



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012104793/14, 04.08.2010

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:

04.08.2009 US 61/231,035;

04.08.2009 US 61/231,036;

24.10.2009 IB PCT/IB2009/054708

(43) Дата публикации заявки: 10.09.2013 Бюл. № 25

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на национальной фазе: 05.03.2012

(86) Заявка РСТ:

IB 2010/053531 (04.08.2010)

(87) Публикация заявки РСТ:

WO 2011/015998 (10.02.2011)

Адрес для переписки:

191036, Санкт-Петербург, а/я 24, "НЕВИНПАТ"

(71) Заявитель(и):

**ЛАЙФУЭЙВ ЛТД. (IL)**

(72) Автор(ы):

**АФАРГАН Мишель (IL),****РИККИ Элиа Бернардино (IT)****(54) СПОСОБЫ ДИАГНОСТИКИ И ВЫЯВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ СКРЫТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ****(57) Формула изобретения**

1. Способ диагностирования невидимых (скрытых) заболеваний у пациентов-людей, который включает:

(а) размещение по меньшей мере двух расположенных на некотором расстоянии электродов на коже пациента;

(б) обнаружение и регистрацию биоэлектрического сигнала в зоне упомянутых электродов и вокруг них;

(с) преобразование упомянутого биоэлектрического сигнала в график;

(д) сравнение упомянутого полученного графика для пациента с по меньшей мере одним графиком базы для нормальных здоровых людей; и

(е) определение наличия невидимого (скрытого) заболевания на основании упомянутого сравнения.

2. Способ по п.1, отличающийся тем, что упомянутое размещение упомянутых электродов выполнено на поверхности ноги пациента.

3. Способ по п.1, отличающийся тем, что упомянутое обнаружение и регистрация биоэлектрического сигнала осуществлены как обнаружение и регистрация биоэлектрического стохастического сигнала.

4. Способ по п.3, отличающийся тем, что упомянутые обнаружение и регистрация биоэлектрического сигнала осуществлены как обнаружение и регистрация

