

## ആൾട്രൂയിസം

### Altruism

സ്വന്തം നേട്ടങ്ങളോ കോട്ടങ്ങളോ കണക്കിലെടുക്കാതെ ഒരു വ്യക്തി മറ്റുള്ളവരുടെ ക്ഷേമത്തിനായി നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനവും അതിനു കാരണമാകുന്ന മനോഭാവവും. 'അപരൻ' എന്നർത്ഥം വരുന്ന 'ആൾട്രൂയി' (altrui) എന്ന ഇറ്റാലിയൻ പദത്തിൽ നിന്ന് 1851-ൽ ഔഗുസ്തെ കോംതെ ആണ് 'ആൾട്രൂയിസം' എന്ന പദത്തിന് രൂപം നൽകിയത്. മനുഷാസ്ത്രം, ജീവശാസ്ത്രം തുടങ്ങിയ വിജ്ഞാന മേഖലകളിൽ വളരെയേറെ ചർച്ച ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഒരു ആശയമാണ് ആൾട്രൂയിസം.

മനുഷ്യപെരുമാറ്റത്തെക്കുറിച്ചു പരാമർശിക്കുമ്പോൾ 'പരക്ഷേമ കാംക്ഷ' 'സഹായ മനസ്ഥിതി' തുടങ്ങിയ അർത്ഥങ്ങളിലാണ് ഈ പദം ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അപരന്റെ ക്ഷേമത്തെ ബോധപൂർവ്വം ലക്ഷ്യമാക്കുന്ന അഥവാ അപരന്റെ ക്ഷേമം പ്രധാന പ്രേരണയാകുന്ന പ്രവൃത്തികൾ മാത്രമാണ് മനുഷാസ്ത്രത്തിൽ ആൾട്രൂയിസത്തിന്റെ ദൃഷ്ടാന്തമായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്നത്. സഹായ പ്രവൃത്തിയുടെ ഫലമായി സഹായ ദാതാവിനും ചില സന്ദർഭങ്ങളിൽ ഗുണം ലഭിച്ചേക്കാം. എന്നാൽ ഈ ഗുണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ചിന്തയല്ല, മറിച്ച് സഹായ സ്വീകർത്താവിന്റെ ക്ഷേമത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ചിന്ത മാത്രമായിരിക്കും യഥാർത്ഥ ആൾട്രൂയിസ്റ്റിക് പ്രവൃത്തിയുടെ പ്രചോദനം. ഇത്തരത്തിൽ ആൾട്രൂയിസത്തെ നിർവചിക്കുന്നത് സ്വസ്നേഹവും ഒരിക്കലും പരസ്പരം പൊരുത്തപ്പെടുകയില്ല എന്ന തോന്നലുള്ളവയെക്കൊണ്ട്. എന്നാൽ അവനവനെക്കുറിച്ച് മതിപ്പ് പുലർത്തുകയും സ്വന്തം സ്വത്വത്തെ സ്നേഹിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഒരു വ്യക്തിക്ക് മാത്രമേ മറ്റുള്ളവരുടെ ക്ഷേമത്തെക്കുറിച്ച് ചിന്തിക്കുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. അവനവന് കല്പിക്കുന്ന പ്രാധാന്യം മറ്റുള്ളവർക്കും നൽകുന്നതിലൂടെയാണ് യഥാർത്ഥ ആൾട്രൂയിസം ഉള്ളവരുന്നത്. ദൈവംദിന ജീവിതത്തിൽ ആൾട്രൂയിസത്തിന്റെ ദൃഷ്ടാന്തങ്ങൾ നിരവധിയുണ്ട്. ഒരാളുടെ കൈയിൽനിന്ന് വീണുപോയ ഏതെങ്കിലും സാധനം എടുത്തുകൊടുത്ത് സഹായിക്കുന്നത് മുതൽ സ്വന്തം ജീവൻ പണയപ്പെടുത്തി മറ്റൊരാളുടെ ജീവൻ രക്ഷിക്കുന്നതുവരെയുള്ള വൈവിധ്യമാർന്ന പ്രവൃത്തികളെ ആൾട്രൂയിസമായി കണക്കാക്കാം. മനുഷ്യരുടെ വ്യക്തിത്വ സവിശേഷതകളും സാഹചര്യത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകളും ആൾട്രൂയിസ്റ്റിക് പെരുമാറ്റത്തിൽ ഗണ്യമായ സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്നു. ഒരു പ്രത്യേക സാഹചര്യത്തിൽ വളരെ സ്വാഭാവികമായിത്തന്നെ മറ്റൊരാളെ സഹായിക്കുന്ന ഒരു വ്യക്തി, തികച്ചും വ്യത്യസ്തമായ മറ്റൊരു സാഹചര്യത്തിൽ സഹായഹസ്തം നീട്ടുന്നതിൽ വൈമുഖ്യം പ്രകടിപ്പിച്ചേക്കാം. പൊതുവേ, അപരിചിതരെ സഹായിക്കുന്നതിനെക്കാളേറെ ബന്ധുക്കളെയും സുഹൃത്തുക്കളെയും പരിചയക്കാരെയും സഹായിക്കുവാൻ ആളുകൾ കൂടുതൽ സന്നദ്ധത പ്രകടിപ്പിക്കുന്നു.

ജീവശാസ്ത്രത്തിൽ ആൾട്രൂയിസത്തിന്റെ അർത്ഥം സാങ്കേതികതകളാൽ പരിമിതപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. പ്രജനനക്ഷമതയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ജീവികൾക്കുണ്ടാകുന്ന നേട്ടങ്ങളും കോട്ടങ്ങളും കണക്കാക്കുന്നത്. സ്വയം സന്താനോത്പാദനത്തിനുള്ള സാധ്യതകൾ കുറച്ചുകൊണ്ട് മറ്റു ജീവികളുടെ സന്താനോത്പാദന സാധ്യതകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനുള്ള സാഹചര്യമൊരുക്കുന്ന പെരുമാറ്റത്തെ ആൾട്രൂയിസമായി കണക്കാക്കാം. മറ്റു ജീവികളുടെ ക്ഷേമം ലക്ഷ്യമാക്കുന്ന ബോധപൂർവ്വമായ പ്രേരണ ഇവിടെ ആവശ്യമില്ല. പ്രവൃത്തിയുടെ അനന്തരഫലങ്ങൾ, പ്രത്യേകിച്ച്, ജീവൻ നഷ്ടപ്പെടാനുള്ള സാധ്യതകളും പ്രജനനക്ഷമതയിലെ വ്യതിയാനങ്ങളും ആസ്പദമാക്കിയാണ് ഒരു പ്രവൃത്തി ആൾട്രൂയിസത്തിന്റെ ദൃഷ്ടാന്തമാണോ എന്ന് തീരുമാനിക്കുന്നത്. ഒരു റാണി ഈച്ചയും കുറെ ആണിചകളും ആയിരക്കണക്കിന് വേലക്കാരി ഈച്ചകളും ഉൾപ്പെടുന്ന തേനീച്ച സമൂഹത്തിന്റെ പൊതുവായുള്ള ക്ഷേമത്തിനുവേണ്ടി യത്നിക്കുന്ന വേലക്കാരിയീച്ചകളുടെ പ്രവർത്തനം ആൾട്രൂയിസത്തിന്റെ ദൃഷ്ടാന്തമായി ചൂണ്ടിക്കാണിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

കടവാതിലുകൾ, വെർവെറ്റ് കുരങ്ങുകൾ, നിലയണ്ണാന്മാർ, മീർ ക്യാറ്റുകൾ, ഷഡ്‌പദങ്ങൾ തുടങ്ങി കൂട്ടമായി ജീവിക്കുന്ന പല ജീവികളും ആശ്ചര്യയിസം പ്രദർശിപ്പിക്കാറുണ്ട്. ആഹാരസമ്പാദനം, ശത്രുക്കളെക്കുറിച്ച് മുന്നറിയിപ്പ് നൽകൽ തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങളിലാണ് ഇവ സ്വന്തം താല്പര്യങ്ങളെ പ്രത്യക്ഷത്തിൽ അവഗണിക്കുന്ന രീതിയിൽ പെരുമാറുന്നത്.

സ്വന്തം ജീവൻ നഷ്ടപ്പെടുത്തുവാനോ, പ്രത്യുത്പാദനക്ഷമത കുറയ്ക്കുവാനോ, സ്വന്തം ആവശ്യങ്ങൾക്കുവേണ്ടി ഉപയോഗിക്കേണ്ട വിഭവങ്ങൾ മറ്റു ജീവികൾക്കായി നീക്കിവയ്ക്കുവാനോ ഇടയാക്കുന്ന സ്വഭാവവിശേഷങ്ങൾ തലമുറകളിലൂടെ കൈമാറ്റം ചെയ്യപ്പെടുന്നത് പ്രകൃതിനിർധാരണ തത്വങ്ങൾക്ക് വിരുദ്ധമാണെന്ന് പ്രത്യക്ഷത്തിൽ തോന്നാം. ആശ്ചര്യയിസത്തിന്റെ പരിണാമം വിശദീകരിക്കുന്നതിന് ഗ്രൂപ്പ് നിർധാരണം, പരസ്പരപുരക ആശ്ചര്യയിസം, ബന്ധുത്വനിർധാരണം തുടങ്ങിയ ആശയങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഓരോ ഗ്രൂപ്പിനുള്ളിലും സ്വാർഥതാല്പര്യങ്ങളെ അനുകൂലിക്കുന്ന വിധത്തിൽ നിർധാരണം നടക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ഗ്രൂപ്പിന്റെ പൊതുവെയുള്ള താല്പര്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്ന രീതിയിൽ ഗ്രൂപ്പ് തലത്തിലും നിർധാരണം സംഭവിക്കുന്നു എന്നതാണ് ഗ്രൂപ്പ് നിർധാരണം (group selection) എന്ന ആശയം നിരവധി ആശ്ചര്യയിസ്സുകളുള്ള ഒരു ഗ്രൂപ്പിന് സ്വാർഥരായ അംഗങ്ങൾ കൂടുതലായുള്ള ഒരു ഗ്രൂപ്പിനെക്കാൾ നിലനില്ക്കാനുള്ള സാധ്യത കൂടുതലാണ്. ഒരു ജീവി മറ്റൊന്നിനെ സഹായിക്കുകയാണെങ്കിൽ സഹായ സ്വീകർത്താവായ ജീവി പിന്നീടൊരവസരത്തിൽ തിരിച്ചും സഹായിക്കുമെന്നാണ് പരസ്പരപുരകമായ ആശ്ചര്യയിസം (reciprocal altruism) എന്ന പദം കൊണ്ടർത്ഥമാക്കുന്നത്. രണ്ടു ജീവികൾ തമ്മിൽ ആവർത്തിച്ചുള്ള പരസ്പര പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉണ്ടാകുമെന്നും ഒരു ജീവിക്ക് മറ്റൊന്നിനെ തിരിച്ചറിയാൻ സാധിക്കുമെന്നുമുള്ള അനുമാനങ്ങളെ ആസ്പദമാക്കിയാണ് ഈ സിദ്ധാന്തം അവതരിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത്.

ആശ്ചര്യയിസത്തിന് കാരണമാകുന്ന ജനിതക രൂപത്തെയും (genotype) അതിന്റെ സാകല്യക്ഷമത(inclusive fitness)യെയും അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ബന്ധുത്വനിർധാരണം (kinselection) എന്ന ആശയം അവതരിപ്പിക്കപ്പെട്ടത്. ജന്തുക്കളുടെ കൂട്ടങ്ങളിൽ കൂടുതലായും കാണപ്പെടുന്നത് പരസ്പരം ജനിതക ബന്ധമുള്ള ജീവികളായിരിക്കും എന്ന അനുമാനവും ബന്ധുത്വ നിർധാരണം എന്ന ആശയത്തിലേക്കാണ് നയിക്കുന്നത്. ഒരു ജനിതക രൂപത്തിന്റെ സാകല്യക്ഷമത അത് വഹിക്കുന്ന ജീവിയുടെ അടിസ്ഥാനക്ഷമതയോടൊപ്പം പരസ്പര പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി ആ ജീവിയിലും സഹജീവികളിലും ഉളവാകുന്ന ക്ഷമതയുടെ ഏറ്റക്കുറച്ചിലുകളും കൂടി കണക്കിലെടുത്തു കൊണ്ടാണ് നിർണയിക്കുന്നത്. ആശ്ചര്യയിസം പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന ജീവിയുടെ ബന്ധുക്കൾക്ക് ഉണ്ടാകുന്ന നേട്ടവും അവയുടെ ബന്ധുത്വത്തിന്റെ കരുത്തും ആശ്ചര്യയിസ്സറായ ജീവിക്കുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടത്തെ അധികരിക്കുന്ന പക്ഷം ഒരു സ്വഭാവസവിശേഷത എന്ന നിലയിൽ ആശ്ചര്യയിസം ജീവസമഷ്ടിയിൽ വ്യാപിക്കും. ആശ്ചര്യയിസത്തിന്റെ പരിണാമം വിശദീകരിക്കുന്ന സിദ്ധാന്തങ്ങളിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടത് ബന്ധുത്വനിർധാരണ സിദ്ധാന്തമാണ്.

മനുഷ്യരിൽ, ജനിതക-പാരിസ്ഥിതിക ഘടകങ്ങളുടെ പരസ്പര പ്രവർത്തനത്തിലൂടെയാണ് ആശ്ചര്യയിസം സാക്ഷാത്കരിക്കപ്പെടുന്നത്. സ്വാർഥതയെ നിരാകരിക്കുവാനും അപരന്റെ ക്ഷേമം ലക്ഷ്യമാക്കിയുള്ള ശുദ്ധ പരക്ഷേമകാംക്ഷ (pure altruism) ബോധപൂർവ്വം വികസിപ്പിക്കുവാനുമുള്ള കഴിവ് മനുഷ്യന്റെ പ്രത്യേകതയാണ്.