una **interazione positiva visiva e tattile** tra il padrone e il proprio cane dà una sensazione di **benessere** in entrambi i soggetti

Aumenta la secrezione di:

- Ossitocina o <<ormone delle coccole>>
fiducia, empatia, formazione del legame di coppia
- Beta-endorfine
euforia, sollievo del dolore
- Prolattina
legami sociali e comportamenti genitoriali, soddisfazione
- Feniletilamina
relazione sentimentale
- Dopamina
amplifica le sensazioni piacevoli

Riduce la secrezione di cortisolo, ormone associato allo stress

J. Odendaal e R. Meintjes, Neurophysiological Correlates of Affiliative Behaviour between Humans and Dogs, 2003, Veterinary Journal, vol. 165, n. 3, pp. 296-301



Cani e gatti sono dei perfetti **prototipi infantili**

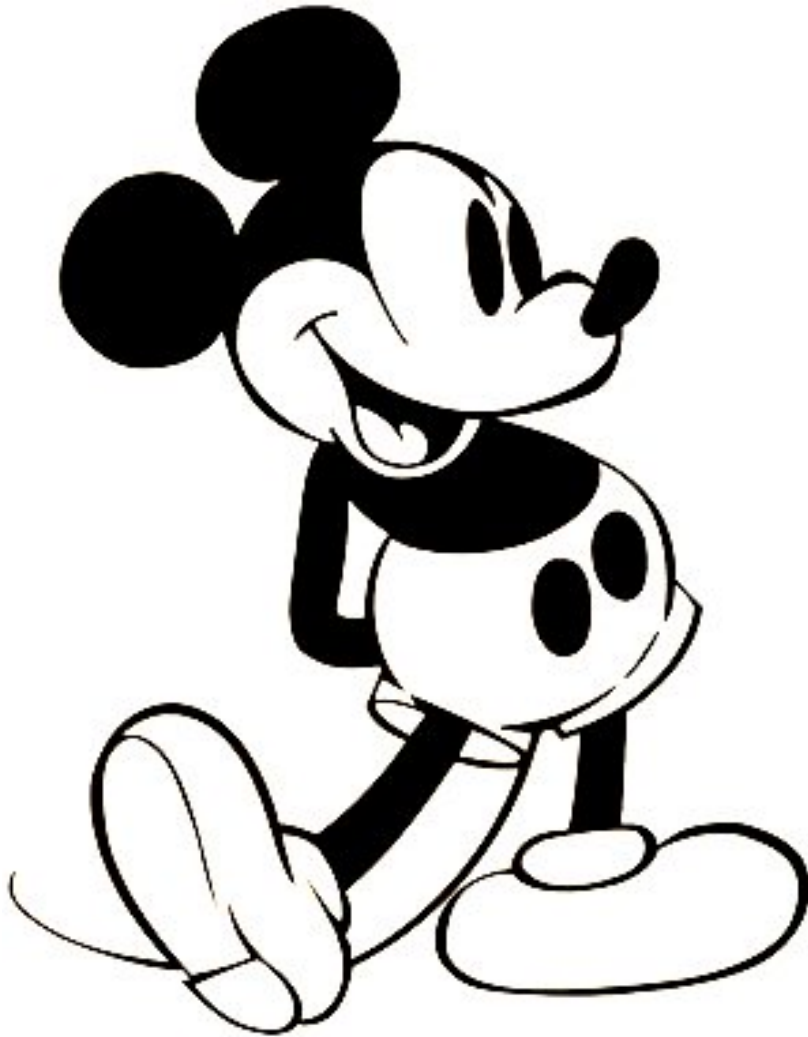
- Mantengono fattezze infantili
- Dipendono dall'uomo per tutto l'arco della vita
- Mandano segnali che innescano l'accudimento (richiesta di attenzione, ricerca e mantenimento di un **contatto visivo**)





Umanizzazione in versione infantile di **Topolino**

S. J. Gould, *Mickey Mouse Meets Konrad Lorenz*, *Natural History*, 1979, 88, 5, pp. 30-36



1930



2006

R. H. Lutts, *The Trouble with Bambi. Walt Disney's <<Bambi>> and the American Vision of Nature, Forest and Conservation History*, 1992, 36 pp. 160-171



Il cane è un elemento di
facilitazione sociale.

Portare a passeggio il cane
facilita la conversazione con altre
persone.



Wells DL

The effects of animals on human health and well-being
Journal of Social Issues, 2009, 64:523-543.



Il legame con un pet migliora le condizioni di salute (funzioni cardiovascolari).

Allen K, Shykoff BE, Izzo JL

Pet ownership but not ACE inhibitor therapy, blunts home blood pressure responses to mental stress

Hypertension 2001, 38 (4):815-820.

Le **differenze di genere** nell'attaccamento agli animali da compagnia sono minori di quanto solitamente si creda:

- un numero uguale di uomini e donne possiede animali
- un numero uguale di uomini e donne possiede cani e gatti
- un numero uguale compra regalini alle ricorrenze
- sono simili nel far dormire l'animale sul proprio letto



Pew Research Center, *Gauging Family Intimacy. Dog Edge Cats (Dads Trail Both)*,
Pew Research Center. *A Social Trends of Report*, 7 Marzo 2006

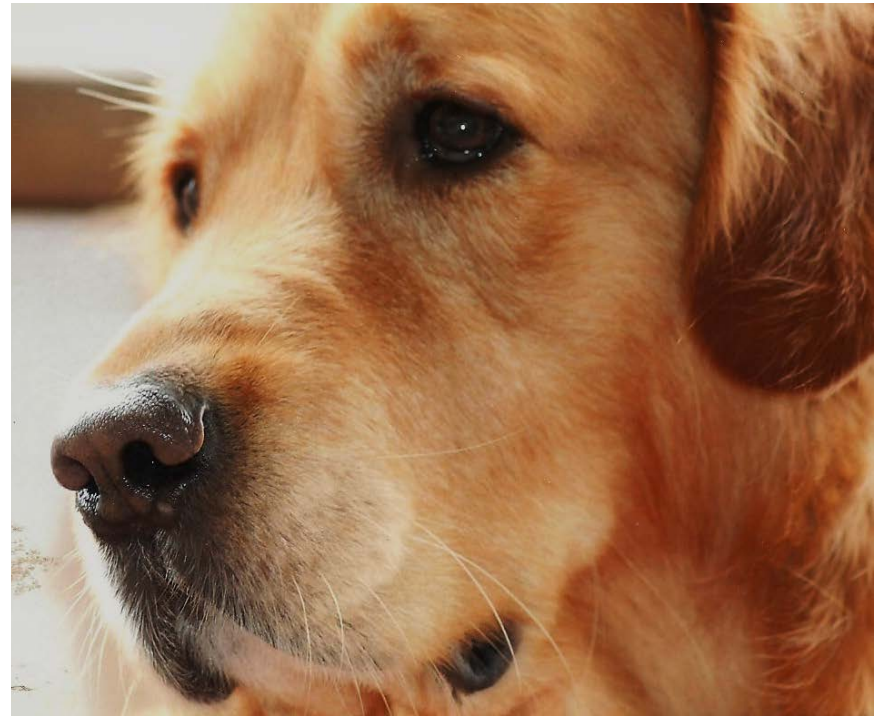
Notevoli **differenze di genere** emergono nella **cura** degli animali:

- Le donne eseguono più della metà dei lavori di routine
- Le donne costituiscono l'85% della clientela dei veterinari
- Le donne hanno una sensibilità più spiccata rispetto agli uomini verso fattezze infantili (**età fertile, pre-menopausa, contraccettivi orali**)



R. Sprengelmeyer et al., *The Cutest Little Baby Face. A Hormonal Link to Sensivity to Cuteness in Infant Faces*, Psychological Science, 2009, 20, 2, pp. 149-54

A.J. Fridlund, M. MacDonald
Approaches to Goldie. A Field Study of Human Approach Responses to Canine Juvenescence, Anthrozoos,
1998, 11, pp. 95-100



- L'animale può essere un **coterapeuta (pet therapy)**

Il binomio uomo-animale come strumento di cura di malattie e di situazioni psicologicamente e socialmente compromesse

