

Genetička uslovljenost ponašanja:

Ponašanje obuhvata svu raznolikost aktivnosti jedinke usmerenu na uspostavljanje njene ravnoteže sa spoljašnjim svetom, a koja je u krajnjoj liniji namenjena njenom samoodržanju i produženju vrste. Ponašanje je karakteristično za svaku vrstu, ali i svaka jedinka vrste poseduje nijanse u ponašanju. Ono se u celini razvija i uoblicava u toku života u dodiru sa spoljašnjim svetom, ali mu je u osnovi genetska konstitucija. Ponašanje podstiču i spoljni i unutarnji podražaji. Pri tom, postoje i kritična razdoblja za optimalan uticaj okolinskih činilaca na određen vid ponašanja. U vezi s tim je poznat „fenomen utiskivanja“.

Oblici ponašanja

Oblici ponašanja su vrlo različiti i po sadržini i po jačini i složenosti ispoljavanja sa stanovišta genetike najpogodnija je sledeća klasifikacija:

1. nasledno, genetski uobliceni vidovi ponašanja
2. ponašanje sa urođenom i stečenom osnovom
3. razumno ponašanje

U nasledno uoblicene oblike ponašanja spadaju tropizmi, refleksi, urođeni nagoni i instikti. Za njih se nasleđuje sema ponašanja koja može biti jednostavna, ali i vrlo složena, a ostvaruje se po redosledu postupaka. Ovde ne učestvuje svest ni motiv jedinke.

Genetičke promene:

Danas se smatra da genotip utiče na razvike inteligencije sa oko 60%, sredina sa oko 30%, a interakcija genotipa i sredine sa oko 10%. Genetičke promene koje vode abnormalnostima u ponašanju mogu biti:

Genetičke promene koje vode abnormalnostima u ponašanju izazvane su:

- vidljivim poremećajima u gradnji hromozoma (abercije)
- mutacijama u gradnji pojedinih gena
- mutacijama u poligenima

Aberacije:

Hromozomske aberacije (lat. aberatio = odstupanje od normalnog) su promene u genomu koje obuhvataju cele hromozome ili njihove delove. Mogu se uočiti pod mikroskopom za razliku od genskih mutacija.

Hromozomske aberacije (hromozomopatije) dovode, skoro bez izuzetka, do manjih ili većih mentalnih poremećaja osoba u čijim ćelijama se nadju. Jedino poremećaji u polnim hromozomima ne moraju imati ovakav efekat. Najveći broj mentalnih oboljenja, izazvanih mutacijama u pojedinačnim genima, spada u tzv. enzimopatije tj. poremećaje u sintezi jednog ili nekoliko enzima koji kontrolišu značajne metaboličke procese u organizmu. Mutacije u poligenima, tj. kompleksu naslednih činilaca dovode do poremećaja u psihofiziološkim osobinama ljudi. Ti poremećaji se manifestuju kao šizofrenija, manijakna depresija, epilepsija i drugi psihoneurotični poremećaji. Uticaj okolinskih činilaca na ispoljavanje ovakvih oboljenja je prilično značajan. Navedene osobine ponašanja su tzv. aberantne osobine. Postoje i devijantne osobine ponašanja, tj. osobine koje u nešto manjoj mjeri odstupaju od normalnog ponašanja. Takve osobine su naklonost kriminalu, samoubistvu, korišćenju alkohola ili droge, homoseksualnost i mnoge druge. I devijantne osobine (narocito alkoholizam) su pod značajnim uticajem sredinskih činilaca.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com