Biochemistry & Physiology: Open Access
ISSN: 2168-9652

Introduction

Li i a a i a bi i l l . A ai li la , i a i . li i i a b il i bl (. , - l l - l l, li a , a) b . li , b a i li i l il . a i i ll. l i a b a a l i li i , i , a a b a . i . i i a a i . i a a i Li i a a . ba i bi i a . a [1]. i l a . i i i ia . i al l-C A a a l-C A a a a ba i i i ia . i a . a l a .

2-a a i l . a la i a . al. a. b . a. . a. a bi l i all i . i i . i i .. a . . . . . li a . . a abi a i . . . a a . . a a abi a i . . a a. all i a al i a a i-i a a a. . . a a . ab li b l i . a a i i a i b a i . . a la i a l . i - la. i a i . . R a Ma .. i . bi i . . a abi a i a i b l a , li a . , a . . P450 a . . i ali . . . i . . . . l . ab li. [5].

. a a l . . i al a i-i a a a. . a . i abili. . i ibi. l a . a i . . a. i i li i a i . a . ia. . i a a i I . , . i i i a . . a la i . . i . i . . l . . i a a a i . i . a i . a i al . l a . i l l . . a la i . a . . i . i a . i . . H . , i i . li i a al i . a . ia. . . . l . i . i a a a i . a . i b S a a . P . a i . M l i l la . . - l i . li i i . i . l . i . l i . , . . i . , a . a . i . . a l . la. i a i . a a i i a i , i a . a i a i , a . a a . i a i . a. a . b . ial a i . b . l i l li a . . . . l . . . - l i . a i i. a . a a . . b . ial . . . . -3 a. a i . . i . il.

Nonenzymatic Fatty Acid Oxidation

l a . i al . a . a i . a. i i . . a la i . , l . . i . , a . l i . i . alia b a il . . a . i a i . . l . a. a . a. a i . . I . a ., . a . i . i bi . . i b l a . a . li . a a . . - . ll . a . i a i . . . a a al . i . . a. a i a . i a i . i . b Yi . X , a . P . . . . l a i la . . i al . . . . . a al i b . al i li . . . . . i . . . ial . li i a . i a i . i. a . . . b a . i . a . ll la . . a i . Li i a . i a i . i a . . i . a i al ai . . . a i . i al . . a. a i . a a a i a a . la , a . a i . ll . b a . . I . . i . . a i al a . . . . . i . a . . i a i . E a . . i i al . b a . - b . a . i i a .

A . i a i . a a i . i a i a . . i . 1960 . . . . all a . . . . a la i . a. la . . . . . i al . l i . la . b . . a al i . i i a . a . i . . i . a l 1990 b . i . . . . li i . i . . . . . a i . . a i . . . , all . i . . a . , . . . b . . . . i . a . . . i a . a i al a . al . . a . i i . . . i all . abli . . a li i i a i . . . . a . . l i . . a b i . a . a. i. a . b . la . b . - a . i i a . . Mil . , Yi . Ha . , Da i . , a . R b . . i . . . . li i a . i a i . . . i . a i al . l a . . a . , . bi l i al . . . . . l . ab li. , a . i . a bi a . . i a . a . ia. . i. i a i . . . i . l . i . i . a . a . i . a .