

## **Кресло**

Это самый важный элемент оборудования, поскольку он непосредственно контактирует с пациентом и определяет уровень комфорта пациента во время процедуры. Врач-диагност полностью контролирует кресло пациента как во время процедуры, когда между врачом и пациентом находится столешница, так и когда столешница находится в нерабочем положении при выполнении офтальмологического обследования / ретиноскопии или проверки остроты зрения.

Кнопки управления креслом расположены на главной панели управления и сзади кресла.

## **Главная панель управления**

Главная панель управления расположена на корпусе выдвижного ящика оборудования. На ней есть все кнопки, необходимые для управления креслом, включения/выключения дополнительных приборов, таких как проектор, авторефрактометр, для управления освещением с белой светодиодной лампой и т.д. Способы управления описаны в разделе 3.5 руководства.

## **Стойка**

Стойка установлена на главном блоке оборудования, и она возвышается над всем оборудованием.

Стойка служит мачтой для лампы для чтения, опорой для офтальмологического проектора, устанавливаемого на специальный держатель сверху, а также элементом для установки рукояток дополнительного оборудования рабочего места офтальмолога. В специальные углубления на алюминиевой стойке можно установить держатель для монтажного кронштейна фороптера, держатель для офтальмоскопа/скиаскопа и т.д.

Внутри стойки проходит кабель питания с компьютерным соединением, который используется для питания офтальмологического проектора, устанавливаемого наверху.

## **Основной блок**

На основной блок устанавливаются стойка и двойная столешница. У основного блока есть еще одна очень важная функция: он включает все электрические компоненты и электропровода. Доступ к ним разрешен только сервисному или уполномоченному персоналу MDT.

## **Лампа (для чтения) с белыми светодиодами**

Лампа для чтения, которая устанавливается на алюминиевую стойку, используется для освещения оборудования. Она содержит три светодиода (холодного белого цвета, 6000K). Оператор может управлять ею при помощи главной панели управления. В офтальмологической диагностике она применяется для освещения карточки со специальным текстом во время проверки зрения пациента.

Лампа устанавливается на стойку таким образом, чтобы она могла поворачиваться в горизонтальной плоскости до строго ограниченного положения.

Оператор может управлять лампой при помощи главной панели управления, а яркость регулируется при помощи электроники.