



Ukrainian
Alliance of
Ophthalmologists



ШКОЛА ОПТОМЕТРИИ ДОКТОРА ШЕХОВЦОВА

Viber/ Wats App 068-268-03-03

Sh.optometryschool@gmail.com

План обучения на первое полугодие 2020 года

Дата	Тема	Содержание
9.02. 2020	Тема №1. Международные стандарты подбора оптической коррекции	<ol style="list-style-type: none">1. Общение с пациентом.2. Рефракционирование.3. Кросс-цилиндры.4. Ведущий глаз.5. Бинокулярный баланс.6. Подбор аддидации и прочее.
16.02. 2020	Тема №2. Аккомодация. Исследование, патология, методы лечения	<ol style="list-style-type: none">1. Физиология аккомодации.2. Амплитуда аккомодации.3. Объем относительной аккомодации.4. Гибкость аккомодации.5. Задержка аккомодационного ответа.6. Недостаточность и слабость аккомодации.7. Псевдомипия и спазм аккомодации.8. Парез аккомодации и неустойчивая аккомодация.9. Методы лечения патологии аккомодации.
23.02. 2020	Тема №3. Введение в страбологию: Бинокулярное зрение. Методы выявления патологий. Фории и дисфункции вергенций	<ol style="list-style-type: none">1. Физиология бинокулярного зрения.2. Исследования бинокулярного зрения: исследование глазодвигательного аппарата, форий, характера зрения, стереозрения, АК/А, определение точки фиксации. Фузионные резервы.3. Недостаточность и эксцесс конвергенции.4. Недостаточность и эксцесс дивергенции.5. Базисные фории.6. Методы лечения дисфункций вергенций.
15.03. 2020	Тема №4. Базисное оборудование в практике офтальмолога /оптометриста.	<ol style="list-style-type: none">1. Офтальмоскопия и офтальмохромоскопия.2. Ретиноскопия.3. Щелевая лампа.4. Призматические линейки.

22.03. 2020	Тема №5. Очковые линзы. Характеристики материалов и дизайнов линз. Прогрессивные линзы.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы геометрической и волновой оптики. 2. Основные характеристики линз. Индекс, защита от УФ, число Аббе. 3. Аберраци. 4. Дизайны линз. Сферический и асферический дизайн. Free Form. 5. Прогрессивные (PAL) и офисные (OPL) линзы. Классификация, основные характеристик.
29.03. 2020	Тема № 6. Основы контактологии.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие контактной линзы. 2. Физические характеристики контактных линз. 3. Особенности передней поверхности глаза. 4. Геометрия и дизайны контактных линз. 5. Номенклатура контактных линз. 6. Жесткие и мягкие контактные линзы. 7. Ведение пациентов с контактными линзами. 8. Средства ухода за контактными линзами.
12.04. 2020	Тема № 7. Клиническая рефракция. Этиология, патогенез. Методы коррекции.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие клинической рефракции. 2. Рефрактогенез. 3. Миопия. Влияние на прогрессирование миопии. 4. Гиперметропия. 5. Астигматизм. 6. Пресбиопия.
26.04. 2020	Тема №8. Основы детской оптометрии.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности клинической рефракции в разных возрастных группах. 2. Амблиопия. 3. Нистагм. 4. Детская страбология. 5. Коррекция детей разных возрастных групп.
17.05. 2020	Тема №9. Специальная страбология.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тропии. 2. Призматическая коррекция. 3. Паралитическое коррекция 4. Хирургия косоглазия.
24.05. 2020	Тема №10. Специальная контактология	<ol style="list-style-type: none"> 1. Болезнь сухого глаза. 2. Подбор и выбор торических линз. 3. Подбор и выбор мультифокальных контактных. 4. Подбор жестких контактных линз.
31.05. 2020	Тема №11. Покрытия и тонировки очковых линз	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теория тонких пленок. 2. Функции покрытий очковых линз и методы их нанесения. 3. Тонировки и фильтры. 4. Специальные покрытия и защита от излучений. 5. Фотохромные линзы. 6. Поляризационные фильтры.



Ukrainian
Alliance of
Ophthalmologists



OPHTHALMOLOGY SCHOOL



BIZIUM
мережа
офтальмологічних
центрів