

XIX.

***Magyar Etológiai Társaság
Konferenciája***

2017. december 1-3.

Dobogókő

Absztrakt



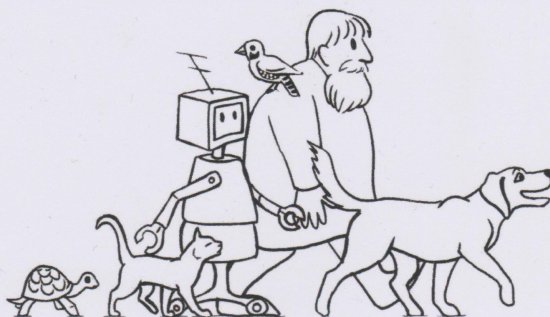
P1. A kutyák arcok felé irányuló figyelmének vizsgálata

Bognár Zsófia, Ivaylo B. Iotchev, Kubinyi Enikő

Etológia Tanszék, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest

A kutyák számára a tekintet és a szemek fontos jelentőséggel bírnak a kommunikáció során, de keveset tudunk arról, hogy figyelmüket milyen tényezők irányítják az ember tekintete felé, vagy, hogy ez a viselkedés mennyiben különbözik attól, ahogy a fajtársaikkal kommunikálnak. A jelen tanulmányban azt vizsgáltuk, hogy az életkor, a nem, a fejforma (ami összefügg a retinális ganglionsejtek sűrűségével) és a fajta hogyan befolyásolhatja a kutyák emberi és kutya arcképekre adott válaszát. A kutatás során ismeretlen arcokról készült digitális képeket vetítettünk projektorral, véletlenszerű sorrendben, az arcok vagy 90 fokban elfordultak (profilkép), vagy a megfigyelő felé irányultak (portrékép), így lehetővé téve a „szemkontaktust”. A képeket kétféle helyzetben vetítettük: (1) jutalomfalat nélkül, spontán nézési helyzetben, és (2) jutalomfalat jelenlétében. Noha azt feltételeztük, hogy a kutyák szívesebben néznek az emberi arcokról készült képekre, mint a fajtársaik arcképeire, azt találtuk, hogy a kutyákról készült képek hosszabb nézési időt váltottak ki a rövid- és a hosszúfejű kutyákból. A képek elé kihelyezett jutalom megközelítési latenciája korral növekedett. Ugyanebben a helyzetben a szuka kutyák közül a non-kooperatív fajtacsoportba tartozó egyedek hosszabb ideig nézték a kivetített képeket. Az eredmények arra utalnak, hogy tesztünkben a nézési idő inkább a potenciális fenyegetéssel és nem a preferenciával függött össze. A nézési idő komplex interakcióban állt valamennyi vizsgált változóval. A nem szerepe a nézési viselkedésben összhangban van a humán megfigyelésekkel, de kutyáknál eddig nem írták le.





EMLÉKLAP

Bognár Zsófia

részére

**a Magyar Etológiai Társaság Konferenciáján
tartott
poszter/szóbeli előadásáért.**

Dobogókő
2017.december 01-03.

Dr. Pongrácz Péter
MET elnök