

Ekaterina Karmanova

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/1824069/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

5

papers

7

citations

3311163

1

h-index

3475424

1

g-index

5

all docs

5

docs citations

5

times ranked

8

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Metformin prolongs survival rate in mice and causes increased excretion of cell-free DNA in the urine of X-irradiated rats. Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis, 2018, 831, 13-18.	0.9	7
2	Generation of hydrogen peroxide in protein solutions under the influence of thermal and optical electromagnetic radiation. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2019, 390, 012023.	0.2	0
3	Хорошо известно, что гипогликемия может привести к гипоксии мозга и нарушению кровообращения в нем. Важно отметить, что гипоксия мозга может привести к повреждению нейронов и даже их гибели. Поэтому важно поддерживать стабильный уровень сахара в крови, чтобы избежать таких последствий.		
4	Сахарный диабет – это хроническое заболевание, которое характеризуется высоким уровнем сахара в крови. Основной причиной этого является недостаточность инсулина или его неэффективность. Инсулин – это гормон, который помогает телу использовать сахар из пищи для получения энергии. У людей с диабетом инсулин вырабатывается недостаточно или неэффективно, поэтому уровень сахара в крови остается высоким.		
5	Метформин – это лекарство, которое используется для лечения сахарного диабета. Он помогает уменьшить количество сахара в крови, снижая потребление пищи и улучшая чувствительность к инсулину. Метформин также помогает улучшить работу почек и печени, что способствует снижению уровня сахара в крови.		