

【Info X Med】APP 产品项目说明书

目录

【Info X Med】APP 产品项目说明书	1
项目概述	4
账号注册	4
账号登录	5
首页	5
首页-搜索	6
搜索-数据库关联	7
首页-文献库-学科领域	8
首页-文献库-期刊	8
首页-文献库-阅读文献	11
首页-文献库-PDF 的下载	11
首页-文献库-PDF 的翻译	12
首页-药典在线	13
首页-医学题库	14
首页-国自然库	15
首页-AI 专区	15
首页-国际进展	16
首页-今日甄选	16
首页-会员日	17

大咖学院	18
小视频	18
视频课程	18
精选材料	19
会议直播	19
AI 助手	20
AI-医生助手	20
AI-科研助手	23
AI-智能问答	25
其他功能	25
会员中心	26
扫一扫	26
本地 PDF	27
邀请好友	27
我的笔记	28
下载记录	28
最近阅读	28
白天夜间模式/字体调整/阅读标识	29
我的收藏	29
撤稿的文献	30
用户反馈	31
消息通知	31

系统设置	32
身份认证	32
积分中心	33
活动中心	34
个人信息-设置生日	34
订阅学科	35
结语	36

项目概述

INFO X MED 是一款深耕医学领域的知识付费产品，秉持着知识赋能医生的产品理念，汇集了国际权威、专业医学内容，依托超千万量级权威数据库，旨在为广大医师提供一键精准搜索的医学服务，传递国内外最新及最全医学知识，全方位助力医生成长。

本说明将根据 APP 每个模块的功能的操作流程进行展开说明。另附界面截图；

当前版本：**V4.2.13** 支持系统：**Android、IOS** 时间：**2023.9.14**

账号注册

账号的注册支持多种方式，在登录界面时：

方式 1：使用**手机号+验证码**直接登录，**无需设置登录密码**，将自动注册并登录。

方式 2：点击【**新用户注册**】前往注册，**输入手机号+验证码+设置密码**后完成注册并**自动登录**。如下图：

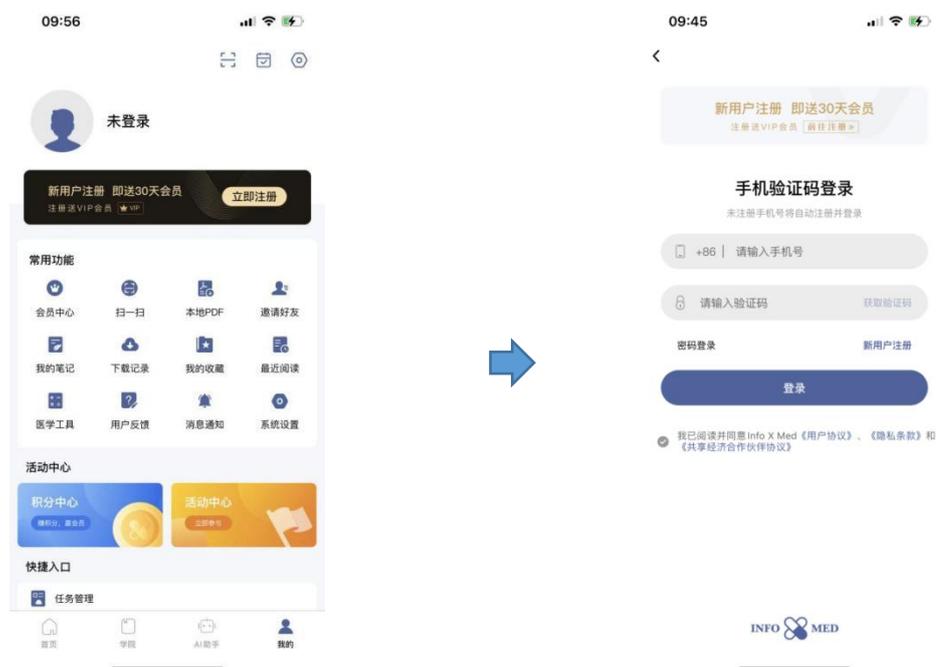


账号登录

支持手机号+验证码和手机号（账号）+密码两种登录方式；

未登录状态下也可以在 APP 中浏览数据。

其中一些功能在使用中要求登录，系统会自动弹出登录界面。



首页

首页板块是整个 APP 的核心板块，也是数据库板块；涉及四类数据库查询快捷入口，分别是医学文库、药典在线、医学题库、国自然库、国际进展（ASCO）。也提供了数据智能推荐，如热门文献、期刊推荐、最新指南、文献解读、最新资讯，可以自由切换查看。



顶部【扫一扫】【签到】功能，可以进行扫码登录、扫码激活会员、日常签到领积分等。

首页-搜索

顶部搜索入口，可以对数据库进行数据检索，文献检索支持两种方式：

- ①普通搜索；②高级搜索；③AI搜索。

在搜索页面保留历史搜索记录和热门搜索排行，可以点击一键搜索。

普通文献搜索支持中英文、人名+地址、标题、DOI、PMID等条件。

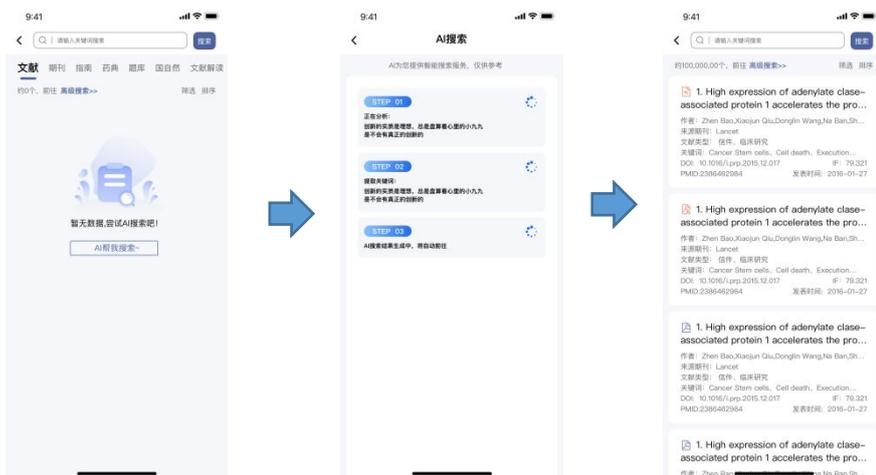
高级搜索：需要下拉选择并输入对应的条件内容，选择关联性如：and（与）、or（或）、

not（非）；下方可以重置所有搜索条件、可以添加多个搜索字段；



AI 搜索：当搜索为空时，系统自动接入 **AI 搜索功能**；通过 NLP 自然语言处理后分析

搜索的内容，并**智能提取关键词**，自动前往搜索结果。



对于搜索结果：可以进行**筛选和排序**；排序时，默认**从高到低**



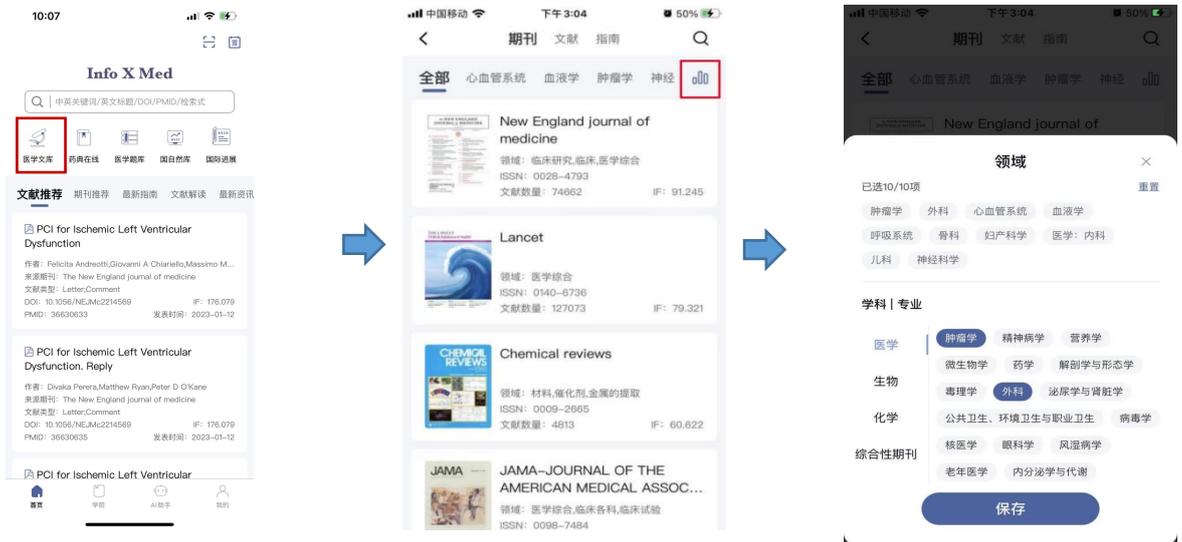
搜索-数据库关联

对于搜索结果，系统提供了不同维度的数据库匹配，点击顶部的 TAB 切换，可以自由进行**数据库切换**，系统将匹配对应的数据；输入框中支持输入中文进行检索文献或期刊。



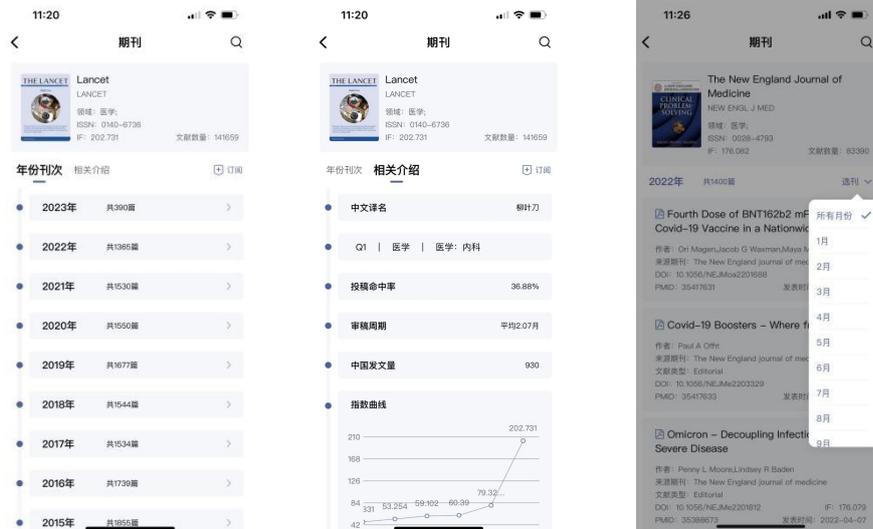
首页-文献库-学科领域

在首页点击文献库，即可查看期刊、文献、和指南；系统默认提供了感兴趣的学科，可以自定义调整；选择领域中，下方选择学科，上方显示了已选的，最多是 10 个；



首页-文献库-期刊

查看期刊页面中，可以在相关介绍中查看期刊其他的信息；每个期刊下的文献都通过年份刊和月刊进行了区分，便于快速浏览文献；

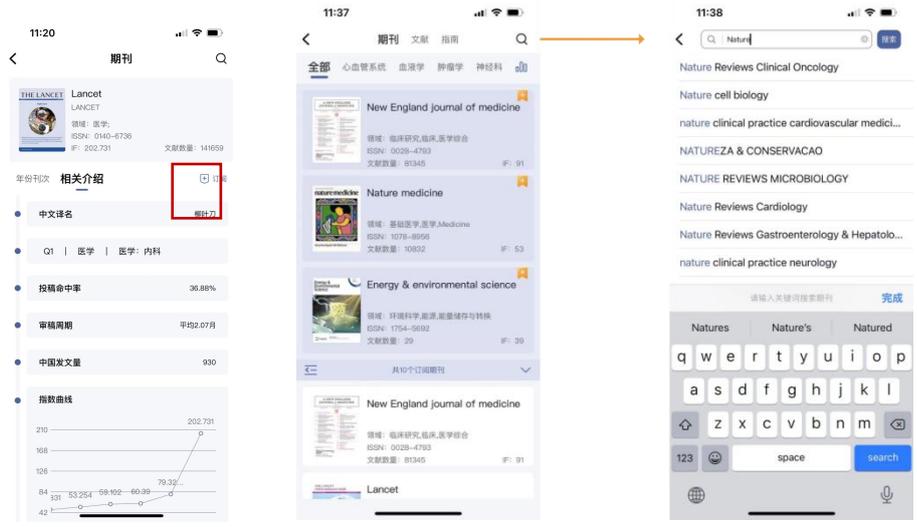


期刊订阅：每个期刊提供了[订阅功能](#)；订阅后的期刊将会在文库-期刊列表中[置顶显示](#)。

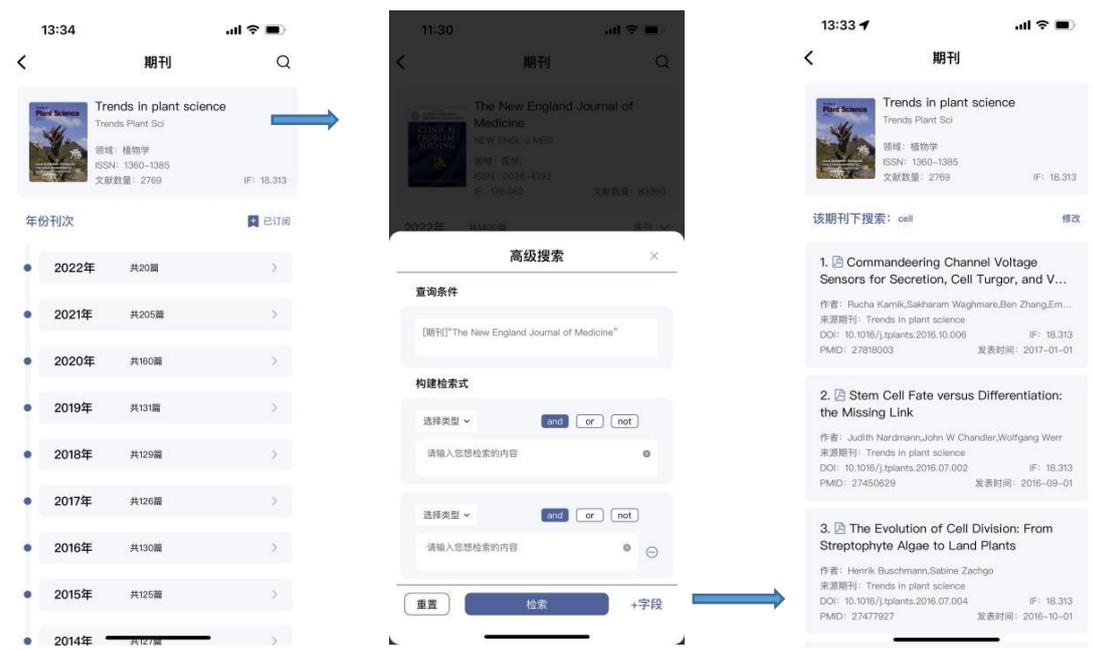
当订阅的期刊昨日有发表文献时，在首页会有标识提示，以及期刊封面提示发表的篇数。



下拉页面将会进入期刊搜索页面，搜索支持[关键词的联想搜索](#)。系统[自动联想相关的期刊名称](#)。



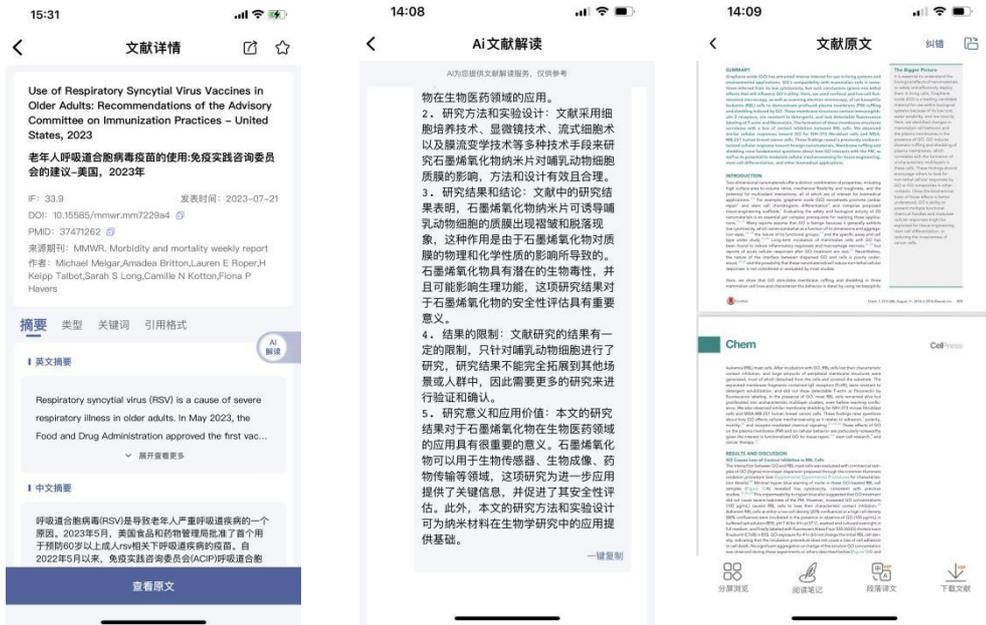
期刊中检索文献：在期刊提供了**文献检索功能**；可以针对某个期刊进行文献搜索。点击
 右上角搜索按钮即可打开搜索框；**支持多字段搜索**。



首页-文献库-阅读文献

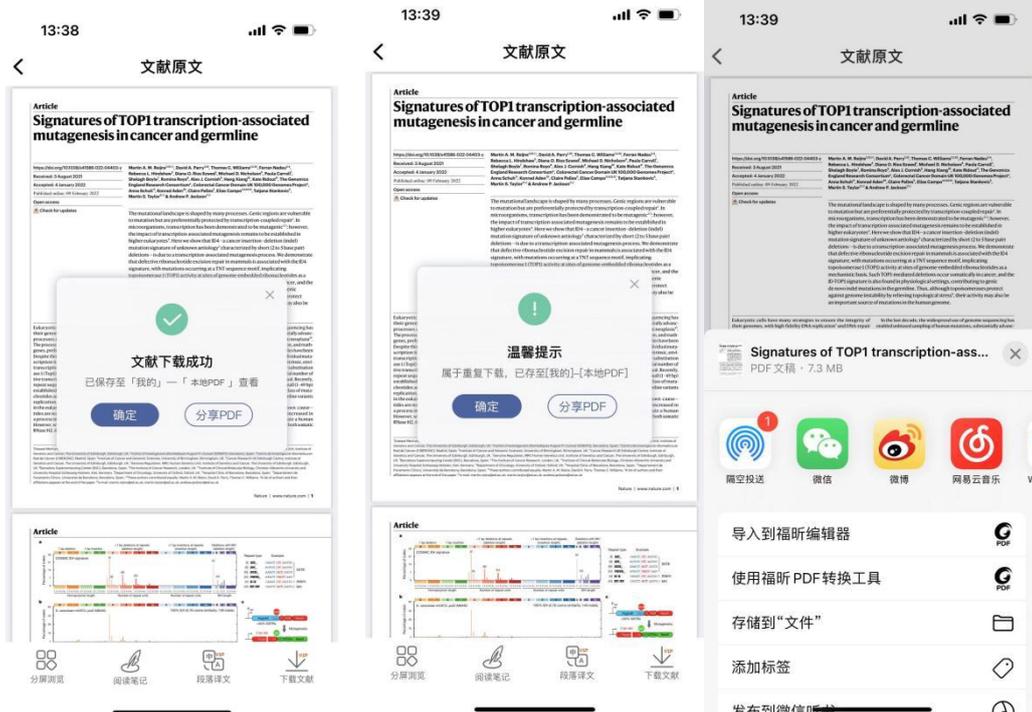
在文献详情页中，可以查看标题、基本信息、作者、作者地址、摘要、文献类型、关键词、引用格式、PDF 中的图标、相关文献、被引用文献、参考的文献等信息。

其中：支持 **AI 解读功能**、作者地址展开收起、**标题摘要的翻译和 AI 翻译**、分享、收藏等功能。点击【**查看原文**】即可进入 PDF 正文页面，支持**纠错**、**横屏**、**笔记**、**段落翻译**、**下载 PDF** 等功能。



首页-文献库-PDF 的下载

会员用户可以**一键下载文献 PDF 至本地**。同时下载成功后，系统将**自动询问是否一键分享至微信或其他**。下载的 PDF 存至【**我的**】-【**本地 PDF**】。



首页-文献库-PDF 的翻译

会员用户可以使用全文翻译功能对 PDF 进行中文翻译。

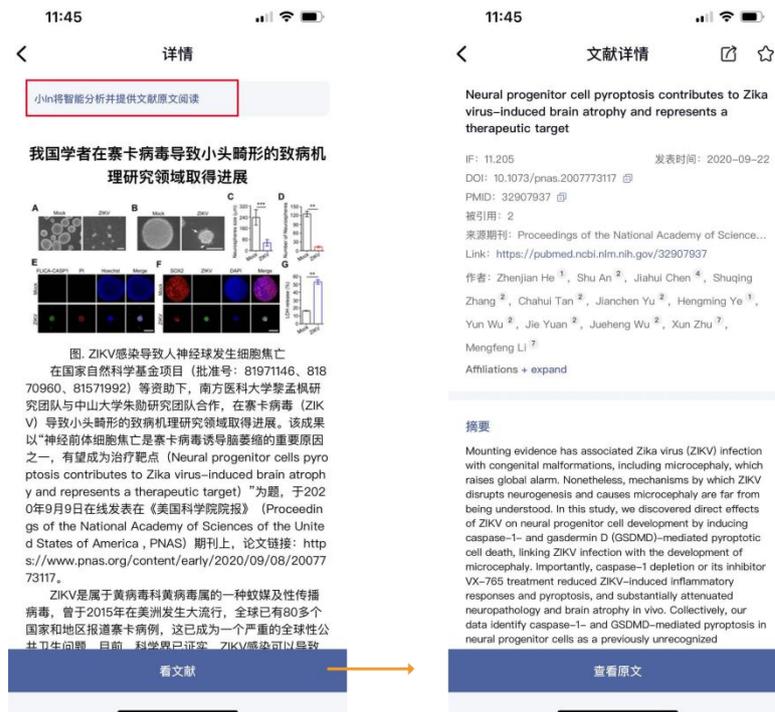


首页-药典在线

药典在线提供了**用药**、**疾病**、**科研**等数据库查询功能；支持快捷搜索；点击每个模块也可以查看具体的数据列表。



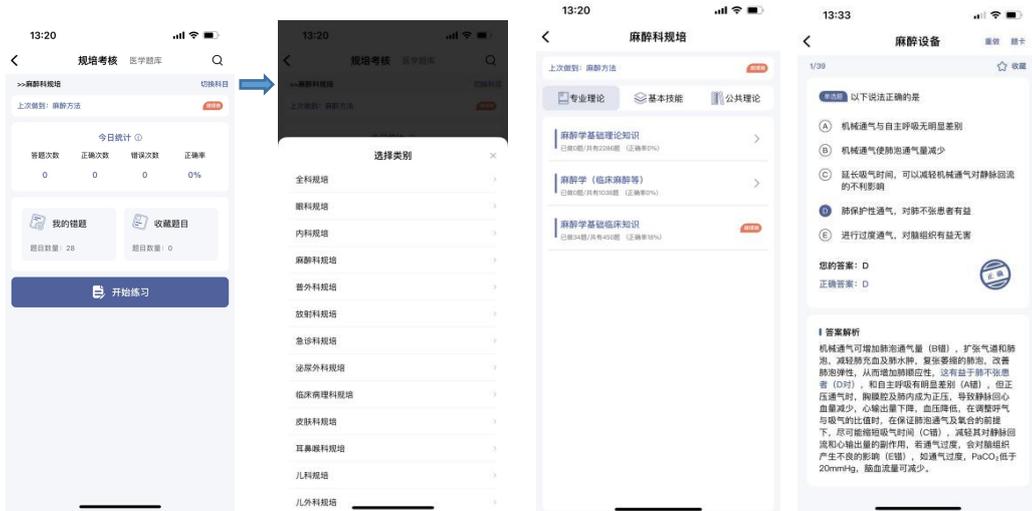
研究进展中数据提供了**与文献数据库的智能关联**，在查询数据时支持一键查阅相关文献。



首页-医学题库

医学题库包含：**规培题库**、**医学题库**两类。

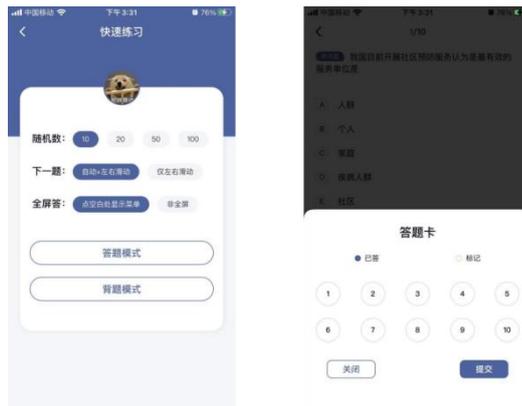
规培题库：提供了 **25 类学科**的试题库，支持**自定义切换**；对于答题中的错题系统自动归集,也可以做题时收藏试题，系统每日实时进行做题统计；点击【**开始练习**】切换知识点进入答题；答题**实时弹出结果和解析**。备注：**将支持 AI 试题解析**



医学题库：提供了**多种领域**的医学试题，支持**搜题、背题、练题**；首次进入需要选择感兴趣的学科领域。在题库中的答题数据也进行了系统统计。



答题：系统支持在答题中**自动切换题目、题目收藏、自动记录错题、全屏答题**等功能；在答题卡中可以**查看标记**的试题和**题目目录跳转**。



首页-国自然库

点击国自然库，进入国家自然科学基金的数据查询界面，支持项目标题、负责人、年份、金额等多维度的条件搜索。提供医学等多类科学部相关的基金数据查询。同时系统将[基金数据](#)与[相关论文](#)进行了关联匹配，用户可以直接进行查阅。



首页-AI 专区

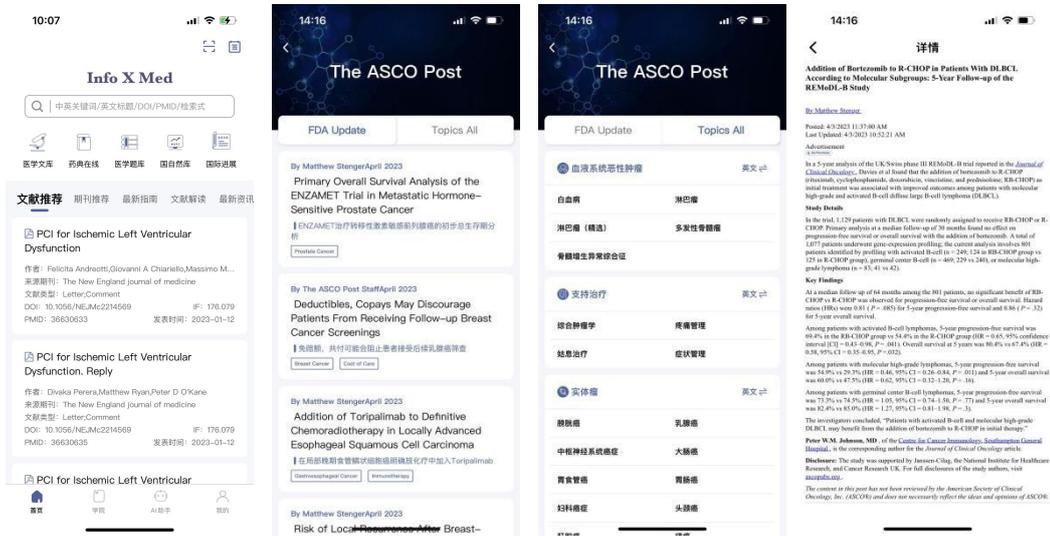
AI 专区涵盖 ChatGPT 在医学领域的热门文献，快速浏览 ChatGPT 在医学领域的应用；

点击顶部 banner 可快速进入 AI 助手模块。



首页-国际进展

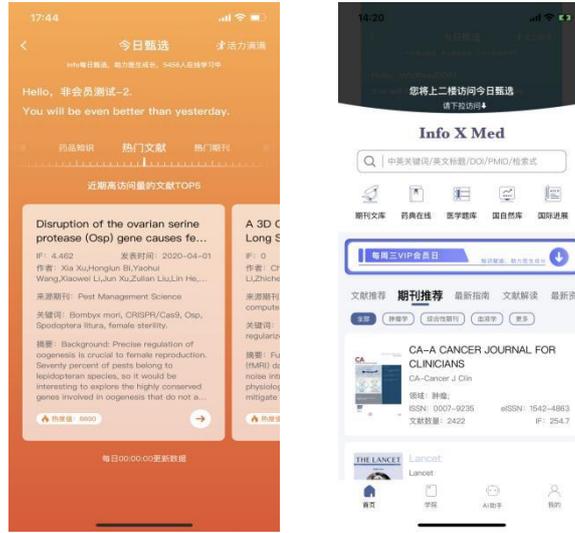
在首页中增加了国际 ASCO 相关的药品进展数据库，并保持持续更新，可以查看最新的药物研究进展及相关视频内容；也可以选择对应的学科分类进行自定义查看。



首页-今日甄选

每日甄选优质热门文献、热门期刊、最新发表、精选指南、资讯速递、药品知识等，高效学习最新的内容，助力医生产长；每日按照更新计划及时呈现其 TOP5 相关内容；也可以在右上角标记下当日心情状态。

通过首页左上角[今日甄选]入口或者下滑首页，进入今日甄选板块。



首页-会员日

每周三为会员日，会员每周三在 APP 首页，学习文献可领取 1 天会员和 50 个积分。

领取后可将卡片收起。

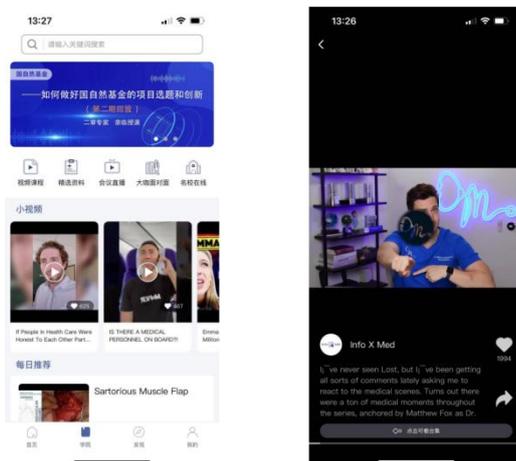


大咖学院

学院板块提供了视频课程、精选资料、会议直播功能，还放置了特色的医学大咖面对面及全球名校在线功能，并且在页面顶部支持快捷搜索功能。课程来自国际知名医学院校，如梅奥、哈佛、霍普金斯等医学院校精选课程。

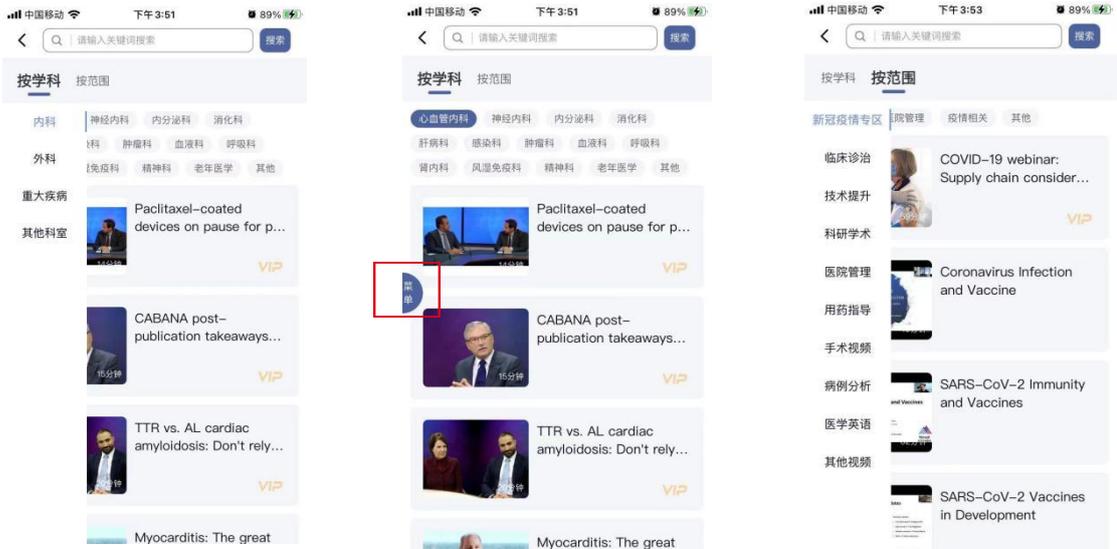
小视频

系统提供了海量医学相关的小视频，用户在学习间隔中可以进行查看一些趣味小视频。部分小视频支持合集查看。



视频课程

在视频课程页面中，区分了学科类和视频范围类的视频课程，点击空白或左侧菜单栏即可切换。在学科中区分了内、外、重大疾病、其他课程；范围中区分了临床、科研、技术等方面的视频课程。



精选材料

在该模块中，区分了指南、用药、临床等类型的材料数据；可以切换查看。



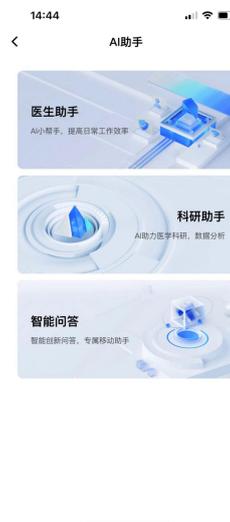
会议直播

可以查看一些历史的[会议回放](#)和医学会议预告。选择并在线查看往期学科的直播会议回放。顶部支持关键词搜索。



AI 助手

基于 ChatGPT 人工智能技术，增加了 AI 助手板块，分别搭建医生助手、科研助手、智能问答板块。通过 AI 为医生用户提高工作效率，提供智能决策。



AI-医生助手

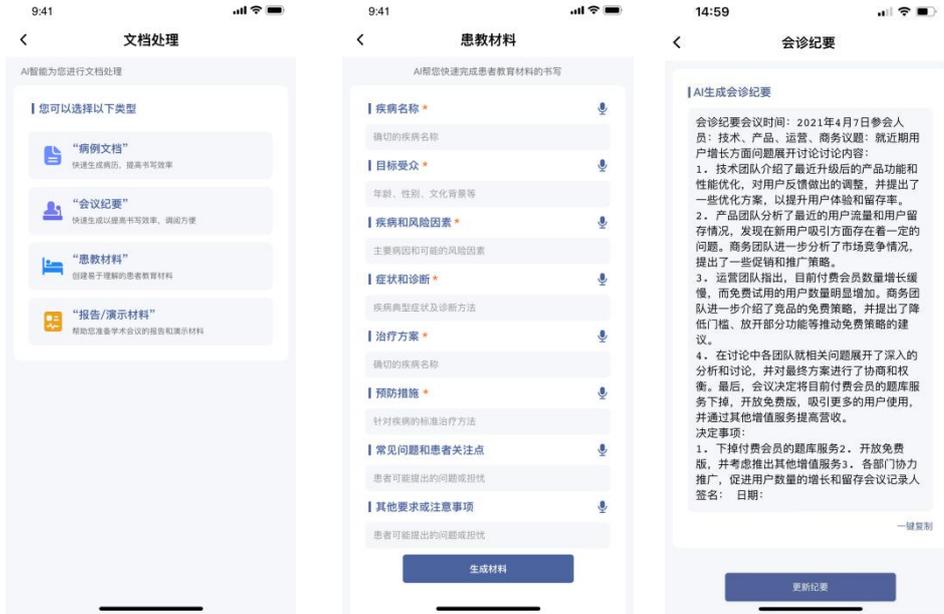
在医生助手方面，依据 AI 技术增加了**药物作用、文档处理、报告解读、辅助诊疗**等方面的功能。**点击卡片即可翻转**查看各自入口。



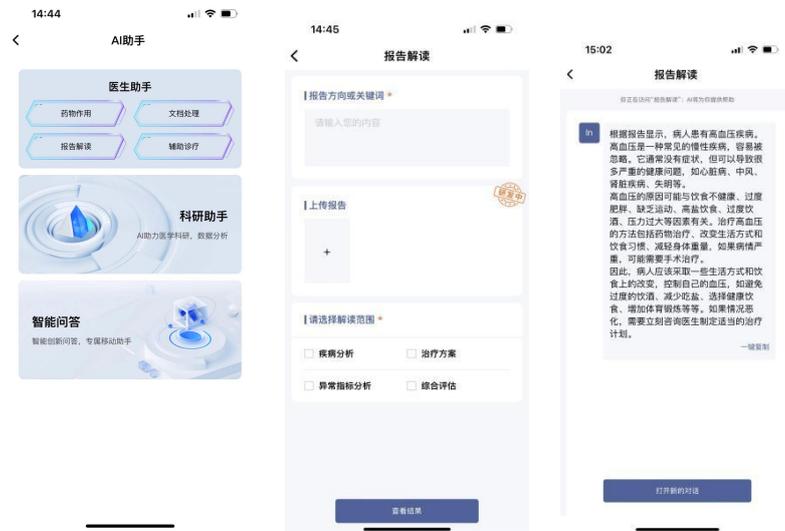
药物作用：包含相互作用、配伍禁忌等板块，输入药物名称、添加至已选项后，点击分析结果。即可查看 AI 反馈的内容。



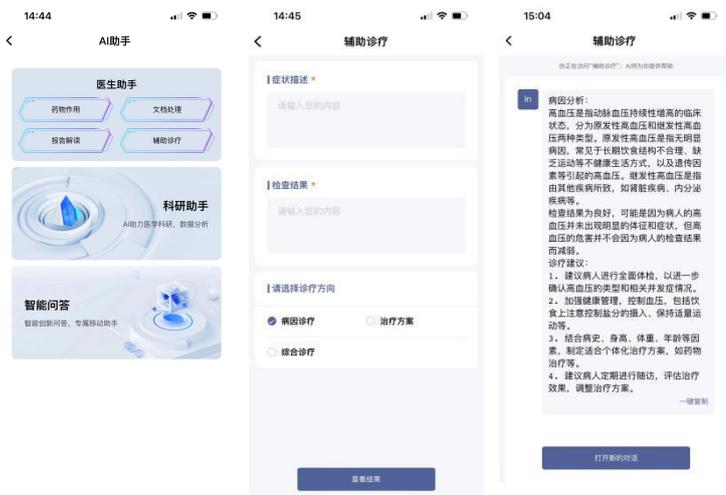
文档处理：包含病历文档、会诊纪要、患教材料、会议报告材料等板块，医生根据引导写入基本内容后，AI 智能帮助医生用户生成并保存响应的文档，提高工作效率。



报告解读：通过输入关键词或者报告方向，选择需要解读的范围，上传需要解读的报告文件（此处功能未上线）。即可让 AI 完成报告的解读。



辅助诊疗：通过输入症状、检查的结果数据。即可让 AI 完成辅助诊疗。



AI-科研助手

在科研助手方面，依据 AI 技术增加了**文献分析、数据处理、SCI 论文润色、及基金论文开题、实验设计、AI 智能选刊、数据统计向导**等方面的功能。点击卡片即可**翻转**查看各自入口。



文献智能分析：自动关联了 APP 中的文献阅读记录，选择分析维度完成 AI 智能分析。

数据处理与分析：选择分析方法、输出分析的数据指标，完成 AI 对数据的处理和分析。

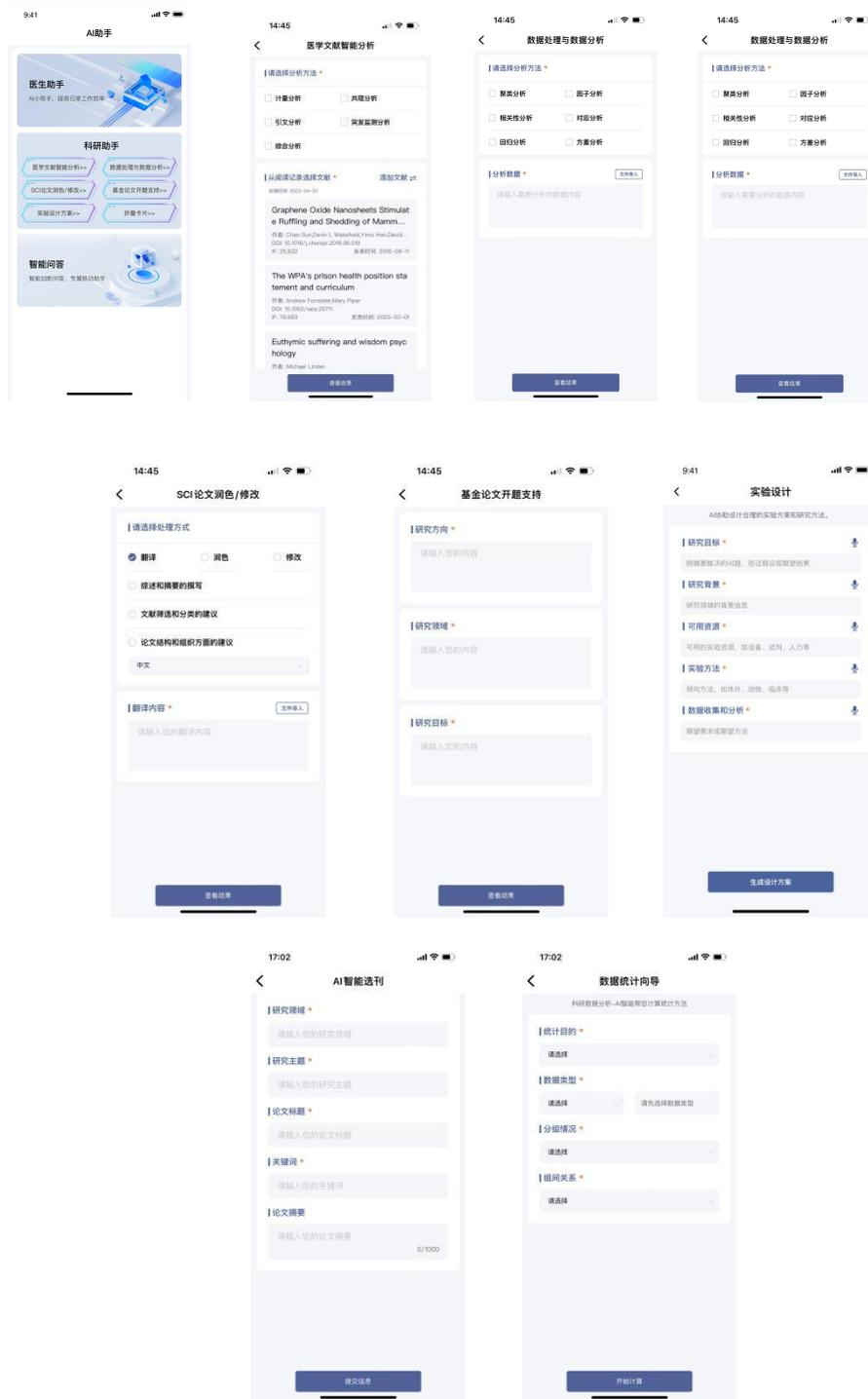
SCI 论文润色：提供了翻译、润色、修改、撰写等功能，输入内容后 AI 智能完成处理。

基金论文开题支持：输入相关的内容，AI 提出相关的资料内容。

实验设计：输入实验相关的内容后，AI 自动撰写一份合格的实验设计文档。

AI 智能选刊：输入论文的关键内容，AI 自动帮您推荐与您论文较匹配的期刊。

数据统计向导：选择科研数据的相关信息，AI 智能帮您计算统计方法。



AI-智能问答

为满足个性化场景，提供了 AI 智能问答板块，可以直接和 AI 进行对话。



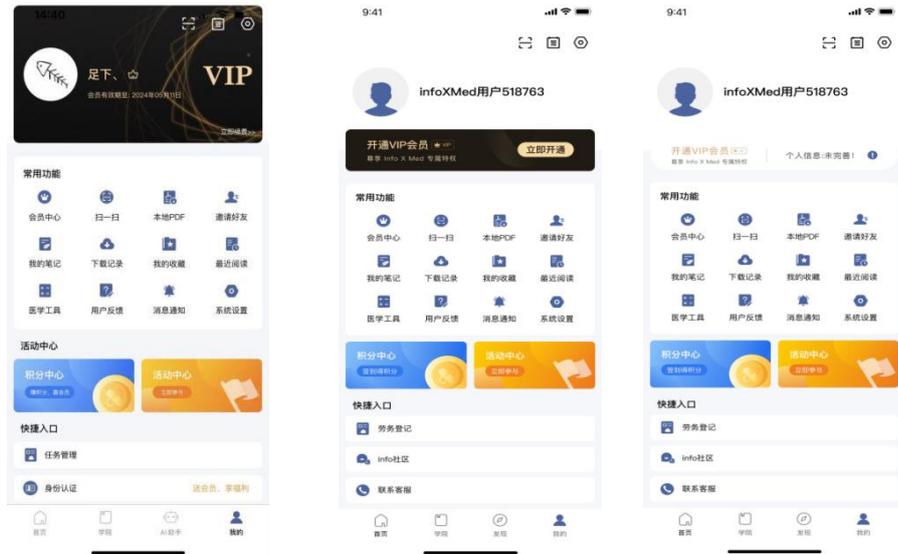
其他功能

APP 在提供核心业务功能的同时，也需要一些其他辅助类的功能。这些功能放在【我的】页面中。

在我的页面，提供了快捷入口和其他辅助类功能的入口；便于用户进行使用。包括：[会员中心](#)、[扫一扫](#)、[本地 PDF](#)、[快速邀请好友](#)、[我的笔记](#)、[下载记录](#)、[我的收藏](#)、[最近阅读](#)、[用户反馈](#)、[系统设置](#)等。

顶部快捷功能：[扫一扫](#)、[系统设置](#)、[签到](#)等。在【我的】中，会员可以查看有效期、快速续费入口；

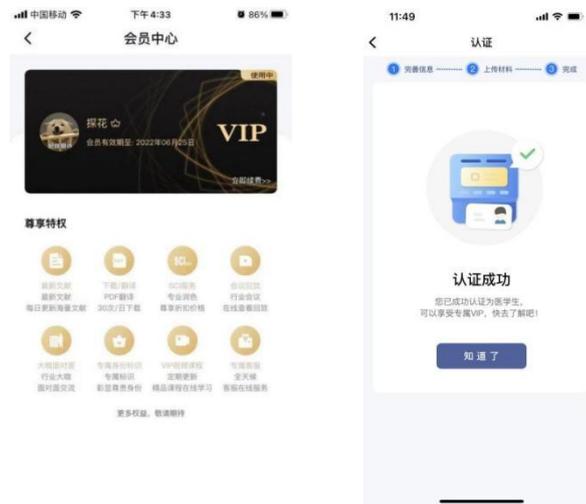
普通用户中，系统提供快捷入口：[完善信息提示](#)等快捷入口



会员中心

用于**开通会员**、**会员续费**等操作，也可以**查看账号会员的状态及截止日期**。

会员支持：**尊享**、**和医学生VIP**。其中**医学生VIP**是**需要进行身份认证**。

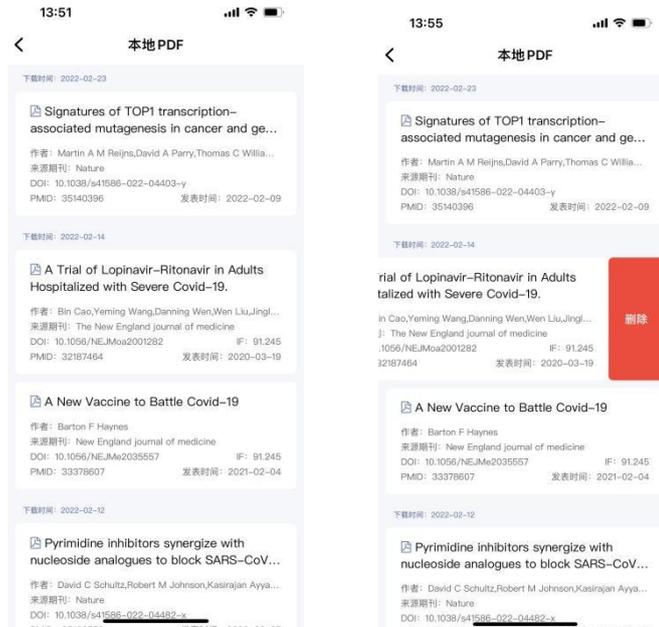


扫一扫

该功能用于**PC端扫码登录**、**会员卡扫码激活**等操作。

本地 PDF

下载后的 PDF 存在了手机文件中，通过这个模块可以实现快速调阅。并记录了下载时间，左滑可以进行删除。



邀请好友

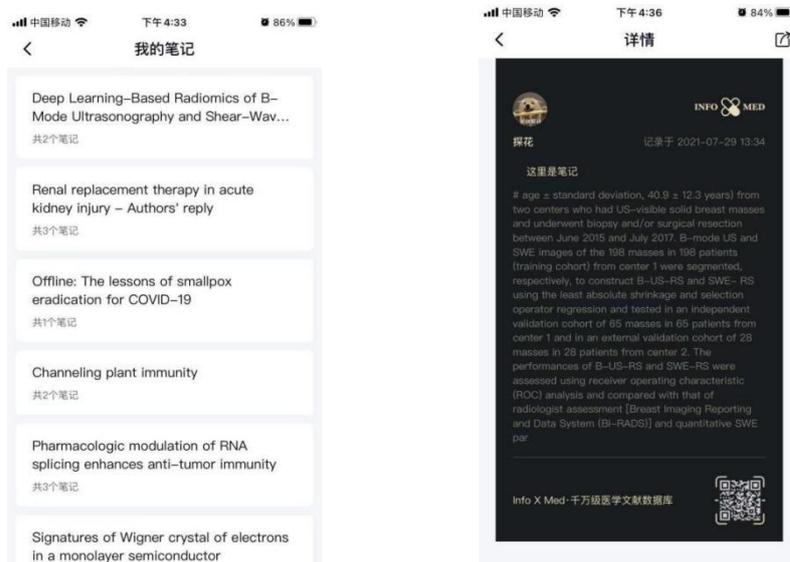
每分享给一个微信好友加入 APP，即可获得系统赠送的 7 日会员权益。可以通过海报、链接、填写邀请码等方式邀请好友加入 APP。

在下方成就中，可以看到累计邀请数量和已获得的会员天数奖励。



我的笔记

记录浏览文献的笔记位置，可以进行图片分享和管理。



下载记录

不管是 PC 还是在 APP 中，保留了所有下载数据的记录。通过日期来进行了区分，方便查阅。



最近阅读

系统将智能记忆用户阅读记录，便于查找，同时与 PC 的数据是同步的。



白天夜间模式/字体调整/阅读标识

系统支持自定义日间、夜间模式的主题；可以在系统设置中手动切换，也支持跟随系统自动切换。支持对 APP 中的字体大小修改。在搜索结果页会标识阅读过的文献，支持关闭标识。



我的收藏

在个人收藏页面，支持了对收藏内容的文件管理。支持增加文件夹、文件夹内的收藏内容移动等功能。

在阅读文献或查看视频时，点击收藏，即可选择防止目标文件夹中。



撤稿的文献

系统会自动识别文献的类型：**已经撤稿的和撤稿文献的通知**。对于撤稿的文献会有明显的标识。在查看文献详情时，也会被详细展示撤稿状态，并智能关联相关的通知。



用户反馈

在使用过程中，如果有问题或建议，可以通过用户反馈进行提交。后台人员及时留意并反馈。

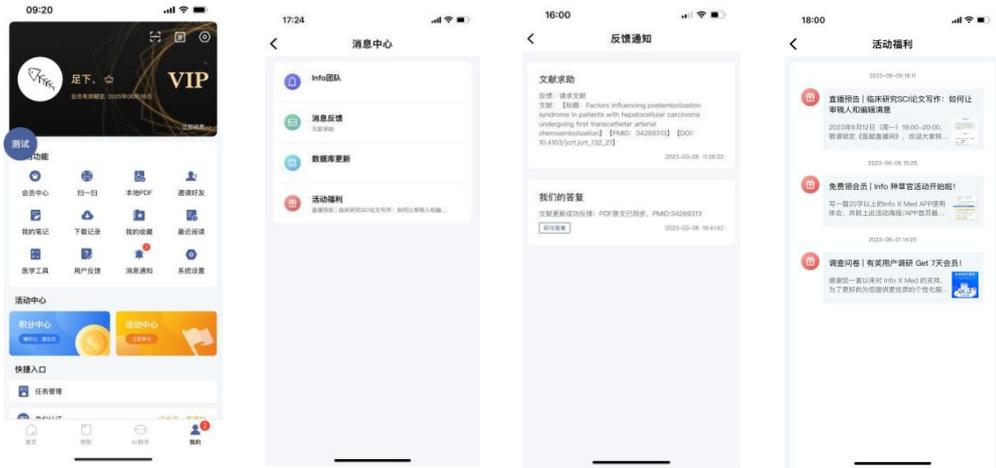


A screenshot of a mobile application's '意见反馈' (User Feedback) form. The form is titled '意见反馈' and has a back arrow on the left. Below the title, there are four buttons for '反馈类型' (Feedback Type): '产品使用' (Product Use), '软件错误' (Software Error), '医学内容' (Medical Content), and '其他问题' (Other Issues). Below these buttons is a text input field for '意见反馈' (User Feedback) with the placeholder text '您的点滴反馈, 是我们前进的动力' (Your点滴 feedback is our motivation to move forward). At the bottom of the form is a blue '提交' (Submit) button.

消息通知

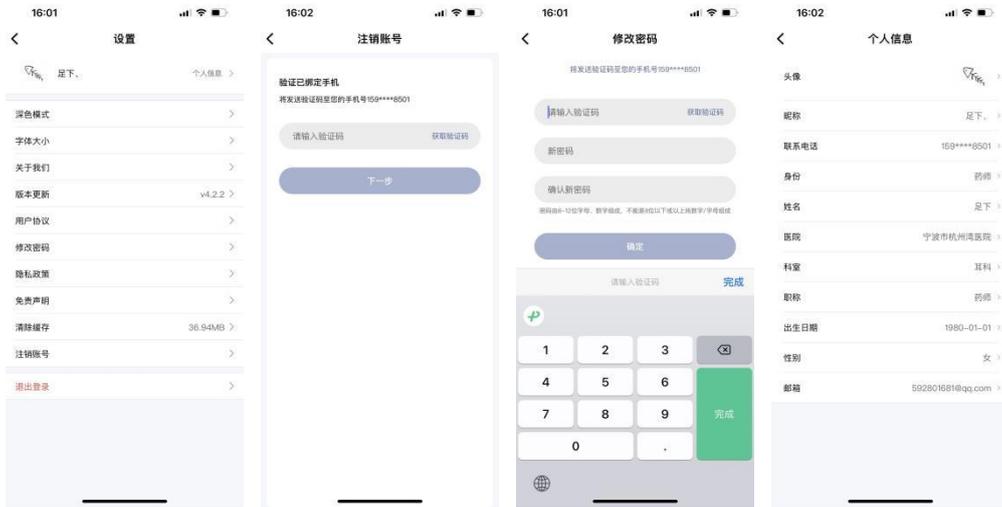
消息中心的消息目前分为四类 [Info 团队](#)、[消息反馈](#)、[数据库更新](#)、[活动福利](#)，Info 官方的消息通知、在平台提交的反馈、数据库的更新消息、平台的活动等都将通过消息通知板块进行查看。其中[消息反馈](#)主要包含对于在平台提交的反馈、对于 PDF 的文献请求、纠错的 PDF 反馈且系统支持对文献反馈的一键跳转。

当消息中心有消息时，会通过红点标识或站内信的方式进行提醒



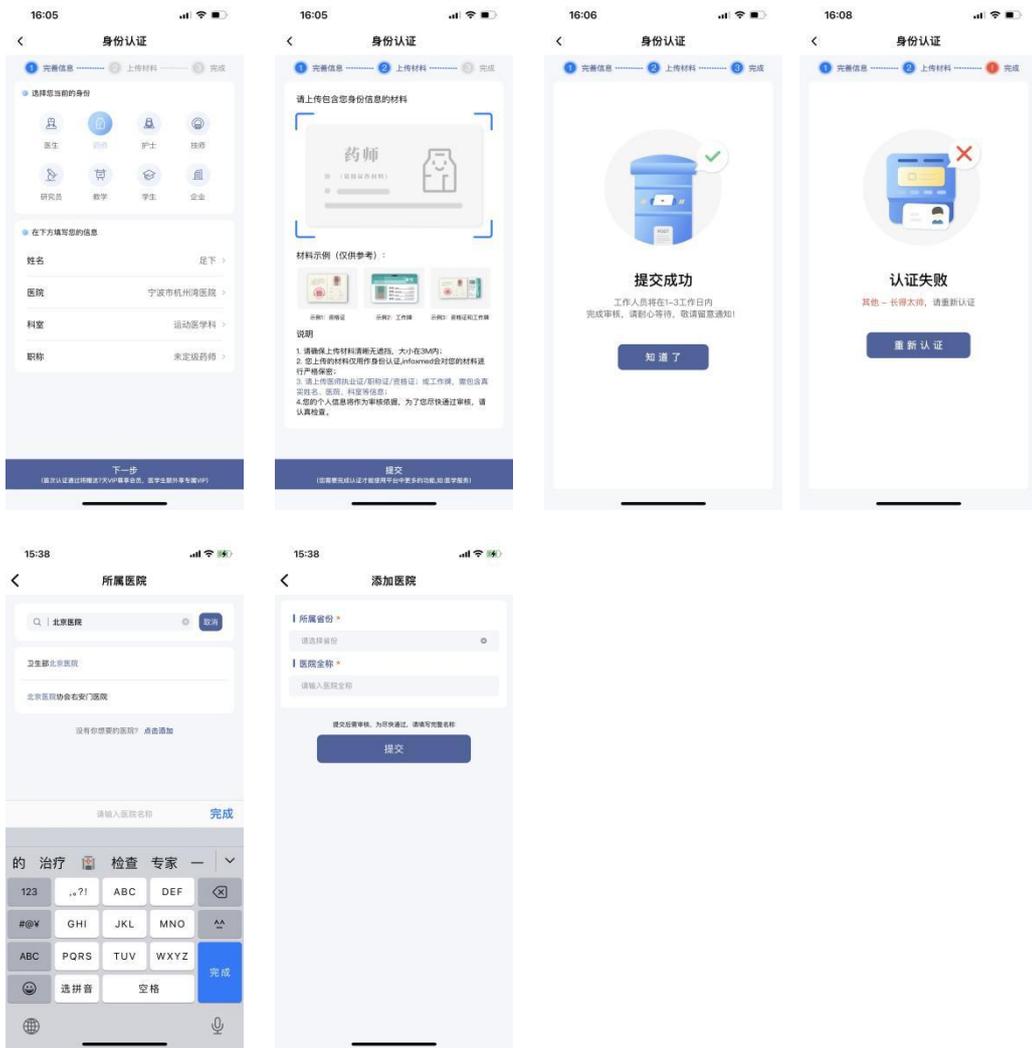
系统设置

在系统设置中，可以完成**个人信息的修改、版本更新、修改密码、调整深色模式、字体大小、退出登录、注销账号**等相关的功能。修改密码和注销账号需要重新验证当前账号（手机号码）。



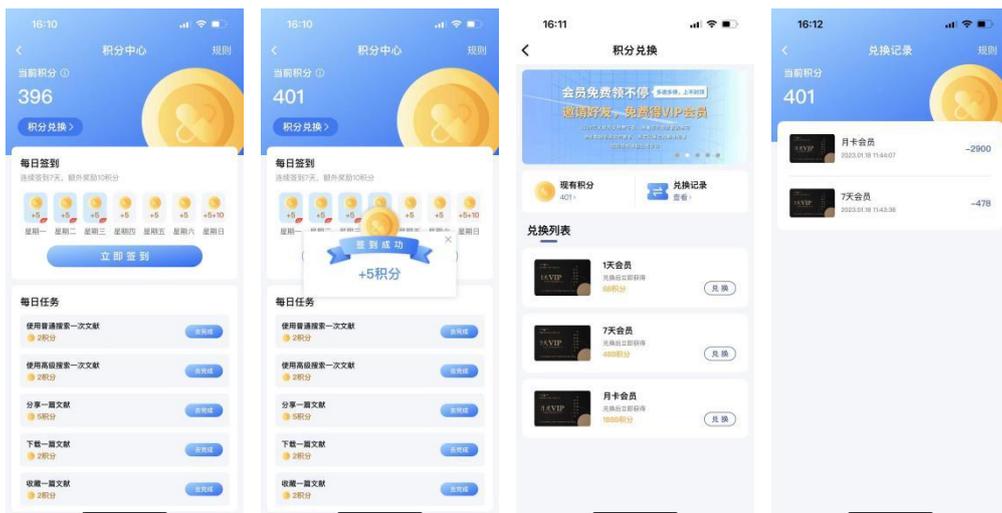
身份认证

平台鼓励并支持所有用户**进行身份的认证**，并赠送 7 天会员权益，**填写信息（如果在选择医院单位时，未找到自己所在的医院，可以选择手动添加）和上传相关证件后**，由后台审核人员**审核后**即可认证成功。不论**通过或拒绝都会发送短信通知**。



积分中心

在积分中心，可以签到或做一些日常、新手、推广等任务，系统将自动下发对应的积分，积分可以兑换会员权益或其他知识资料。



活动中心

平台定期发布个性化功能，如问卷调查、知识问答、有奖征集等相关活动。



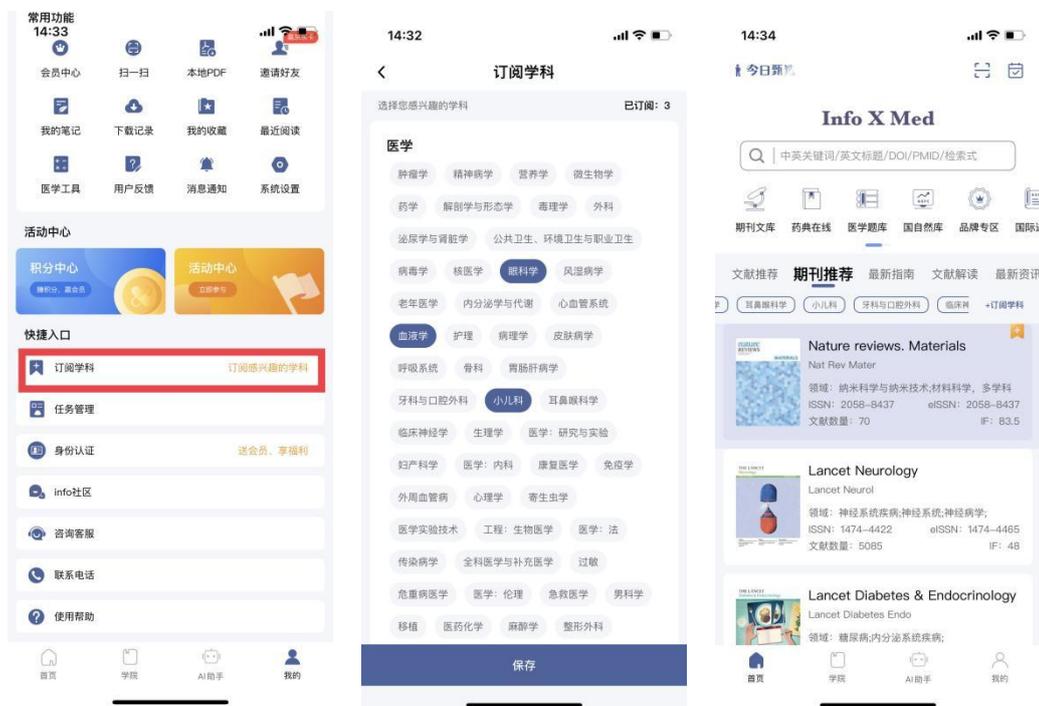
个人信息-设置生日

在 [我的]-[设置]-[个人信息]，设置出生日期，生日当天可得会员福利。未设置过出生日期时，也可在[我的]-[生日送祝福，去设置]进入[个人信息]，进行出生日期的设置；设置生日后不可修改。



订阅学科

支持在【我的-订阅学科】中订阅学科，支持订阅 10 个学科专业，【首页-文献推荐、期刊推荐】会根据订阅的学科展示相应的内容。也可以在【首页-期刊推荐】订阅感兴趣的学科。



结语

APP 保持着稳定的迭代更新计划，功能或体验可能会有所不同，本文档也会及时更新。