

CHISON 祥生®
影像有形 健康无价

NEW

CHISON iVis30

全数字彩色超声诊断系统
(2016)



CHISON iVis30 是一款高性价比全数字彩色超声诊断系统，众多实用的技术、高效易用的工作流，为医生的日常工作提供更多诊断信息。

致力于胎儿早期健康

筛查优势：

- 安全健康，辐射小
- 智能化四维技术，冻结后可继续优化四维图像，去除胎盘等附属物组织
- 流畅界面软件设计使您的工作更轻松
- 空间复合成像、图像智能优化、斑点抑制技术，提供高品质图像
- 帧频快、成像快，四维容积成像可实时跟踪胎儿的活动情况

妇产科热键测量

妇产科检查应用中，通过提前预设热键功能，可实现一键测量，便于医生快速进行妇产科多种参数的测量。

妇产临床优势

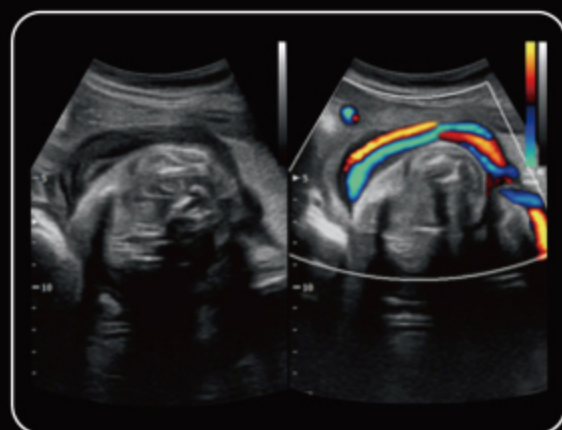
临床图像



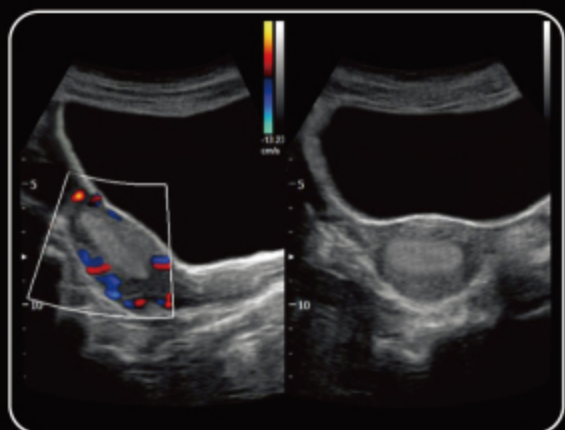
肝脏, B模式



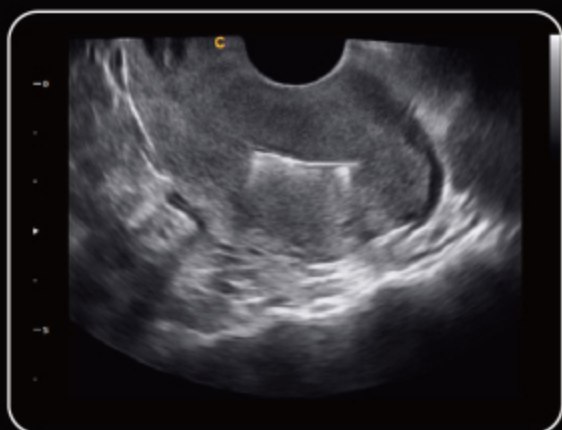
胎儿, B模式



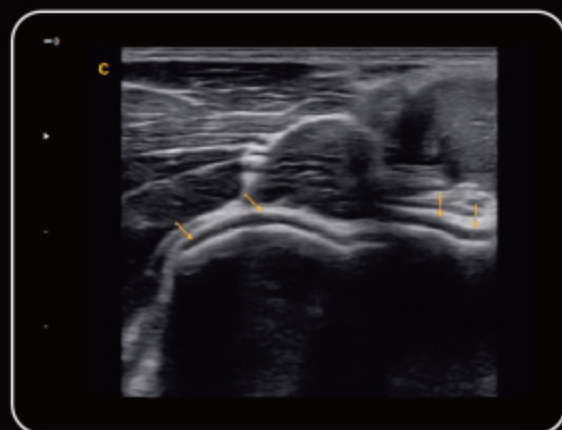
脐动脉, B+B/C模式



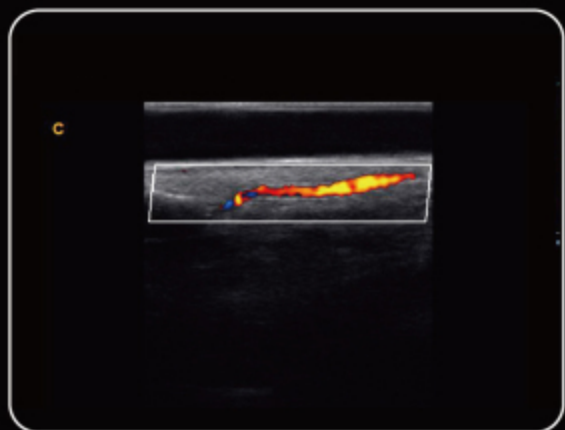
子宫, B/C+B模式



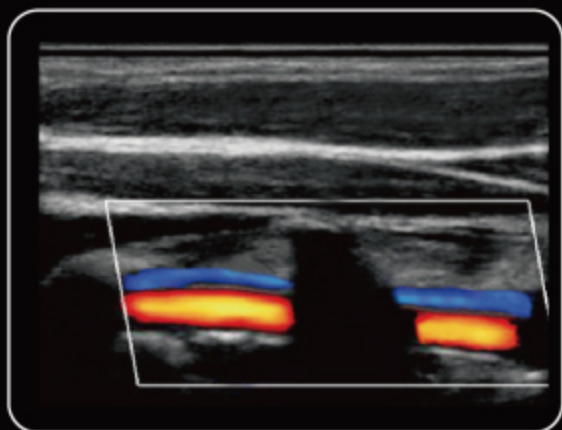
腔内子宫, B模式



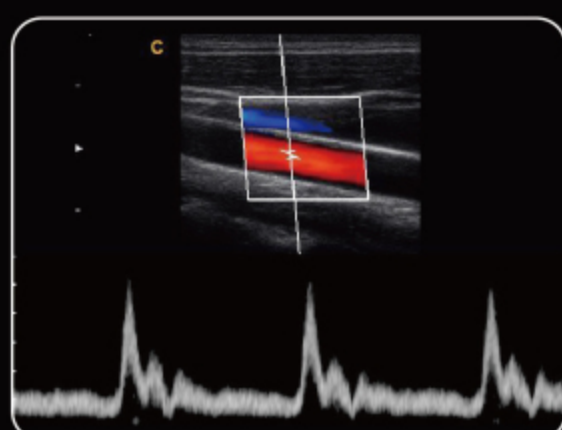
肘关节, B模式



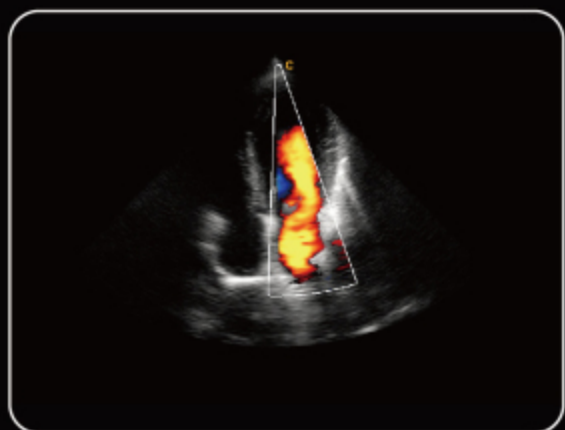
指尖血流, C模式



椎动脉, C模式



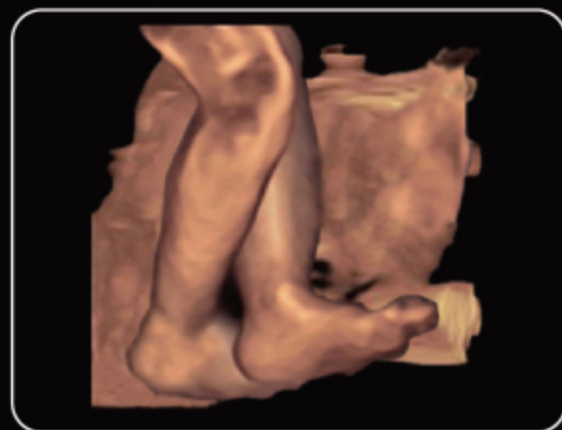
颈动脉, B/C+PW模式



四腔心, C模式

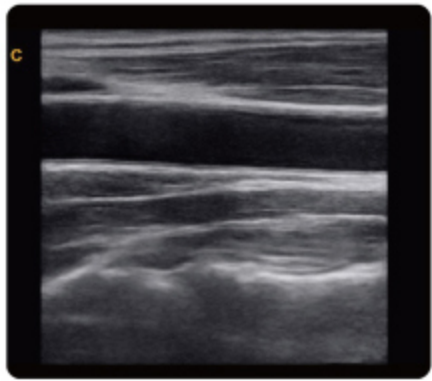


胎儿, 26周

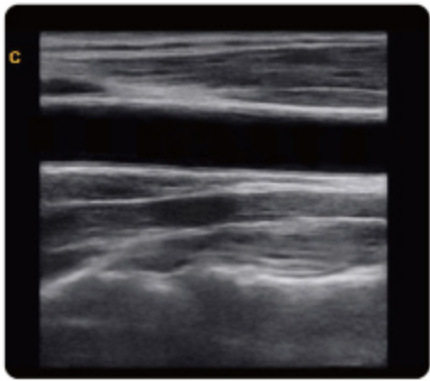


胎儿, 28周

临床应用优势



优化前图像



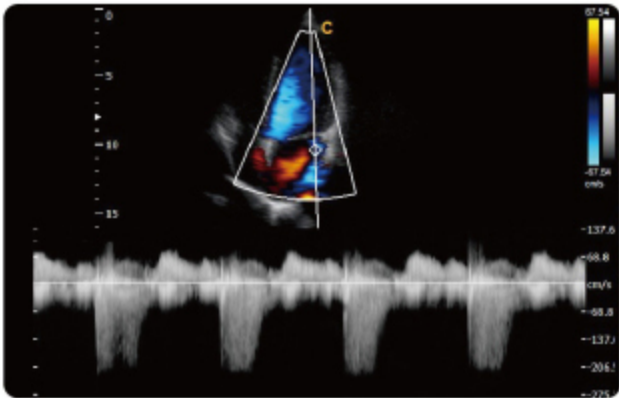
优化后图像

一键优化 (AIO)

系统可自动便捷计算并优化图像，方便医生快速获取高质量的图像及提高诊断效率。

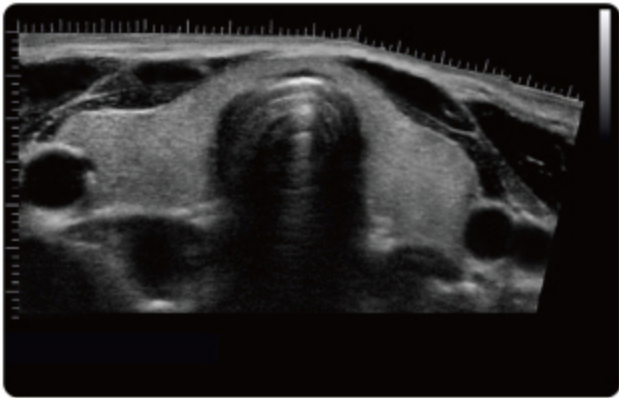
连续多普勒技术 (CW)

CW可用于检测高速血流的速度、时相、性质、途径异常，提供医生更多临床诊断信息。



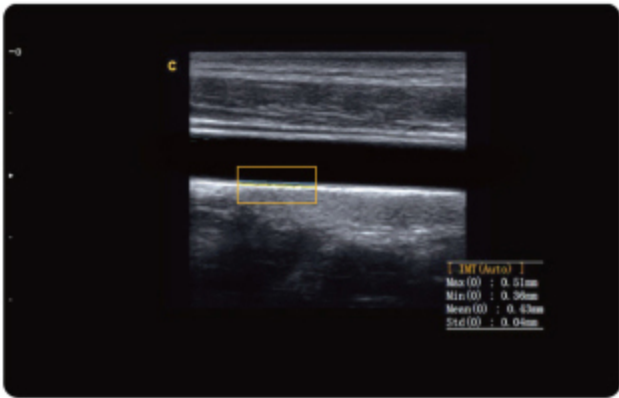
曲面宽景成像

利用模式识别和图像合成技术，展现更大更宽的图像视野，显现更多组织信息供诊断，提升扫查效率。

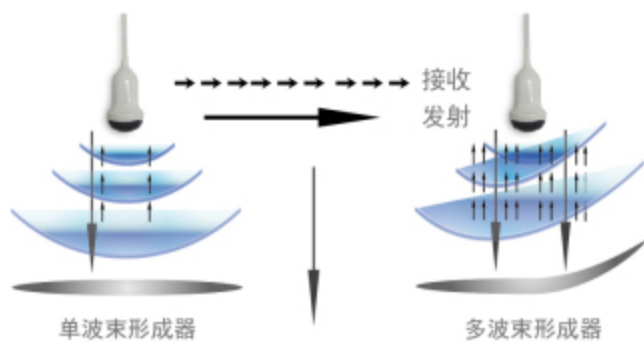


血管内膜自动测量 (IMT)

自动包络血管内膜，并且自动测量内中膜厚度，使得内膜的测量更快、更简单、更准确。

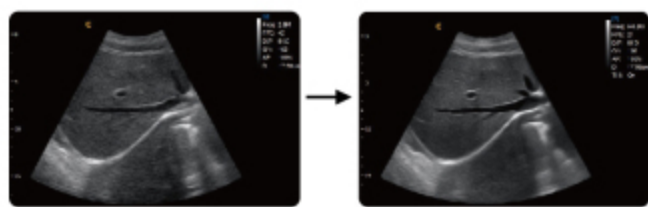


图像处理技术



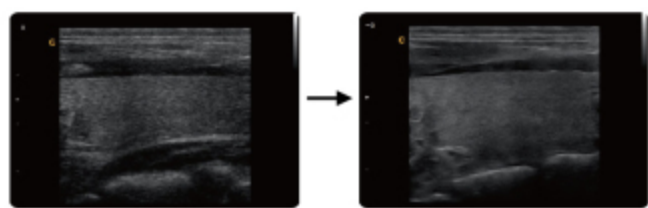
多波束图像并行处理技术 (MBF)

- 增强信号处理速度
- 增强时间分辨率
- 提高图像帧频
- 提高空间分辨率



全面复合成像 (Compound)

- 增加组织对比成像效果，减少影像斑点噪声
- 获得清晰边界回声



图像智能优化 (i-Image)

- 去除图像上的斑点和噪声等伪像
- 强化边缘，细化粒子使图像更清晰



人体工程学设计

19寸医用显示器

一键功能（优化、存储、回调、测量、生成报告、打印）

个性化自定义，使操作更便捷

多方位的数据存储：DVD、USB、DICOM接口快速记录

智能化的工作流程

可抽拉的防尘过滤网



免费服务热线：**400 887 8020**
更多详情请登陆：WWW.CHISON.COM

影像有形
健康无价

无锡祥生医学影像有限责任公司
CHISON MEDICAL IMAGING CO.,LTD

联系地址：无锡新区硕放工业园五期51、53号地块长江东路228号

咨询热线：0510-85310020 邮编：214142

服务热线：0510-85310017

传 真：0510-85310021

邮 箱：sales@chison.com.cn



分享精彩，人手相传！

此设备功能有可能不经预告而调整，敬请谅解
禁忌内容或注意事项详见说明书

C-30151217