



てんかんセンターからのご案内

神戸大学医学部附属病院てんかんセンター発足のご挨拶

てんかんセンター センター長 松本 理器

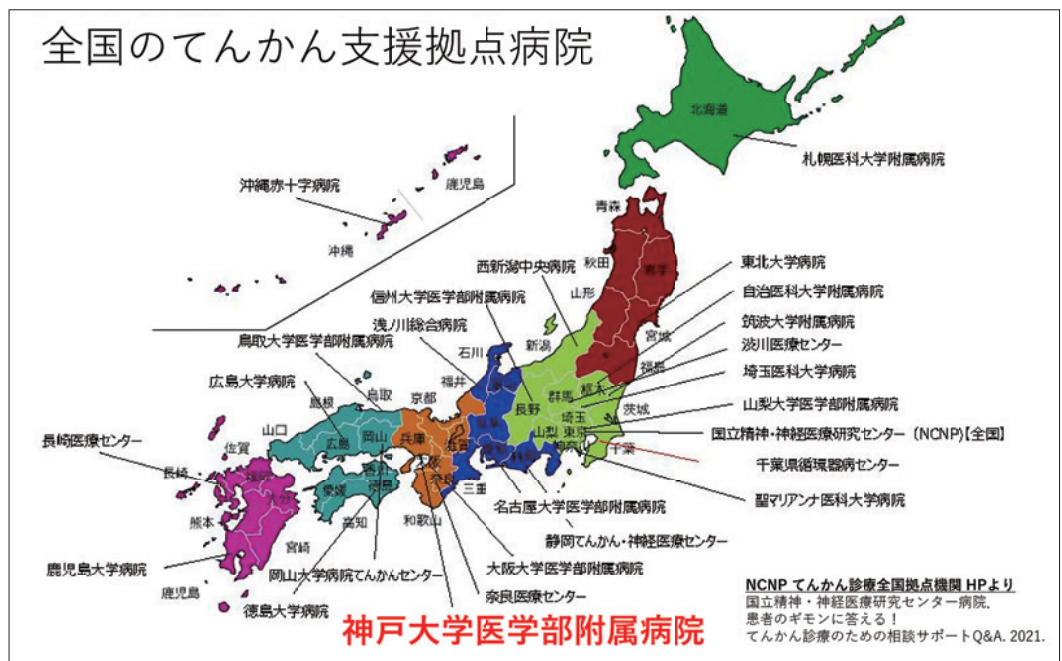


神戸大学医学部附属病院が厚生労働省てんかん地域診療連携体制整備事業のてんかん支援拠点病院に選定されたことを受け、令和4年5月1日付で「てんかんセンター」が開設されました。てんかんセンター長を拝命しました脳神経内科診療科長の松本から、センターを代表してご挨拶させていただきます。

我が国のてんかん診療は精神科、小児科、脳神経内科、脳神経外科など複数の診療科が担っており、てんかんの専門診療を行う医療機関がプライマリケア医や二次医療機関から把握されず、情報提供・教育の体制が整備されない状況がありました。このような状況を打破するために、地域内の病診連携、診療科横断的な包括診療をめざし、平成27年からモデル事業、平成30年から本事業として、厚生労働省のてんかん地域診療連携体制整備事業が始まりました。各都道府県に1か所ずつ「てんかん支援拠点病院」(右図)を設置し、専門的な相談支援、管内の医療機関・自治体等や患者・家族との連携を図り、てんかん診療や相談支援等に携わる医師に対する助言・指導や地域における普及啓発等をはかることを目的としています。兵庫県でも今年度から当院を拠点病院としたてんかんの包括的支援・診療体制の整備が始まりました。

神戸大学病院では、てんかんをサブスペシャリティとします小職の着任以降、診療科横断的に症例検討会を重ね、令和3年には診断の中核検査である長時間ビデオ脳波モニタリング件数が年間50件を超え、内科・外科の連携体制から、薬剤抵抗性の難治てんかん患者を対象にてんかん外科手術が始まりました。このような垣根を越えた連携体制が評価され、兵庫県からてんかん支援拠点病院に選定されました。てんかんは約100人に1人の高頻度の脳神経疾患であり、患者さんの就学、就労、結婚、妊娠などのライフイベント、運転など社会生活面を含めた支援が重要です。直接の相談支援や医療従事者・関係機関職員・患者と家族への研修や啓発活動から支援体制の整備を図る所存です。次ページのてんかん

センターの紹介にご
ざいますように、兵
庫県および近隣のて
んかん患者さんの
QOL向上のために、
世界水準の診断と内
科・外科治療を提供
すべくセンター職員
一同、精一杯努めま
すので、ご指導、ご
支援のほど何卒よろ
しくお願い申し上げ
ます。



神戸大学医学部附属病院てんかんセンターのご紹介

当センターでは、

- ① てんかん診断やてんかん外科術前評価の中核検査である長時間ビデオ脳波モニタリング検査*1の施行
- ② 最新の各種検査機器*2を駆使した包括的な診断と内科・外科治療（抗てんかん薬調整・てんかん外科手術）の実践
- ③ 相談支援業務とてんかん患者と家族・医療従事者・関係機関職員に対する研修の実施を通じて、世界水準のてんかん診療と患者支援を推進してまいります。

兵庫県の「てんかん診療の最後の砦」として、初発の発作、診断に苦慮する患者さんから、薬剤調整や薬剤抵抗性でてんかん外科手術が望まれる患者さんまで幅広く対応しますので、いつでもご利用いただければ幸いです。

註*1 専用の個室でビデオと脳波を同時に長時間（24時間以上）記録し、発作間欠期のてんかん波や発作時の発作症状や脳波変化を記録する検査です。的確なてんかんの診断や、薬剤抵抗性（難治）てんかんの外科手術の術前評価にかかせない中核検査です。

註*2 外来脳波検査、長時間ビデオ脳波モニタリング検査、CT、3TMRI（含術中MRI）、PET-MRI、SPECT、各種神経心理検査など、診断から術前評価まで世界水準の検査機器で対応します。

■ 診療科横断的に「てんかん診療の外来」を行っていますので、下記の外来担当医にご紹介ください。

区分	月	火	水	木	金
脳神経内科	十河		的場	松本	十河
脳神経外科		篠山、藤本			篠山
小児科	永瀬	徳元、老川			永瀬、富岡、山口
精神科神経科	青山			岡崎、大塚	

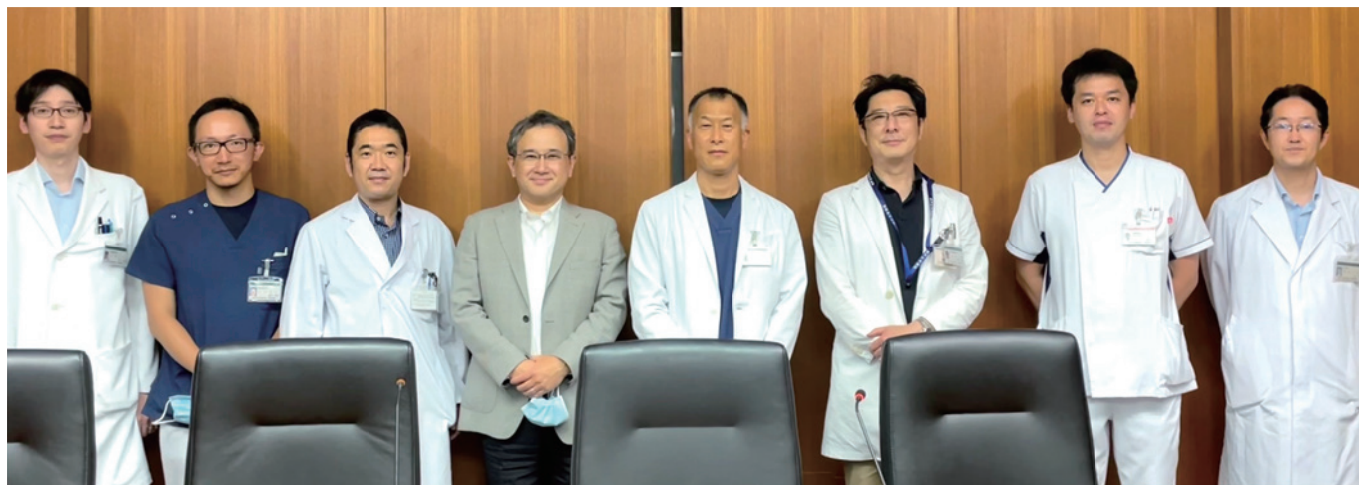
脳神経内科：長時間ビデオ脳波モニタリング検査、てんかん診療の相談支援・助言指導

脳神経外科：頭蓋内電極留置による焦点部位解析、てんかん外科手術

（てんかん焦点切除術や脳梁離断術、迷走神経刺激療法など）

小児科：長時間ビデオ脳波モニタリング検査、遺伝子検査

精神科神経科：てんかん患者の精神症状の評価



てんかんセンター運営委員会メンバー

左より、

十河正弥助教（脳神経内科）、藤本陽介助教（脳神経外科）、
永瀬裕朗特命教授（小児科）、松本理器教授（脳神経内科、センター長）、
篠山隆司教授（脳神経外科、副センター長）、青山慎介准教授（精神科神経科）、
廣田大看護師長（9北病棟）、山口宏特命助教（小児科）

連絡先

脳神経内科 医局 TEL：078-382-5885（受付時間 平日 9:00～17:00）

