

Consistency check μ_0 and μ_1

: 7월 15일 meeting 결과 & what to do

<7월 15일 meeting 결과 comment>

1. true μ_0 , μ_1 계산할 때 unobservable covariate "U" 고려해야 한다.

< 7월 22일까지 해야 할 일>

: 공통사항 - data generating 과정에서 unobservable covariate "U" 부분을 아예 제거

1. 100,000개 생성한 true data에서 " Y^0 ", " Y^1 " 열을 추가로 계산해보자.

↳ E값 기준으로 두 Potential outcome 중 하나는 관측가능 / 관측되지 않은
Counterfactual은 "Y" generating process에서 추가 생성 (이때, μ^0 과 μ^1 은 독립적으로 생성되어야 한다.)

2. 이후, 다시 consistency test 진행

↳ 7월 15일 Version과 동일하게 진행!