

PASKEN JOURNAL Vol.23-25

神経幹細胞（マトリックス細胞）の増殖と分化、その制御のゲノム機構

How the matrix cells create the brain — 50 years of research on the phenomena and genetic basis of the neural development —

藤田哲也..... 1

ラブレ乳酸菌死菌含有漬物摂取のNK活性に及ぼす効果

Effects of killed-Labre containing pickled vegetables (pickles) intake on NK activity in healthy volunteer

平井啓理、森勝史、岸 惇子、赤谷 薫、吉川敏一、平井達雄..... 40

ヒト好塩基球の高親和性IgE受容体刺激による活性酸素産生および脱顆粒におよぼす穀物発酵食品 AOB の効果

Effect of fermented grain food, AOB on the production of active oxygen species and degranulation by high-affinity IgE receptor stimulation of human basophils

南山幸子、市川 寛、佐藤健司、竹村茂一、岡田 茂、吉川敏一..... 46

抗酸化食で、低線量放射線の影響を乗り越えよう：見直そう抗酸化食品

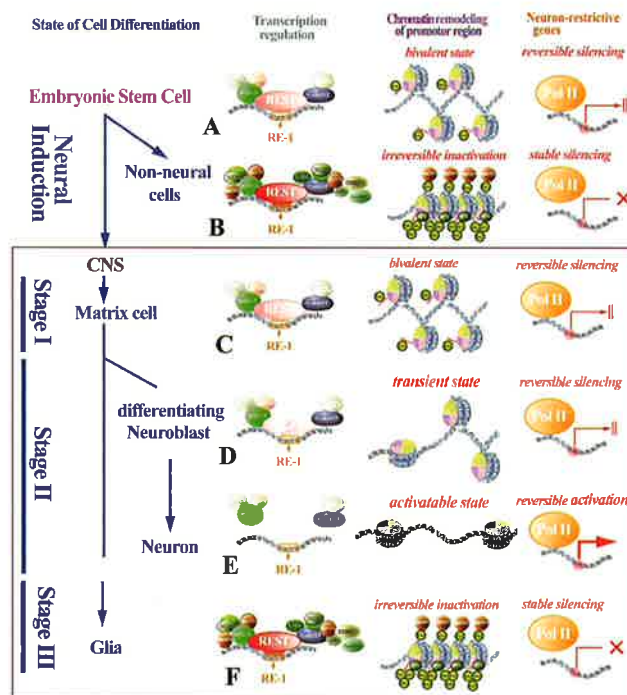
Experiment to reassure preventative effects of foods rich in anti-oxidants against low-dose radiation

宇野賀津子..... 52

Bio-Plex 法による健常人、インフルエンザ、リウマチ、キャッスルマン氏病患者の疾患特異的サイトカイン・ケモカインパターンの同定

Comparison of serum cytokine/chemokine level in healthy individuals, influenza, rheumatoid arthritis and Castleman's Disease patients: Using beads based multi-plex assay to determine diseases specific cytokine /chemokine pattern

宇野賀津子、土橋康成、岩橋充啓、八木克巳、谷川みき、青柳憲和、吉崎和幸..... 59



表紙説明：

REST が中枢神経系細胞分化を実現する遺伝子制御機構

詳細は本文 P.28-29 の「14. ゲノム機構からみた中枢神経系の細胞発生」をご参照ください。