

28 ноября 2020 года состоялось очередное заседание кружка Physioland.

На заседании присутствовали д.м.н., профессор Разин Рагимов, научный руководитель кружка, к.б.н., доцент Наида Абдуллаева и студенты 2-5 курсов.

С докладом «Красный салон ии 10 слоев. Или для чего нужны нейроны сетчатки» выступила студентка 3 курса лечебного факультета Зарина Кухмазова.

По завершении выступления студентами были заданы интересующие их вопросы.

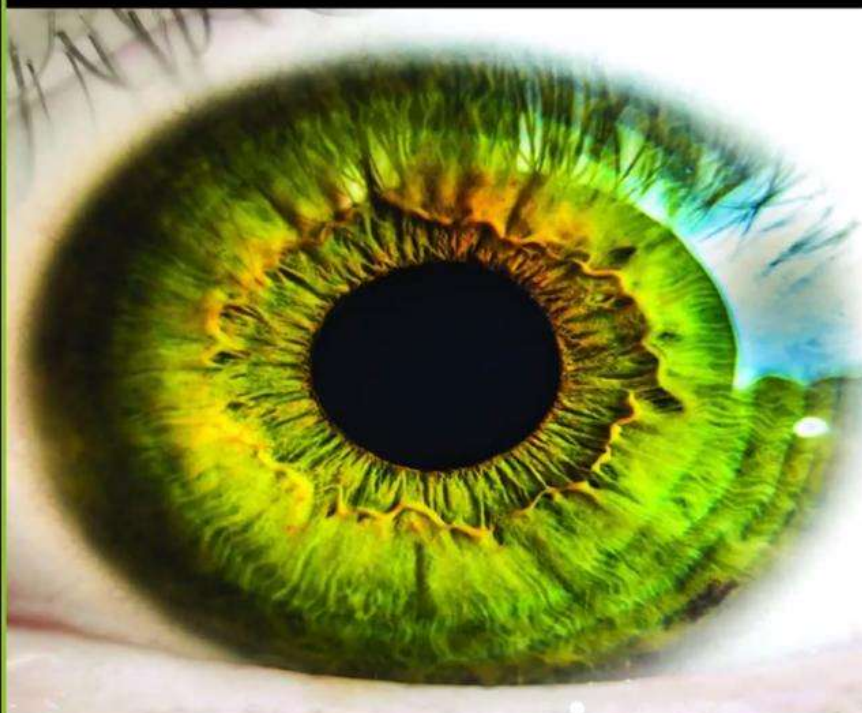
## Нейромедиаторы нейронов сетчатки

Медиатором синаптической передачи между фоторецепторами и биполярными нейронами является глутамат .

Амакриновые клетки синтезируют несколько медиаторов:

- глицин
- дофамин
- ацетилхолин
- индоламин
- ГАМК

Некоторые медиаторы функционируют как тормозные.



Ц  
зрение