



## 冠军0M手环

如今,技术越来越多用于职业体育。对于教练来说,在训练课程及比赛期间和之后跟踪球员的身体状况变得越来越重要。为了教练知道可不可以提高球员训练的强度或每次训练能不能接近自身的极限,需要进行连续监测。

对足球来说,目前在训练期间大多数团队使用Polar和Catapult技术,但这两个都不是医疗设备,因此对测量的准确性有疑问。另一个主要缺点是这些设备只有在训练期间供给球员使用,因此专家无法全面了解运动员的身体状况。

我们开发的技术将具有医疗设备等级及认证。教练或医生可以在平板电脑上看到我们提供的实时和准确的评估。通过此帮助,可以为每个团队成员设计最佳的训练计划。 基本的仪器是一个在训练课程之间需要佩戴的心电图手环。使用此设备,我们可以跟踪静息状态和醒来后的测量值,这些测量值提供身体和心脏恢复的最重要信息。

监测对提高运动强度和健康都是不可缺少的。 正如我们所知,定期运动最重要的影响之一是心脏和血液循环系统的适应性。肌肉工作能量需求的增加促使心血管系统机能增强的表现。我们必须监测和存储心脏数据,因为致





命性心脏病对参与定期训练运动员的风险更大。运动员心脏的连续监测让您有机会及时获得异常功能的消息及避免疾病。 根据定期进行的测量结果,通过发现到疾病的征兆,我们系统独特的智能算法能够预示中风或心脏性猝死增加的风险。

当前评估定义的主要参数:

- 滤波的心电信号测量,信号质量评分
- 确定检测到的多数周期数量及其位置
- 心率测量, HR
- 心率变异分析,HRV+HRavg、HRmax 和HRrest
- 平均多数周期
- QRS 宽度
- R 波极值
- QTc
- 心律失常检测
- 额外心率检测
- 心房颤动检测
- 血压测量
- 皮电活动
- 体温测量

我们的系统可用于各种运动,职业运动员和运动爱好者都可使用。这种系统在国际市场上的引入也是独一无二的。 其他俱乐部或体育组织也都可以使用这完全独特的发展。

## 球迷手环

最著名的足球队有超过好几千万的球迷。这些球迷在任何情况下都跟随自己的球队。为表达对球队的归属感和忠诚度,球迷收购任何纪念品或产品!给自己运动员提供冠军OM手环的足球队可以立即推出自己的球迷版本,这样就可以为球队赚更多收入。在球迷手环内将安装球队所需的功能。通过内置NFC芯片,您可以跟踪球迷在球场内的行动。就可以在入场时识别佩戴者或佩戴者可以在场内的小卖部无现金买产品。其使用无限,只有球队的限制。佩戴者可以说,自己的明星也佩戴着这个品牌。



我们的手环不仅适用于足球队,也适用于其他运动。无论是个人运动,还是团队运动。

根据1999年第七十六法令,本文档中包含的所有材料受版权法保护。











The materials in this document are copyrighted in the LXXVI. Act [Sec.] are subject to legal protection. Materials and documents related to hardware and software development and car only be transferred to third parties only in SYXOM HUNGARY Zrt. written permission.

SYXOM

0|11