



Вроцлав 12-02-2010
Фонд «Промык Слоњца»
Ул. Свободна 8а
80-088 Вроцлав, Польша

ООО НПЦ «Ин Витро»
Россия, 196135, Санкт-
Петербург, пр. Юрия Гагарина, 23,
Лит. А.

Фонд «Промык Слоњца» работает непрерывно с 1990 года. Целью создания фонда было предоставление помощи в виде комплексной диагностики и реабилитации детям-инвалидам и детям входящим в группу риска. Под эгидой Фонда «Промык Слоњца» был создан Реабилитационно-диагностический центр «Промык Слоњца» во Вроцлаве, а также Международный Институт Новых Технологий, целью которых является развитие и продвижение новых технологий для исследований, диагностики и терапии. Кроме того, Международный Институт Новых Технологий представляет собой платформу для общения и сотрудничества между заинтересованными научными и исследовательскими сторонами занимающимися этими вопросами.

Фонд «Промык Слоњца» и ООО НПЦ «Ин Витро» начали сотрудничество в сфере видеокомпьютерной коррекции зрения в июле 2009. С первого дня нашего сотрудничества компания ООО НПЦ «Ин Витро», продемонстрировала, свой профессионализм и надежность. Наша совместная деятельность была направлена на исследования эффективности видео-компьютерной коррекции зрения с использованием комплекса «Амблиокор — 01» производителем которого является ООО НПЦ «Ин Витро». Исследования в реабилитационно-диагностическом центре «Промык Слоњца», проводившееся под руководством доктор А.А. Авдеевой в период с августа 2009 по февраль 2010 года показали, что благодаря компьютерной видео-коррекции зрения с использованием комплекса «Амблиокор-01» можно получить очень хорошие результаты в лечении различных видов нарушения зрения. В среднем этот метод в 1,5 - 2 раза эффективнее других традиционных методов лечения нарушения зрения. Улучшение остроты зрения является быстрым и долговременным. Видны также положительные изменения в поведении среди пациентов. В исследовании приняло участие 21 человек (дети от 4 до 17 лет) все они имели психоневрологическую патологию. Среди пациентов были такие нарушения, как дисбинокулярная амблиопия, дальновзоркий астигматизм, близорукий астигматизм, смешанный астигматизм, спазм аккомодации, ретинопатия недоношенных, частичная атрофия зрительного нерва, органическое поражение сетчатки. Отсутствие противопоказаний и безопасность метода, дают возможность улучшить остроту зрения в случае органической патологии сетчатки и зрительного нерва. Следует подчеркнуть и простоту и доступность в использовании комплекса «Амблиокор-01» и программного обеспечения. Аппарат и методика может использоваться в комплексной реабилитации зрения офтальмологами, тифлопедагогами, ортоптистами и средним мед. персоналом. Высокий уровень мотивации делает возможным лечение зрительной патологии у детей младшего возраста с психоневрологическими расстройствами.

С уважением,

Анна Грабовска Директор
развития Фонд «Промык
Слоњца»

Результаты видео-компьютерной коррекции зрения проведенной под руководством доктора А.А. Авдеевой (Санкт-Петербург) в августе-сентябре 2009 в городе Вроцлаво Польша. Фонд «Промык Слоныца».

#	ФИО	возраст	диагноз	VIS б/очк ДО	VIS б/очк. после	VIS в/очк. ДО	VIS в/очк после
1	Person 1	17	Астигматизм смешанный,	OD=0,2 OS=0,9	OD=1,0 os=1,0	OD=0,8 OS=1,0	OD=1,0 os=1,0
2	Person 2	16	Сложн. гиперметропич. астигматизм. Аблюпия высокой степени	OD= OS=0,04	OD= os=1,0	OD= OS=0,07	OD=1,0 os=1,0
3	Person 3	7	врожд.миоп.выс.сте пени^астич. атроф. зрит. нерва обоих	OD=0,04 OS=0,06		OD=0,3 OS=0,4	OD=0,8 os=0,9
4	Person 4	5	OD- смеш.астигмат. OS-	OD=0,4 OS=0,5	OD=1,0 os=0,6	OD=0,6 OS=0,5	OD=1,0 os=0,6
5	Person 5	14	амблиоп. гиперметр оп. астигматизм	OD=0,5	OD=1,0 os=1,0	OD=0,8 OS=0,8	OD=1,5 OS=1,5
6	Person 6	4	ретинопатия недонош. миоп. высок. степени. частич.атроф.	OD=0,02 OS=0,02	OD=0,03 OS=0,4	OD=0,3 OS=0,25	OD=0,4 os=0,6
7	Person 7	6	гиперметроп. аблюб.	OD=0,2 OS=0,5	OD=0,3 OS=0,3	OD=0,2 os=0,3	OD=0,6 OS=0,7
8	Person 8	5	ретинопатия недонош; миоп. высок.степени;атро ф.зрит.нер ва. OD- отсутствие зрения.	OD=0,0 OS=0,06	OS=0,1	OD=0^ OS=0,1	OS=0,4
9	Person 9	9	монолатеральное расход. косоглаз; дисбинок.амблиоп; гиперметроп. астигмат.	OD=0,3 os=0,3	OS=0,6	OD=0,5 os=0,3	OS=0,8
10	Person 10	7	Аблюп. гиперметроп;	OS=0,3	OS=0,9	OS=0,4	os=1,0
11	Person 11	13	миопич.астигматизм	OD=0,2 OS=0,2	OD=0,7 OS=0,8	OD=1,0 OS=1,0	