



NeoACT-Japan

Neonatal Academic Clinical Trials Japan

日本発の質の高い
新生児臨床研究を、
みんなで創る

NeoACT-Japan (Neonatal Academic Clinical Trials Japan) は、日本の新生児医療における重要な臨床課題に対し、
多施設共同の前向き臨床研究およびランダム化比較試験 (RCT) を支援・企画・実施する全国研究ネットワークです。

臨床医、研究者、生物統計家、データマネージャーおよび研究支援スタッフが連携し、
科学的に質の高い臨床研究を推進することにより、日本から国際的に発信可能なエビデンスの創出を目指します。

MISSION



1 重要な臨床課題
(Clinical Question)
を体系的に抽出する



2 多施設共同研究および
RCTの実施基盤を構築する



3 研究デザイン、統計解析、
データ管理を含む
方法論的支援を行う



4 若手研究者の臨床研究
教育および研究人材
育成を推進する



5 日本発の高品質な
エビデンスを
国際社会に発信する

組織体制



Steering Committee (研究方針の決定・研究課題の採択・研究進捗の監督)

佐藤 義朗
(名古屋大学)

宮田 昌史
(藤田医科大学)

米本 直裕
(富山大学)

山口 拓允
(埼玉医科大学)

難波 文彦
(埼玉医科大学総合医療センター)

Biostatistics Unit

臨床研究方法論支援



- ・研究デザイン
- ・統計解析計画
- ・データ解析

米本 直裕
(富山大学)

Trial Coordinating Center (TCC)

埼玉医科大学総合医療センター

主な役割



研究提案受付

会議運営

プロジェクト管理

研究進行管理

研究事務局

事務局

小松 里沙 (CRC)

寺山 博子 (CRC)

Data Management Unit

データマネジメント支援



- ・EDC管理
- ・データ品質管理
- ・研究データ管理

山口 拓允
(埼玉医科大学)

Working Groups (臨床領域ごとの研究テーマ創出とプロトコル作成・研究実施を担当)



Respiratory WG

南谷 曜平
(熊本市民病院)



Cardiovascular / PDA WG

山本 哲史
(大阪大学医学部附属病院)



Infection WG

高橋 章仁
(倉敷中央病院)



Neurodevelopment WG

糸島 亮
(長野県立こども病院)

NeoACT-Japan の特徴



多施設共同
前向き介入研究・
RCTに特化



若手研究者・
市中病院の
研究アイデアを支援



統計家・
データマネージャーが
強力にサポート



研究デザインから
研究実施まで
トータル支援



日本発の質の高い
エビデンス創出を
目指す



お問い合わせ

NeoACT-Japan 事務局
埼玉医科大学総合医療センター 小児科・新生児部門



代表：難波 文彦
(埼玉医科大学総合医療センター)



E-mail :
nambaf@saitama-med.ac.jp