

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,

перестал косить глаз. Ремиссия длилась четыре месяца, мы даже успели в реабилитационный центр съездить, казалось, что всё хорошо», — вспоминает мама Лизы Наталья.

Но спустя какое-то время болезнь вернулась с новой силой. После запросов в зарубежные клиники шанс на выздоровление дали лишь в Сеуле.

Дмитрий Жебелев, координатор фонда «Дедморозим»:

— Мы сталкиваемся с опухолями ствола головного мозга не впервые. В других случаях мы не смогли даже приступить к оказанию помощи — ни одна клиника в мире не взялась лечить таких больных. А болезнь прогрессировала так быстро, что очень скоро детей уже невозможно было вывезти из Перми. Случай Лизы уникален тем, что впервые нашлись квалифицированные врачи, которые готовы спасти её жизнь. Сеульский медцентр Samsung — лучшая клиника Кореи, в которой открыт крупнейший в Азии раковый центр. Квалификацию этой больницы подтвердили компетентные федеральные эксперты по нейроонкологии.

Главное преимущество протонной терапии — возможность прицельно воздействовать на опухоль.



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:

- В любом банкомате/терминале Сбербанка:
— выбрав в меню «Платежи наличными» или «Платежи нашего региона» — «Прочие» — «Благотворительные платежи» — «Фонд «Дедморозим».
- В системе «Сбербанк ОнЛ@йн»:
— выбрав в меню «Переводы и платежи» — «Благотворительность и социальная помощь» — «Благотворительные фонды» — «Дедморозим».
- Отправив SMS на номер 7715 с текстом: «Дедморозим» пробел «сумма пожертвования», например «Дедморозим 300».

Подробнее обо всех способах помощи 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

Физиологи 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 10х15х5 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

КО

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

Генеральный директор
Дмитрий Овсов
odv@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 № ФС-77-59008.

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,
представляемой на страницах
газеты рекламодателями.

Мнения авторов могут не совпадать
с мнением редакции.

Цена свободная.

Интернет-газета:
www.newsko.ru

Реклама в газете

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

Электронная почта
reklama@idk.perm.ru

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

Отпечатано в АО «Ижевский
полиграфический комбинат»
426039, г. Ижевск,
Воткинское 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 4000 экз.
Заказ №400