

# Innowacyjne zabiegi neurochirurgiczne dla pacjentów z padaczką

Zespół lekarzy pod kierunkiem znanego neurochirurga - dr hab. Pawła Tabakowa, prof. UMW, wykonał po raz pierwszy w naszym szpitalu operacje u trzech pacjentów z padaczką lekooporną. Są to młode osoby, u których zdiagnozowano wady strukturalne mózgu (dysplazję oraz sklerozę hipokampa). Operacja neurochirurgiczna polegająca na usunięciu ognisk padaczkorodnych, to dla tych pacjentów jedyna szansa na wyleczenie i normalne funkcjonowanie. - *Najczęściej problem ten dotyczy osób, które zmagają się z chorobą od dzieciństwa. Mimo stosowanych leków, mają po kilka lub kilkanaście napadów padaczkowych dziennie lub miesięcznie. Nie są w stanie się uczyć, studiować, pracować. Nierzadko skazane są na izolację społeczną* - mówi neurochirurg.

## Operacja szansą na powrót do normalnego funkcjonowania

Pacjenci, których zoperował zespół pod kierunkiem dr hab. Pawła Tabakowa od wielu lat bezskutecznie przyjmowali leki przeciwpadaczkowe. Ich codzienne funkcjonowanie było zaburzone z powodu narastających napadów padaczkowych oraz polekowych zaburzeń pamięci. Jak większość chorych na to schorzenie, mieli problemy adaptacyjne. - *Dzięki właściwemu zdiagnozowaniu ogniska padaczkowego, udało nam się skutecznie usunąć te zmiany* - mówi dr hab. Paweł Tabakow z Oddziału Neurochirurgii szpitala im. Marciniaka. - *Warto zaznaczyć, że od pierwszego dnia po operacji, u żadnego z tych pacjentów nie zaobserwowano napadów padaczkowych. Byli w bardzo dobrym stanie neurologicznym. To jest świetna prognoza, jednak dopiero po kilku latach będziemy mogli stanowczo stwierdzić, że zostali wyleczeni. W takiej sytuacji, będą mogli odstawić dotychczasowe leki, co pozwoli na pełny powrót do normalnej aktywności życiowej* - dodaje.

## Interdyscyplinarny zespół specjalistów

Dr hab. Paweł Tabakow leczeniem neurochirurgicznym padaczki zajmuje się od 5 lat. Stworzył pewien wzór postępowania diagnostyczno-terapeutycznego, który sprawdza się w przypadku padaczki lekoopornej. Teraz neurochirurg chciałby zastosować podobny sposób działania w szpitalu im. Marciniaka, gdzie pracuje od maja tego roku. - *Zostałem tutaj świetny zespół specjalistów. Nie tylko neurochirurgów, kierowanych przez dr Andrzeja Kurzę, jednego z moich mentorów, ale także neurologów, zajmujących się padaczką - dr Lecha Kipińskiego i dr Dorotę Cichosz, neurologa dziecięcego, a także neuropsychologa dr Michała Krzesińskiego* - zaznacza dr hab. Paweł Tabakow.

W szpitalu im. Marciniaka stosowana jest także neuromodulacja u chorych ze zdiagnozowaną padaczką. Zajmują się nią dr Dariusz Szarek i dr Lech Kipiński z Oddziału Neurochirurgii. Polega ona na wszczepieniu i zaprogramowaniu specjalnego stymulatora nerwu błędnego. Wszczepiony stymulator zmniejsza częstość napadów padaczkowych, ale ich nie eliminuje. - *Zabiegi usunięcia obszarów padaczkorodnych, którymi się zajmuję, dają szansę na całkowite wyleczenie pacjentów, dlatego stanowią mogą cenne uzupełnienie innych metod terapeutycznych* - dodaje neurochirurg.

Całemu zespołowi pod kierunkiem dr hab. Pawła Tabakowa - serdecznie gratulujemy!

## WARTO WIEDZIEĆ

W Polsce na padaczkę choruje 300 000 osób. Każdego roku 27 tys. Polaków ma rozpoznawaną padaczkę. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowią dzieci - szacuje się, że u 75% pacjentów z padaczką pierwsze obawy tej choroby pojawiają się przed 19. rokiem życia. W populacji pediatrycznej padaczka jest najczęstszą chorobą neurologiczną. Choć w większości przypadków nie udaje się określić jej przyczyny, to u części dzieci może być ona związana z uszkodzeniami okołoporodowymi lub z uwarunkowaniami genetycznymi.

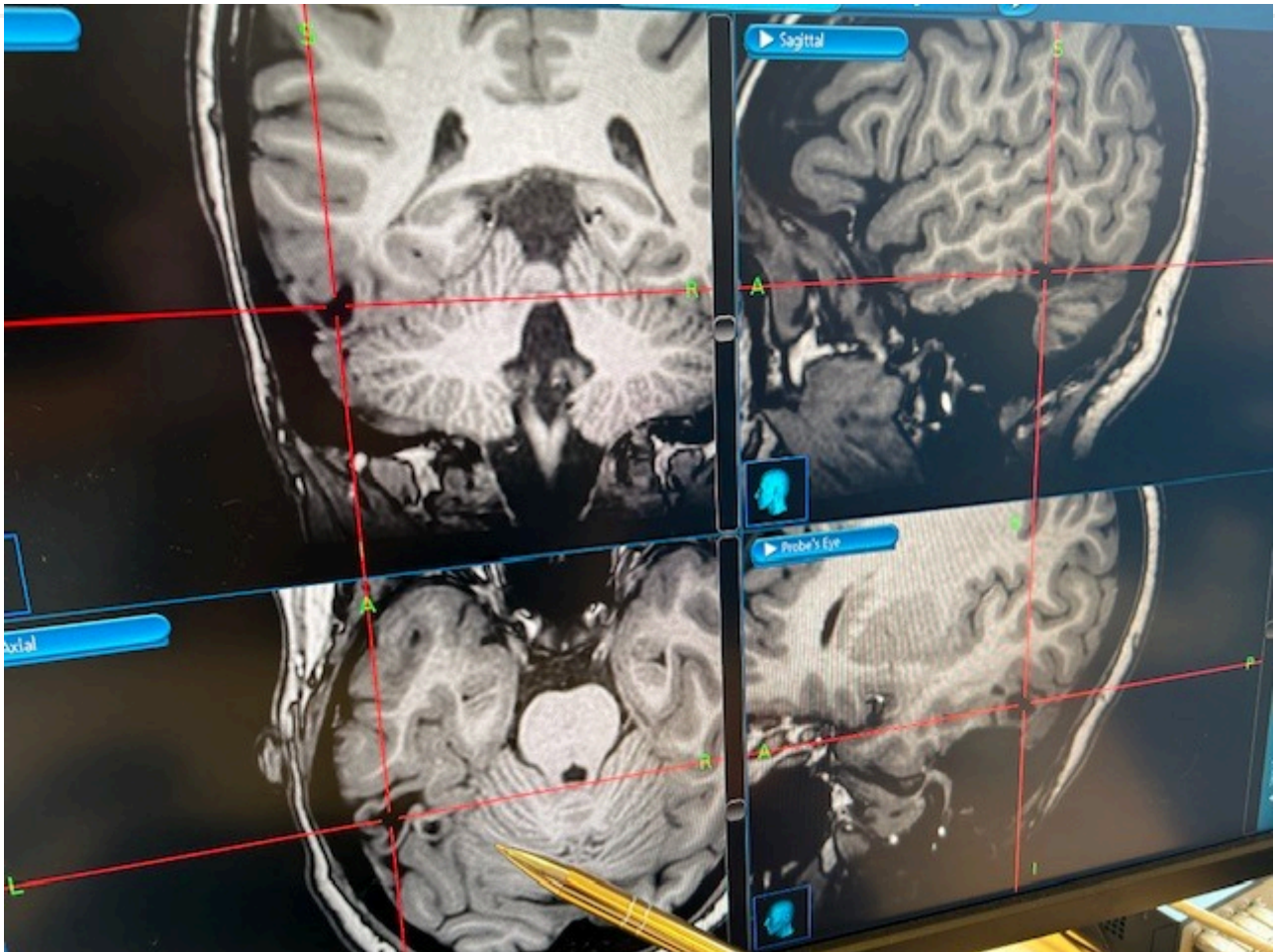
## CZYM JEST PADACZKA?

Padaczka to spektrum różnych procesów patologicznych, które polegają na nagłym wzroście aktywności elektrycznej w mózgu lub w jego określonym obszarze, co przekłada się na tymczasowe zakłócenie komunikacji między neuronami. Objawy choroby zależą od tego, która część mózgu i w jakim stopniu jest zaangażowana w to patologiczne zjawisko. Najbardziej charakterystyczne i najczęściej kojarzone z padaczką są gwałtownie, mimowolne napady padaczkowe.

---



Dr hab. Paweł Tabakow, prof. UMW, neurochirurg i dr Michał Krześciński, neuropsycholog



Obraz ogniska padaczkorodnego w mózgu