I SENSI DEL GATTO ED IL LORO UTILIZZO PER VIVERE NEL MONDO

PERCEPIAMO LA STESSA REALTA'?

Un gatto arriva in un luogo

- Cosa percepisce con l'olfatto?
- Cosa vede?
- Cosa tocca?
- Cosa sente?
- Cosa può gustare?
- I vari sensi si «intersecano» a formare una rappresentazione del mondo e un dialogo con gli altri soggetti presenti nel mondo

Comunicazione olfattiva

- MOLTO PIU' SVILUPPATO DI QUELLO UMANO
- Superficie mucosa olfattiva 20 cm2 (uomo 2-4)
- Feromoni facciali (dalla commessura labiale alle tempie)ma anche coda/dorso o feromoni di identificazione/familiarità: F2 secrezione deposta in fase di eccitazione sessuale, F3 secrezione deposta su oggetti in ambiente familiare; F4 secrezione deposta su cospecifici o umani dello stesso gruppo sociale.
- Feromoni prodotti da ghiandole a livello di cuscinetti plantari e sacchi anali come emissione di segnale di allarme
- Feromoni prodotti a livello di ghiandole interdigitali come marcature per indicare un luogo occupato.
- Feromoni presenti anche in urina e feci.
- IMPORTANZA DEI FEROMONI
- FLEHEMEN

FLEHEMEN

- Molecole – mucosa olfattiva – organo vomero nasale – recerttori olfattivi – bulbo olfattivo – Sistema limbico

Comunicazione visiva

- Occhio del gatto ha una notevole capacità di variazione diametro pupillare
- Tapetum lucidum: area sul fondo della retina che riflette la luce
- Migliore acutezza visiva notturna
- Minore nitidezza
- Minore acutezza visiva rispetto all'uomo
- Particolare attenzione al movimento

Comunicazione visiva

- POSTURA: posizione del dorso, coda, orecchie, vibrisse, rigidità – tensione corporea, scodinzolio
- PROSSEMICA: o utilizzazione dello spazio rispetto ad un altro soggetto
- CINETICA: velocità del soggetto nello spazio
- CAMPO DI AGGRESSIONE (Pageat): spazio circostante l'individuo e variabile in base alle circostanze emozionali e fisiologiche dell'individuo.

Se il gatto è emozionalmente in preda ad emozioni negative o a stati fisiologici negativi, il campo di aggressione è più ampio.

Segnali di stress e pacificazione

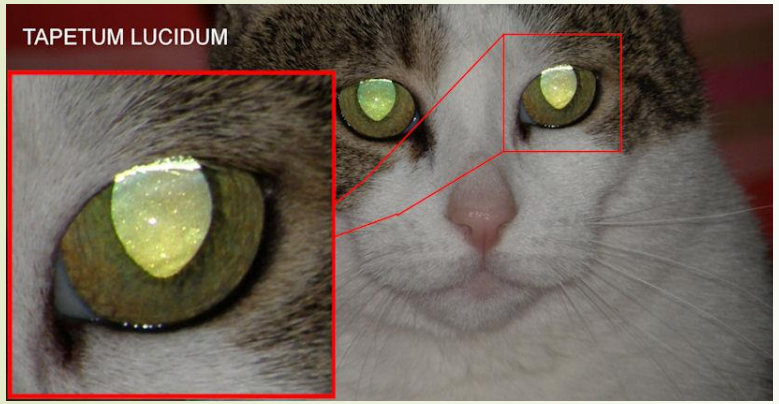
- STRESS

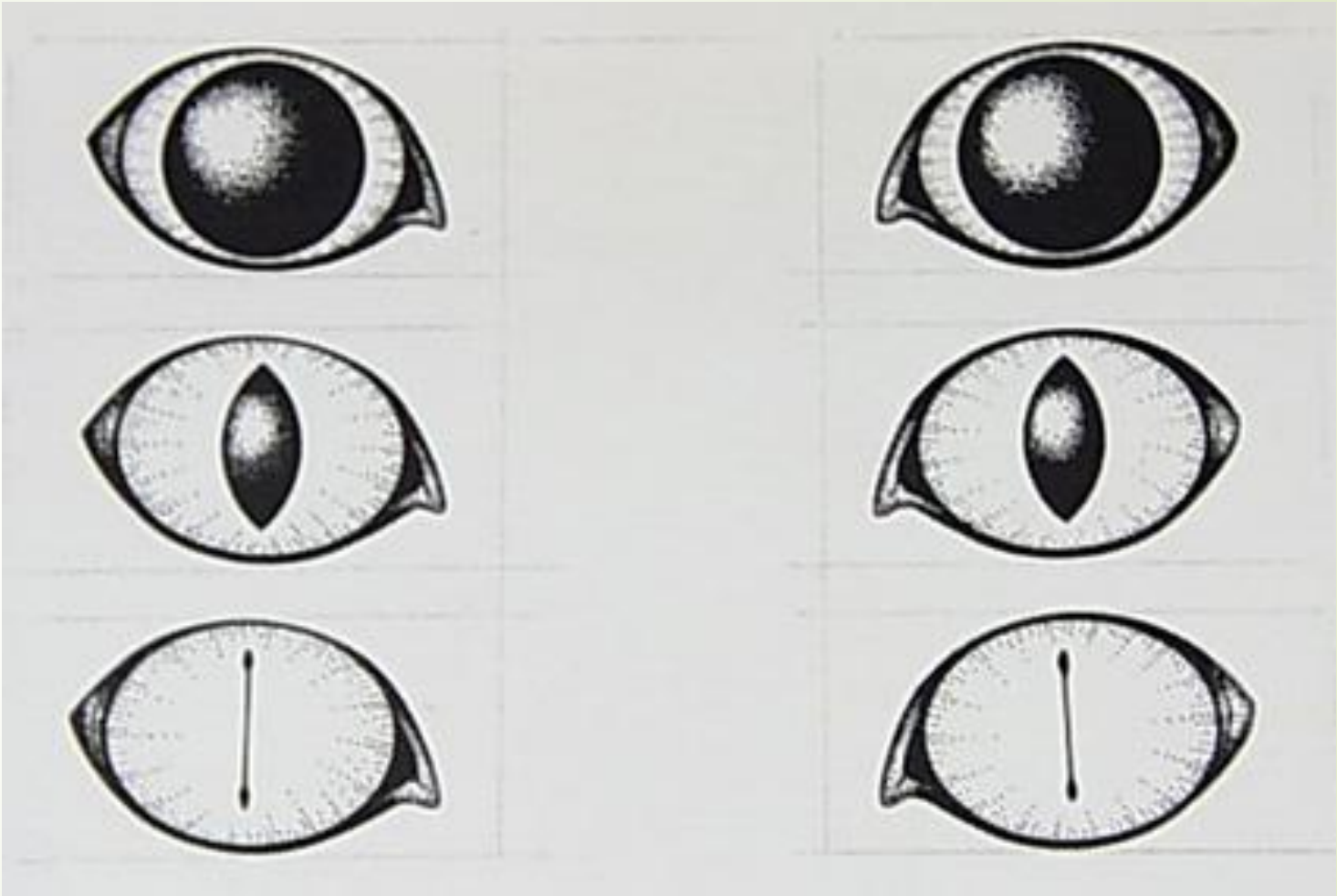
- Leccarsi il naso
- Sbadigliare
- Ansimare
- Grattarsi

- PACIFICAZIONE

- Socchiudere gli occhi
- Girare la testa
- Guardare da un'altra parte
- Immobilizzarsi
- Muoversi lentamente

Effetto della luce





Posture

- Postura a granchio
- Postura che esprime timore

Comunicazione acustica

- VOCALIZZAZIONI A BOCCA APERTA

- Ululati
- Soffi
- Grida
- Sputi
- Vocalizzi emessi durante comportamenti di aggressione
- Miagolii: ampia variabilità

- VOCALIZZAZIONI A BOCCA CHIUSA

- Fusa: duplice significato

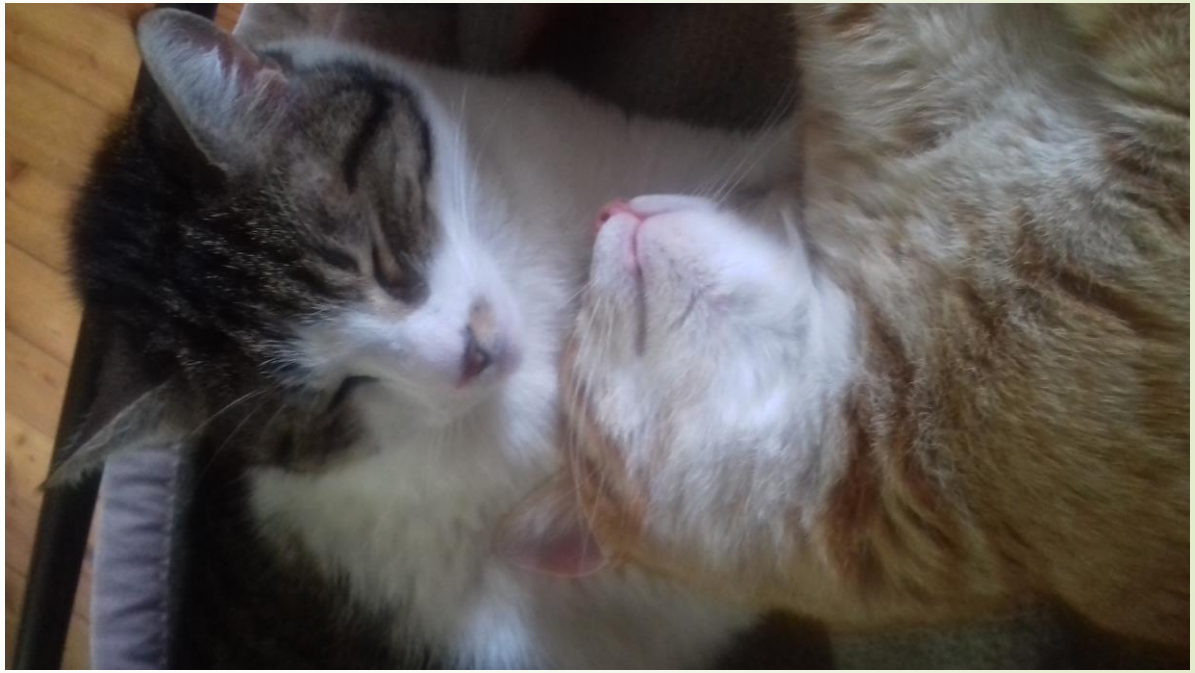
- Trillo: saluto

Comunicazione tattile

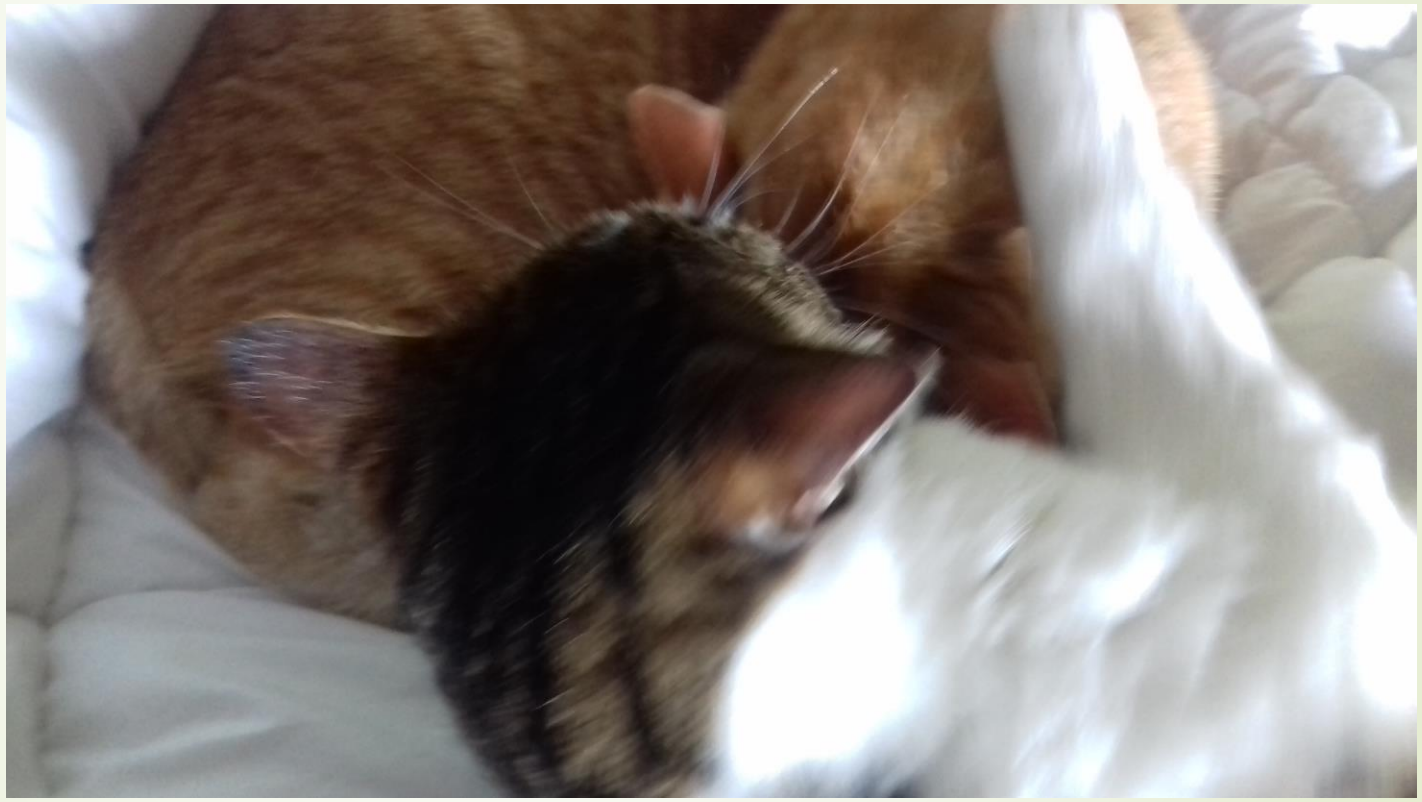
- Tramite tutto il corpo tra due soggetti vicini (intra ed interspecifici)
- Vibrisse
- Qualunque forma di contatto sociale
- Tolettatura reciproca
- Strusciarsi (tattile e olfattiva)
- Contatto naso –coda/ naso naso
- Fare la pasta

Relazione tra gatti - allogrooming

Condivisione dello spazio e contatto



Relazioni tra gatti - allogrooming

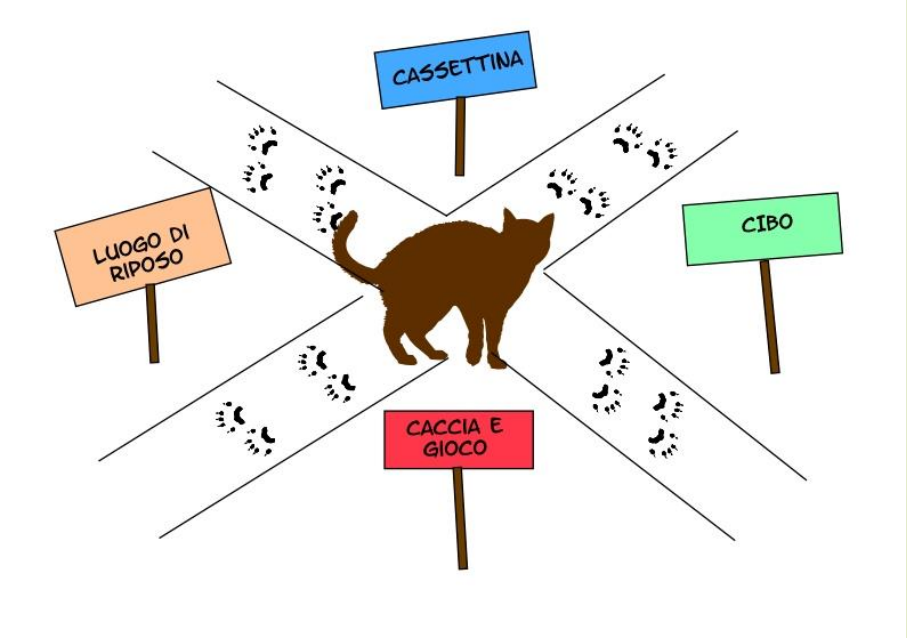


Relazioni tra interspecifici

Relazioni tra interspecifici

Gatto, territorio, cospecifici, umani

- Il gatto mantiene una relazione con i soggetti cospecifici e con i soggetti interspecifici presenti nel suo territorio, oltre ad una significativa suddivisione del territorio stesso



Organizzazione dei campi territoriali

- AREA FAMILIARE: caccia ed eliminazione – home range
- AREA CENTRARE: attività di riposo, alimentazione, gioco - core
- L'area familiare è più estesa nei maschi che nelle femmine e maggiore nei maschi non sterilizzati.
- Strutturazione dell'ambiente grazie a marcature urinarie, facciali e graffiature. Differenze se libero o se vive in appartamento.
- **Importanza del numero dei gatti, delle caratteristiche soggettive di ogni gatto.**

UTILIZZO DELLO SPAZIO E DEL TEMPO

- UTILIZZO TRIDIMENSIONALE DELLO SPAZIO
- IL GATTO ESPLORA QUALUNQUE COSA CON PREDILEZIONE PER LUOGHI ALTI E RIPARATI
- ATTIVITA' CREPUSCOLARE
- SVEGLIA ALL'ALBA

RELAZIONE CON L'ESSERE UMANO

- Dal legame di attaccamento con la madre al legame di attaccamento con le persone.
- Relazioni preferenziali o ruoli diversi
- Somministrare cibo non è sufficiente a creare una relazione
- Comportamenti affiliativi
- Riconoscere l'altro (il gatto) come soggetto – riconoscere la sua volontà, le sue necessità etologiche, il suo essere gatto.

GATTI E SPAZIO

SPAZIO FONDAMENTALE PER IL GATTO

CENNI DI PATOLOGIE COMPORTAMENTALI

- IPERSENSIBILITA' IPERATTIVITA'
- SINDROME DA PRIVAZIONE SENSORIALE
- DISTURBO DA LIMITAZIONE DELLO SPAZIO
- DISTURBO DA MODIFICAZIONE DELL'AMBIENTE E /O DEL GRUPPO SOCIALE
- DISTURBO RELAZIONALE INTRASPECIFICO

INTRODUZIONE DI UN GATTO IN CASA

- Predisporre quanto necessario prima, se possibile
- Due lettiere, se un gatto
- Ciotola cibo e acqua in rapporto al numero dei gatti
- Cucce «variabili»
- Spazio non tutto a disposizione da subito
- Valutare se presenza di altri animali (gatti – cani)
- **Considerare il soggetto che entra**