

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА «ХИРУРГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН С КУРСОМ ТРАВМАТОЛОГИИ»

«Обсуждено»

на заседании кафедры ХДТ
Прот. № 6 от 9/ХII/2023г.

Зав. каф. к.м.н. Курбанбаев О.И.-----

«Рекомендовано»

Ответственный за АМР
кафедры «ХДТ»

Курманалиев Н.К.-----

Открытое занятие

Тема: "Eye injuries, classification and treatment."

Дисциплина: Офтальмология

для студентов, обучающихся по направлению: (560001) -«Лечебное дело» (GM)»

Преподаватель: Касымова Акмарал

2023-2024 г.

Рецензия

на проведенное открытое занятие преподавателя кафедры
«Хирургических дисциплин с курсом травматологии»
Международного медицинского факультета
Касымовой Акмарал

Тема: «Eye injures, classification and treatment»


Дата: 05.12.23

Цель открытого занятия изучить этиологию, классификацию, диагностику и методы лечения травм глаза.

Проведенная занятия соответствует регламенту. Материал урока связан с темой урока, построен методически правильно. Во время открытого занятия использованы элементы развивающего обучения, демонстрационные материалы. Презентационный материал (PPT) содержит весь необходимый, наглядный и практический материал.

Преподаватель рассчитала время необходимое для выполнения задания на каждом этапе, чтобы успеть, в заключении провести выводы, объяснить задание на дом, выставить оценку студентам за работу на занятии.

Занятие было интересно не только для студентов, но и для посещающих преподавателей. Цель данного занятия достигнута, задачи полностью реализованы.

/Зав. каф. к.м.н. Курбанбаев О.И. 

ПРОТОКОЛ

обсуждения открытого занятия преподавателя кафедры «Хирургических дисциплин с курсом травматологии» Касымовой Акмарал

на тему: «Eye injures, classification and treatment»

от «5» XII 2023г.

Дисциплина: «Офтальмология»

Группа: Инл 9А - 20

Место проведения: кафедра «Хирургических дисциплин с курсом травматологии»

Слушали: зав.каф. «ХДТ» к.м.н., Курбанбаев О.И.
PhD, старший преподаватель Саид Али Аббас Рахат,
Курманалиев Н.К., Туйбаев Азамат.

Цель и задачи занятия: изучить этиологию, классификацию, методы лечения травм глаза.

Студент должен знать:

- Изучить этиологию, классификацию, клиническую картину травм глаза
- Знать дигностику и лечение различных видов травм.
- основные терминологии по теме занятия
- основные классификации
- клинические симптомы, методы диагностики
- основные принципы лечения и профилактики

Вопросы плана занятия:

1. Классификация травм глаза по степени глаза.
2. Прозводственные травмы
3. Бытовые травмы.
4. Ушибы и ранения глаз.
5. Закрытые травмы глаза: контузия и непрникающее ранение
6. Открытые травмы глаза
7. Оказание первой помощи при травмах и методы лечения.

Распределения учебного времени на занятии:

1. Установка цели, задач. Знакомство с планом занятия - 5 мин.
2. Устное интервью, разбор контрольных вопросов - 20 мин.
3. Демонстрация учебных материалов и презентаций по теме занятия - 30 мин.
4. TBL (Командное обучение) - 15 мин.
5. Проверка степени усвоения темы путем тестирования студентов - 5 мин
6. Объяснение домашнего задания - 10 мин.
7. Оценка знаний студентов - 5 мин.

Активность студентов на занятии: студенты принимали активное участие в обсуждении темы занятия; отвечали на теоретическую часть темы, высказывали свои мнения, в конце занятия провели совместно с преподавателем анализ полученной информации и ее практическую ценность в использовании; организации интересного занятия способствовало и эффективное применение интерактивного метода.

Выступили:

Выступил зав каф.к.м.н. «ХДТ» Курбанбаев О.И.: Открытое занятие был интересен не только для студентов, но и для присутствующих. Этапы занятия проведены по плану, была командная работа, где студенты показали себя, участвовали активно на всех этапах урока и бурно обсуждали тему.

Выступил PhD, старший преподаватель Саид Али Аббас Рахат: Применение наглядного материала, позволило обеспечить более активное взаимодействие обучающихся не только с преподавателем, но и друг с другом. Урок соответствует теме и поставленным целям. Цель данного занятия достигнута, задачи полностью реализованы.

Замечания и предложения: Усовершенствовать английский язык, использовать новые методы преподавания, увеличить наглядные пособия.

В целом урок прошел успешно, все остались довольны, замечаний и предложений сделаны.

Протокол записан после проведения открытого урока.

Секретарь:



Курманбек кызы Айзирек.



GLAUCOMA

Eye injury

Increased Eye Intraocular Pressure

Optic Nerve Damage

Blurred Vision

Halos around lights

Headaches

Eye pain

Loss of peripheral vision

Glaucoma is a group of eye conditions that damage the optic nerve, which carries visual information from the eye to the brain. This damage is often associated with an increase in the pressure inside the eye.

GROUP - BILSA 30

TEACHER - ARMARAL KASYMOVA MAM

Visual system

Cornea

Iris

Pupil

Lens

Vitreous body

Retina

Optic nerve

Macula

Blind spot

Glaucoma

Cataract

Myopia

Hyperopia

Presbyopia

Strabismus

Conjunctivitis

Dry eye

Uveitis

Retinitis

Macular degeneration

Diabetic retinopathy

Hypertensive retinopathy

Age-related macular degeneration

Glaucoma

Cataract

Myopia

Hyperopia

Presbyopia

Strabismus

Conjunctivitis

Dry eye

Uveitis

Retinitis

Macular degeneration

Diabetic retinopathy

Hypertensive retinopathy

Age-related macular degeneration



Childhood glaucoma

- The congenital glaucoma: Most is seen in infancy
- Infantile glaucoma: Most seen in 1st year of age
- Juvenile glaucoma: After first year of age but upto 20 years of age

Slit lamp examination - with gonioscopy with lamp
Ophthalmoscopy - to evaluate optic disc

Primary Angle Closure Glaucoma

It is a form of glaucoma in which there is an increase in the intraocular pressure due to the narrowing of the angle of the anterior chamber.

It is characterized by:

- Increased eye pressure
- Redness of the eye
- Blurred vision
- Halos around lights
- Headache
- Nausea and vomiting

Causes:

- Shallow anterior chamber
- Thick iris
- Abnormal shape of the iris

NEOVASCULAR GLAUCOMA

It is a form of glaucoma in which there is an increase in the intraocular pressure due to the growth of new blood vessels in the eye.

It is characterized by:

- Increased eye pressure
- Redness of the eye
- Blurred vision
- Halos around lights
- Headache
- Nausea and vomiting

Causes:

- Diabetes
- Hypertension
- Retinal vein occlusion
- Macular degeneration

SECONDARY GLAUCOMA

It is a form of glaucoma in which there is an increase in the intraocular pressure due to a variety of causes.

It is characterized by:

- Increased eye pressure
- Redness of the eye
- Blurred vision
- Halos around lights
- Headache
- Nausea and vomiting

Causes:

- Phacolytic glaucoma
- Phacoclastic glaucoma
- Uveitic glaucoma
- Angle recession glaucoma
- Neovascular glaucoma

Galaxy S21 Ultra 5G
5 декабря 2023 г. 1:29 PM



Galaxy S21 Ultra 5G

5 декабря 2023 г. 1:29 PM

PRYMARY ANGLE

It is a type of glaucoma where there is no angle-closure. It is caused by a gradual narrowing of the drainage angle of the eye.

CHARACTERISTICS

- Insidious onset, painless
- Gradual loss of vision
- Increased intraocular pressure
- Shallow anterior chamber
- Corneal edema
- Dilated pupils
- Halo effect
- Headache
- Nausea and vomiting
- Blurred vision
- Halos around lights
- Decreased visual acuity

CAUSES

- Age-related changes in the lens and vitreous
- Proliferation of the iris
- Trauma
- Inflammation
- Medication

TREATMENT

- Laser peripheral iridotomy
- Laser peripheral iridoplasty
- Laser trabeculotomy
- Laser trabeculotomy with gonioplasty
- Laser trabeculotomy with goniosynechialysis
- Laser trabeculotomy with goniosynechialysis and goniosynechialysis

PROGNOSIS

- Good if treated early
- Poor if treated late

Safariri

