

# 目次

## .総括研究報告

厚生労働科学研究費補助金（化学物質リスク研究事業） 総括研究報告書

化学物質の臨界期曝露による生殖内分泌機能の遅発影響に視床下部キスペプチンニューロンの部位特異的变化が果たす役割と閾値に関する研究

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・吉田 緑 p. 1

## .分担研究報告

化学物質の臨界期曝露による視床下部キスペプチンの変化と遅発影響の閾値の関連性

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・吉田 緑 p.31

遅発影響の発現機序検索。特に視床下部 LH サージ制御部位のキスペプチンの変化と生殖機能遅発影響について・

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・高橋 美和

p.45

遅発影響の発現機序検索。特に視床下部パルス制御部位のキスペプチンの変化と卵巣がもたらす相互作用および遅発影響による卵巣の変化の閾値について。-キスペプチンパルス制御部位と遅発影響の関係—遅発影響と閾値の関連性-

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・代田 真理子 p.61

遅発影響の発現機序検索。特に遅発影響をもたらす視床下部の制御部位の優位性に関する内分泌学の全般に関わるアプローチ -エストロジェンの新生児期曝露による雌ラットの卵細胞制御遺伝子発現に対する影響-

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・渡辺 元 p.91

新生仔マウスへの Ethynylestradiol 投与が及ぼす発育期と性成熟後（遅発性）の影響 -新生仔期化学物質曝露が脳の GABA 関連物質の性差に及ぼす遅発型影響-

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・横須賀 誠 p. 105

化学物質およびホルモンの臨界期曝露による神経内分泌系への遅発型影響に対する神経行動学的アプローチ

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・川口 真以子 p119

.研究成果の刊行に関する一覧表

..... p.127

.研究成果の刊行物

..... p. 129

