共催:第44回日本認知症学会学術集会/メディフォード株式会社







高性能血液バイオマーカーが拓く アルツハイマー病診断の新時代: PrecivityAD2™からその先へ

The Emergence of High-Performance Blood Biomarkers to Transform Clinical Diagnostics Alzheimer's Disease: Lessons from the PrecivityAD2TM Blood Test

2025年 11月23日 (日) 11:45~12:35

ホテル日航新潟 第8会場「4F朱鷺B」

第44回 日本認知症学会学術集会

The 44th Annual Meeting of Japan Society for Dementia Research

2025年11月21日(金)~23日(日)

朱鷺メッセ新潟コンベンションセンター

ホテル日航新潟

アルツハイマー病の診断には、安全・低コスト、患者にとって受け入れやすく、広く利用可能な検査の実用化が望まれる。PrecivityAD2™は、高分解能質量分析とプロテオミクスを用い、アミロイドPETや脳脊髄液バイオマーカーと高い一致率を示し、脳内アミロイド病理の有無の識別を血液検査により可能にするAD診断の革新的な技術である。最新の実臨床研究(Monane et al., 2025)では、PrecivityAD2検査が、医師による臨床的ADの同定と比較して診断精度の向上や治療の最適化に貢献することが確認された。講演ではPrecivityAD2検査をはじめとした新たな分子診断ツールによる、神経内科の臨床ケアプロセスの刷新について欧米での例を紹介しながら議論する。

臨床試験における血液検査でC2Nと提携することのメリット

効率

- 臨床試験における登録のスピードアップ
- 参加者の層別化を支援
- 臨床試験の適格性の確認を促進

コスト

- PET検査の回数削減に寄与
- PET検査と髄液採取に伴う所要時間の短縮に寄与

エビデンス・

生物学的製剤による治療効果のエビデンスを収集・ 追跡するための経時的なモニタリングが可能



ジョエル ブラウンスタイン博士 C2N Diagnostics の共同創設者兼CEO

ブラウンスタイン博士は、1996年にノースウェスタン大学医学部を最優秀の成績で修了し、その後ハーバード大学医学部付属ブリガム・アンド・ウィメンズ病院にて内科学の臨床研修を修了しました。さらに、ジョンズ・ホプキンス大学医学部において循環器内科フェローおよびロバート・ウッド・ジョンソンの奨学生として研鑽を積みました。また、経営学およびヘルス・ポリシーに重点を置いたMBAを取得するとともに、ジョンズ・ホプキンス大学にて循環器内科の助教授を務めました。2010年には、ジョンズ・ホプキンス大学から特に優れた業績の卒業生、Distinguished Alumnusの称号を授与されています。

座長

老年病研究所附属病院 認知症疾患医療センター長

お申込みはこちら





お問い合わせ | ウェビナー事務局

メディフォード株式会社 medf-dds-ddsso@gg.mediford.com 〒174-0053 東京都板橋区清水町 36 番 1 号

https://pages.mediford.com/EV-MDF 20251123 registration x0k843.html