**<2018년 2월 22일 미팅 #4>**

**박사과정 김규현**

1. 미팅내용
   1. Induced Smoothing 논문에 대한 교수님 코멘트 답변
   2. Quantile residual lifetime에 대한 Kim(2012) 논문에 나와있는 estimating equation을 induced smoothing 방법을 응용하여 유도
   3. 개학 후, 2주에 한번씩 화요일마다 미팅.
2. 이번 주 To do list
   1. 통계적 Consistency의 정의에 대해서 공부하기
   2. 위에서 유도한 estimating equation으로 simulation 돌려보기
      1. Kim 논문의 simulation 방법에 따라 데이터 생성
      2. 원래 estimating equation과 새로 유도한 estimating equation 두 가지 방법으로 regression estimator를 찾아서 평균 비교