

本誌27巻3号：209-218（2001）に掲載の山根一和著「ラット局所脳虚血モデルを用いた虚血早期の神経型一酸化窒素合成酵素の動態に関する研究」において以下の部分を訂正いたします。

関係各位に御迷惑をおかけ致しましたことをお詫びいたします。

救急医学教室 山根 一和

誤

正

p211 左側26行目～30行目

20% シュークロース phosphate-buffered saline  
(以下 PBS と略す) 溶液200ml をさらに灌流  
し摘出した。摘出した脳は20% シュークロー  
ス PBS 溶液内に24時間静置し

削除する

p211 右側37行目

ただちに摘出

20% シュークロース PBS 溶液に24時間静置  
した。その後、

p212 左側 3 行目

horse

mouse

p212 左側 4 行目～5 行目

1 : 250 Anti-nNOS antibody

1 : 2500 rat nNOS monoclonal antibody

p212 左側 8 行目

抗ウマ抗体

抗マウス抗体

p212 の Table 1 を右に訂正

**Table 1** Physiological parameters in control and MCAO groups

	control (n=18)	MCAO 1h (n=18)	MCAO 2h (n=18)	MCAO 4h (n=18)
mean BP(mmHg)	116±3.8	107±5.3	109±9.2	115±6.2
pH	7.38±0.1	7.39±0.1	7.43±0.1	7.33±0.1
PaO <sub>2</sub> (mmHg)	134.6±8.4	142.1±6.4	151.6±5.4	149.4±4.2
PaCO <sub>2</sub> (mmHg)	40.5±6.1	42.8±2.2	42.9±1.9	41.9±5.1
BE(mEq/l)	1.36±1.5	-0.12±0.7	-1.40±1.1	-1.50±0.8
Na(mEq/l)	142.1±1.3	141.9±1.4	143.8±2.2	143.6±2.5
K(mEq/l)	3.4±0.4	3.5±0.4	3.7±0.2	3.8±0.7
Lactate(mEq/l)	2.5±0.3	2.3±0.4	2.7±0.2	3.1±0.5

There were no significant change between control group and each ischemic groups.

Values are the mean ± SD.

MCAO : middle cerebral artery occlusion, BP : blood pressure, BE : base excess.