

# 〈건강검진DB Coding 관련 참고사항〉

## - 09월 08일 Version

### 1) 모집단 정의

- : 2002년 ~ 2016년 사이에 당뇨병 진단을 받거나 당뇨병 병력이 있는 사람
- : 검진DB 이용할 때는 2002년 ~ 2008년 / 2009년 ~ 2016년 변수 구분해서 파악해야 함.

### 2) Exposure와 Covariate table 따로 구성

- : longitudinal table(Exposure)과 Cross-sectional table(Covariate) 따로 생성
- : longitudinal table의 경우 행이 unique한 Person\_id, 열이 연도별 BMI, WAIST 값
- : Cross-sectional table의 경우 행이 unique한 Person\_id, 열이 각 공변량
- : WAIST(허리둘레)의 경우 2008년에 추가된 검진 항목이므로 2002년 ~ 2007년까지의 기록은 일단 결측으로 처리해두기 --- 후에 수정될 수 있음.
- : 나중에 joint할 수 있도록 joint key 만들어두기