

◎巻 頭 言

- ・東日本大震災と特殊ミルク……………特殊ミルク共同安全開発委員会 委員長
(財) 東京都予防医学協会 理事長 北 川 照 男 … 1

◎随 論

- ・新生児マス・スクリーニングと適応外薬・未承認薬問題
……………特殊ミルク共同安全開発委員会委員
仙台市立病院小児科・東北大学医学部臨床教授
日本小児科学会薬事委員・先天代謝異常学会薬事委員会委員長
大 浦 敏 博 … 2

◎臨 床 報 告

特 集 名 成人期のフェニルケトン尿症 (PKU)

- ・成人フェニルケトン尿症患者の医療的・社会的アウトカム
……………久留米大学小児科 芳 野 信ほか … 6
- ・成人フェニルケトン尿症における在宅自己血中濃度測定を試み長期治療での問題点
……………国立病院機構北海道医療センター 小児科・臨床研究部 長 尾 雅 悦ほか … 8
- ・青年期に抑うつ、幻聴、妄想を呈したフェニルケトン尿症の1例
……………熊本大学医学部新生児学 三 瀨 浩ほか … 13
- ・成人期のPKU
……………千葉県こども病院 代謝科 川 内 恵 美ほか … 17
- ・成人フェニルケトン尿症の血中フェニルアラニン値のコントロールはいくらであるべきか
……………大阪市立大学大学院医学研究科 発達小児医学 岡 野 善 行 … 20
- ・成人に達したフェニルケトン尿症の治療-20例の経験から-
……………(財) 東京都予防医学協会 大 和 田 操ほか … 25
- ・成人期PKUにおける管理の問題点
……………秋田大学大学院医学系研究科機能展開医学系小児科学 野 口 篤 子ほか … 31
- ・充実した社会生活を送っているフェニルケトン尿症の成人男性
……………埼玉県立小児医療センター 代謝内分泌科 望 月 弘ほか … 35
- ・成人期PKUの課題
……………総合母子保健センター 研究開発部 部長 青 木 菊 麿 … 38

◎研究・調査

- ・平成23年度特殊ミルク改良開発部会・第一部会共同研究報告
「タンデムマス・スクリーニングで異常が発見されたときの対応」
……………特殊ミルク改良開発部会・第一部会部会長
(財) 東京都予防医学協会 理事長 北 川 照 男 … 40

◎情報

- ・第38回日本マス・スクリーニング学会学術集会報告
.....福井大学医学部看護学科健康科学教授
(第38回日本マス・スクリーニング学会会長) 重松陽介… 49
- ・第53回日本先天代謝異常学会総会のご報告
.....千葉県こども病院 副病院長 高柳正樹… 52
- ・明治817-B (ケトンフォーミュラ) 対象疾患の解説
I. グルコーストランスポーター1 (GLUT1) 欠損症
II. ピルビン酸脱水素酵素複合体 (PDHC) 異常症
.....特殊ミルク共同安全開発委員会委員
仙台市立病院小児科・東北大学医学部臨床教授 大浦敏博… 54
- ・フェニルケトン尿症 (PKU) 親の会連絡協議会活動報告 -2010.10~2011.9-
.....PKU親の会連絡協議会 高倉永完… 58
- ・アスパルテームを使用した商品のL-フェニルアラニン含量について 特殊ミルク事務局… 62
- ・先天性代謝異常等検査実施状況 (平成22年度) 厚生労働省雇用均等・児童家庭局母子保健課… 65

◎海外便り

- ・NATIONAL PKU NEWSのご紹介 特殊ミルク事務局… 68

◎病院レポート

- ・独立行政法人国立病院機構北海道医療センター
.....小児科医長・遺伝子解析研究室長 長尾雅悦… 80

◎業務資料

- ・平成23年度登録特殊ミルク安定供給事業の運用について 特殊ミルク事務局… 83
- ・特殊ミルク分類表
 - 表1 登録 特殊ミルクリスト 特殊ミルク事務局… 86
 - 表2 登録外 特殊ミルクリスト 特殊ミルク事務局… 87
 - 表3 市販品 特殊ミルクリスト 特殊ミルク事務局… 88
- ・特殊ミルク供給申請書 記入上の注意及びご案内 特殊ミルク事務局… 89
 - 「特殊ミルク供給申請書」様式 特殊ミルク事務局… 90
- ・登録特殊ミルク適応症リスト及び成分表 特殊ミルク事務局… 91
- ・調製粉乳及び母乳の標準組成表 特殊ミルク事務局…101
- ・その他の特殊ミルク (登録外・市販品・薬価収載品) リスト及び成分表 特殊ミルク事務局…102
- ・BH₄ (塩酸サプロプテリン) 供給について (お知らせ) 特殊ミルク事務局…113
 - 高フェニルアラニン血症の確定診断に要するBH₄ (塩酸サプロプテリン) 供給申請書様式
..... 特殊ミルク事務局…114
- ・治療用低たんぱく食品およびMCT食品の問い合わせ先 特殊ミルク事務局…115
- ・乳業会社事業所一覧表 特殊ミルク事務局…117
- ・出版物のご案内 特殊ミルク事務局…123
- ・「日本子ども家庭総合研究所図書室」のご案内 特殊ミルク事務局…124
- ・「特殊ミルク情報」バックナンバーのご案内 特殊ミルク事務局…125
- ・「安全開発委員会」および「第一部会」「第二部会」委員名簿 特殊ミルク事務局…126

◎特殊ミルク共同安全開発事業事務系統図・編集後記
