

## CONTENTS

26th Annual Psychopharmacological Meeting, Jeseník Spa, January 3—7, 1984 (Proceedings, 1st Part)	
<b>Adenylate kinase activity in patients with affective psychosis</b> — H. Papežová, I. Farská	233
<b>Psychotropic drugs prescribed during April 1982 in Bratislava</b> — L. Štika, K. Holubánská, L. Honzátková, J. Urbánek	234
<b>Early relapse in about one half of cases after a two-week interruption of pro- phylactic lithium treatment</b> — J. Švestka, K. Náhunek, R. Ryšánek, E. Češková	237
<b>Lithium kinetics in healthy and anephric rats</b> — J. Příborský M. Josík, R. Krulík, J. Morávek, J. Elis	238
<b>Tranylcypromine in treatment of resistant depression</b> — O. Vinař	239
<b>New approaches to the research of neurotransmitters and their receptors</b> — P. Zvolský	241
<b>GABA receptor sensitivity modification: effects of endogenous GABA, neona- tal dexamethasone, and nootropic drugs</b> — A. Pavlík, M. Burešová, E. Ko- sař, M. Klicpera	243
<b>Treatment of dementia with high doses of lecithin and piracetam</b> — E. Kaz- dová, O. Boháč, V. Doležal, J. Faber, J. Slánská, S. Tuček	244
<b>Exploratory and sexual behaviour of male rats: the effects of perinatal admi- nistration of cycloheximide and pyritinol</b> — Z. Hliňák, M. Špinka	245
<b>Morphological, biochemical and endocrinological effects of perinatal admini- stration of cycloheximide and pyritinol in adult male rats</b> — O. Benešová, A. Pavlík, M. Burešová, D. Gandalovičová, R. Hampl, Z. Hliňák	248
<b>Bromazepam in hypochondric depressions (an open study)</b> — A. Burešová, J. Švestka, K. Náhunek, E. Češková, I. Peška	249
<b>Radioreceptor technique for the determination of anxiolytics and neuroleptics</b> — R. Lapka, Z. Franc	250
<b>Mutagenic activity of diazepam</b> — R. J. Šrám, J. Kočišová	251
<b>Effects of diazepam and ethanol on the activity of the isolated perfused heart</b> P. Žáčková, M. Novotná	253
<b>The benzodiazepine-receptor antagonist Ro 15-1788 antagonizes effects of dia- zepam on aggressive and timid behaviour in mice</b> — A. Šulcová, M. Kršiak	255
<b>Some changes induced by transport stress in rabbits and calves</b> — L. Čeleda, Z. Příborská, Z. Urbanová, J. Lavický, H. Rašková, K. Elisová, M. Mráz, J. Vaněček, A. Kubíček	256
<b>Differences between bromazepam and diazepam from some aspects of depres- sion in neurotic patients</b> — Z. Boleloucký, J. Plevová, K. Náhunek, P. Klimpl, P. Jeřábek	257
<b>Bromazepam in behavioural disturbances in children</b> — J. Kocur, Z. Rydzyn- ski, S. Duszyk, Wiesława Trendak	258

## ACTIVITAS NERVOSEA SUPERIOR

Vydává Čs. lékařská společnost J. Ev. Purkyně v Avicenu, zdravotnickém nakla-  
datelství, n. p., 118 02 Praha 1 — Malá Strana, Malostranské nám. 28. — Redakce  
časopisů: 118 02 Praha 1 — Malá Strana, Tomášská 1, telefon 53 98 89, 53 92 97.  
Vedoucí redaktor M. Horváth, zástupce vedoucího redaktora E. Frantík. — Vychází  
čtyřikrát ročně. Předplatné na rok 72,— Kčs, jednotlivé číslo 18,— Kčs. — Tisk:  
Tiskařské závody, n. p., závod 5, 101 46 Praha 10, Sámová 12. Rozšiřuje PNS. Infor-  
mace o předplatném podá a objednávky přijímá každá administrace PNS, pošta,  
doručovatel a PNS-ÚED Praha. Objednávky do zahraničí vyřizuje PNS-ústřední  
expedice a dovoz tisku Praha, závod 01, administrace vývozu tisku, Kafkova 19,  
160 00 Praha 6. — Distributed by PNS. Information on subscription can be obtained  
from and orders are accepted by every administration of PNS, post-office, postman  
and PNS Central Expedition Prague. Orders for abroad are accepted by PNS Cen-  
tral Expedition and Press Import, administration of press export Kafkova 19, 160 00  
Praha 6.