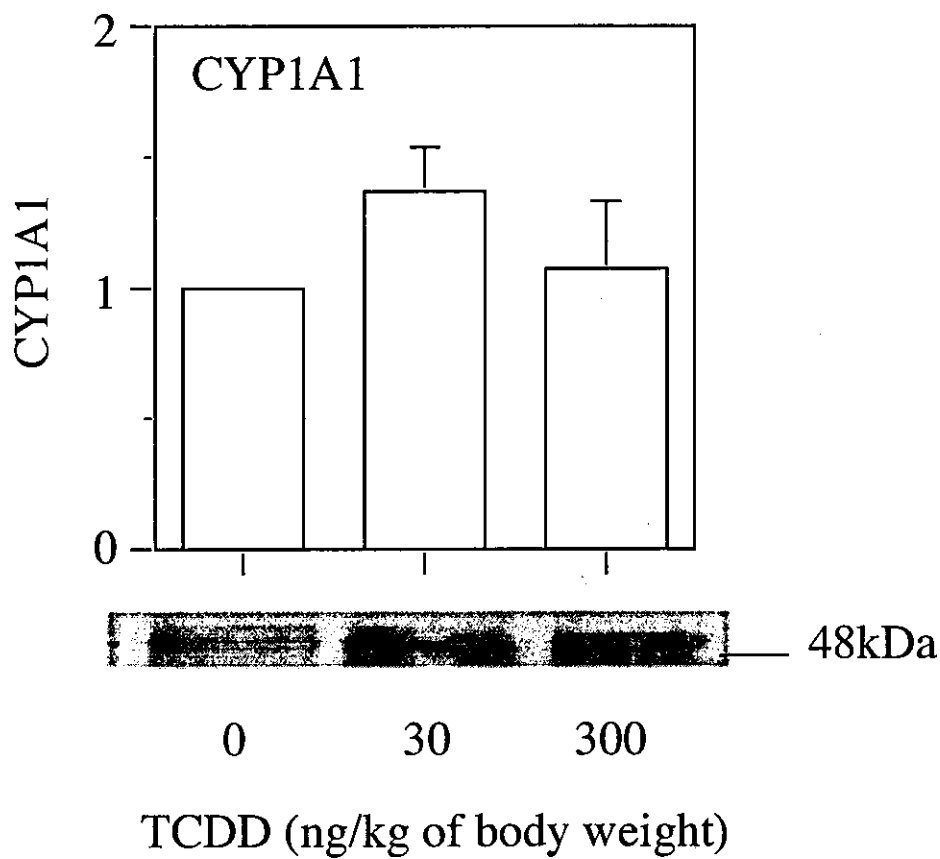


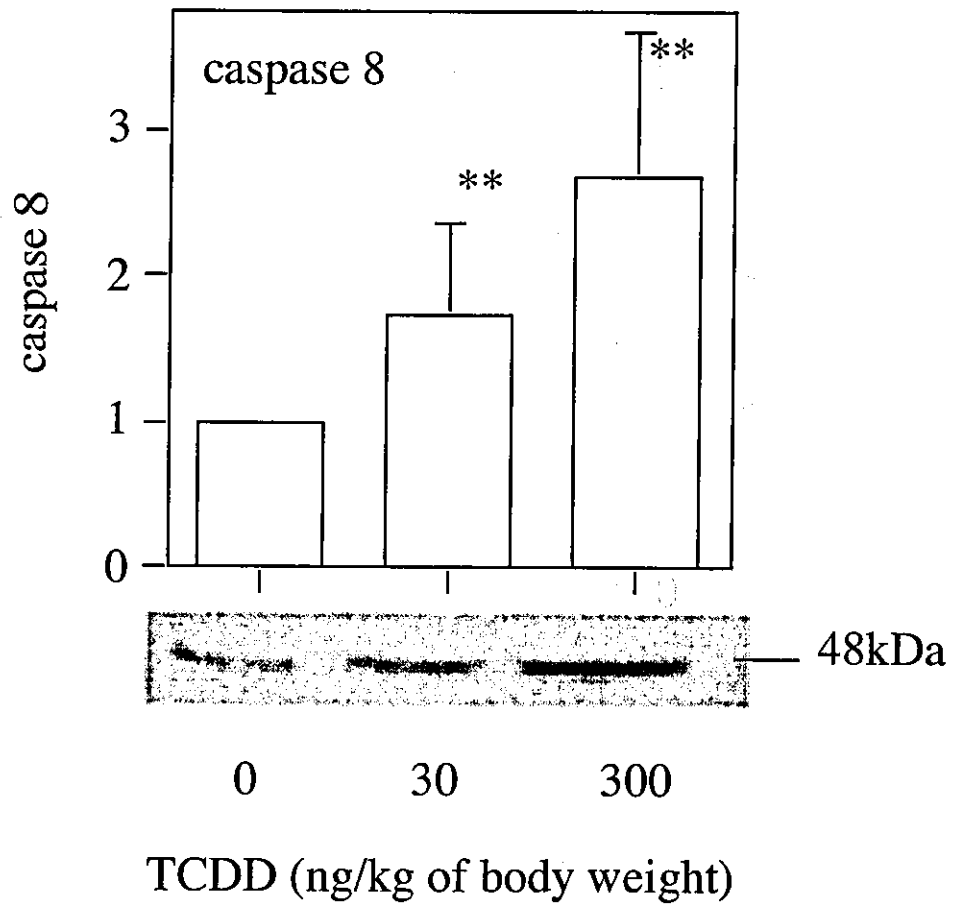
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図1-6. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の肝臓における  
タンパク質変動  
-Bad -



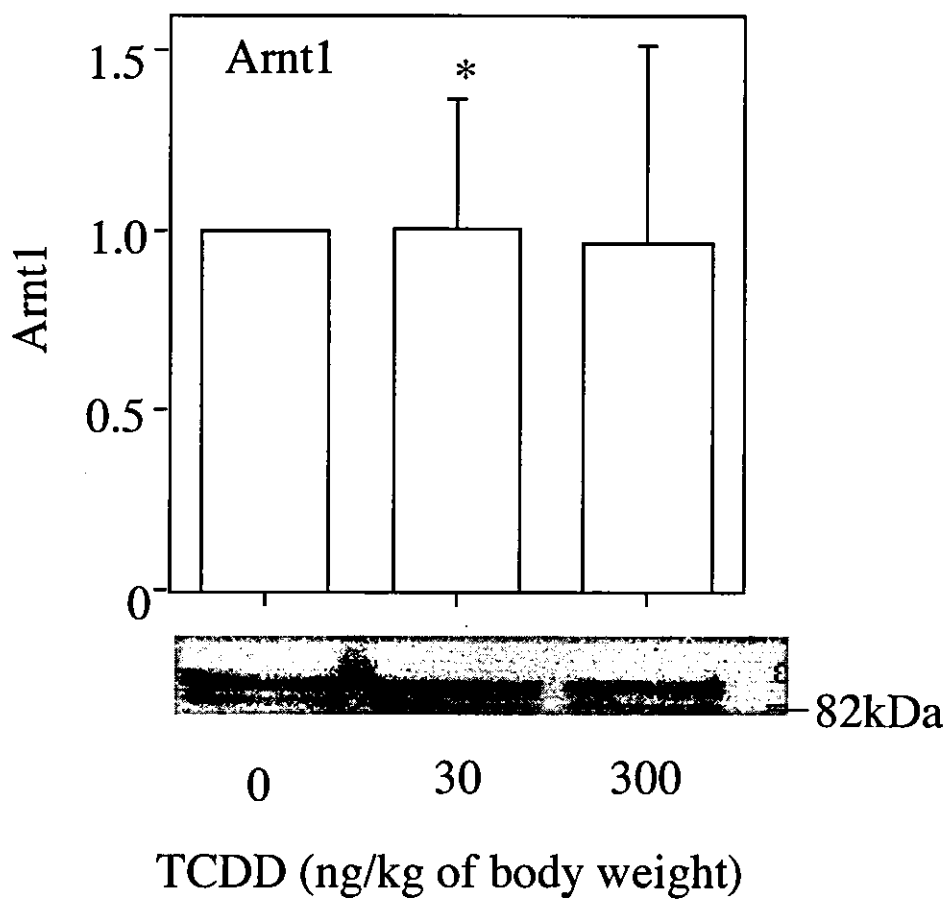
Bar means ± SD (n=3)

図2-1. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳 (中心前回) におけるタンパク質変動 -CYP1A1 -



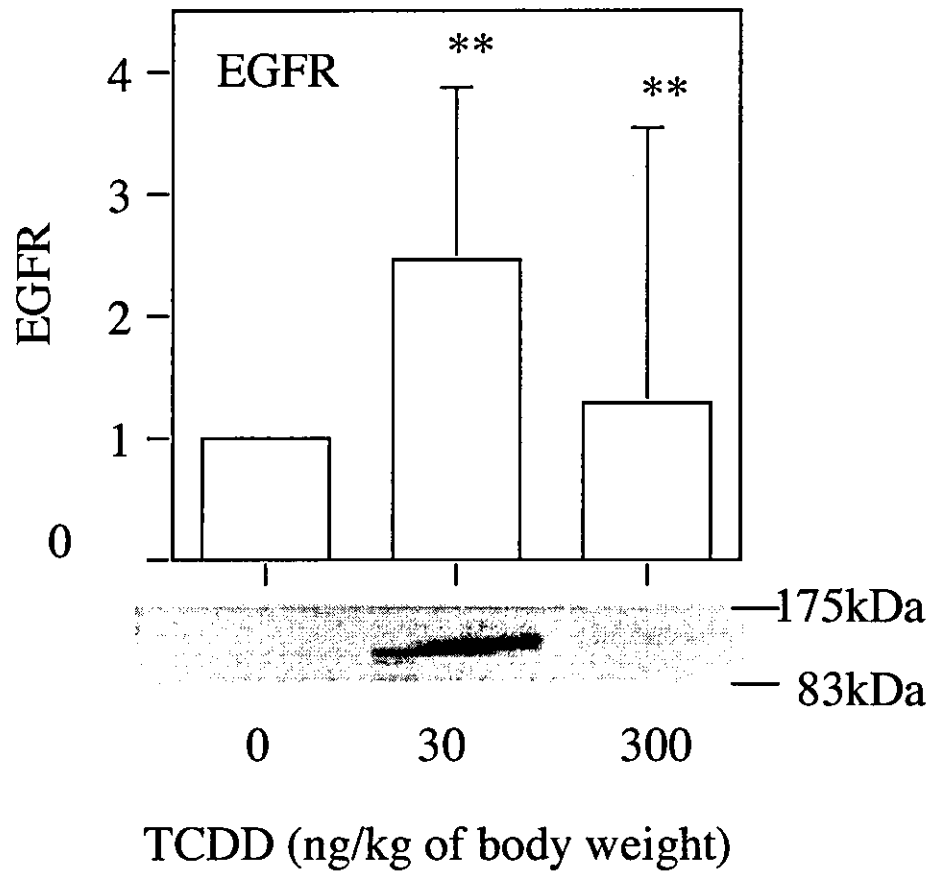
Bar means  $\pm$ SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図1-7. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の肝臓における  
タンパク質変動  
- caspase 8 -



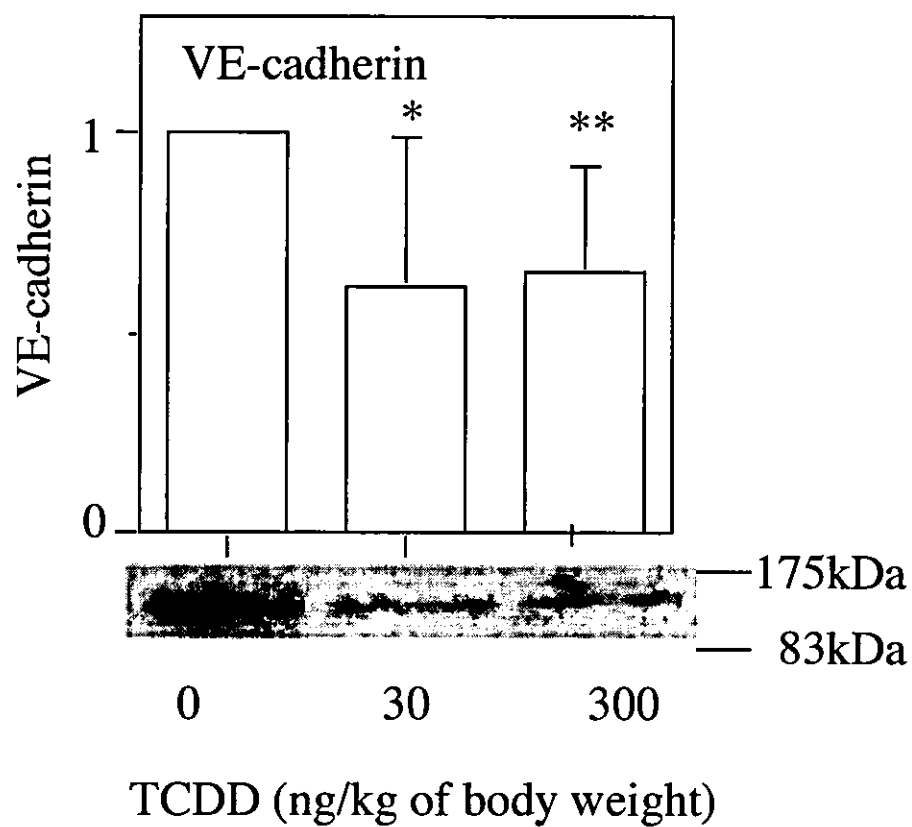
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*  $p < 0.05$

図2-2. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳  
(中心前回) におけるタンパク質変動  
-Arnt1 -



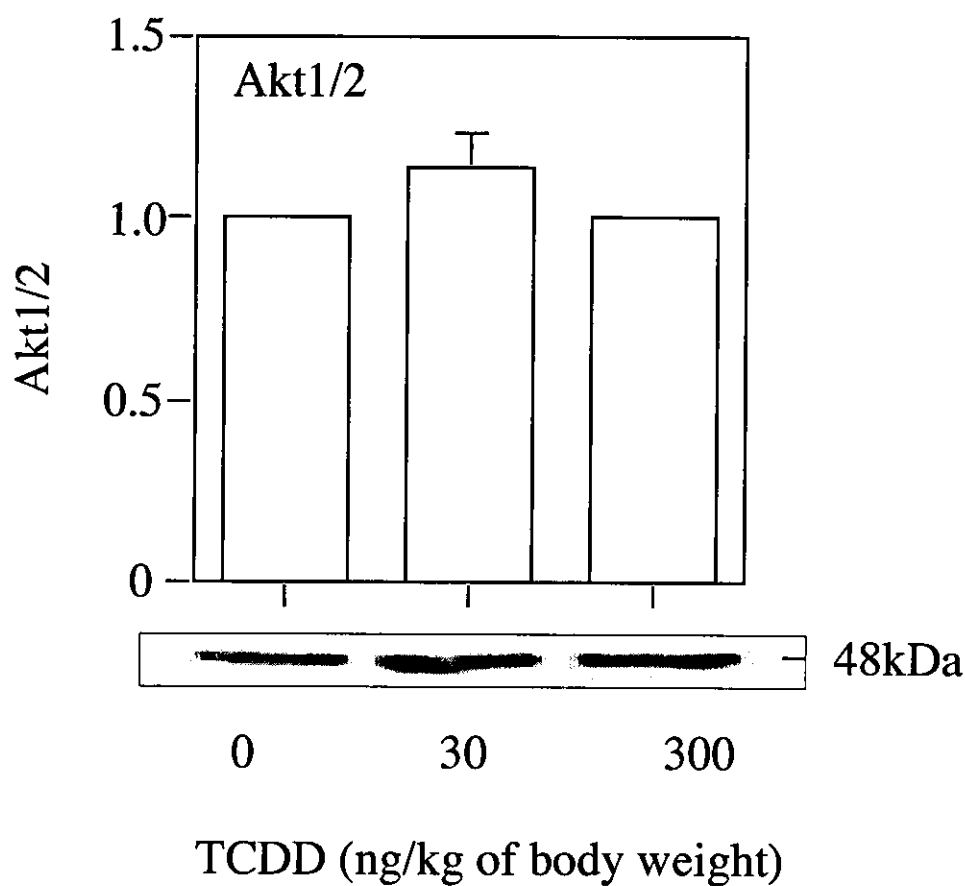
Bar means ± SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図2-3. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳 (中心前回) におけるタンパク質変動 -EGFR -



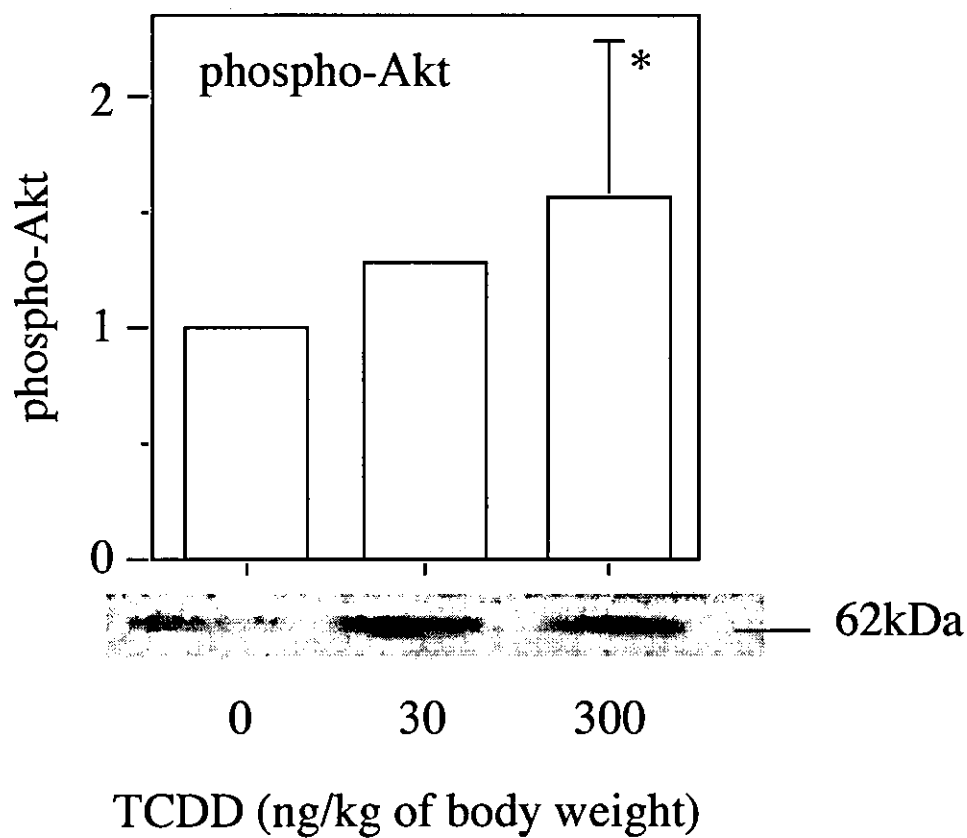
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \* $p$ <0.05, \*\*  $p$ <0.01

図2-4. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳  
(中心前回) におけるタンパク質変動  
-VE-cadherin -



Bar means ± SD (n=3)

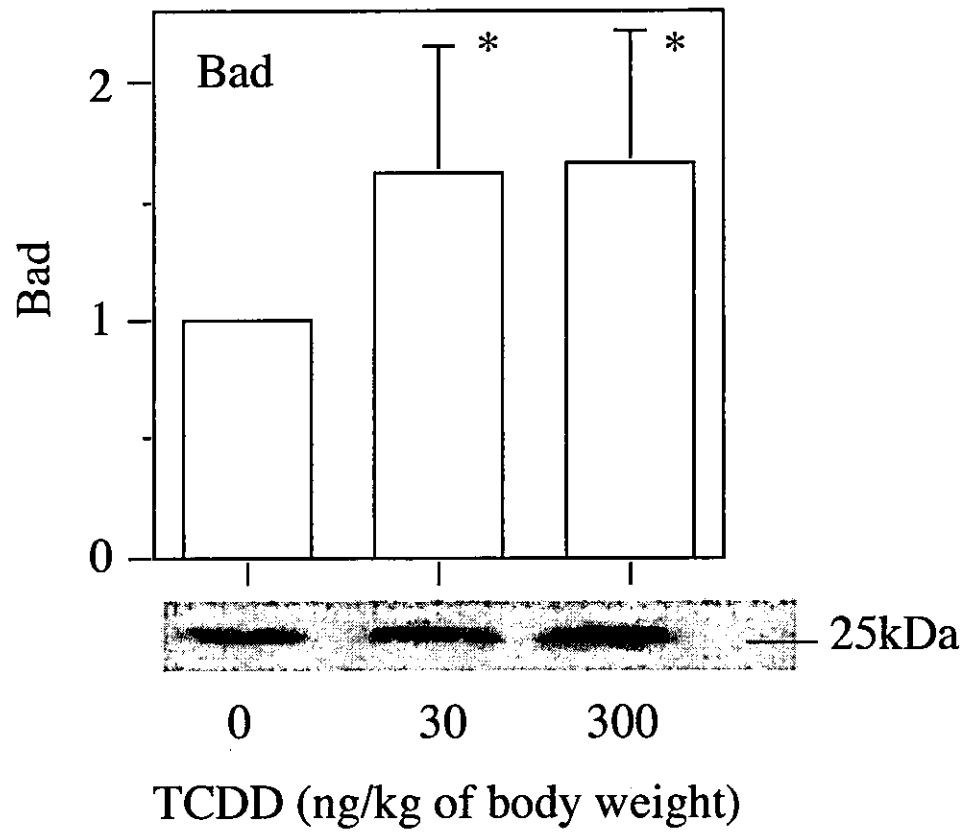
図2-5. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳 (中心前回) におけるタンパク質変動 -Akt1/2 -



Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*  $p < 0.05$

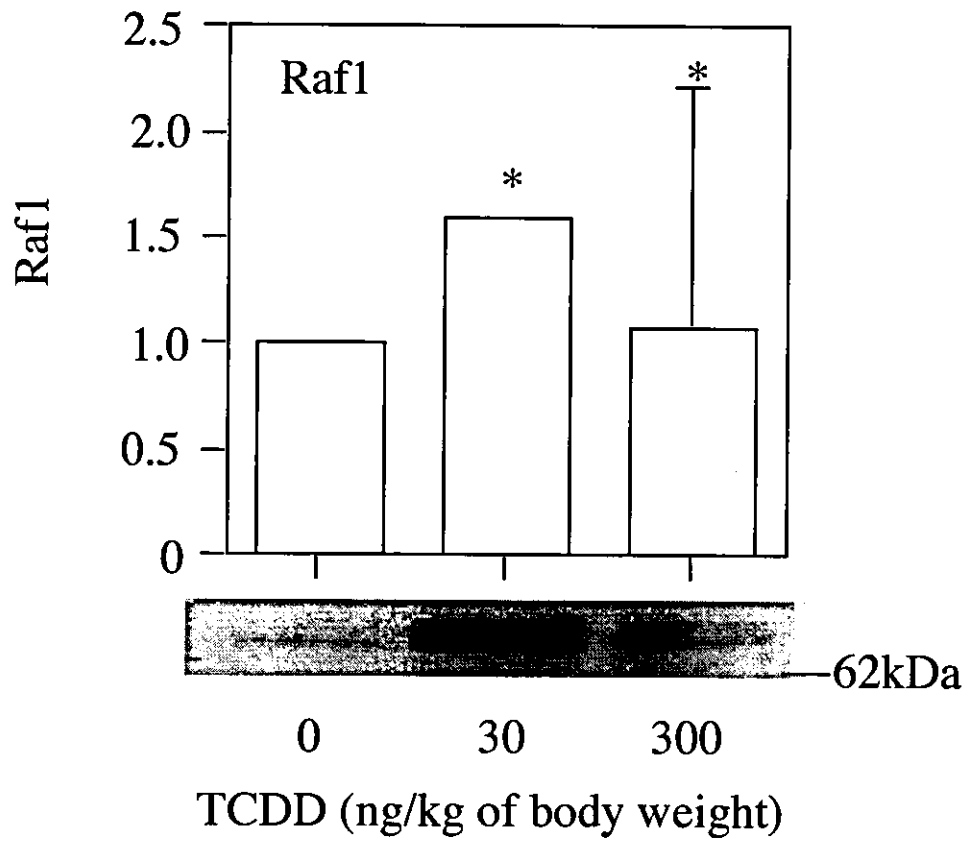
図2-6. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳 (中心前回) におけるタンパク質変動 -phospho-Akt -





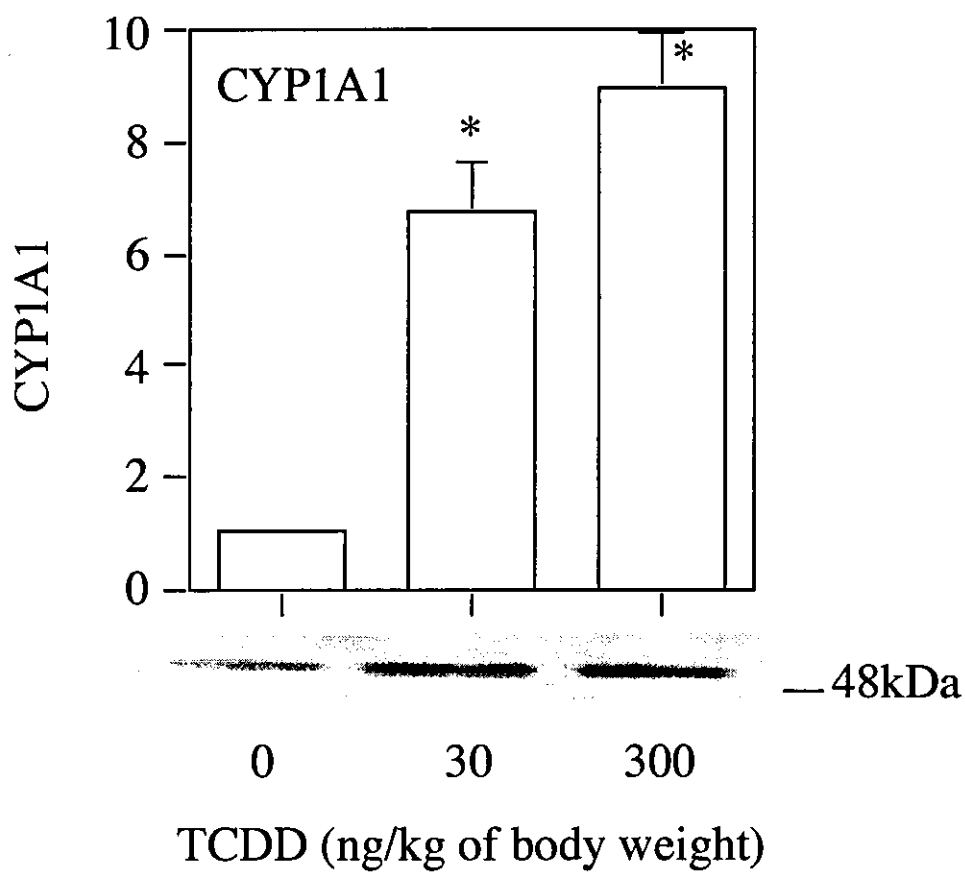
Bar means ± SD (n=3), \*  $p < 0.05$

図2-7. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳 (中心前回) におけるタンパク質変動 -Bad -



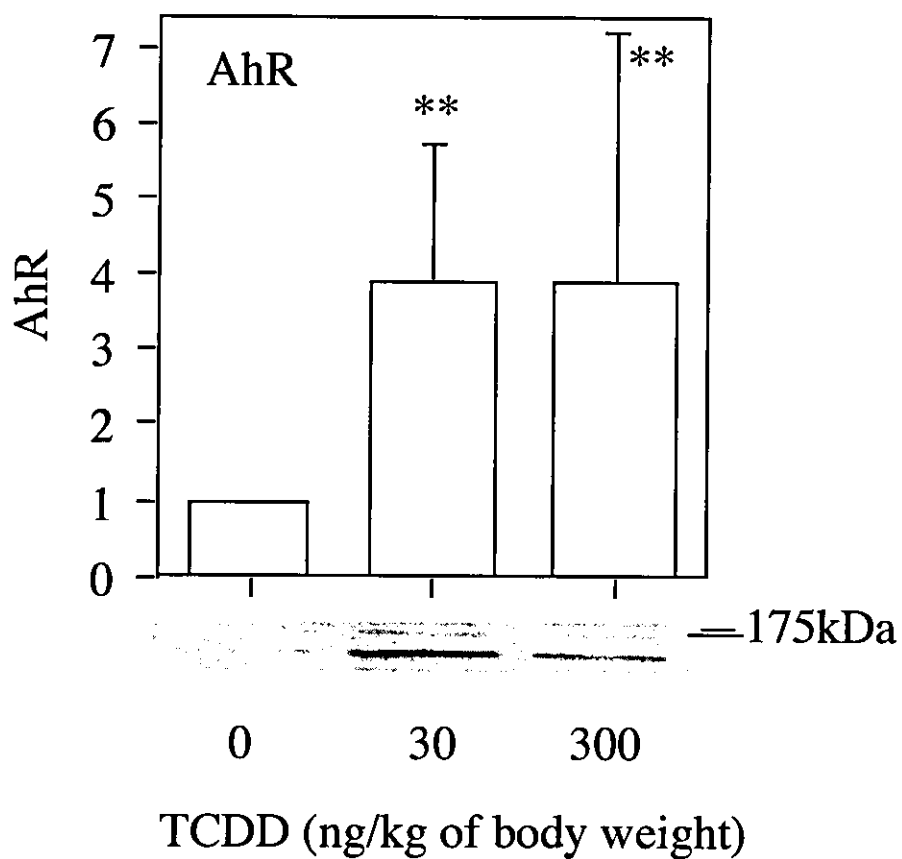
Bar means ± SD (n=3), \*  $p < 0.05$

図2-8. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の大脳 (中心前回) におけるタンパク質変動 -Raf1 -



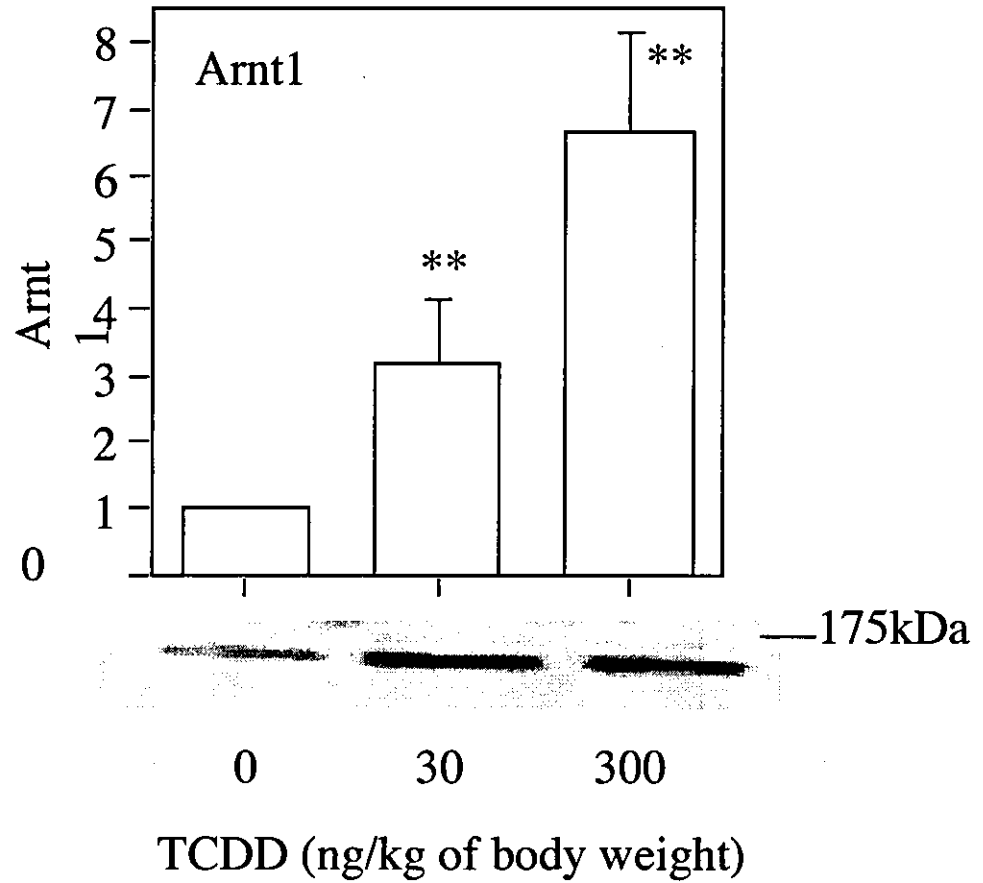
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*  $p < 0.05$

図 3-1. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-CYP1A1-



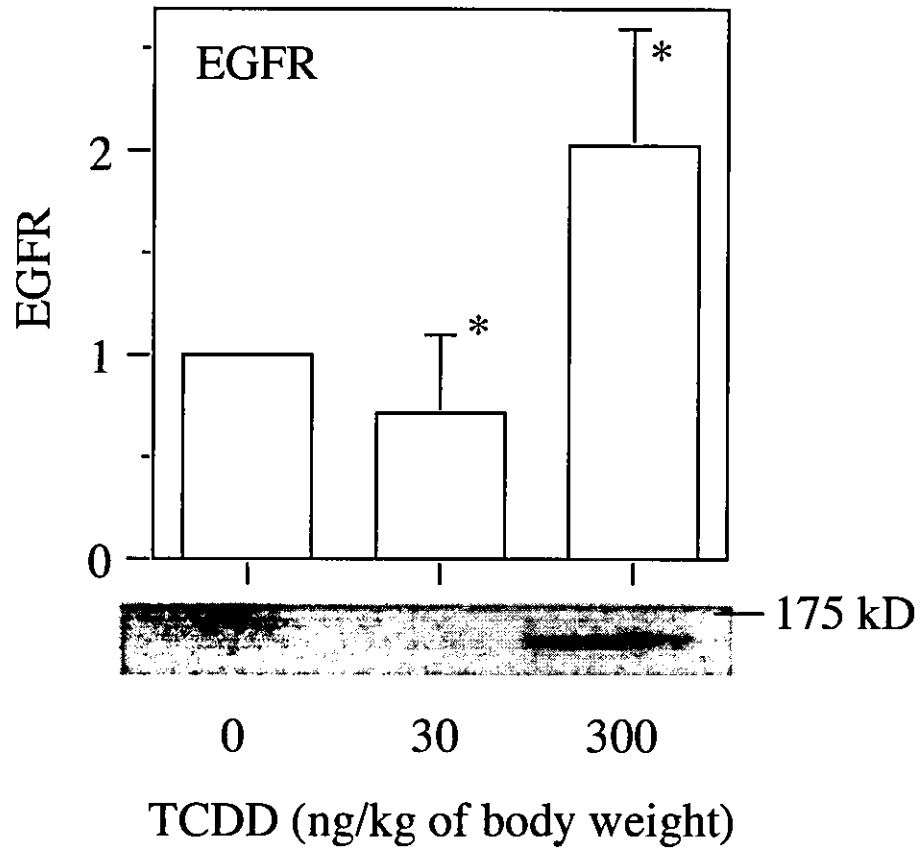
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図 3-2. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-AhR -



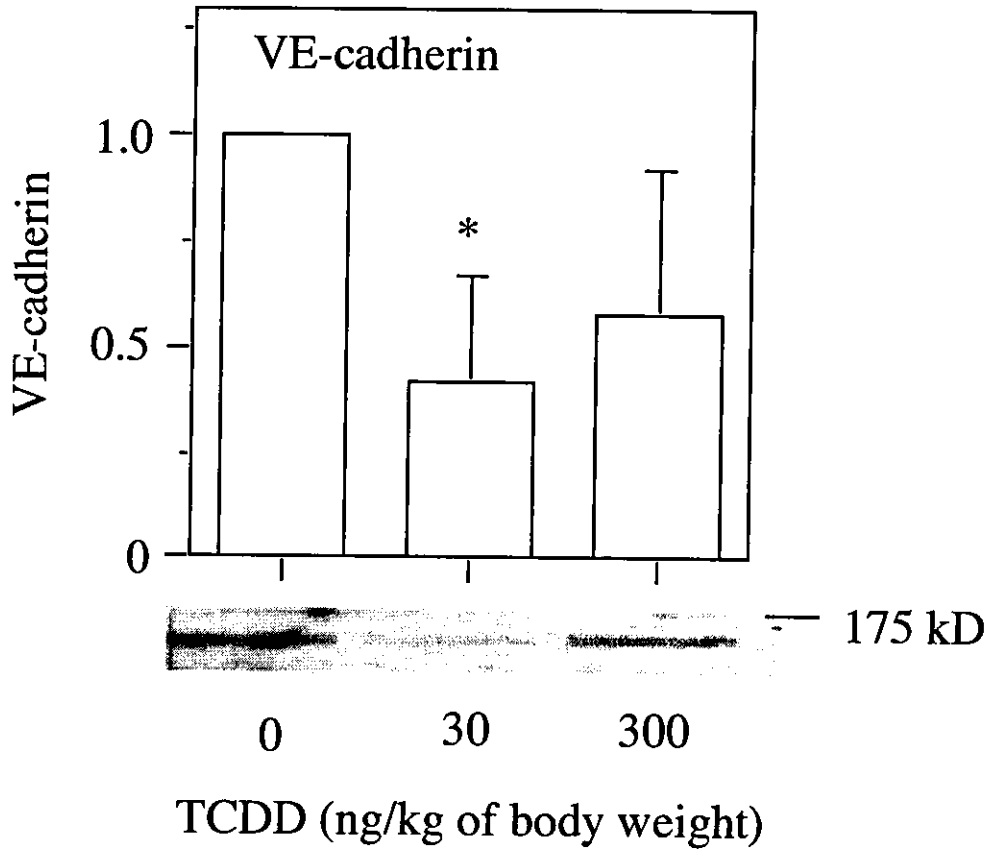
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図 3-3. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-Arnt1 -



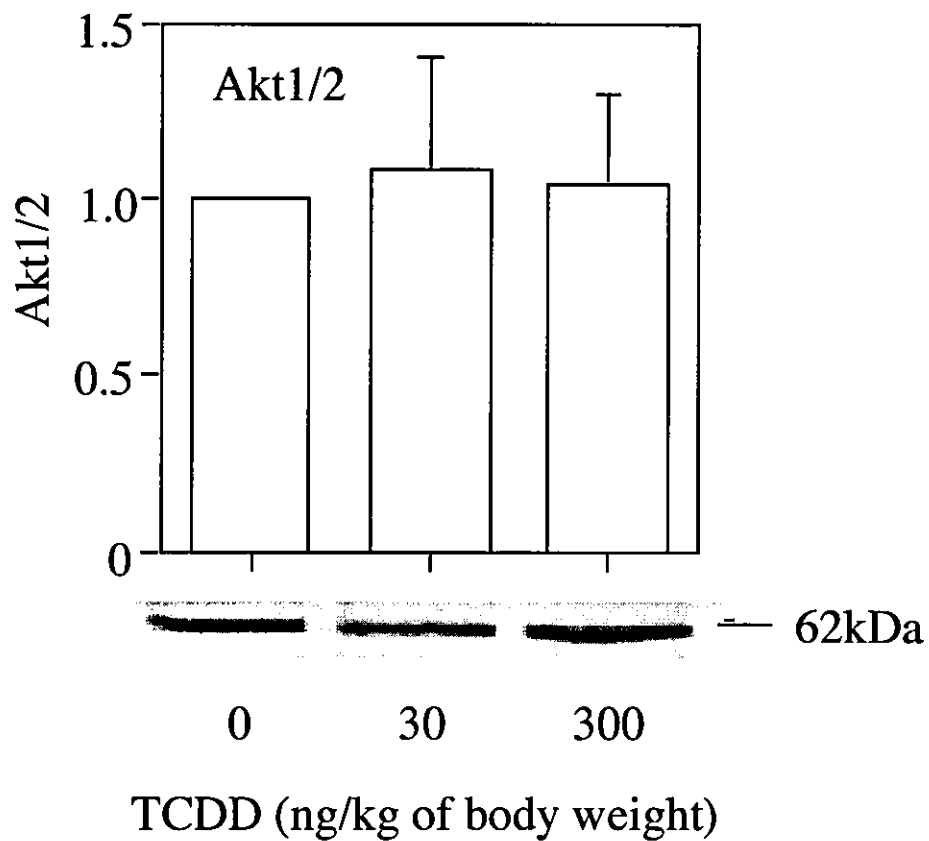
Bar means ± SD (n=3), \*  $p < 0.05$

図 3-4. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-EGFR -



Bar means ± SD (n=3), \*  $p < 0.05$

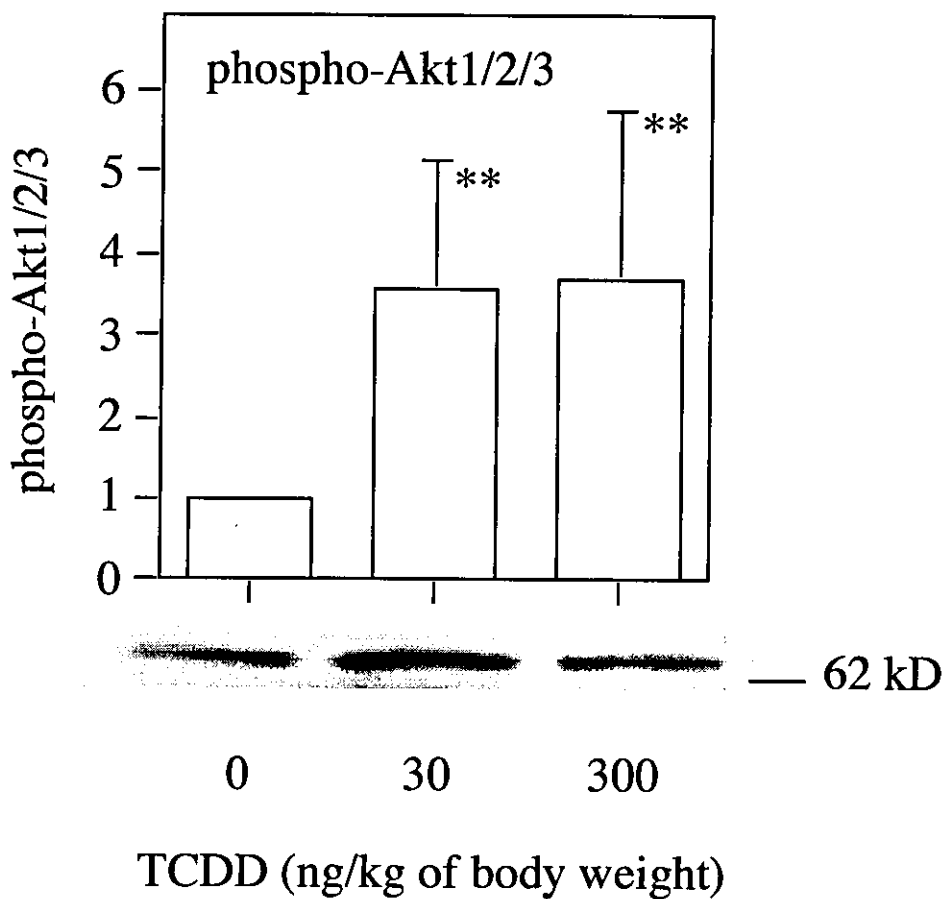
図 3-5. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
- VE-cadherin -



Bar means  $\pm$  SD (n=3)

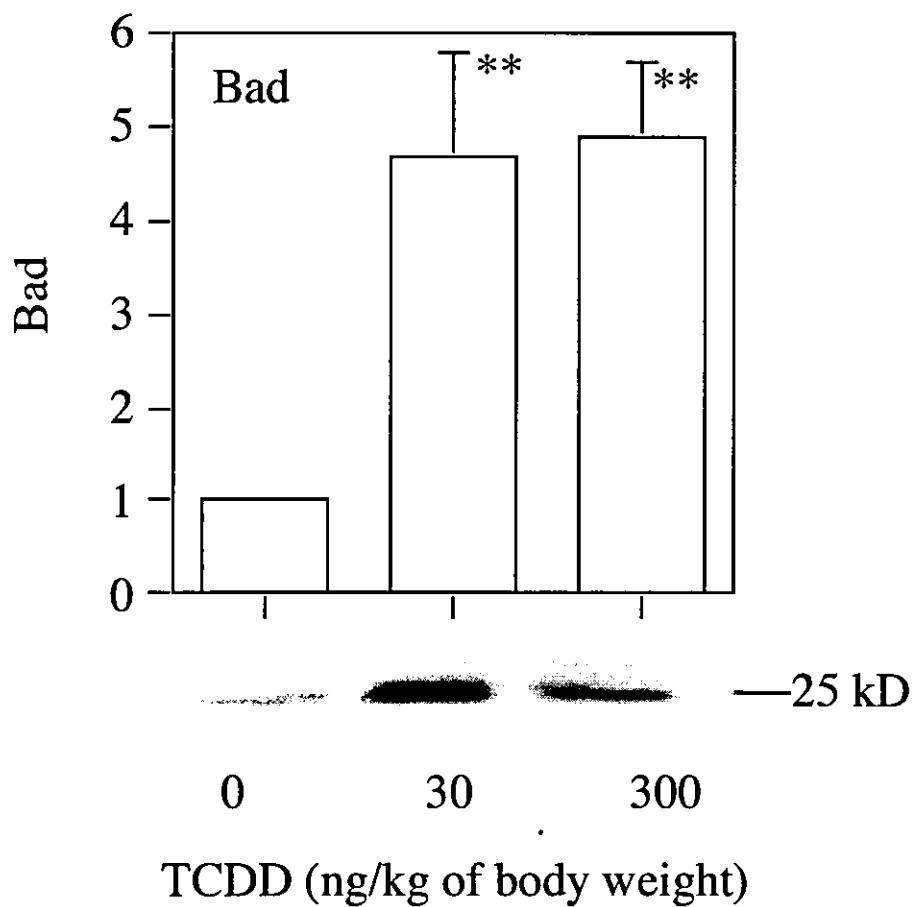
図 3-6. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-Akt1/2 -





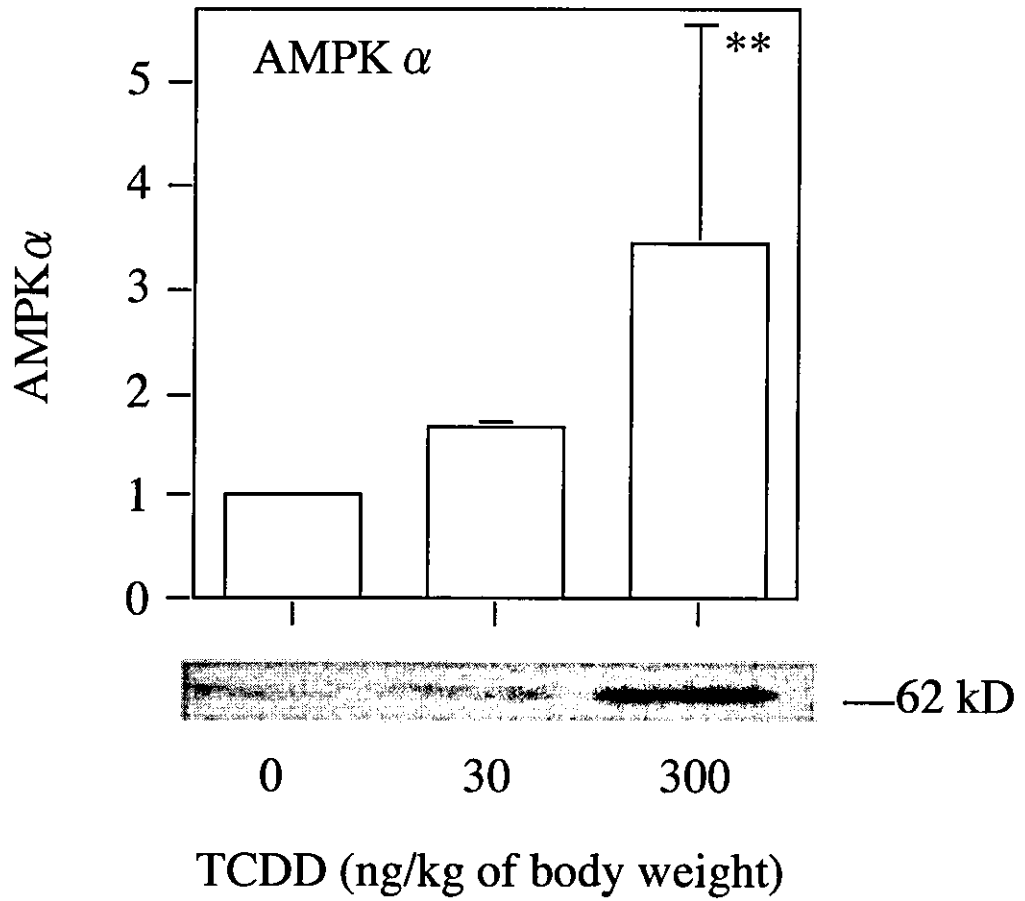
Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図 3-7. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-phospho-Akt -



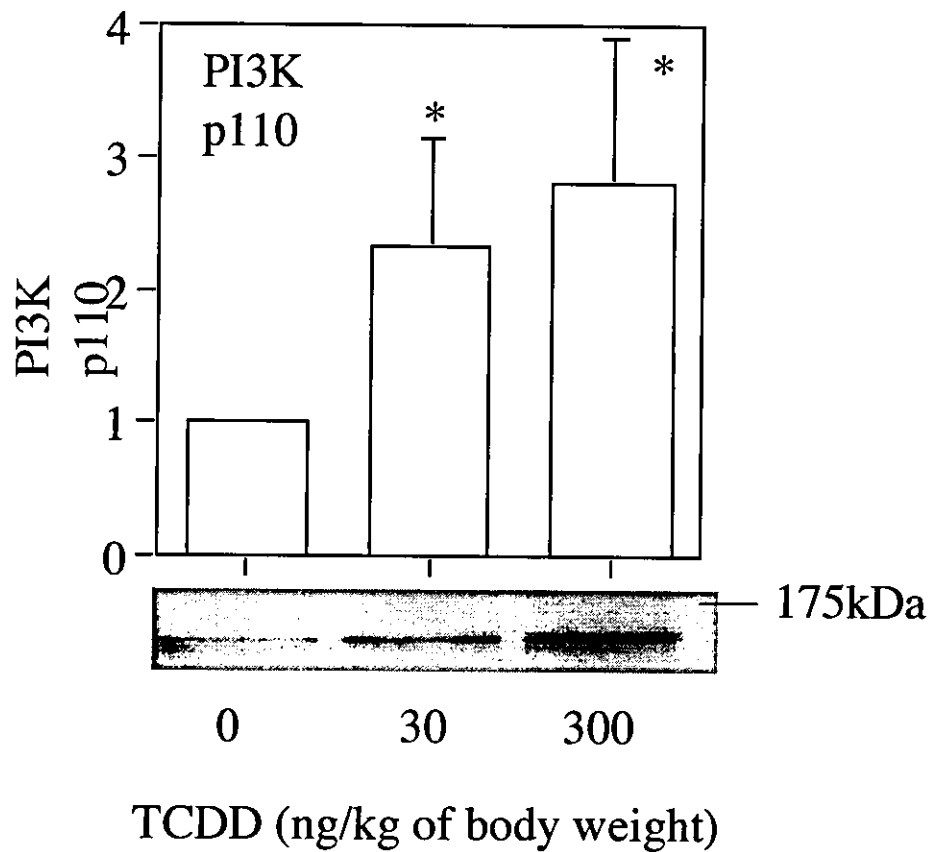
Bar means ± SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図 3-8. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-Bad -



Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*\*  $p < 0.01$

図 3-9. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-AMPK-alpha -



Bar means  $\pm$  SD (n=3), \*  $p < 0.05$

図 3-10. TCDD 単回投与アカゲザル (F0) の扁桃体におけるタンパク質変動  
-PI3K-p110-