#### OHDSI中文医学术语库第一期的测试方案 (2018年3月26日稿)

#### • 主要目标:

- 测试核心术语库能否满足真实世界数据标注的需求

#### • 具体要求:

- 1)参与测试者拥有真实世界健康医疗数据(在疾病,手术操作,药品及临床检验四个领域内的至少一个领域);
- 2)参与测试者同意就每一个相关领域提供所有的编码,对应的名称, 出现的频次,以及与核心术语库的映射结果 (包括有映射的和没有 映射的);
- 3)中国工作组将提供帮助建立映射的工具给参与测试者使用;
- 4)中国工作组将对测试者提供的编码及映射结果分析汇总,制定核心术语改进计划,公开发布更新后的术语库以及映射结果;
- 5)整个研究会以杂志论文形式发表,提供测试编码及映射的测试者 将作为论文的Co-Author(每个单位限1-2人)

## 源数据集模版

- 源数据集\*
  - 源数据起止日期\$
  - 源数据来源医院类型(综合医院, 专科医院, 其他)
  - 患者总人数
  - 门(急)诊人次
  - 住院患者人次
  - 如果疾病,手术,药品及临床检验使用的源数据集不同,需要每个源数据集描述。
  - \$最好是2013年1月1日起五年内的数据

# 疾病编码模版

- 模版字段
  - 源数据疾病编码
  - 源数据疾病编码版本
  - 源数据疾病编码名称
  - 源数据疾病记录频次数
  - 源数据临床诊断名称(Optional)\*
  - \*病案首页入院诊断和出院诊断,病历中的入院诊断和出院诊断可分别收集在不同的列中。

## 手术操作编码模版

- 模版字段
  - 源数据手术操作编码
  - 源数据手术操作编码版本
  - 源数据手术操作名称
  - 源数据临床手术操作名称(Optional)
  - 源数据手术操作记录频次数

## 药品编码模版

#### • 模版字段

- 源数据药品名称
- 源数据药品剂量
- 源数据药品剂型
- 源数据药品商品名
- 源数据药品生产厂商
- 源数据药品记录频次数
- 源数据药品编码1
- 源数据药品编码类型1
- 源数据药品编码2(Optional)
- 源数据药品编码类型2(Optional)

### 临床检验编码模版

- 模版字段
  - 源数据临床检验项目名称
  - 源数据临床检验项目标本类型
  - 源数据临床检验项目计量单位
  - 源数据临床检验项目记录频次数
  - 源数据临床检验项目正常范围(Optional)
  - 源数据临床检验项目异常结果标记(Optional)
  - 源数据临床检验项目编码 (Optional)
  - 源数据临床检验项目编码类型(Optional)