1. Способность антиоксидантов в умеренных дозах препятствовать развитию окислительного стресса и увеличивать среднюю ПЖ особи и в больших дозах увеличивать частоту опухолеобразования.  
    2. Возможность увеличения ПЖ особи при понижении уровня инсулина в крови в пожилом возрасте.  
    3. Возможность увеличения ПЖ особи при повышении уровня дегидроэпиандростерона (ДГЭА) в пожилом возрасте.  
    4. Возможность увеличения ПЖ особи при повышении уровня инсулинподобного фактора роста (ИФР-1) в пожилом возрасте.  
    5. Возможность увеличения ПЖ особи при повышении уровня веществ, стабилизирующих лизосомные мембраны и уменьшающие их проницаемость для ферментов.  
    6. Возможность увеличения ПЖ особи при уменьшении температуры ее тела.  
    7. Возможность увеличения ПЖ особи при уменьшении интенсивности ее обмена веществ.  
    8. Возможность увеличения ПЖ особи при длительном приеме ограниченной по калорийности пищи.  
    9. Возможность увеличения ПЖ особи при длительном приеме некоторых сорбентов.  
    10. Возможность задержки начала проявления выраженных признаков старения особи в результате особого образа жизни или чрезвычайных (экстремальных) средовых воздействий (ионизирующего излучения, гормонального стресса, клинической смерти и др.) на организм особи.  
    11. Возможность восстановления параметров некоторых показателей старого организма до уровня, соответствующего более младшим возрастным группам, под действием специфических средств.