



第5回マススクリーニング推進セミナー(医療従事者向け)

新生児マススクリーニング 拡大(追加)検査の現状と課題

— 実証事業開始からの将来展望 —

医療の急速な進歩により、早期診断・早期治療で予後が確実に改善される疾患はますます増加してきています。従来の公費による新生児マススクリーニング(NBS)検査だけではカバーできないこれらの疾患に対し、NBS追加検査をオプションとして行う取り組みが全国に広まっています。

東海マススクリーニング推進協会(TOMAS)を主体としたNBS追加検査は、令和3年度から岐阜県で開始されており、当初は原発性免疫不全症、ボンベ病、ファブリー病、ムコ多糖症I型、ムコ多糖症II型、副腎白質ジストロフィー、脊髄性筋萎縮症の7つを対象疾患としてスタートし、令和5年度よりゴーシェ病、ADA欠損症が追加されています。また対象地域も令和4年度より石川県、令和5年2月より三重県、4月より福井県、令和6年度より富山県、奈良県に拡大しています。

本セミナーは、NBS追加検査の現状と課題について最新の状況を知っていただくために、専門の先生をお招きして全国の産婦人科医、小児科医、検査技師、保健師、看護師、遺伝カウンセラーをはじめとする医療従事者、マススクリーニングや新生児・小児・周産期医療に関係する行政関係の方々を対象にしています。さらに令和5年度からは、こども家庭庁の主導による実証事業として、一部の自治体においてNBS追加検査に対する公費補助も開始されています。こちらの最新の状況について情報共有できればと、基調講演も企画しました。

こども家庭庁の動きや全国の状況を知り、参加6県の実情と問題点に向き合うことで、今後のより良いスクリーニング検査の継続、発展につながる機会になればと考えています。



2024

11.10 日 10:00~14:35 WEB開催

参加費無料



事前登録が必要です

https://intergroup.zoom.us/webinar/register/WN_8lyT2GycT1qq-VxeDpfpKw#/registration

主催 一般社団法人東海マススクリーニング推進協会(TOMAS)
岐阜大学大学院医学系研究科小児希少難病早期診断・予防医学講座
岐阜大学大学院医学系研究科小児科学

セミナー事務局 岐阜大学大学院医学系研究科
小児希少難病早期診断・予防医学講座
後藤智子、門脇紗織
開催支援 株式会社インターグループ

< プログラム >

開会の挨拶 10:00-10:05

岐阜大学科学研究基盤センターゲノム研究分野 特任教授(TOMAS理事長) 下澤伸行

基調講演 10:05-10:50

座長 岐阜大学科学研究基盤センターゲノム研究分野 特任教授 下澤伸行
演者 国立成育医療研究センター研究所 マススクリーニング研究室 室長 但馬 剛
(こども家庭科学研究「新規疾患の新生児マススクリーニングに求められる実施体制の構築に関する研究」研究代表者)

「新規疾患の新生児マススクリーニングを社会実装するために：AMED研究開発およびこども家庭科学研究での取り組み」

共催セミナー1 10:50-11:30
(TOMAS/ノバルティスファーマ株式会社 共催)

座長 奈良県立医科大学小児科 教授(TOMAS顧問) 野上恵嗣
演者 栃木県立リハビリテーションセンター 理事長兼所長、自治医科大学小児科 客員教授 山形崇倫

「SMA新生児スクリーニングの重要性と栃木県での導入経験」

共催セミナー2 11:30-12:10
(TOMAS/武田薬品工業株式会社 共催)

座長 富山大学学術研究部医学系小児科学講座 教授(TOMAS顧問) 今井千速
演者 鹿児島大学大学院歯学総合研究科小児科分野 准教授 西川拓朗

「重症複合免疫不全症の拡大新生児スクリーニング～陽性例を通して、その重要性を再考する～」

共催セミナー3 12:10-12:50
(TOMAS/JCR ファーマ株式会社 共催)

座長 三重大学大学院医学系研究科小児科学 教授(TOMAS顧問) 平山雅浩
演者 熊本大学大学院生命科学研究部小児科学講座 教授 中村公俊

「実証事業実施地域におけるライソゾーム病拡大新生児スクリーニングの課題」

休憩 12:50-13:00

パネルディスカッション 13:00-14:30

座長 長森こどもクリニック 院長(TOMAS理事) 折居建治
岐阜大学大学院医学系研究科小児希少難病早期診断・予防医学講座 特任准教授(TOMAS理事) 笹井英雄
「追加NBSを開始後の状況～各県における実情と問題点～」
岐阜県：岐阜大学大学院医学系研究科小児希少難病早期診断・予防医学講座 特任准教授 笹井英雄
石川県：金沢大学医薬保健研究域医学系小児科 助教 岡島道子
三重県：三重大学大学院医学系研究科小児科学 助教 米川貴博
福井県：福井大学大学院医学部医学科小児科学 助教 湯浅光織
富山県：富山大学附属病院周産母子センター 講師 田村賢太郎
奈良県：奈良県立医科大学小児科 助教 長谷川真理

閉会の挨拶 14:30-14:35

岐阜大学大学院医学系研究科小児科学 教授(TOMAS理事) 大西秀典