

1. (hepatic lipidosis)

ML

(),

()
가)

가(

가

가

4

1.

가

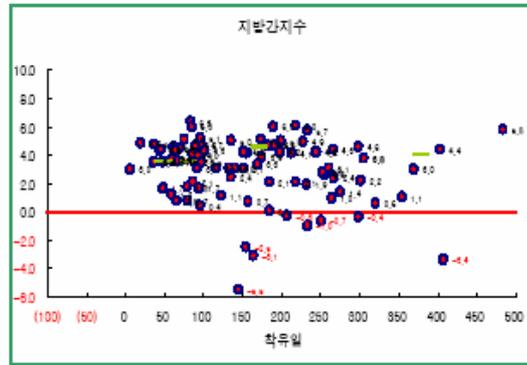
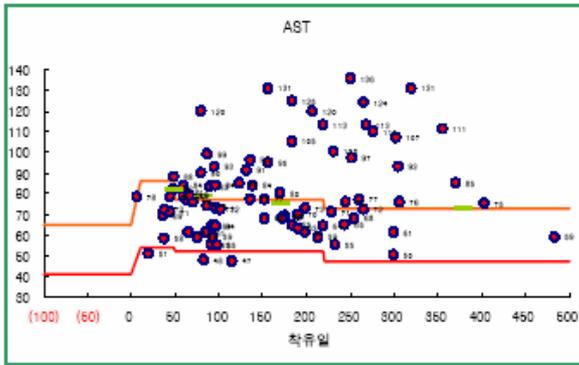
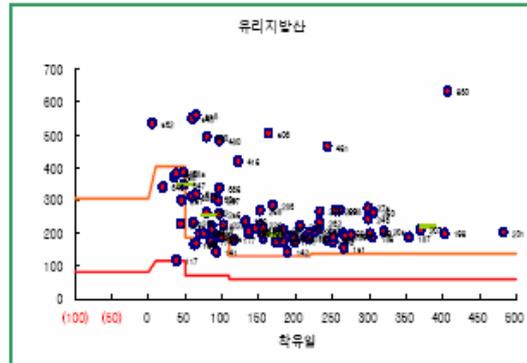
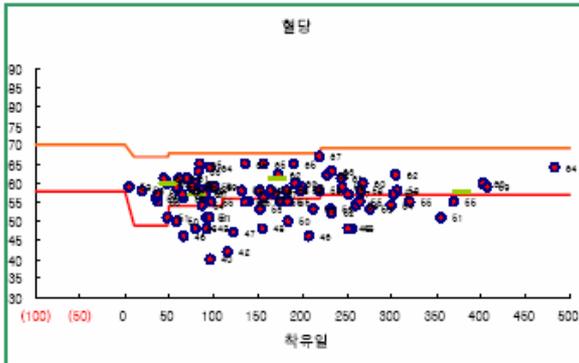
.
 25 ~ 35% 가
 . 가
 4 ~5
 가 .
 가 ,
 , (가
), ,
 .
 , ,
 .
 (MPT)
 가
 가 .

$$Y = - 0.51 - 0.0032 \text{ NEFA } (\mu\text{mol/l}) + 2.84 \text{ glucose}(\text{mmol/l}) - 0.0528 \text{ SGOT } (\text{IU/l})$$

NEFA() mEq/l x 1000 = $\mu\text{mol/l}$,
 Glucose() mg/dl x 0.0555 = mmol/l,
 SGOT(AST,)

NEFA AST Y 0 가
 Y 0 가 ,
 가
 , (SGOT AST)
 1 MPT , AST

가



1. (MPT)

()

(AST)

(0

가 0) 가

가 .

가

(AST)가

가

(AST)

가

(BCS > 4.0)가

가

()

(

2).

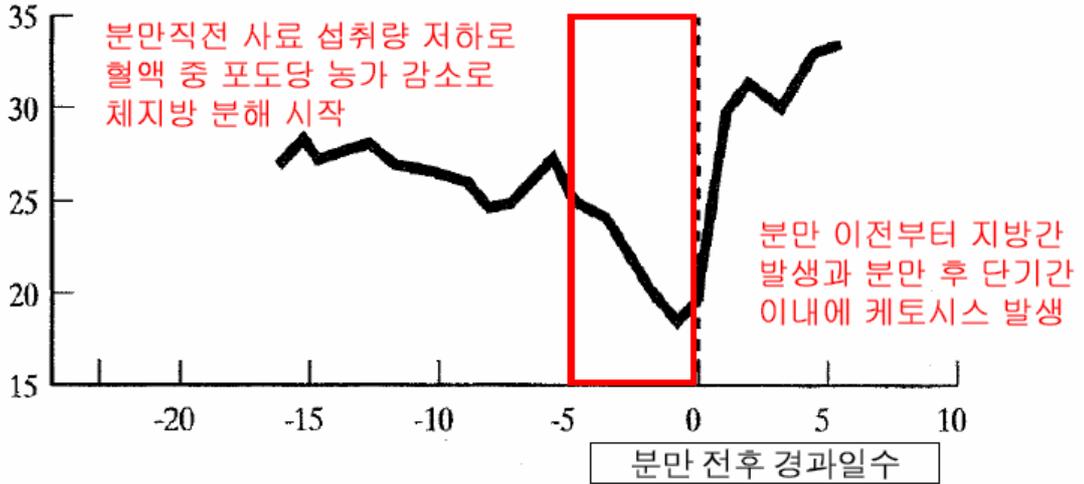
1

1

1

가

사료섭취량, lb/일



2.

가

가

가

“ ”

30 BCS가 4.0 3.0

1.0 31 kg

1.04kg

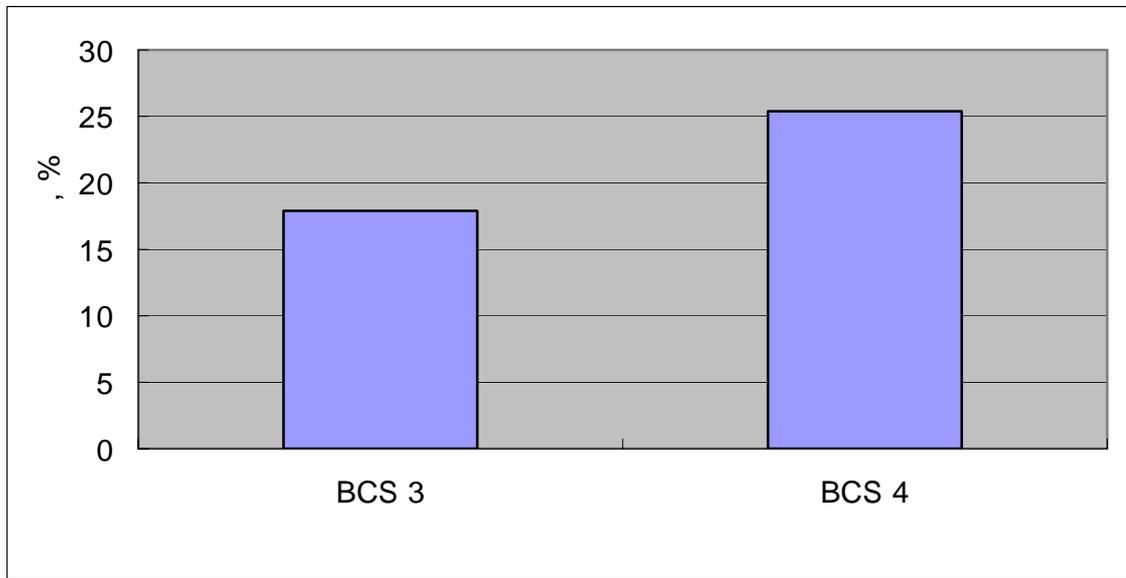
가 가

가

(BCS)

가

(3)



3. (BCS) 4

(, 1996)

3 BCS가 4 BCS가

3

7.5%

(20 ~ 30%)

BCS가

가

(BCS 4)

BCS 3

“

”

가

(1).

1.

(BCS)

4

	BCS 3	BCS 4
, kg	16.9	15.9
, Mcal	28.4	27.3
4% , kg	33.8	35.8
, μM	148	395
, mg/100ml	12.4	26.6

(, 1996)

1

BCS가 4

() 가 가

가

가 20mg/100ml 가

가 . BCS가 4

4%

가

1 BCS가 1

BCS 2.5

(

).

BCS

가

2

BCS

2.

BCS

BCS	3.0 ~ 3.5	2.5 ~ 3.0	2.5 ~ 3.0	3.0 ~ 3.5

2

BCS

BCS가

가

BCS

가

BCS

가

2.

1) BCS 3.0~3.5

2)

3) 가
(가)

7 1 300g,
1 150~200g
(8)

4) 6
가

(BCS)가

5) 10
() 가

6)

4

7)

가 가