## 居民e健康公众号及APP1.0版改进需求

### 近期重点工作

里程碑1：拟于2019年11月10日前启动北京、郑州、徐州、温州、昆明和弥渡等六地社区的动态数据收集工作，希望在之前完成公众号及APP1.0版（安卓）的测试和正式上线

* APP需支持编辑更新医学前沿的内容，包括图文和视频等内容

里程碑2：拟于2020年1月上旬在北京大学召开课题成果发布会，需在此之前完成动态数据收集、建立模型和初步分析工作。

注1：里程碑时间为希望正式上线时间，需要预留一定的时间测试和改进；

### 公众号改进需求-希望里程碑1前正式上线

1. “我的”模块中能否增加我的家庭医生团队：有关于社区卫生服务中心的介绍、医生团队成员的介绍和联系方式；
2. “我的-报告”模块中能否采用APP中的图示形式显示动态的结果，以增强可视化；报告直接展示数据？
3. 能否设置提问区，24小时内答复问题（玉梅老师：由项目团队来回答）

### APP改进需求-希望里程碑1前正式上线

1. 登录形式

社区医生、护士可以分别登录，但作为一个团队共同监测所管理的居民

1. 家庭成员的数据关联：实现同一家庭成员的数据自动关联，并使用户端更流畅化地填写家庭其他成员的健康数据无法识别哪个跟哪个是一家！
2. “我的居民”模块

* 居民列表：呈现姓名、性别、年龄等可识别信息，而非电话号码； 不采集姓名-OK
* 分类置顶：采用红、黄、绿等不同颜色对高危人群、中危人群及正常人群进行标记，将高危人群置顶。标准？
* 筛选居民：按照年龄、性别、疾病等已实现

1. 优化结果呈现形式

* 保留原来的列表式呈现
* 图示可呈现动态变化，用户可选择显示近一周或者一个月的结果；
* 结果界面设置阈值范围：使得超出正常范围的结果有明显提示；详细列举阈值标准->提供时间10月30日-超群
* 增加BMI的数据呈现 有啊
* 情绪认知没有动态结果？ 有啊->已实现

1. 预警

* 目前只对生理指标有预警，需进一步使异常的心理指标结果也出现预警提示；标准？
* **记录报警后家庭医生团队的处理。记录什么？怎么处理**

### 里程碑2前建议完善的需求

1. 支持管理员管理医生和查看医生所管理的居民数据。
2. 支持数据同步或者导出给知盛团队用于数据建模。
3. 其他支持数据收集或者发布会的需求，比如关键页面（比如居民列表、医学前沿、预警）的适当美化