



# 华为临床医学协作

## 解决方案

南京德视伟业

## 一、概述

随着医疗行业科学发展，临床医学多学科协作需求越来越多，然而医院信息化建设水平不足、各系统数据存在孤岛、业务流程难管理等问题亟待解决。

华为临床医学协作解决方案基于华为智能协作平台，联合伙伴专业医疗数据融合能力，打造了临床医学协作平台，为医疗客户解决各系统数据难统一、会诊效果体验差、业务流程难管理等问题，帮助广大医护人员减少工作负担，提高工作效率。



## 二、应用场景



### MDT多学科会诊

- 专业音视频能力提供线上会诊平台，全流程闭环解决管理难题；
- 会诊资料集中呈现，多方专家协同批注，互动交流，实现“面对面”会诊效果；
- 患者影像数据毫秒级呈现，病灶标记与批注，助力医生快速给出治疗方案。

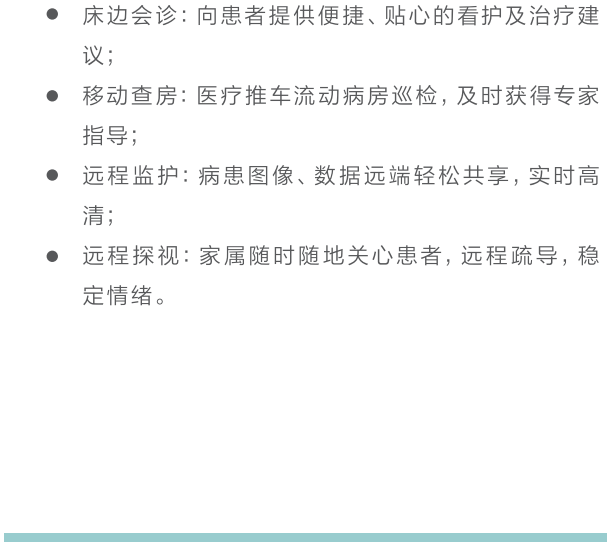
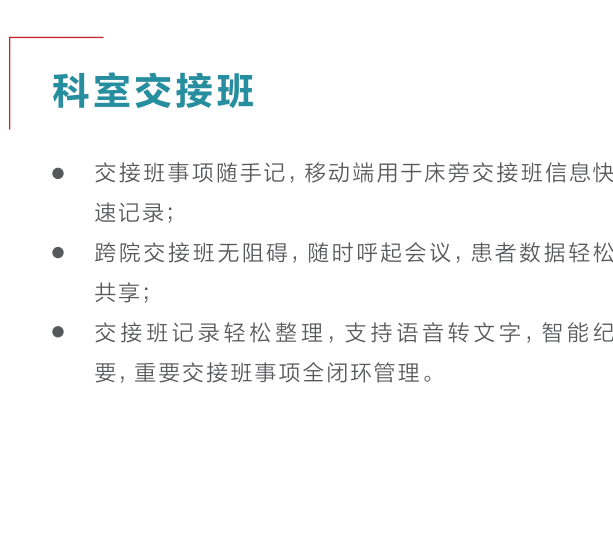


### 患者360

- 打通医院数据孤岛，集成对接HIS、LIS、PACS、EMR等系统数据；
- 医生一站式整理病例，告别多系统跳转查询患者数据；
- 患者信息快速检索、收藏、管理，多维度全方位了解患者信息。

### 科室协作

- 集成会议、白板、投屏、协作标绘等多功能于一体，科室讨论协作便捷高效；
- 大中小屏全场景协同，内外网视音频互通，医生可随时参与病例研讨；
- 消息协同、病例协同、影像协同、跨科室数据协同，患者数据跨科室全貌展。

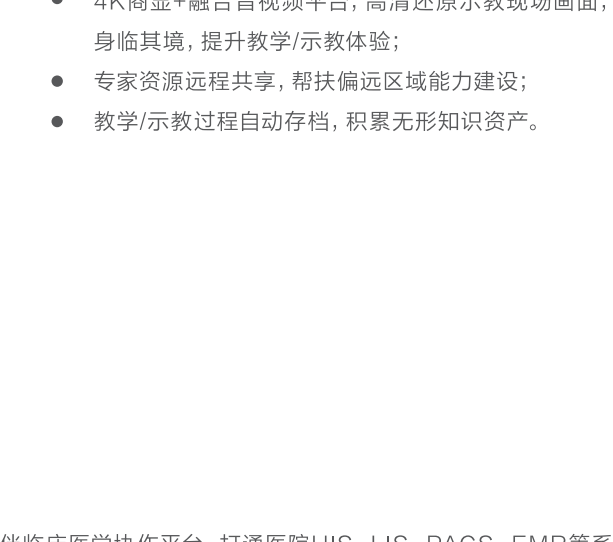


### 科室交接班

- 交接班事项随手记，移动端用于床旁交接班信息快速记录；
- 跨院交接班无障碍，随时召开会议，患者数据轻松共享；
- 交接班记录轻松整理，支持语音转文字，智能纪要，重要交接班事项全闭环管理。

### 移动会诊/查房

- 床边会诊：向患者提供便捷、贴心的看护及治疗建议；
- 移动查房：医疗推车流动病房巡检，及时获得专家指导；
- 远程监护：病患图像、数据远端轻松共享，实时高清；
- 远程探视：家属随时随时关心患者，远程疏导，稳定情绪。



### 远程教学/示教

- 4K商显+融合音视频平台，高清还原示教现场画面，身临其境，提升教学/示教体验；
- 专家资源远程共享，帮扶偏远区域能力建设；
- 教学/示教过程自动存档，积累无形知识资产。

## 三、解决方案架构

华为临床医学协作解决方案基于华为医疗协同一张网平台，搭配伙伴临床医学协作平台，打通医院HIS、LIS、PACS、EMR等系统数据，提供统一聚合业务平台，应用于MDT多学科会诊、患者360、科室协作、科室交接班、移动会诊/查房、远程教学/示教等多种场景，提升了广大医护人员的工作体验，减轻了工作负担，助力医院进一步提升信息化建设应用效能。



## 四、价值亮点

### 数据聚合快、全、准

- 千张CT影像可实现毫秒级4K超清展现
- 可对接医院各系统，实现数据互通
- 系统实时同步，确保患者数据准确

### 医学协作简单高效

- 医生可以快速整理会诊病例
- 会诊预约消息自动通知，减少人工沟通
- IdeaHub会议远程协同，双向批注，提高沟通效率

### 业务流程标准规范

- 可定制MDT会诊线上标准业务流程，会诊流程可管理
- 会诊过程全程录制，方便追溯
- 会诊报告规范管理

### 知识沉淀自动便捷

- 平台自动归档病例库，支撑医生科研教学等工作
- 会诊录播视频，可用于医学教学



更多信息请参考 >>>

华为智能协作网站

华为智能协作公众号



版权所有 © 华为技术有限公司2021。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

HUAWEI, HUAWEI, 是华为技术有限公司的商标或者注册商标。

在本手册中以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

免责声明

本宣传彩页对于具体技术指标的表述，包括但不限于规格及性能，将根据具体的产品发布情况确定。本宣传彩页并不构成对于相关产品的技术指标的承诺或者保证。华为可能不定期就相关信息进行更新。华为保留对于相关产品或解决方案信息的更新或更正的权利，请参考最新发布的相关说明或介绍。

修订时间：2021年6月

华为技术有限公司

深圳市龙岗区坂田华为基地

电话：(0755)28780808

邮编：518129

www.huawei.com