Nurohealth(nowhealth系统)修改汇总

1、系统针对不同机构的使用权限问题。目前系统进入，不同医疗机构都可以看到患者信息，这个应在特定的医生和机构内转递互看信息内容，目前系统需处理好，要以机构的名义才能进入系统，也就是雅安市人民医院的医生专家只能看雅安的患者病例。即系统要做到：机构以账号和密码进入系统，只能维护本机构的患者信息，其他机构的信息不能维护和看到。患者信息录入和修改权限的放开程度，有平台根据会诊要求来决定。

（前期列有51家示范医疗机构，请设立系统独立账号和密码，附表如下）

**目前需要设置专用账号和密码的机构名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **医院名称** | **账号** | **密码** | **编号** | **医院名称** | **账号** | **密码** |
| **1** | **成都市第三人民医院** | **105001** | **123456** | **26** | **荥经县人民医院** | **105026** | **123456** |
| **2** | **成都颐和医院** | **105002** | **123456** | **27** | **荥经县现代中西医院** | **105027** | **123456** |
| **3** | **成都市第一人民医院** | **105003** | **123456** | **28** | **荥经县兴恒康医院** | **105028** | **123456** |
| **4** | **成都市第二人民医院** | **105004** | **123456** | **29** | **雅安市人民医院** | **105029** | **123456** |
| **5** | **成都市第五人民医院** | **105005** | **123456** | **30** | **雅安市中医院** | **105030** | **123456** |
| **6** | **成都市东区人民医院** | **105006** | **123456** | **31** | **雅职院附属医院** | **105031** | **123456** |
| **7** | **都江堰市人民医院** | **105007** | **123456** | **32** | **德阳市人民医院** | **105032** | **123456** |
| **8** | **阿坝州林业中心医院** | **105008** | **123456** | **33** | **西南医科大学附属医院** | **105033** | **123456** |
| **9** | **双流县人民医院** | **105009** | **123456** | **34** | **川北医学院附属医院** | **105034** | **123456** |
| **10** | **邛崃市人民医院** | **105010** | **123456** | **35** | **自贡市第一人民医院** | **105035** | **123456** |
| **11** | **浦江县人民医院** | **105011** | **123456** | **36** | **甘孜州人民医院** | **105036** | **123456** |
| **12** | **金堂县人民医院** | **105012** | **123456** | **37** | **凉山州第一人民医院** | **105037** | **123456** |
| **13** | **龙泉驿区第一人民医院** | **105013** | **123456** | **38** | **南充市中心医院** | **105038** | **123456** |
| **14** | **成都成飞医院** | **105014** | **123456** | **39** | **什邡市人民医院** | **105039** | **123456** |
| **15** | **成都市第四人民医院** | **105015** | **123456** | **40** | **宜宾市第四人民医院** | **105040** | **123456** |
| **16** | **新都区人民医院** | **105016** | **123456** | **41** | **遂宁市中心医院** | **105041** | **123456** |
| **17** | **四川天府新区人民医院** | **105017** | **123456** | **42** | **达州市中心医院** | **105042** | **123456** |
| **18** | **成都医学院第一附属医院** | **105018** | **123456** | **43** | **攀枝花市中心医院** | **105043** | **123456** |
| **19** | **成都中医药大学附属医院** | **105019** | **123456** | **44** | **广元市中心医院** | **105044** | **123456** |
| **20** | **成都市第六人民医院** | **105020** | **123456** | **45** | **绵阳市第三人民医院** | **105045** | **123456** |
| **21** | **成都攀钢集团总医院** | **105021** | **123456** | **46** | **芦山县人民医院** | **105046** | **123456** |
| **22** | **成都大学附属医院** | **105022** | **123456** | **47** | **汉源县人民医院** | **105047** | **123456** |
| **23** | **成都三六三医院** | **105023** | **123456** | **48** | **天全县人民医院** | **105048** | **123456** |
| **24** | **成都西区医院** | **105024** | **123456** | **49** | **宝兴县人民医院** | **105049** | **123456** |
| **25** | **成都新东方医院** | **105025** | **123456** | **50** | **石棉县人民医院** | **105050** | **123456** |
|  |  |  |  | **51** | **南充市身心医院** | **105051** | **123456** |
| **52** | **眉山市人民医院** | **105052** | **123456** | **53** | **德荣县医院** | **105053** | **123456** |
| **54** | **攀钢成都医院** | **105054** | **123456** |  |  |  |  |

1. 新增患者板块（也就是患者信息录入）,此板块内容需要做到直观，重要信息迅速录入和查阅并导出。如下几点烦请修改：
2. 新增患者中，患者信息在录入操作过程中需修改，一次录入完全不太现实，所以要增加修改（或编辑），并且留痕，实现修改的可追溯性（修改的时间点亮功能）。除修改外还需增加删除功能，删除的权限在各医疗机构的专职负责人。当然总的平台也应该具备此功能。并且也可设置成，超过规定时限，删除总权限在平台。
3. 在新增患者中的必填项，身份证号取消红色必填。增加初诊的内容填写，比如：初诊：脑梗塞，需直观的界面表达。必填项输入全才能录入患者信息。
4. 新增患者总量，近期很快会达到近20万个病例，按目前每页40个病例数，页面显示总数会达3800页，需要实现3800页，目前设置上有没问题，如有，还需修改到位。
5. 关于历史病历和录入病例，需要增加手写输入。病情不只是选填。选填修改并且留下痕迹，后续做到运用流畅，输入和调出便捷。这个需要快速修改到位。

（强调：录入病例保留选项，但必须都可以手工录入）

备注：红色部分可以考虑后续增加此功能。

1. 再添加病例的机构属性，可对各机构病例在分时间和地区进行筛选和分析。

3、患者诊断板块

1. 已修改大华服务器，优化系统软件，对就诊语音、视频、图片的互换，做到流畅。
2. 一分钟问诊时长需要市场验证，如不行，时长需要延长。
3. 后续重点整改项在远程会诊和转诊的流程。
4. 入院手续的网上流程也许梳理。
5. 我的患者查询中只能查询到姓，需修改。
6. 筛选病例不能全名筛选。需修改
7. 添加病例不能二次输入，医生就医过程中有突发事件，无法将病例一次性输入完。输入病例可以根据时间显示分几次输入完。需修改

病例病情输入过程中出现显示不全。需修改

手机（患者端）APP修改汇总

1. 开始界面图片内加入Neuro health和中文字：守护大脑　康享人生（中文字运用弹出字幕，使人有记忆，引起患者关注）
2. APP首页包含内容：

（１）医院介绍：做到根据地区定位，自动推荐周围示范点医院。

在不能定位的情况下，能否采取患者点击的记忆功能，首先显示患者上次点击的机构内容。

医院介绍：图片、地图、构架（突出介绍本院在神经精准医疗方面的特色）

和本院部分专家介绍。

（２）康养机构介绍：做到根据地区定位，自动推荐周围示范康养机构。

同样在不能定位的情况下，采取患者点击的记忆功能，首显患者上次点击内容。

（３）专家及专家团队的介绍：根据推荐的医院，完善各医院机构的专家信息（职称、学术地位、擅长和目前成就等），专家出勤时间与点选就诊要结合起来使用。

（４）特色项目介绍：单独列出，特色项目关联目标机构，并与患者点选关联，使患者选择顺畅便捷。

（５）我要办事（分诊疗和康养二个板块，再加器械的选购）（此处是患者的重点区域，结合就诊、出院、康养、购修设备等内容细化设计并要灵活展开）

（6）科普知识（相关医疗和药品器械等）：细化重点医疗药品信息。

（7）系统内产品及服务推荐：患者在产品及服务栏有个“我的器械”，可记录患者可穿戴设备的使用情况。采用录入的方式登记，对设备的维护保养及修理有全面的反馈。

（8）需加上APP注册量统计，（注册的基础信息采集，平台可以根据注册信息跟踪随访）。APP点击量的统计，点击量体现患者关注度。这二个小板块很重要。

（9）APP最下栏设计三大板块，如下：

（首页（医院、机构及专家团队介绍，还有医疗科普知识）、要办事（重点结合患者及家属需求展开，为就诊的主要办事通道，把所有图文就诊、普通会诊、家庭医院信息及转诊等的关联手续流程放入里面。点击位置设计成大一号尺寸图标，便于直观应用。）我的（具体个人信息，可穿戴医疗设备使用情况）

（10）患者APP发生问诊后，平台数据如果有确实的病历发生，医护端在患者信息栏体现出有病历的字样，方便医生和平台管理和统计。

目前就诊板块已与系统平台相连，在视频交换上存在速度延迟问题，效率有影响，还需改善。此板块患者的就诊交流基本可以使用，第一步先在此板块上优化，使得患者运用流畅。后续再细化上述板块内容。

问题点：1、患者注册账号不能在所有机构显示。各机构应该可以看到自己医院的患者注册账户。

2、系统账号需要及时清理，排除信息泄露。

1. App内缺乏社保和保险人员的统计。
2. App人员的区分，有普通人员、社保在保（商业保险）人员、老干部。
3. 注册用户注册后，如果修改，第一次修改的进行信息保留，目前现有注册账户可以自行修改。一个手机号可以注册多个账户。
4. 可穿戴设备的数据采集需要有固定表式，便于数据采集汇总分析。
5. 对病例病历中的数据如何形成表式？需对病例年龄、性别、地区、病症、用药情况周期等的数据进行集中采集，形成可筛选的表式。设计成导出就可以汇总好。

5G+医疗健康应用试点项目信息管理平台：申报单位登录，手机号：13398156430密码：13398156430

机构远程诊疗系统讲解

1、目前系统的主要功能

2、涉及医生端的操作流程

3、涉及患者端的操作流程