

Офтальмоскоп коаксіальний Zumax DM6C

Каоксіальний офтальмоскоп – це медичний прилад, який використовується для огляду внутрішніх структур ока, сітківки та зорового нерва. Цей пристрій має низку оптичних та електричних характеристик, що робить його незамінним інструментом в офтальмологічній практиці. Однією з ключових особливостей каоксіального офтальмоскопа є наявність фільтра без червоного кольору, що дозволяє зменшити відблиски і покращити видимість судин і тканин ока.



Офтальмоскоп оснащений різними типами діафрагм для різних завдань. Велика діафрагма використовується для огляду великих ділянок сітківки, маленька дозволяє детально оглянути невеликі області, гемі діафрагма (напівкруглий світловий промінь) покращує периферичний зір, а діафрагма з місцем фіксації допомагає пацієнту зосередити погляд під час обстеження.

Каоксіальний офтальмоскоп живиться від двох батарей типу AA, які можуть бути або лужними, або акумуляторними. Вибір типу лампочки залежить від потреб користувача: світлодіодна лампочка з параметрами 2,5 В / 0,5 Вт забезпечує яскраве, енергоефективне освітлення, тоді як галогенна лампа 2,5 В / 1,6 Вт надає природніше світло, що може бути корисним у певних клінічних випадках.

Пристрій має внутрішнє джерело електроенергії для захисту від перепадів напруги, що забезпечує стабільну роботу.

Оптика: коаксіальна

Діоптрії: 0, ± 1 , ± 2 , ± 3 , ± 4 , ± 6 , ± 8 , ± 10 , ± 15 , ± 20

Світлодіод: 2,5 В / 0,5 Вт

Галогенна лампа: 2,5 В / 1,6 Вт