

# 目 次

## I . 総括研究報告

AADC欠損症に対する遺伝子治療の臨床研究 ----- 2

山形 崇倫

(添付資料)「AADC欠損症に対する遺伝子治療臨床研究」班会議

プログラム ----- 11

## II . 分担研究報告

1 . AADC欠損症に対する遺伝子治療に関する研究 ----- 12

- 小児に対する定位的脳手術法の改良

中嶋 剛

2 . AADC欠損症遺伝子治療における周術期管理態勢構築に関する研究 ----- 14

竹内 護、多賀 直行

3 . 遺伝子治療患児における治療前後の社会的認知機能評価に関する研究

渡辺 英寿、平井 真洋 ----- 16

4 . AADC欠損症の血清酵素学的診断 ----- 18

小坂 仁、青木 志保、牛島 健太郎、藤村 昭夫、山形 崇倫

5 . AADC欠損症の遺伝子診断 ----- 23

加藤 光広、久保田 哲夫

6 . AADC欠損症に対する遺伝子治療の臨床研究 ----- 26

-血管内投与型AAVベクターの開発と応用

村松 慎一

7 . アデノ随伴ウイルスによる小児期遺伝性疾患治療 ----- 29

~ 適応疾患拡大を目指して ~

小坂 仁、中村 幸恵、青木 志保、村松 慎一、山形 崇倫

8 . アデノ随伴ウイルスベクターに対する中和抗体と ----- 32

遺伝子治療への影響に関する検討

水上浩明

III . 研究成果の刊行に関する一覧表 ----- 35

IV . 研究成果の刊行物・別刷 ----- 36