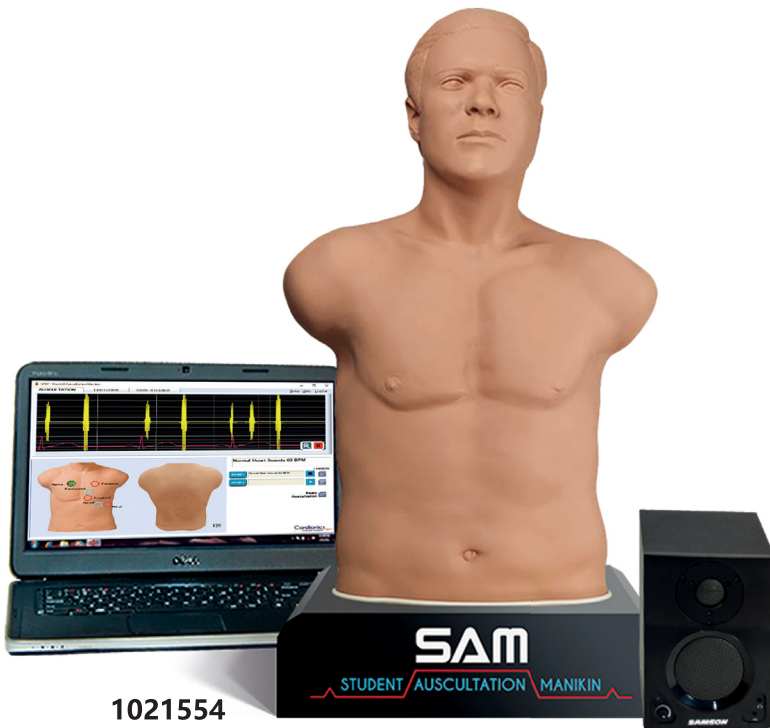


# SAM 3G 高级版 听诊训练模型

第三代学生听诊训练模型



SAM 3G 高级版听诊训练模型, 是第三代学生听诊训练模型, 在心肺音与肠鸣音听诊的教学模式和学习形式上都进行了创新。具有全新的软件界面, 包含案例视频、真实采集的声音库、心动超声视频、心音波形图。

## 案例视频

- 系统包含24个临床医患沟通视频。
- 学员通过观看视频, 借助模型进行情景模拟训练。
- 导师可自行创建教学视频, 供学生研讨和练习。

## 真实声音库

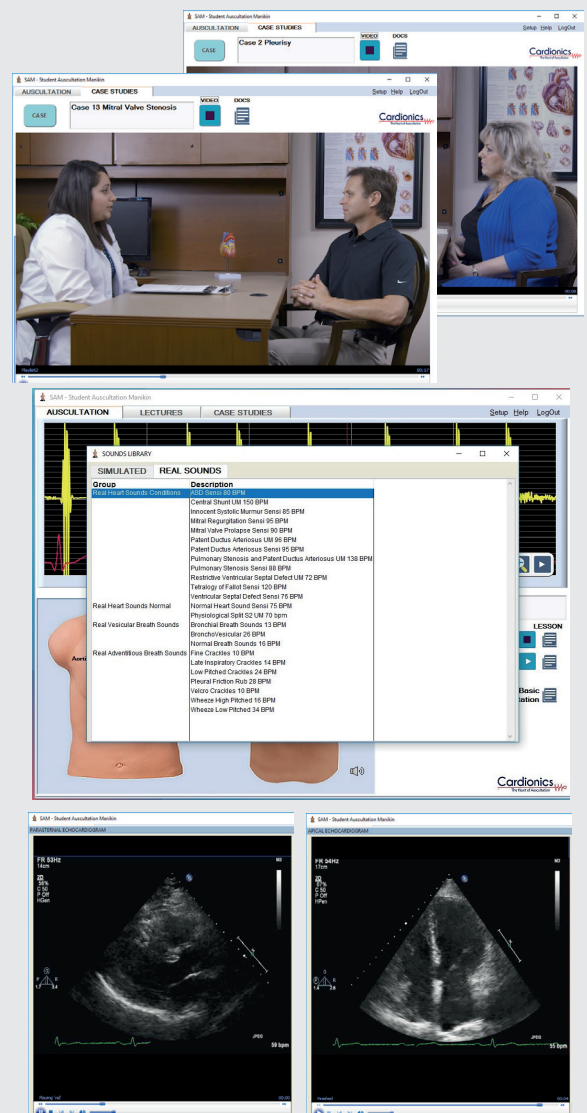
- 在原有模拟声音库基础上, 现增加真实声音库。
- 真实声音库包含24种临床采集的真实声音。
- 为学生心脏听诊训练提供了更现实的临床场景。

## 超声心动图视频

- 系统包含12个真实病例的超声心动图视频。
- 超声心动图视频阐述了各种心脏疾病。
- 每个案例视频包含心尖观和胸骨旁观影像。

## 心电图波形

- 增加了心电图波形, 在有限的教学时间内向学生介绍心电图波形的基础知识。
- 不同的心音具有其对应的心电图波形, 帮助识别S1。
- 帮助学生记忆和声音识别。





# PAT 高级版儿童听诊训练模型

提供多情景下的互动式教学和训练

PAT 在正确的解剖位置上有相应听力点。心音可在不同心率情况下比较(例如：在70bpm和90bpm下的房间隔缺损)。此模型可在多种环境中进行互动式教学和训练。

声音库包含44种不同的心脏声音，甚至包含了艾生曼格综合症、埃布斯坦异常和静脉哼鸣。此外，还包含17种小儿肺音、4种心/肺音、触诊音和3种小儿肠鸣音。

- PAT 可以改变心率和呼吸频率。
- 提供心电图波形，帮助学生记忆和声音识别。
- 使用常规听诊器。
- 听诊音量可以调节。
- 可以在多媒体教室进行投影和声音公放。
- 提供网络在线学习和评估。
- 轻量便携。



1020096