

Мамаев В.Б. ЗАМЕДЛЕНИЕ СТАРЕНИЯ АНТИОКСИДАНТАМИ:
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

О г л а в л е н и е

| | |
|---|----|
| 1. Введение | 3 |
| 2. Влияние антиоксидантов на выживание | 6 |
| 3. Влияние дибунола на систему кровообращения | 14 |
| 4. Влияние дибунола на патологические процессы | 25 |
| 5. Действие дибунола на ряд физиологических показателей у практически здоровых людей | 29 |
| 6. Влияние состояния антиокислительных систем на клетки | 38 |
| 7. Мембранопротекторное действие антиоксидантов-геропротекторов | 42 |
| 8. Изменение антиокислительных систем при старении | 44 |
| 9. Заключение | 52 |
| Литература | 56 |

Список использованных сокращений

| | |
|------|--|
| АОА | антиокислительная активность |
| Г6ФД | глюкозо-6-фосфатдегидрогеназа |
| ИБС | ишемическая болезнь сердца |
| КФК | креатинфосфокиназа |
| КЖ | конечная продолжительность жизни |
| Кл | клетки |
| ПМК | питуитрин-изадриновая кардиопатия |
| ПОЛ | перекисное окисление липидов |
| ПРМ | перекрестно реагирующий /иммунологически/ материал |
| Пп | популяция |
| СОД | супероксиддисмутаза |
| СПЖ | средняя продолжительность жизни |