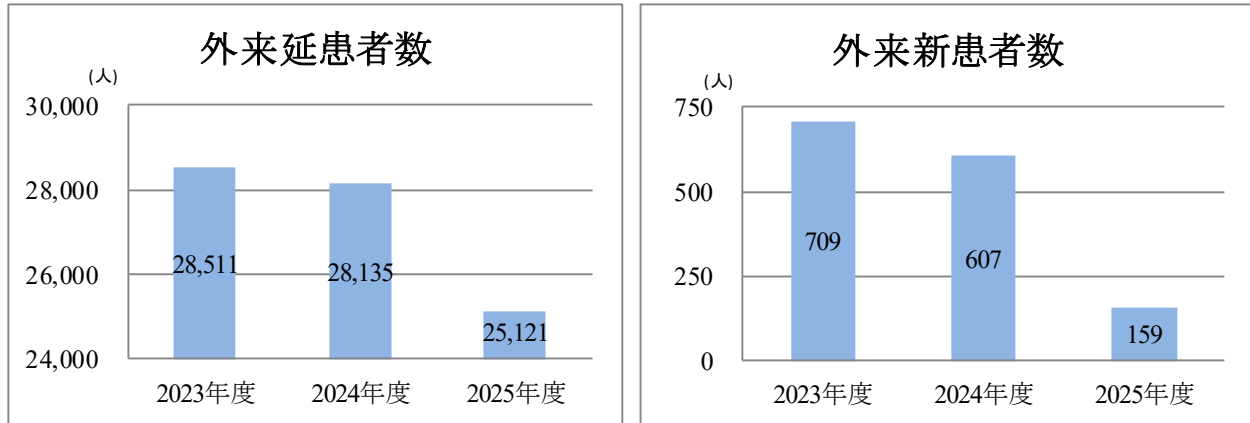


2-21 メンタルクリニック

診療実績



研究・教育活動

患者数は県内トップクラスの外来患者数を維持しています。新患者数でも県内1を維持しています。病棟からのコンサルテーション数も多く、せん妄や抑うつなどを身体科と連携して治療しています。自殺企図患者などを救急科による身体的治療と並行して、必要に応じて地域の精神科病院に転院させるネットワークも構築されています。他院で受け入れ困難な精神疾患患者の身体疾患も、各科と連携して受け入れています。

児童思春期の患者も引き続き多数来院しており、2022年4月より「こどものこころのケアセンター」を開設し、従来行っていた遊戯療法・ペアレントトレーニング・学習障害支援プログラムなどの治療プログラムに加えて、デイケア・ソーシャルスキルトレーニング・ストレスマネジメント・親のための心理教室・コーディネーショントレーニングを用いた運動教室・個別の心理面接・保護者や教育関係者への心理支援などのプログラムを開設し、利用者が増えています。ホームページやパンフレットなどの広報活動により、教育・行政機関からの問い合わせが連日あります。児童に限らず、近年は非薬物療法のニーズが高いことに応え、ペアレントトレーニング・ソーシャルスキルトレーニング・認知行動療法・遊戯療法などの非薬物療法を充実させてきました。成人の発達障害患者も増加傾向にあり、成人のソーシャルスキルトレーニングはメンバーも増えています。

研究では、桐野は functional MRI と脳波の同時測定による functional connectivity の研究を継続しています。児童思春期のメンタルヘルスなどのテーマで講演依頼も多く、地域医療に貢献しています。

【和文総説】

1. 桐野衛二：こどものこころのケアセンターを設立して（診療つれづれ）. JOHNS 41 (11) 1514-1516, 2025

【主な競争的資金の獲得状況】

1. 令和 6-令和 10 年度 基盤研究(C) (研究代表者 桐野衛二) 課題番号 fMRI fMRI 脳波 拡散 MRI 同時計測による自閉症スペクトラム障害の年齢継時的検討 Simultaneous fMRI-EEG-DTI Longitudinal Recording of Functional Connectivity in Patients with Autism Spectrum Disorder. ¥3,500,000
2. 令和 2 年度-令和 8 年度 基盤研究(C) (研究代表者 臼井千恵__分担研究者 桐野衛二 他) モバイルヘルスとマルチオミクスの統合解析による痛覚変調性疼痛の個別化医療開発研究
3. 令和 3 年度-令和 8 年度 基盤研究(C) (研究代表者 臼井千恵__分担研究者 桐野衛二 他) 携帯アプリを用いた慢性疼痛増悪因子の解明及び予防的デジタルメディスン開発の研究
4. 令和 6-令和 10 年度 基盤研究(C) (研究代表者 川田 裕次郎 分担研究者 桐野衛二 他) fMRI と脳波の同時計測技術を用いたアスリートの「ハイパフォーマンスブレイン」の解明
5. 令和 6-令和 10 年度 基盤研究(C) (研究代表者 須藤路子 分担研究者 桐野衛二 他) 早期英語教育の効果的指導法開発—母語獲得と社会認知・運動能力の発達の観点から—