

phoenix | ICON™



## ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СЕТЧАТКИ НОВОЕ СЛОВО В ОФТАЛЬМОЛОГИИ

Широкоугольная портативная система  
для визуализации сетчатки, обеспечивающая  
превосходные высококонтрастные  
изображения с высоким разрешением —  
как на светлой, так и на темной сетчатке

**RUMEX**

RUMEX.UZ

# Система Phoenix ICON™

Основатель компании Берт Масси (PhD) изобрел первую в мире широкоугольную портативную камеру для визуализации сетчатки у детей. Спустя 20 лет, преодолев ограничения устаревшей конструкции, он сделал это снова. Полностью изменив оптическую схему, он создал камеру Phoenix ICON с нуля для современных клинических специалистов, предъявляющих высокие требования к технике.

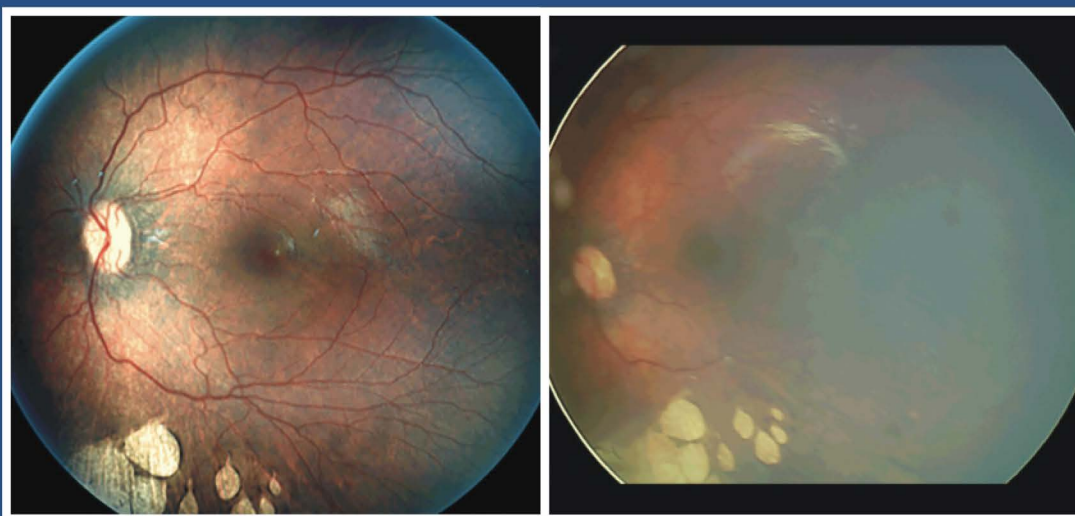
«Мы активно использовали систему ICON в отделении интенсивной терапии новорожденных и во время обследований под наркозом и получили превосходное качество изображения по сравнению с более ранними системами».

*Майк Трезе, M.D., Beaumont Health, Детройт, Мичиган*

«С помощью ICON нам удалось визуализировать периферические склерозированные сосуды, которые мы не выявили при осмотре. Разрешение и четкость изображения ICON на голову выше снимков с других камер».

## Качество, которое видно

Один и тот же пациент. Один и тот же глаз.



В отличие от более ранних систем, камера ICON позволяет проводить визуализацию пациентам любого возраста.



## Новое видение оптической системы. Одна линза объектива. Сменные световые модули. Потрясающие изображения.

Благодаря портативному исполнению вы сможете проводить визуализацию сетчатки пациентов с помощью запатентованной широкоугольной камеры в любом месте — от операционных и районных больниц до клиник. И не только.

С облегченным ручным инструментальным модулем со встроенным световым модулем вы забудете о тяжелых оптических кабелях.

Нет необходимости менять линзы, что упрощает процесс визуализации.

Встроенный контейнер для дезинфицирующего средства в кейсе для ручного инструментального модуля обеспечивает надежную очистку.



## Ручной инструментальный модуль доступен в двух исполнениях



Модель на мобильной тележке для операционной и массовых визуализационных исследований.

Подходит для маломобильных пациентов

Полные сеансы работы от аккумулятора без подключения к сети до 6 часов

Простое перемещение тележки от пациента к пациенту путем легкого нажатия

Использование в сидячем или стоячем положении с моторизованной настройкой по высоте

Визуализация деталей на 21,5-дюймовом мониторе с высоким разрешением

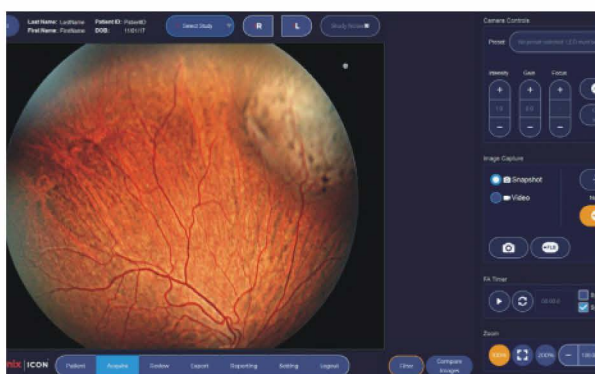
Система Phoenix ICON™ GO для удаленного скрининга и портативного использования на большой территории

Блок управления и ручной инструментальный модуль удобно упакованы в прочный кейс

Отдельный рюкзак для ноутбука в комплекте

Легкая очистка для обеспечения требуемого уровня гигиены на местах





## Мощное программное обеспечение

Захват статических изображений, видеоизображений и видеоматериала с функцией FlashBack.

Просмотр и экспорт без каких-либо усилий.

Интуитивный пользовательский интерфейс.

Соответствие требованиям безопасности в сфере здравоохранения благодаря защищенной версии Windows® 10.

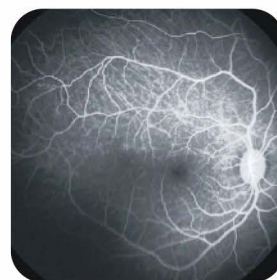
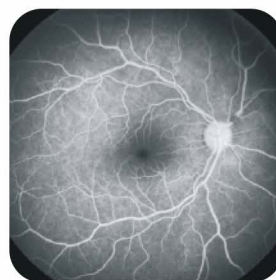
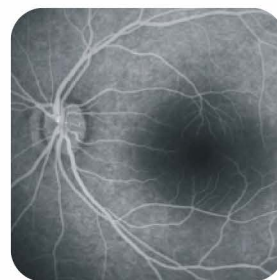
Отсутствие необходимости ввода данных и возможность сохранения изображений в PACS благодаря надежной интеграции DICOM в рабочие больничные и клинические процессы.

## Упрощенная флуоресцентная ангиография

Больше никаких сложностей. Установите синий светодиодный блок в ручной инструментальный модуль и активируйте барьерный фильтр с помощью интегрированного переключателя. Вы готовы делать высококачественные флуоресцентные ангиограммы у постели пациента.

Более того, мы сделали процедуру более комфортной для пациента за счет уменьшения светового воздействия по сравнению с более ранними системами.

*Модуль для флуоресцентной ангиографии доступен не во всех регионах.*



# RUMEX

**RUMEX INSTRUMENTS AS**

100100, Республика Узбекистан,  
г. Ташкент, Яккасарайский район,  
ул. Шох-Жахон, 54

тел.: +99 890 318 08 98  
info@rumex.uz  
rumex.uz



САЙТ КОМПАНИИ