## 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