

АКЦЕНТЫ

МИЛОСЕРДИЕ

Спасти Лизу Евсину

Пермяки собирают деньги на лечение восьмилетней девочки

Восьмилетнюю пермячку Лизу Евсину, у которой была обнаружена сложная опухоль головного мозга, прооперируют врачи медицинского центра Samsung в корейском Сеуле. Для спасения девочки специалисты намерены применить новейшее оборудование и провести курс протонной терапии за 5 млн руб.

Опухоль Лизы развивается в стволе головного мозга и поэтому полностью контролирует её жизнь. В стволе находятся нервные центры, отвечающие за дыхание, сердцебиение, кровообращение, речь. Избавить-

ся от болезни, которая в любой момент может привести к смерти, Лиза мечтает уже около года. Всё это время врачи из Перми и Санкт-Петербурга использовали лучевую и химиотерапию.

«Опухоль уменьшилась в размерах, самочувствие ребёнка улучшилось,



Наталья Евсина, мама Лизы:

— Это то же самое облучение, но только другими частицами, которые не повреждают и меньше травмируют здоровые ткани, воздействуя только на опухоль. И мы очень надеемся, что, если лучевая терапия давала эффект, протонная терапия спасёт нашу девочку.

Необходимые обследования и курс лечения зарубежные специалисты оценили в несколько десятков миллионов корейских вон, или 5 млн руб. Пермяки могут помочь родным девочки собрать нужную сумму.

Помочь Лизе Евсиной можно любым удобным способом:

1. В любом банкомате/терминале Сбербанка:
— выбрав в меню «Платежи наличными» или «Платежи нашего региона» — «Прочие» — «Благотворительные платежи» — «Фонд «Дедморозим».
 2. В системе «Сбербанк ОнЛайн»:
— выбрав в меню «Переводы и платежи» — «Благотворительность и социальная помощь» — «Благотворительные фонды» — «Дедморозим».
 3. Отправив SMS на номер 7715 с текстом: «Дедморозим» пробел «сумма пожертвования», например «Дедморозим 300».
- Подробнее обо всех способах помочи вы можете узнать по телефону горячей линии фонда «Дедморозим» 270-08-70 или на dedmorozim.ru.

НАУКА

Полезное самолечение

Пермские учёные создали систему индивидуального контроля за здоровьем

Физики Пермского классического университета вместе с коллегами из Научно-исследовательского института интеллектуальных технологий и систем и белорусского научно-практического республиканского центра «Кардиология» разработали механизм индивидуального контроля за сердечной и дыхательной системами человека, сообщает пресс-служба ПГНИУ. С помощью этой разработки любой может самостоятельно наблюдать за своим здоровьем, выявлять и лечить болезни на ранней стадии.

Михаил Марценюк, руководитель проекта, заведующий кафедрой

компьютерных систем и телекоммуникаций физического факультета ПГНИУ:

— В последнее время наблюдается высокая смертность населения от сердечно-сосудистых и респираторных заболеваний, в том числе среди молодёжи. Поэтому необходимо обеспечить каждого человека индивидуальными приборами наблюдения за здоровьем, что позволило бы им самостоятельно получать объективные показания о состоянии своего сердца и дыхательной системы.

Разработка представляет собой портативное микропроцессорное устройство размером 10x15x5 см, которое

подключается к компьютеру. Через электроды, закреплённые на теле человека, оно считывает сигналы организма и мгновенно анализирует их. Высокоточный программно-аппаратный комплекс проводит диагностику заболеваний сердечной и дыхательной систем и позволяет оценить общее функциональное состояние человека. Встроенная интеллектуальная экспертная система анализирует полученные данные и «выписывает» пациенту рекомендации.

Виктор Поляков, главный инженер проекта, заведующий лабораторией микропроцессорных систем и архитектуры физического факультета ЭВМ ПГНИУ:

— Прибор состоит из двух устройств — кардиографа и респирометра, работающих синхронно, которые уже давно используются в лечебной практике. Их совместное применение даёт синергетический эффект, проявляющийся в повышении информативности сигналов, считываемых с человека. Наш прибор построен на современной элементной базе.

Сейчас исследователи провели испытания экспериментального образца. Он может с высокой точностью выявлять зачаточную и начальную стадии болезни. Оборудование уже запатентовано учёными. Внедрение разработки в медицину будет возможно после проведения всех испытаний.

Новый компаньон

Пермский еженедельник «Новый компаньон»
Издаётся с 23 сентября 1997 года
Выходит по вторникам

KO

Учредитель и издатель:
ООО «Рекламно-информационное агентство ИД «Компаньон»

Генеральный директор
Дмитрий Осов
adv@idk.perm.ru

Главный редактор
Валерий Мазанов
mvv@idk.perm.ru

Директор по рекламе
Елена Артёмова
eva@idk.perm.ru

Выпуск издания осуществлен при финансовой поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

Адрес редакции и издателя:
614000, г. Пермь,
ул. Монастырская, 15

Адрес для писем:
614000, г. Пермь,
ул. Монастырская, 15

Телефоны:
8 (342) 210-40-23
210-40-25
210-40-27

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 11 августа 2014 года. Номер свидетельства ПИ №FC77-59008.

Перепечатка и использование материалов, опубликованных в газете, без письменного разрешения редакции запрещены.

Рукописи и фотографии, высланные в адрес редакции без предварительного заказа, не рецензируются и не возвращаются.

Редакция не несёт ответственности за достоверность информации, представленной на страницах газеты рекламодателями.

Мнения авторов могут не совпадать с мнением редакции.

Цена свободная.

Интернет-газета:
www.newsco.ru

Реклама в газете

Телефоны/факс:
8 (342) 210-40-25
210-40-23

Электронная почта
reklama@idk.perm.ru

Требования рекламным макетам, стоимость рекламы и условия размещения опубликованы на сайте www.newsco.ru

Отпечатано в АО «Ижевский полиграфический комбинат»
426039, г. Ижевск,
Боткинское шоссе, 180
Тел.: (3412) 444-300, 444-474
Печать офсетная. Объём 3 п. л.
Подписано в печать
по графику в 17:30, по факту в 17:30
Тираж до 400 экз.
Заказ №400