

目 次

総括研究報告書

- 「我が国に適応した神経学的予後の改善を目指した新生児蘇生法ガイドライン作成
のための研究」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
研究代表者 楠田 聡 東京女子医科大学母子総合医療センター

分担研究報告書

- 脳組織酸素飽和度からみた至適吸入酸素濃度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・19
研究分担者 田村 正徳 埼玉医科大学総合医療センター小児科
- 日本の医療体制に適合した新生児心肺蘇生法ガイドラインの作成【体制】
予定帝王切開へのNCPR (Neonatal Cardio-Pulmonary Resuscitation:新生児蘇生法)
講習会を受けた看護師による分娩立ち会いの安全性と課題の抽出・・・・・・・・・・・・・・23
研究分担者 田村 正徳 埼玉医科大学総合医療センター小児科
- カプノメータを用いたマスク・バッグ換気の有効性のモニタリングに関する研究・・・・・・・・31
研究分担者 細野 茂春 日本大学医学部小児科学系小児科学分野
- 胎盤血輸血が生後のビリルビン値におよぼす影響に関する研究・・・・・・・・・・・・・・35
研究分担者 細野 茂春 日本大学医学部小児科学系小児科学分野
- 冷却基準に満たない脳症の体温管理
冷却・常温・高体温予防のための安全性確認に関する研究・・・・・・・・・・・・・・39
研究分担者 岩田 欧介 久留米大学小児科
- 極低出生体重児の出生時の体温保持のためのラップの使用法に関する研究・・・・・・・・・・・・45
研究分担者 中村 友彦 長野県立こども病院新生児科
- 分娩室における正確な心拍数検出方法に関する研究・・・・・・・・・・・・・・51
研究分担者 草川 功 聖路加国際大学・聖路加国際病院小児科
- 新生児における声門上気道デバイスに関する研究・・・・・・・・・・・・・・57
研究分担者 杉浦 崇浩 静岡済生会総合病院新生児科

周産期医療の質と安全の向上のための介入に関する研究 予後改善のための周産期医療の標準化・・・・・・・・・・・・・・・・・・	61
研究分担者 楠田 聡 東京女子医科大学母子総合医療センター	
産科のデータベースと予後データのリンクおよび評価・・・・・・・・・・	69
研究分担者 松田 義雄 国際医療福祉大学病院周産期センター	
1500g未満の早産期約2万件の産科的視点からの分析に関する研究・・・・・・・・	83
研究分担者 池田 智明 三重大学医学部産科婦人科学講座	
胎盤血輸血による早期産児の死亡率と輸血減少効果に関する研究・・・・・・・・	105
研究分担者 細野 茂春 日本大学医学部小児科学系小児科学分野	
INTACT 研究登録児の予後評価に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・	115
研究分担者 河野 由美 自治医科大学小児科	
周産期医療の質と安全の向上のための研究におけるデータマネジメントと統計解析の課題 に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	125
研究分担者 米本 直裕 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所	