

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации **Винер Марианны Евгеньевны** на тему: **«Патофизиологическое обоснование применения таргетных методов лечения моногенных заболеваний сетчатки»** на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.03 - патологическая физиология и 14.01.07 - глазные болезни.

ФИО	Гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы
Панова Ина Георгиевна	РФ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова Российской академии наук ведущий научный сотрудник лаборатории проблем регенерации	доктор биологических наук 03.03.05 – биология развития, эмбриология	1. Панова И.Г., Низяева Н.В., Синицына В.А., Полтавцева Р.А., Сухих Г.Т. Экспрессия TOLL-подобных рецепторов в раннем пренатальном развитии сетчатки глаза человека. // Онтогенез. 2018. Т. 49. № 6. С. 379-384. 2. Панова И.Г., Полтавцева Р.А., Рожкова Г.И. Морфологическая характеристика развития крайней периферии сетчатки в области ora serrata. // Сенсорные системы. 2018. Т. 32. № 4. С. 302-309. 3. Катаргина Л.А., Хорошилова-Маслова И.П., Майбогин А.М., Панова И.Г., Осипова Н.А. Патоморфологические особенности развития экспериментальной ретинопатии недоношенных. // Международный

			журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2017. № 3-2. С. 190-194. 4. Панова И.Г., Низяева Н.В., Полтавцева Р.А., Сеницына В.А., Щеголев А.И., Сухих Г.Т. Экспрессия TLR4 в сетчатке глаза человека в пренатальном развитии. // Гены и Клетки. 2017. Т. 12. № 3. С. 189. 5. Панова И.Г., Маркитантова Ю.В., Смирнова Ю.А., Зиновьева Р.Д. Молекулярно-генетические механизмы морфогенеза роговицы. // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2015. № 2. С. 117. Panova I.G., Markitantova Y.V., Smirnova Y.A., Zinovieva R.D. Molecular-genetic mechanisms of cornea morphogenesis. // Biology Bulletin. 2015. V.42.N.2. P.83-91.
--	--	--	---

Доктор биологических наук

Панова

/Панова Ина Георгиевна/

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ
УЧ. СЕКРЕТАРЬ **ИБР РАН**



/Хабарова Мария Юрьевна/