


Гіпотеза широкого моноцентризму. Відбір за «генами альтруїзму»

Виконала: Процепко Олена Валеріївна
Студентка 1(11) бакалавр
Спеціальність 053 «Психологія»
Заочна форма навчання


Моноцентризм

Моноцентризм (від моно... і лат. centrum - осередок, центр), вчення про походження людини сучасного типу (Homo sapiens) та її рас в одній області земної кулі від однієї форми стародавньої людини.

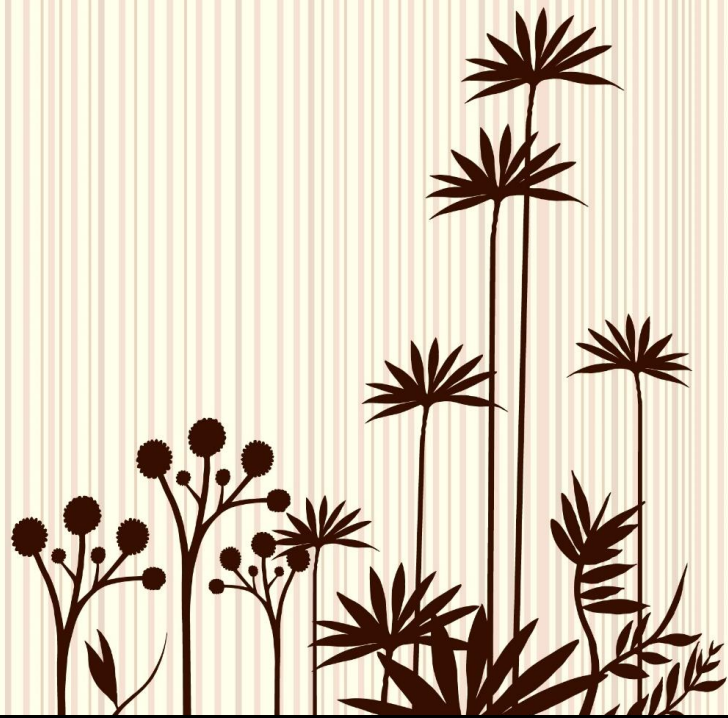
Прихильники теорії моноцентризму вважають, що людина сучасного вигляду походить від одного виду антропоморфних мавп і в досить обмеженому регіоні планети. Потім він розселився звідти по всій Землі, в чому допомагав високий рівень інтелекту і значна біологічна і соціальна лабільність.



**Вузький
моноцентризм**



**Широкий
моноцентризм**



Яків Якович Рогінський

"Моноцентризм ігнорує будь-який паралелізм у розвитку нових форм, недооцінює значення великої величини вихідної популяції та не враховує ролі змішування між різними варіантами нового типу у процесі їх виникнення"



Теорія «широкого моноцентризму»

- 1) Щодо ознак будови тіла, пов'язаних із суспільною, трудовою діяльністю, всі людські раси надзвичайно подібні один з одним.
- 2) Ця подібність у часто охоплює дрібні деталі будівлі органів.
- 3) За будовою органів тіла жодна раса жодною мірою не наближається загалом до будь-якої антропоморфної мавпи; всі раси однаково мають специфічними в людини рисами будови.
- 4) Людські раси дуже подібні так само за багатьма ознаками, які мають скільки-небудь важливого життєвого значення, причому що спостерігаються відмінності у частоті різних варіантів між расами не порушують їх подібності у плані будови.
- 5) Факти порівняльної анатомії свідчать на користь теорії монофілетичного походження людини та її рас.



Висновок

«Широкий моноцентризм» має на увазі велику територію, на якій протікав процес антропогенезу, лише обмежену конкретними рамками: Південною Азією, Східним Середземномор'ям і Східною Африкою.

«Широкий моноцентризм» заперечує морфологічну подібність між расами людини і локальними формами найдавніших гомінід, приділяючи велику роль в процесі антропогенезу метисації, вважаючи, що локальні типи неоантропа дали початок расам, а риси подібностей між неандертальцем і неоантропом є результатом їх змішування.

Альтруїзм

- Альтруїзм (лат. Alter - інший) в етиці - моральний принцип, що наказує безкорисливі дії, спрямовані на благо інших людей; Здатність приносити свій зиск у жертву заради загального блага.
- У біології: поведінка, що веде до підвищення пристосованості (репродуктивного успіху) інших особин на шкоду своїм власним шансам на успішне розмноження

Теорія спорідненого відбору

- "Егоїзм" на рівні гена може вести до "альтруїзму" на рівні організму
- На рівні алелей альтруїзму не може бути. «Добренький» аллель буде витіснений із генофонду і зникне. Ген завжди егоїстичний.
- На рівні організму можливий альтруїзм, який є проявом «генетичного егоїзму».
- Це можливо, оскільки алель – не одиничний об'єкт. У всіх його копій, присутніх у генофонді, «корисливий інтерес» той самий, загальний.
- Алелю як множинному об'єкту іноді буває вигідно пожертвувати однією-двома своїми копіями, щоб дати перевагу іншим своїм копіям, укладеним в інших організмах (теорія спорідненого відбору).



Джон Холдейн,
стверджував, що альтруїзм
може виникати, якщо він
спрямований на родичів.
Тобто альтруїзм
спрямований не просто на
будь-яких особин даного
виду, даної популяції, а саме
на тих, що перебувають у
родинному зв'язку, проте
механізму оцінки ступеня
родинного зв'язку
запропоновано не було.





Дякуємо за
увагу!