



(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2020.09.30Дата публикации отчета
2020.10.30(51) Int. Cl. G09B 23/28 (2006.01)
G16B 40/20 (2006.01)(22) Дата подачи заявки
2020.02.07

(54) СПОСОБ ОТРАБОТКИ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ДИАГНОСТИКЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПАТОЛОГИЙ СЕРДЦА С ПОМОЩЬЮ МЕДИЦИНСКОГО ТРЕНАЖЕРА

(31) RU2019109075

(32) 2019.03.27

(33) RU

(88) 2020.10.30

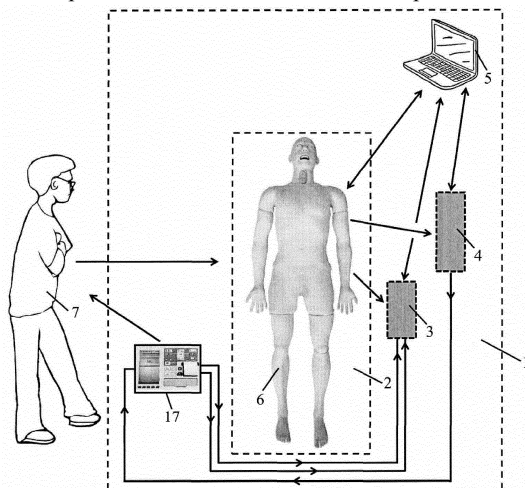
(71) Заявитель:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЙДОС-
МЕДИЦИНА" (RU)

(72) Изобретатель:

Зайнуллин Рамиль Хатямович,
Мотыженков Алексей Сергеевич,
Мотыженков Дмитрий Сергеевич,
Корнилов Леонид Анатольевич,
Гусаров Дмитрий Васильевич,
Валиахметов Руслан Ринатович,
Гурьянов Александр Аркадьевич,
Загидуллин Рушан Рафикович,
Сидоров Алексей Александрович (RU)

(57) Изобретение относится к области медицины. Способ осуществляется с помощью устройства, включающего модуль имитатора пациента в виде манекена человека. Предварительно в манекен встраивают бесконтактные устройства, обеспечивающие идентификацию местоположения двух металлических электродов дефибриллятора с установленными накладками и четырех модулей имитации электродов электрокардиографии. В зависимости от используемого сценария обучения моделируют видеосигналы функционирования сердечно-сосудистой системы организма, осуществляют физические воздействия на манекен человека для проведения реанимационных мероприятий или медицинских процедур. Фиксируют физические воздействия или их отсутствие. Производят измерение энергии импульса воздействия электрического разряда на электродах дефибриллятора через блок адаптера нагрузки, данные о воздействиях передают в ЭВМ для обработки, осуществляют моделирование видеосигналов и передачу их на блок управления системы имитации электрокардиографии для воспроизведения через дефибриллятор-монитор в зависимости от оказываемых физических воздействий на упомянутый манекен. Технический результат состоит в обеспечении отработки практических навыков оказания первой помощи.



ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202000043

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

G09B 23/28 (2006.01)
G16B 40/20 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
G09B 23/28-23/34, 23/00, G16B 40/20

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	RU 2124762 C1 (ЛУТАЕНКО ВЯЧЕСЛАВ ФЕДОРОВИЧ и др.) 10.01.1999, с. 15, строка 26 - с. 16, строка 47	1
A	US 2010/0279262 A1 (PAUL JACQUES CHARLES LECAT) 04.11.2010, фиг. 1, формула, параграф [0057]	1
A	US 2005/0048455 A1 (GIFU UNIVERSITY) 03.03.2005, фиг. 1, параграфы [0061] - [0063]	1
A	US 2004/0157199 A1 (GAUMARD SCIENTIFIC COMPANY, INC.) 12.08.2004, фиг. 1а-2, параграфы [0047], [0056], [0082], [0108]	1
A	US 2013/0071826 A1 (KEITH H. JOHNSON) 21.03.2013, параграфы [0035] - [0042], фиг.3-5	1
A	US 6527559 B2 (KYOTO KAGAKU CO., LTD.) 04.03.2003, фиг. 1-8, реферат	1

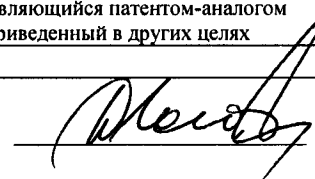
последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:
«А» - документ, определяющий общий уровень техники
«D» - документ, приведенный в евразийской заявке
«E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее
«O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.
"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения
«Х» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности
«У» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории
«&» - документ, являющийся патентом-аналогом
«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **23/09/2020**

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы

 Д.Ю. Рогожин