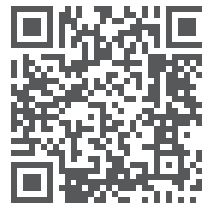


常州金姆健康科技有限公司  
Changzhou Pulse Health Technology Co.,Ltd.

地址：江苏省常州市天宁区关河东路 66 号九洲环宇大厦 1501 室  
Add:Room 1501,ECO Business Plaza,66 East Guanhe Road,Tianning,  
Changzhou,Jiangsu,China  
电话 /Tel:400-928-3900  
网址 /Web:www.jinmuhealth.com  
邮箱 /E-mail:information@jinmuhealth.com



扫一扫，关注公众号



扫一扫，进入网站



# 金姆健康

常州金姆健康科技有限公司



金姆在手，健康我有

# 目录

公司简介 / 企业文化	1
发展历程	2
品牌文化	3
专业著作	4
期刊论文	5
知识专利	7
荣誉奖状	8
名家评价	9
合作机构	10
临床科研	11
产品简介	13
开放 API	15
硬件产品	17
学术研究	18

# 公司简介






常州金姆健康科技有限公司正式成立于 2016 年 7 月，是一家致力于研发、生产及销售现代化中医脉诊设备的高科技公司。

公司核心成员均为美国约翰霍普金斯大学、斯坦福大学、加州大学伯克利分校等知名学府的博士，并曾在全球著名的医疗仪器制造商通用电气和东芝医疗领导顶尖大型医疗器械研发团队。

金姆品牌系列产品是王唯工教授历时 30 余年，在开创性地提出“气血共振”理论及中医十二经络谐波模型的基础上发明的。王教授发明的脉诊仪已在大陆及台湾地区进行了 200 多万例的健康监测，对使用者有很好的健康指导意义。

作为一家创新型公司，我们研发了全球首屈一指的金姆健康云，为产品在线服务提供基础保障，让金姆健康产品线和合作伙伴获得最快速，最完整的解决方案，为用户提供安全、可靠、可依赖的服务。

# 企业文化

-  **公司愿景** 提供个性化健康解决方案，成为大健康领域的国际领先企业
-  **公司使命** 以黄帝内经为根，以现代科技为本，把健康带给每个人
-  **公司标语** 金姆在手，健康我有

# 发展历程

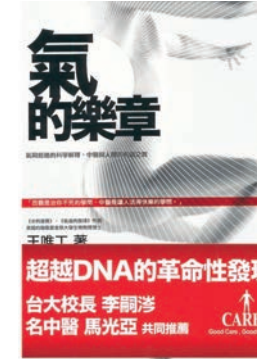
- 1984 年：王唯工教授开始中医经络理论研究，用现代技术解释及论证传统医学。
- 1989 年 6 月：第一台实用性脉诊仪发明，由信号采集器、计算机设备两部分组成。信号采集器通过压电元件记录桡动脉的脉搏波强度。
- 1991 年 3 月：王唯工教授的第一篇“气血共振”论文发表于 Circulation Research，成为中医“气血共振”理论奠基者，被台湾大学校长李嗣涔誉为“超越诺贝尔奖的发明”，为数千年的中医奠定了科学基础。
- 2016 年 7 月：王晋中博士传承王唯工教授“气血共振”理论及脉诊仪研发科技成果。金姆健康科技有限公司在江南名城 --- 常州成立：把以黄帝内经为根，以现代科技为本，把健康带给每个人设为使命。
- 2017 年 6 月：金姆脉诊仪正式发布。金姆脉诊仪基于“气血共振”理论，对人体经络的强弱进行解读，并根据个人情况给出调理及治疗建议。
- 2018 年 6 月：金姆脉诊仪—老中医版隆重上线。在二代金姆脉诊仪的基础上增加中医辨证论治功能，包括体质辨识、脏腑辨证、湿气血瘀等模块。
- 2019 年 7 月：美国心脏协会针对金姆脉搏波技术预测更年期妇女心脏病进行了专题报道。脉搏波能看到其他检测技术看不到的信息，能够更好地预测心脏病。
- 2019 年 8 月：广东省佛山市三水区采用金姆脉诊仪进行 33 万人中医体检，并且金姆健康科技有限公司参与数据分析。
- 2020 年：金姆全力开展平台对接，各类检测模块深受广大合作伙伴的喜爱，与道生、倍轻松等知名品牌展开深度合作。
- 2021 年：商户版慧脉药系统、个人版慧健康小程序及商城隆重上线，与竹芒、新南方、国人健康等知名品牌展开深度合作。

# 品牌文化

王唯工，台湾大学物理系学士，台湾新竹清华大学物理研究所硕士。1969年因为对中医感兴趣，放弃了斯坦福大学及耶鲁大学的博士生录取机会，而选择了约翰斯·霍普金斯大学的生物物理系，主攻神经科学。作为一个由完整西方科学体系培养出来的学者，王唯工在 1973 年博士毕业后毅然决然地离开了美国回到台湾中央研究院物理所就职。随后响应保护中华传统文化的号召，加入中华文化复兴会，开始潜心研究中医。

1989 年，王唯工教授在建立“气血共振”理论及“中医十二经络谐波”模型的基础上首次制成中医脉诊仪，开辟了数字化中医的崭新领域。王唯工教授在台大医院、荣总、中国医药学院等多处机构与中医黄维三、林昭庚、张步桃、张家训、潘念宗、胡秀卿，西医钟杰、崔玖等知名学者开展合作研究。王唯工教授还曾经在台湾中国医药学院中医所授课五年。

王唯工教授总共发表了超过上百篇与中医脉诊相关的国际论文，在医学工程领域多次获得杰出贡献奖及发明奖。王唯工教授被多年收录于 Marquis 世界名人录。



《气的乐章》作者 王唯工  
ISBN 9787300075778  
出版社 中国人民大学出版社



《气的大合唱》作者 王唯工  
ISBN 9789862132678  
出版社 大塊文化出版股份有限公司



《气血的旋律》作者 王唯工  
ISBN 9789862131619  
出版社 大塊文化出版股份有限公司



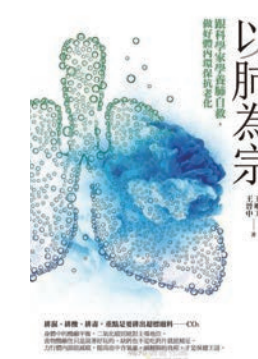
《看懂经气脉络》作者 王唯工  
ISBN 9787544362160  
出版社 海南出版社



《以脉为师》作者 王唯工  
ISBN 9789862724729  
出版社 商周出版社



《以颈为钥》作者 王唯工  
ISBN 9789862726983  
出版社 商周出版社



《以肺为宗》作者 王唯工 王晋中  
ISBN 9789864770755  
出版社 商周出版社



《以肾为基》作者 王唯工 王晋中  
ISBN 9789864772995  
出版社 商周出版社

# 专业著作

# 期刊论文

[1] 2019年7月29日,美国心脏协会针对金姆脉搏波技术在预测更年期妇女心脏病的方面进行了专题报道

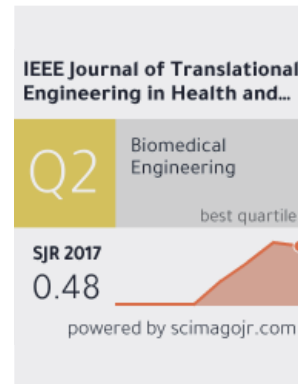
[2] 以脉诊研究中医药之归经原理,王唯工,行政院卫生署中医药年报 18:1 民 89.06 页 147-180

[3] 以脉诊研究中医药之归经原理,王唯工;王林玉英,行政院卫生署中医药年报 17:1 民 88.05 页 295-332

[4] 以脉诊研究中医药之归经原理,王唯工,行政院卫生署中医药年报 16:1 民 87.05 页 149-176

[5] 以脉诊分析原理研究六味地黄丸之作用,王唯工,行政院卫生署中医药年报 15:3 民 86.05 页 147-169

[6] 不同肺功能下脉波谐波频谱之研究,吴慈荣;陈建仲;夏德椿;李燦铭;李克成;李清镛;王唯工,中国医药科学杂志 1:1 民 89.03 页 1-7



## 王唯工期刊论文

详情可查看金姆健康科技官方网站: <http://www.jinmuhealth.com/download/literature.html>

### 基础理论与数学模型:

1. Wang Y-YL, Wang W-K. Why the cardiovascular studies should start with the radial oscillation of arterial wall rather than from axial flow motion of blood. International journal of cardiology. 2018
2. Lin Wang, Yuh-Ying. Comment on "Radial and longitudinal motion of the arterial wall: Their relation to pulsatile pressure and flow in the artery" . Physical Review E. 99. 10.1103/PhysRevE.99.066401. 2019

### 荷尔蒙生理机转研究相关论文:

3. Chen C-Y, Chang C-W, Wang S-H, Wang G-C. The effects of polycystic ovary syndrome on cardiovascular system in women of childbearing age. Paper presented at: BIBE 2019; Inter-

national Conference on Biological Information and Biomedical Engineering. 2019

4. Chen C-Y, Chang C-W, Wang S-H, Wang G-C. Dysmenorrhea on blood pressure and radial pulse spectrum in women. Paper presented at: BIBE 2019; International Conference on Biological Information and Biomedical Engineering. 2019

### 疾病风险指标相关论文:

5. Liao KM, Chang CW, Wang SH, Chang VT, Chen YC & Wang GC. Assessment of cardiovascular risk in type 2 diabetes patients by insight into radial pulse wave harmonic index . Acta Physiologica., 228:e13398. 2020

# 知识专利

## 已授权软著 11 个

授权日	软件著作权	名称
2017/6/26	软件著作权	金姆健康（大陆版）软件【简称：金姆】V1.1.8
2020/5/8	软件著作权	金姆脉搏谐波频谱采集系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆健康测试仪红光采集传感协调 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆检测仪慢性病远程检测系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆健康大数据管理平台 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆健康测试仪数据同步传输系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆气血共振未病检查系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆血液压力波与能量分布检测系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆血管容积周期变化信号采集系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆挠动脉波强度记录系统 V1.0
2020/5/8	软件著作权	金姆精准脉搏波信息检测系统 V1.0

## 实用新型专利 3 个

授权日	实用新型专利	名称
2018/10/23	实用新型专利	一种光学扫描脉搏波截取装置及一种指纹开关
2019/5/23	实用新型专利	一种测量血压、脉搏波的装置
2019/6/28	实用新型专利	一种智能指环

## 申请中 5 个

申请日	发明专利	名称
2017/5/4	发明专利	一种精准快速可调式智能化心律检测系统及方法
2018/3/21	发明专利	一种光学扫描脉搏波获取装置及一种指纹开关
2018/4/25	发明专利	一种测量血压、脉搏波的装置及方法
2020/4/3	实用新型专利	一种脉诊仪红光信息采集器
2020/4/3	实用新型专利	一种指夹式中医检测仪

- 2016 年 8 月：获得中美健康峰会举办的“创新创业大赛中国区决赛”最佳项目
- 2017 年 5 月：受邀参加中国中医科学院中医药创新系列学术讲座
- 2018 年 11 月：在“创客中国”智慧芯片设计与应用创新创业大赛中，荣获“企业组”优胜奖
- 2019 年 5 月：受邀参加第一届中国互联网 + 中医发展论坛
- 2019 年 7 月：金姆论文获“美国心脏协会 2019 年度最佳国际论文”奖
- 2019 年 7 月：美国心脏协会针对金姆脉搏波技术预测更年期妇女心脏病进行了专题报道
- 2019 年 9 月：李云博士在清华校友总会举办的第四届三创大赛中荣获成长组第 4 名
- 2020 年 12 月：金姆荣获“万创杯”中医药天池大数据竞赛亚军
- 2021 年 4 月：未来医疗 100 强权威发布，金姆健康入选“中国数字医疗榜 TOP100”
- 2021 年 4 月：在 2021 数字中国创新大赛·智慧医疗赛道，获得三等奖

# 荣誉奖状



# 名家评价

## 国医大师王琦团队

很神奇金姆脉诊仪能一分钟检测出体质，希望与金姆协作，为患者更好的做体质检测。

## 正安康健集团创始人 梁冬

一个观念连接我所有的意识孤岛。

## 美国国家科学院、工程学院、医学院院士 冯元桢

王教授以雄辩的胆识，讲述对中医的心得，气概非凡。加以王教授不是科班的流体力学学者，思考上反而自由得多。中医确实需要科学化，本书是应时而生。

## 中国台湾大学校长 李嗣涔

王教授的理论不论是从数学、物理及生理的谐波的角度看，都非常合理且无懈可击。他把血液循环的理论重新推导，改写了近代西方医学对血液循环的了解，也替数千年的中医开始建立了科学的基础。他的贡献以我的判断是“Beyond the Nobel Prize”。

## 89岁名中医 马光亚

《看懂经气脉络》的出现是中国脉学超时代的进步。古人言脉，大都是在脉的形象上兜圈子，王教授则是研究脉的原理，认定“气”是脉的原动力，并具体说出共振的道理，是更上一层楼的成就。而王教授发明的脉诊仪，可说是中国医学在诊断上最高的境界。

## 道生总经理 李春清

一分钟测出经络强度，这是我过去从事经络仪多年实践梦想达到的。

## 大姨妈董事长 柴可

金姆脉诊仪是我长期期待的互联网大健康的长期缺失的一个环节，现在终于找到了。

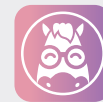
北京大有中城科技有限公司

广州中医院、广西生殖中心

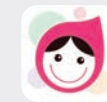
台湾中央研究院、台湾荣民总医院

台北市立忠孝医院、台北市立仁爱医院

美国斯坦福大学Bio-X研究中心



<喜马拉雅脉诊 App >

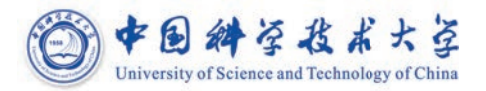


<大姨妈 App >

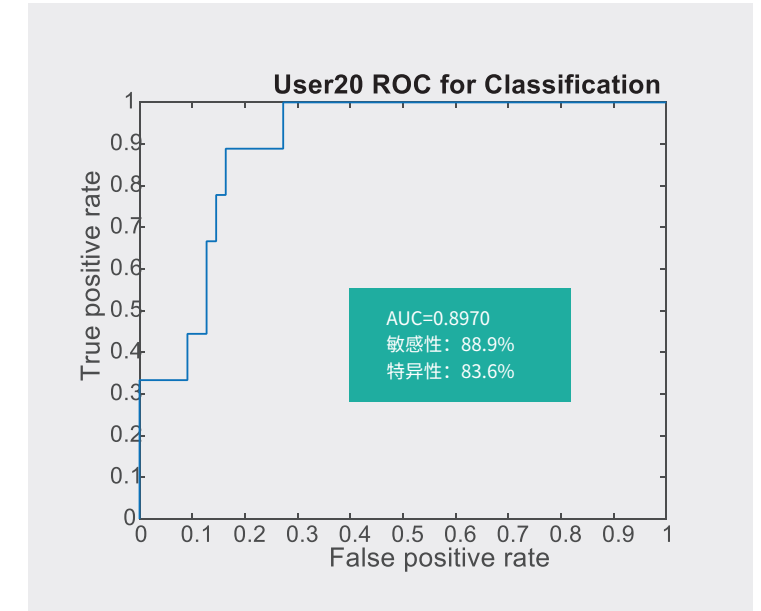
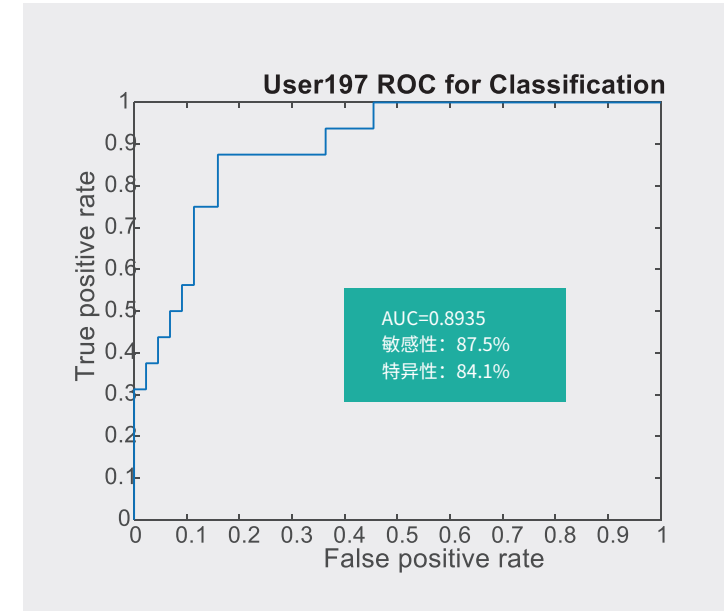
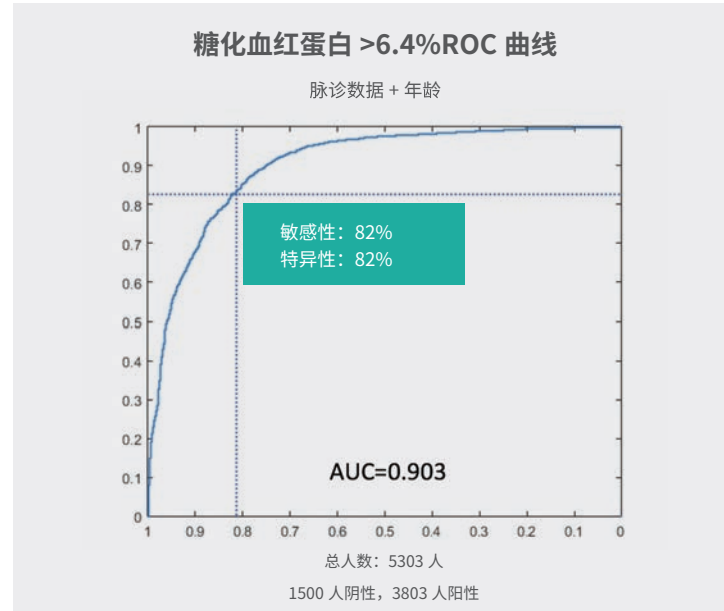
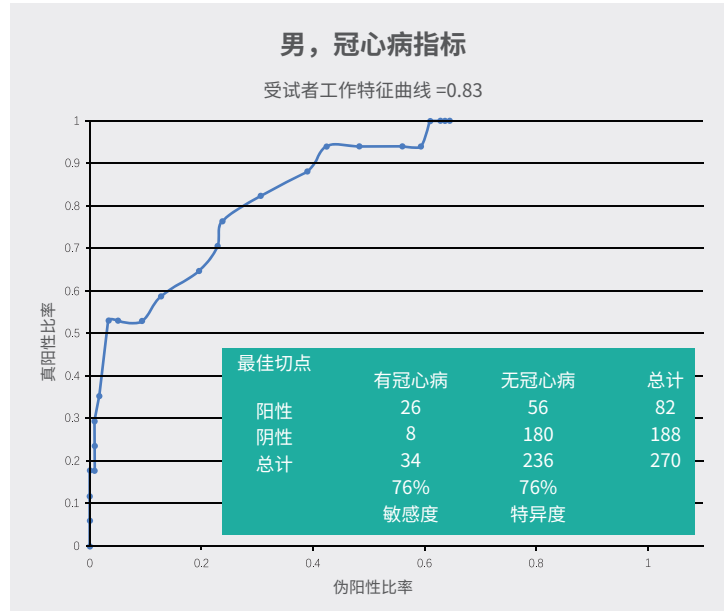


<吃对了么 App >

# 合作机构



# 临床科研



金姆脉诊仪与现代医学无缝接轨。在一系列的临床试验中，脉诊仪对于心梗及糖尿病的判断能力已经超越许多现代医疗仪器的诊断能力，临床的相关论文已于 2017 年的国际糖尿病年会 (IDF 2017 Congress) 发表。在对照核医学影像的心梗指数上，可以达到 76% 的灵敏度和特异性。对于糖化血红蛋白是否大于 6.4% 有着 82% 的灵敏度和特异性。

2019 年 7 月 29 日, 美国心脏病协会针对金姆脉搏波技术预测更年期妇女心脏病进行了专题报道。脉搏波能看到其他检测技术看不到的信息, 能够更好地预测心脏病。

金姆脉诊仪通过测量女性激素周期能够精确地预测排卵和经期, 对于助孕及避孕均可以提供无副作用的有效讯息, 对男性性功能障碍有预测和协调改善的方案。金姆健康将在新的 App 版本里提供这些生理指标。



# 产品简介

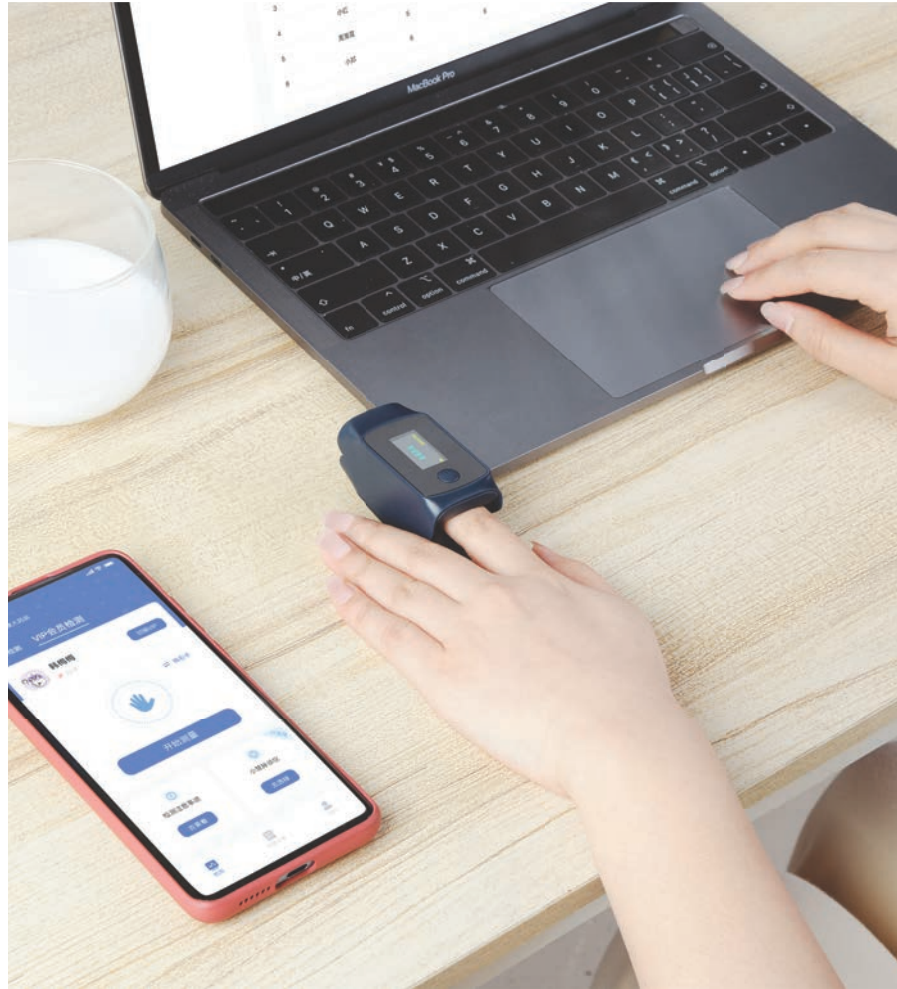
## 金姆脉诊仪 慧健康、慧脉药

金姆系列产品由信号采集器、移动设备端 App/小程序及中心数据云服务器三部分组成。

信号采集器通过光感元件记录透过手指的光强度变化，从中获取心脏搏动及血管容积周期性变化信号。

移动设备端 App/小程序把信号发往云端服务器。

中心数据云服务器运用独特算法，对疾病风险、中医脏腑、经络等进行解读，并根据个人情况给出调理及治疗建议。



### 金姆开发者计划

金姆开发者计划是常州金姆健康科技有限公司为有自主研发能力的企业、组织、个人提供的一种服务。

金姆提供金姆设备 SDK 与金姆开放 API 协议，让二次开发者可以在自己的产品上接入金姆的脉诊功能。包括脉搏波测量、脉搏波数据分析、脉诊数据解读、脉诊数据智能分析、健康指导、客户管理等功能。

客户在与金姆进行商务合作后，能使自己的产品也具有与金姆产品一样的脉诊功能。

### 金姆健康开放平台

金姆健康开放平台涵盖金姆合作伙伴计划和金姆平台产品。

金姆合作伙伴计划包括金姆开发者计划、金姆硬件供应商认证计划。

金姆平台产品包括金姆设备 SDK、金姆开放 API 等。

加入金姆开发者计划后金姆将为客户开放金姆设备 SDK、金姆开放 API。

# 开放 API

 基础健康信息模块	 调理干预模块	 健康趋势模块
 疾病风险评估模块	 妇科健康模块	 周报模块
 中医辨证模块	 经络健康模块	 月报模块
 理疗指数模块	 客户档案管理模块	 健康报警模块

喜马把脉 App



大姨妈 App



吃对了么 App



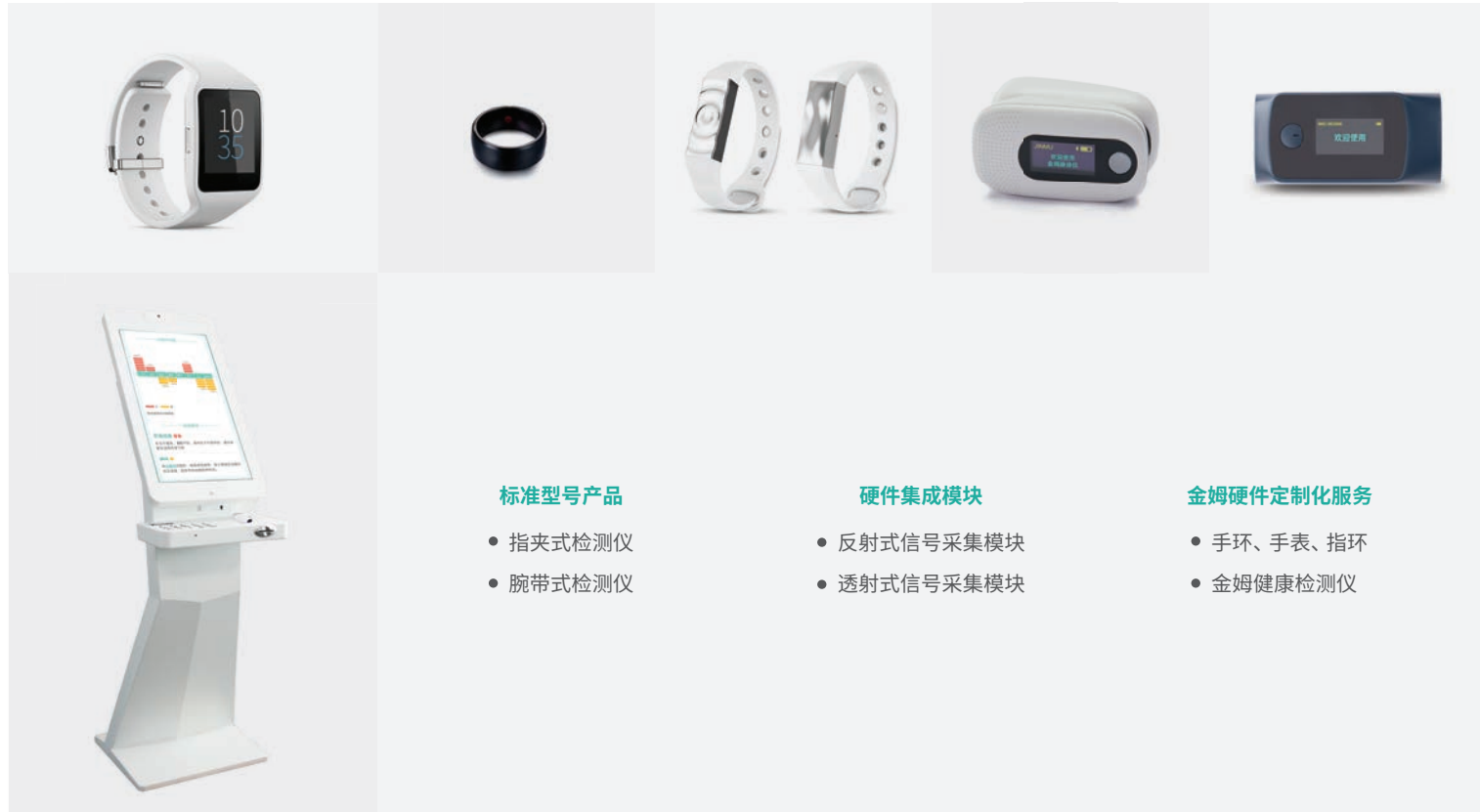
道生 中医智慧屏



慧把脉



# 硬件产品



**标准型号产品**

- 指夹式检测仪
- 腕带式检测仪

**硬件集成模块**

- 反射式信号采集模块
- 透射式信号采集模块

**金姆硬件定制化服务**

- 手环、手表、指环
- 金姆健康检测仪

# 学术研究



## 台北市立医院

糖尿病患者治疗与追踪的脉诊研究

01

## 广西生殖中心

妊娠的脉象研究

02

## 广东省健康研究会

佛山三水全民 33 万人中医体检及数据分析

03

## 与大姨妈 App 合作

互联网女性经期、排卵、怀孕、临床

04

## 台湾卫生署

中药的归经研究

05

## 台北市立医院

脉诊用于女性更年期前后健康研究

06



## 未来方向

以脉诊为基础的中草药的归经研究、脉诊在女性健康的研究、脉诊在慢性病治疗与追踪的研究

# 金姆，随时随地把健康带给每个人

 江苏省常州市天宁区关河东路 66 号九洲环宇大厦 1501 室

 400-928-3900

 [information@jinmuhealth.com](mailto:information@jinmuhealth.com)

 [www.jinmuhealth.com](http://www.jinmuhealth.com)