



(21)申请号 201810372213.5

(22)申请日 2018.04.24

(71)申请人 湖北叶威(集团)粮油机械有限公司

地址 448124 湖北省荆门市掇刀区培公大道218号

申请人 湖北叶威(集团)智能科技有限公司

(72)发明人 叶维林 蔡军 叶威 叶婉婉
汪珉卿 苏勇 夏常月 秦雪冬
林贤臣 李钰志

(74)专利代理机构 荆门市首创专利事务所
42107

代理人 裴作平

(51)Int.Cl.

A61B 5/00(2006.01)

权利要求书1页 说明书2页

(54)发明名称

一种人体寿命评测系统

(57)摘要

一种人体寿命评测系统,包括以下步骤:1)健康状态检测:心脏检测模块,检测心脏指标;肝脏检测模块,检测肝脏指标;脾检测模块,检测脾指标;肺检测模块,检测肺指标;肾检测模块,检测肾脏指标;骨骼检测模块,检测骨骼年龄指标;智能检测模块,检测运动时心率、血压指标;本发明优点是:建立人体健康智能测评系统(设备),将人群按年龄分为(0-15,15-30,30-45,45-60,60-75,75-90)6个阶段,根据不同年龄阶段的健康标准及个人生活习惯(抽烟、酗酒、饮食规律)、身体状态等全面评估个人健康状态(设备)。

1. 一种人体寿命评测系统,其特征在于包括以下步骤:

1) 健康状态检测:

心脏检测模块,检测心脏指标;

肝脏检测模块,检测肝脏指标;

脾检测模块,检测脾指标;

肺检测模块,检测肺指标;

肾检测模块,检测肾脏指标;

骨骼检测模块,检测骨骼年龄指标;

智能检测模块,检测运动时心率、血压指标;

2) 人体健康状态及其预测寿命估算

终端处理器,接受各指标信息,并在终端处理器内输入年龄、性别、身高、体重、常吃的主食、常吃的辅食,通过终端处理器计算出被测人体健康状态及其预测寿命。

2. 根据权利要求1所述的一种人体寿命评测系统,其特征在于终端处理器计算出被测人体健康状态及其预测寿命是通过大数据分析和机器学习获得。

3. 根据权利要求1所述的一种人体寿命评测系统,其特征在于智能检测模块采用智能手环。

4. 根据权利要求1所述的一种人体寿命评测系统,其特征在于手机移动终端或电脑网页输入专属编号后对各种主食在健康长寿中的影响通过数据统计,并分析无污染主食对被测人寿命的影响。

5. 根据权利要求1所述的一种人体寿命评测系统,其特征在于手机移动终端或电脑网页输入专属编号后对各辅食在健康长寿中的影响通过数据统计,分析无污染辅食对被测人寿命的影响。

一种人体寿命评测系统

技术领域

[0001] 本发明具体涉及一种人体寿命评测系统。

背景技术

[0002] 目前,市面上的人体寿命评测系统使用效果不够好。我们通过与医院检测系统互联及个人输入身体状况,进行科学测评,力争做到更精准。

发明内容

[0003] 本发明的目的就是针对目前上述之不足,而提供一种人体寿命评测系统。

[0004] 本发明包括以下步骤:

1) 健康状态检测:

心脏检测模块,检测心脏指标;

肝脏检测模块,检测肝脏指标;

脾检测模块,检测脾指标;

肺检测模块,检测肺指标;

肾检测模块,检测肾脏指标;

骨骼检测模块,检测骨骼年龄指标;

智能检测模块,检测运动时心率、血压指标;

2) 人体健康状态及其预测寿命估算

终端处理器,接受各指标信息,并在终端处理器内输入年龄、性别、身高、体重、常吃的主食、常吃的辅食,通过终端处理器计算出被测人体健康状态及其预测寿命。

[0005] 终端处理器计算出被测人体健康状态及其预测寿命是通过大数据分析和机器学习获得。

[0006] 智能检测模块采用智能手环。

[0007] 手机移动终端或电脑网页输入专属编号后对各种主食在健康长寿中的影响通过数据统计,并分析无污染主食对被测人寿命的影响。

[0008] 手机移动终端或电脑网页输入专属编号后对各辅食在健康长寿中的影响通过数据统计,分析无污染辅食对被测人寿命的影响。

[0009] 本发明优点是:建立人体健康智能测评系统(设备),将人群按年龄分为(0-15,15-30,30-45,45-60,60-75,75-90)6个阶段,根据不同年龄阶段的健康标准及个人生活习惯(抽烟、酗酒、饮食规律)、身体状态等全面评估个人健康状态(设备)。

具体实施方式

[0010] 本发明包括以下步骤:

1) 健康状态检测:

心脏检测模块,检测心脏指标;

肝脏检测模块,检测肝脏指标;
脾检测模块,检测脾指标;
肺检测模块,检测肺指标;
肾检测模块,检测肾脏指标;
骨骼检测模块,检测骨骼年龄指标;
智能检测模块,检测运动时心率、血压指标;

2) 人体健康状态及其预测寿命估算

终端处理器,接受各指标信息,并在终端处理器内输入年龄、性别、身高、体重、常吃的主食、常吃的辅食,通过终端处理器计算出被测人体健康状态及其预测寿命。

[0011] 终端处理器计算出被测人体健康状态及其预测寿命是通过大数据分析和机器学习获得。

[0012] 智能检测模块采用智能手环。

[0013] 手机移动终端或电脑网页输入专属编号后对各种主食在健康长寿中的影响通过数据统计,并分析无污染主食对被测人寿命的影响。

[0014] 手机移动终端或电脑网页输入专属编号后对各辅食在健康长寿中的影响通过数据统计,分析无污染辅食对被测人寿命的影响。

[0015] 健康状态检测指标不仅仅限于上述指标,可以适当增加其它指标进行综合评测。

[0016] 实施例:分别通过设备检测健康状态指标,智能检测模块通过在运动时智能手环对心率、血压的检测,

检测完成后,各项指标进入终端处理器并在终端处理器内输入年龄、性别、身高、体重、常吃的主食、常吃的辅食,通过终端处理器计算出被测人体健康状态(包括各类疾病及其身体各部位状态的分析结果)。

专利名称(译)	一种人体寿命评测系统		
公开(公告)号	CN109091106A	公开(公告)日	2018-12-28
申请号	CN201810372213.5	申请日	2018-04-24
[标]申请(专利权)人(译)	湖北叶威(集团)粮油机械有限公司 湖北叶威智能科技有限公司		
申请(专利权)人(译)	湖北叶威(集团)粮油机械有限公司 湖北叶威(集团)智能科技有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	湖北叶威(集团)粮油机械有限公司 湖北叶威(集团)智能科技有限公司		
[标]发明人	叶维林 蔡军 叶威 叶婉婉 汪珉卿 苏勇 夏常月 秦雪冬 林贤臣 李钰志		
发明人	叶维林 蔡军 叶威 叶婉婉 汪珉卿 苏勇 夏常月 秦雪冬 林贤臣 李钰志		
IPC分类号	A61B5/00		
CPC分类号	A61B5/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

一种人体寿命评测系统，包括以下步骤：1) 健康状态检测：心脏检测模块，检测心脏指标；肝脏检测模块，检测肝脏指标；脾检测模块，检测脾指标；肺检测模块，检测肺指标；肾检测模块，检测肾脏指标；骨骼检测模块，检测骨骼年龄指标；智能检测模块，检测运动时心率、血压指标；本发明优点是：建立人体健康智能测评系统（设备），将人群按年龄分为（0-15,15-30，30-45,45-60,60-75,75-90）6个阶段，根据不同年龄阶段的健康标准及个人生活习惯（抽烟、酗酒、饮食规律）、身体状态等全面评估个人健康状态（设备）。

