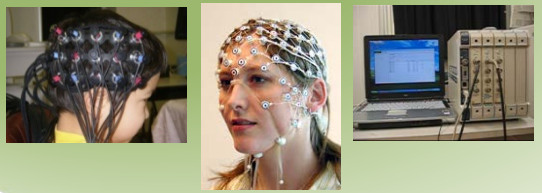
児童・思春期精神保健研究部

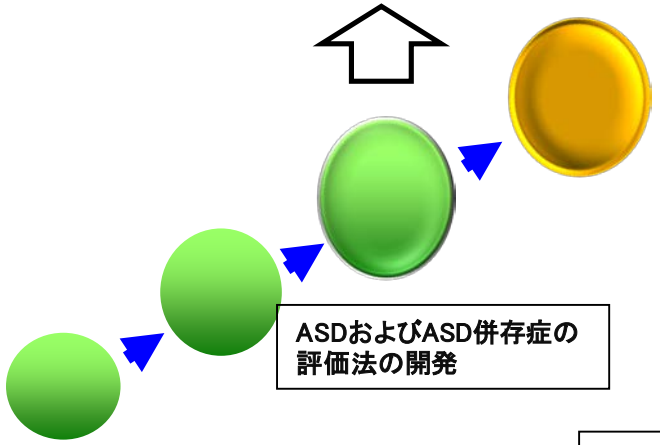
自閉症スペクトラム障害の地域ベース研究

社会性の発達 (Social Development)

①新規治療法・予防法の開発を目指した学際的貢献
- ASDと遺伝子解析
- ASDと腸内細菌
- ASDと携帯端末を使ったセンシングシステム開発

発達神経科学的手法によるデータベース構築・発達メカニズムおよび病態形成解明（知覚、対人、言語、記憶、注意）





ASDおよびASD併存症の評価法の開発

社会適応の向上 Better adjustment to society

就労継続の促進 Promoting the stable employment

教育と医療の連携：学校で実施可能な認知行動療法の開発

0

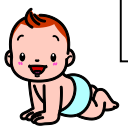
誕生 Birth

1歳 1year-old

2歳 2year-old

3歳 3year-old

思春期・成人期 Adolescence・Adulthood



早期発見の検証と普及・早期療育の効果検証

②臨床貢献
- 子どもと家族への包括的診断の標準化へ
- エビデンスにもとづく早期療育の普及
- 学校での予防・早期対応法の普及

③政策的貢献
- 地域格差の解消
- 人材育成
- 一般社会のスティグマ解消