

Kif jitgħallem kelb

minn PS1182 Christopher Formosa – Sezzjoni Klieb

Merħba hbieb, nilqagħkom għal darb'ohra f'din ir-rokna ddedikata lis-Sezzjoni tal-Klieb tal-Pulizija. Minn meta ahna bhala sezzjoni bdejna nitkellmu fuq diversi aspetti li għandhom x'jaqsmu mal-klieb, kemm dawk tal-pulizija u dawk ingenerali, kien hemm diversi persuni li urew ix-xewqa li nittratta diversi aspetti dwar kif jitgħallem kelb. Għaldaqstant f'din l-edizzjoni ha nibdew nitkellmu dwar kif jitgħallem kelb u saħansitra dwar xi wħud mit-tekniki li jintużaw.

Waħda mill-aktar mistoqsijiet komuni li niġi mistoqsi hi kif jitgħallmu l-klieb? Qabel ma nibdew induru ma' din il-mistoqsija, tajjeb li nispejga punt importanti hafna. Meta niġu biex nitkellmu dwar kif jitgħallem kelb, tajjeb li naghmlu distinzjoni bejn żewġ fatturi importanti. Dawn huma:

- *Innate behaviour* – Imġieba intrinsika
- *Learned behaviour* – Imġieba mgħallma

L-imġieba intrinsika hi dik l-imġieba fejn ma tiġix mgħallma matul il-ħajja tal-kelb iżda tiġi imposta permezz tal-ġenetika u l-karatteristiċi tal-istess kelb jew razza. Eżempju ċar ta' dan narawh f'dawk ir-razez li jintużaw kemm bhala klieb għall-kaċċa - *gun dogs* u kemm dawk li jintużaw għall-kontroll tal-merħla - *herding dogs* fejn l-imġieba tagħhom tgħaddi permezz tal-ġenetika u mhux tiġi mgħallma.

Min-naħa l-oħra l-imġieba mgħallma hija aktar vaga minħabba l-fatt li hemm diversi modi ta' kif din l-imġieba tista' tiġi adottata. Uħud mill-aktar metodi komuni fejn permezz tagħhom isehh dan it-tagħlim huma:

- *Trial and error*
- *Observation / Social learning*
- *Associative learning*

Qabel ma nibdew nitkellmu fuq dawn il-metodi li semmejna, tajjeb li ngħidu li l-klieb jitgħallmu ezatt bħan-nies, biex inkun aktar preċiż bħat-tfal. L-uniku differenza li nsibu hija li t-tfal jitekellmu filwaqt li l-klieb ma jitekellmux.

L-ewwel metodu li semmejt hu dak li jgħidulu *by trial and error* fejn il-kelb jitgħallem permezz tal-fallimenti tiegħu stess. Dan il-metodu jissejjaħ ukoll il-metodu tal-prova fejn il-kelb jibqa' jipprova jittanta xortih sakemm jilhaq l-għan tiegħu. B'hekk wara diversi tentattivi l-kelb ikun tgħallem jaasal għall-għan aħhari mingħajr il-bżonn ta' hadd. Eżempju ta' dan generalment narawh meta l-klieb jibqgħu jippruvaw sakemm jieħdu dak li jkunu jridu bħal ngħidu ahna jgħibu xi haġa li tkun f'post diffiċli, jidhlu jew johorġu f'xi kamra li tkun magħluqa, jieħdu xi haġa tal-ikel wara diversi nbiħ, u bosta affarijiet ohra.

It-tieni metodu li semmejna hu dak tal-*observation / social learning*. Dan il-metodu hu effettiv hafna speċjalment fejn jidhlu klieb żgħar fl-età. Dan għaliex it-tagħlim jiġi trasmess permezz tal-viżwal fejn il-kelb jitgħallem jagħmel xi haġa wara li jkun osserva kelb ieħor jagħmel hekk. Kif ġa semmejt qabel, dan il-metodu hu effettiv hafna fil-ġriewi minħabba l-fatt li waqt l-iżvilupp tagħhom dawn ikunu qed jassorbu dak kollu li jkunu qed jaraw. Fix-xogħol tagħna dan il-metodu jintuża hafna speċjalment waqt it-taħriġ kemm dak tat-tfittxija u kemm dak tal-protezzjoni. Dan l-aħħar, dan il-metodu ntuża hafna waqt il-programm tal-ġriewi fejn mill-età ta' tliet ġimghat dawn bdew jiġu gradwalment esposti f'diversi postijiet, strutturi, hsejjes, temperaturi, nies u saħansitra bdew jaraw diversi klieb jilagħbu, ifittxu u jagħmlu xogħol ta' protezzjoni biex b'hekk ikollhom introduzzjoni ta' x'inhu mistenni minnhom.

It-tielet u l-aħħar metodu li semmejna hu l-aktar metodu komuni u importanti fejn jidhol it-tagħlim. Apparti l-fatt li dan il-metodu jintuża hafna fit-tagħlim tal-klieb, tajjeb li ngħidu li dan il-metodu jintuża kontinwament minn kulhadd għas-sempliċi raġuni li hu bbażat fuq konsegwenzi.

Bażikament *associative learning* jinqasam fi tnejn;

- *Classical conditioning*
- *Operant conditioning*

Feature

Il-*classical conditioning* gie l-ewwel studjat minn Ivan Petrovich Pavlov, 1849 - 1936 waqt li kien qed jagħmel ricerka rigward il-bżieq tal-klieb. Mingħajr ma nidhol f'daqshekk dettall Pavlov skopra li jekk oġġett li minnu nnifsu johloq reazzjoni tippreżentah dejjem ma' oġġett ieħor newtrali għal diversi drabi, fl-aħħar mill-aħħar dan l-istess oġġett se jqanqal l-istess reazzjoni meta jiġi ppreżentat waħdu. Tajjeb li ngħidu li sabiex dan ikun meqjus bhala *classical conditioning* ir-reazzjoni trid tkun waħda involontarja bħar-riflessi, emozzjonijiet, biża' u ġuħ. Għaldaqstant, kull reazzjoni li ssir b'mod volontarju ma taqax taht din it-teorija.

Tistaqsuni, x'sens fiha li tgħallem kelb jibza'? Tajjeb li ngħidu li dan il-metodu jintuza l-iktar fejn ikun hemm każ ta' *phobia* fejn wiehed ibiddel dik ir-reazzjoni negattiva f'waħda pożittiva permezz ta' sistema li tissejjaħ *counter-conditioning*.

Għall-kuntrarju, l-*operant conditioning* jinvolvi kull għemil volontarju mistenni mill-kelb. Dan gie studjat minn B. F. Skinner 1904 - 1990 li hu magħruf bhala l-missier tal-*operant conditioning* fejn bosta mill-istudji tiegħu tkomplew fuq ix-xogħol ta' Edward Thorndike 1874 - 1949 li hu magħruf għal-*law of effect*. F'waħda mit-teoriji tiegħu Skinner qal hekk, '*Behavior which is reinforced tends to be repeated (i.e. strengthened); behavior which is not reinforced tends to die out or be extinguished (i.e. weakened)*'.

Fuq dan il-kunċett, Skinner identifika tliet punti importanti hafna li huma;

- *Neutral stimuli*
- *Reinforcers*
- *Punishers*

Għaldaqstant, il-parti l-kbira tat-taħriġ tal-klieb johroġ minn din it-teorija li għadni kemm semmejt.

Meta nsemmu *neutral stimuli* nkunu qed nirreferu għal dak kollu li meta jiġi ppreżentat l-ewwel darba ma jqanqal l-ebda reazzjoni bħal eżempju *sit* jew *down*. F'dan il-każ, jekk jien ikolli ngħib kelb li għadu mhux mgħallem u ngħidlu *sit*, din tal-aħħar tkun bla

effett għaliex ma tkun għadha tfisser xejn għall-kelb. Min-naħa l-oħra, *reinforcers* huma dawk l-affarijiet li meta jiġu ppreżentati dawn iżidu l-prestazzjoni tal-kelb bħal eżempju ikel jew xi ġugarell. L-aħħar kategorija hija dik tal-*punishers*. Ix-xogħol tagħhom hu li meta jiġu ppreżentati dawn inaqqsu dik l-imġiba partikulari. Tajjeb li ngħidu li kemm ir-*reinforcers* u kemm il-*punishers* jinqas mufitnejn, li jissejju;

- *Positive u negative reinforcers*
- *Positive u negative punishment*

Dawn tal-aħħar ha jkollna ċans nispejgawhom aktar fid-dettall fl-edizzjoni li jmiss. Qabel ma nagħlaq din ir-rokna, tajjeb li nsemmi żewġ punti importanti hafna. L-ewwel punt hu li tajjeb li nifhmu li meta nsemmu l-kelma *punishment* ma nkunux qegħdin nikkastigaw il-kelb, iżda nkunu qegħdin nikkoreġu dik l-imġiba partikulari.

Tajjeb li ngħidu wkoll li sfortunatament meta nsemmu l-kelma kastig hafna nies jassoċjawha mas-swat u daqqiet, iżda dan mhux il-każ. Aktar 'il quddiem ha jkollna l-opportunità li nispejgaw dan il-punt fejn ha nifhmu aħjar xi nkunu qegħdin infissru meta nsemmu l-kelma kastig.

L-aħħar punt hu li meta naraw il-kliem *positive* u *negative*, dawn ma jkunux qed ifissru għal xi haġa tajba jew hażina iżda għal xi haġa miżjuda fil-każ ta' *positive* u xi haġa mnaqqsa fil-każ ta' *negative*.

Għal-lum naħseb li aħjar nieqaf hawn peress li semmejna hafna affarijiet ikkumplikati. Din tal-lum kienet daqsxejn informazzjoni fuq fuq ta' whud mit-teoriji li jintużaw. Jekk il-bambin irid, fl-edizzjoni li ġejja ser inkomplu nifthu fuq it-teorija tal-*operant conditioning* fejn ha naraw diversi eżempji fil-ħajja ta' kuljum kemm fejn jidhlu l-klieb u anke fejn jidhlu n-nies.

Sadanittant, jekk ikun hemm xi hadd li jkun jixtieq aktar informazzjoni dwar xi suġġett li huwa relatat ma' din is-sezzjoni jista' f'kull hin iċempel fuq 2294 3572.

christopher.a.formosa@gov.mt 