

## СПИСОК ОСНОВНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ

1. [Осипенко, А. Н. Антиатерогенный характер синтеза жирных кислот у крыс – одна из возможных причин их устойчивости к атеросклерозу](#) / А. Н. Осипенко // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2019. – № 2 (54). – С. 110–115.
2. [Осипенко, А. Н. Плазмалогенные фосфолипиды в интактных и пораженных атеросклерозом артериях](#) / А. Н. Осипенко // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2020. – № 2 (56). – С. 70–78.
3. Tachyla, S. Assessment of lipolysis activity by the composition of plasma fatty acids / S. Tachyla, A. Osipenko, O. Tupitsyna // Intensive Care Medicine Experimental. – 2020. – Vol 8 (Supplements 2). – P. 321–322.
4. [Осипенко, А. Н. Влияние нарушений метаболизма жирных кислот, гипоксии артериальной стенки и внутрибляшечных кровоизлияний на аккумуляцию липидов в сосудах с атеросклерозом](#) / А. Н. Осипенко // Acta Biomedica Scientifica. – 2021. – № 6 (2). – С. 70–80.
5. Marochkov, A.V. Blood coagulation parameters and von Willebrand factor activity in critical stage COVID-19 patients / A. V. Marochkov, D. S. Tsopau, A. L. Lipnitski, A. N. Osipenko, V. V. Kanankou, I. A. Kupreyeva, V. U. Dazortsava // Acta Haematologica Polonica. – 2021. – Vol. 52, № 2. – P. 137–139.
6. Osipenko, A. N. Influence of disorders of fatty acid metabolism, arterial wall hypoxia, and intraplaque hemorrhages on lipid accumulation in atherosclerotic vessels / A.N. Osipenko // Acta biomedica scientifica. – 2021. – Vol. 6, № 2. – P. 70–80.
7. [Осипенко, А. Н. Влияние различных фосфолипидов и их жирнокислотного состава на структурно-функциональные свойства клеточных мембран](#) / А. Н. Осипенко // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2023. – № 1 (61). – С. 97–102.
8. Осипенко, А. Н. Жирные кислоты и свободнорадикальные процессы / А. Н. Осипенко // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2023. – № 2 (62). – С. 98–103.
9. Осипенко, А. Н. Жирнокислотный состав постмортальной крови и его возможное диагностическое значение / А. Н. Осипенко // Современные проблемы науки и образования. – 2023. – № 4. – С. 122. – DOI 10.17513/spno.32866. – EDN ASCGQH; URL: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=32866> (дата обращения: 07.10.2023).