



Minister  
Zdrowia

---

OKNI.050.1.2026.RW  
Warszawa, 18 marca 2026

Pan  
Włodzimierz Czarzasty  
Marszałek Sejmu  
Rzeczypospolitej Polskiej

*Szanowny Panie Marszałku,*

W odpowiedzi na interpelację nr 15594 w sprawie utworzenia ogólnokrajowego programu profilaktycznego wykrywania tętniaków mózgowych z wykorzystaniem prewencyjnych badań tomograficznych, uprzejmie proszę o przyjęcie poniższych informacji w odpowiedzi na poruszoną kwestię i na zadane pytania.

Jednym z priorytetów działań Ministra Zdrowia na najbliższe lata jest projekt „*Zdrowe serce, Zdrowy mózg*”. Priorytet ten zakłada wdrożenie kompleksowej, koordynowanej opieki w kardiologii i neurologii, obejmującej działania profilaktyczne, diagnostyczne, terapeutyczne i rehabilitacyjne. W działaniach kładziemy nacisk na szeroką profilaktykę, redukcję wspólnych czynników ryzyka chorób krążenia i neurologicznych (otyłość, brak aktywności fizycznej, palenie tytoniu, alkohol), zwiększenie dostępności do nowoczesnych terapii i rehabilitacji oraz wprowadzenie standardów diagnostyczno-terapeutycznych. Docelowym efektem jest poprawa jakości życia osób z chorobami sercowo-naczyniowymi i neurologicznymi, zmniejszenie zachorowań, hospitalizacji, zgonów i niepełnosprawności oraz zwiększenie efektywności systemu ochrony zdrowia.

W 2026 r. koncentrując swoje działania wokół priorytetu „*Zdrowe serce, zdrowy mózg*” skupiamy uwagę w szczególności na koordynacji leczenia udarów mózgu i poprawie dostępu do nowoczesnego, bezpiecznego dla pacjenta leczenia udaru i efektywnej opiece poudarowej. Powyższe działania prowadzone są przy udziale konsultanta krajowego w dziedzinie neurologii, Pana Prof. Bartosza Karaszewskiego oraz Krajowej Rady ds. Neurologii, którzy wspierają Ministra Zdrowia w formułowaniu i realizacji kierunkowych zmian w opiece neurologicznej. Mając na uwadze, że pęknięte tętniaki mózgu prowadzące do krwotoków stanowią jedną z przyczyn udaru krwotocznego, będą one stanowić przedmiot dalszych prac analitycznych resortu w zakresie określenia możliwości i potrzeby kierunkowych działań profilaktycznych. Dodatkowo, w ramach projektu Odwróconej Piramidy Świadczeń planowane jest poddanie analizie świadczeń opieki zdrowotnej z zakresu neurologii z uwzględnieniem również chorób naczyniowych mózgu, czego wynikiem będą m.in. rekomendacje działań do podjęcia.

W poprzednich latach w ramach prac resortu realizowano *Ogólnopolski Program Profilaktyki Chorób Naczyń Mózgowych*, finansowany ze środków *Programu Operacyjnego*

*Wiedza Edukacja Rozwój 2014–2020*. Celem głównym Programu była profilaktyka i wczesne rozpoznanie objawów chorób naczyń mózgowych, w szczególności udarów mózgu i przemijającego ataku niedokrwiennego (TIA), u osób w wieku aktywności zawodowej (40–65 lat) w latach 2018–2023. W ramach realizowanego przez 5 Beneficjentów<sup>1</sup> Programu przeprowadzono 22 429 podstawowych konsultacji lekarskich obejmujących identyfikację czynników ryzyka udaru mózgu, 12 984 badań i konsultacji w ramach tzw. pakietu rozszerzonego dla osób z wykrytym na wcześniejszym etapie czynnikiem ryzyka oraz 821 kompleksowych diagnostyk TIA w ramach ambulatoryjnej opieki specjalistycznej (AOS) u osób, które zadeklarowały co najmniej jeden objaw neurologiczny wskazujący na przejściowe niedokrwienie mózgu. Wśród pacjentów, którzy skorzystali z pakietu pogłębionego wykryto m.in. 41 przewlekłych zmian naczyniopochodnych w obrazie tomografii komputerowej, 42 nieme klinicznie udary mózgu o różnej etiologii oraz 12 objawowych udarów mózgu. Raport końcowy sporządzony z realizacji programu wskazuje, że zaproponowany kilkustopniowy model oceny ryzyka i pogłębianie diagnostyki w ramach AOS był w tym Programie efektywny i warty jest dalszej analizy w gronie eksperckim, niemniej obecna perspektywa *Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021–2027* nie przewiduje możliwości finansowania nowych programów profilaktycznych w obszarze chorób naczyń mózgowych w tej formule.

Równolegle, w ramach działań systemowych resort wzmacnia potencjał diagnostyczny i terapeutyczny w neurologii m.in. poprzez doposażenie podmiotów leczniczych w nowoczesny sprzęt (angiografy, echokardiografy, platformy hemodynamiczne) oraz rozwój rozwiązań cyfrowych wspierających analizę badań obrazowych i koordynację opieki.

**1. Czy Ministerstwo Zdrowia dostrzega potrzebę wdrożenia programu profilaktycznego w zakresie wykrywania tętniaków mózgowych w Polsce?**

Ministerstwo Zdrowia dostrzega znaczenie problemu tętniaków mózgowych oraz wpływu wczesnej diagnostyki na zapobieganie udarom krwotocznym. W dniu 6 marca br. wystąpiono do Konsultanta Krajowego w dziedzinie neurologii o opinię obejmującą m.in.: analizę zasadności i wykonalności wdrożenia programu w świetle aktualnej wiedzy i wytycznych, ocenę skuteczności i bezpieczeństwa stosowania badań tomograficznych jako metody przesiewowej w populacji ogólnej lub wybranych grup ryzyka. Po otrzymaniu stanowiska możliwe będą dalsze analizy i wskazanie kierunku prac.

**2. Czy resort prowadzi lub planuje prowadzić prace analityczne nad możliwością wprowadzenia programu pilotażowego tego typu?**

Resort prowadzi prace analityczne dotyczące identyfikacji kierunków działań niezbędnych do podjęcia w obszarze chorób neurologicznych, w tym potrzeb interwencji w obszarze profilaktyki chorób neurologicznych. Ewentualne decyzje w sprawie pilotażu będą uzależnione od wyników mapowania potrzeb, opinii eksperckich i oceny wykonalności oraz efektywności kosztowej, a także od dostępności zasobów kadrowych i diagnostycznych.

**3. Czy Ministerstwo rozważa powołanie międzyresortowego lub eksperckiego zespołu roboczego w celu opracowania szczegółowych założeń programu, zgodnie z postulatami petycji?**

W przypadku potwierdzenia zasadności wdrożenia programu, rozważone zostanie powołanie przedmiotowego zespołu eksperckiego, niemniej zakres działania tematycznie obejmuje zakres prac obecnego ciała doradczego Ministra Zdrowia tj. Krajowej Rady ds. Neurologii.

---

<sup>1</sup> Krakowski Szpital Specjalistyczny im. św. Jana Pawła II w Krakowie, Szpital Uniwersytecki w Krakowie, Szpital Specjalistyczny Sp. zo.o. w Kościerzynie, Szpitale Pomorskie Sp. zo.o., Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Białymstoku

**4. Czy w budżecie Narodowego Funduszu Zdrowia na kolejne lata przewiduje się środki na programy profilaktyczne w obszarze neurologii i neurochirurgii, w tym wykrywania tętniaków mózgowych?**

Plan finansowy NFZ jest przygotowywany w cyklu rocznym. Na obecnym etapie nie zapadły decyzje o zabezpieczeniu środków dedykowanych programowi dot. wykrywania tętniaków mózgowych. Ewentualne decyzje finansowe będą podejmowane po zakończeniu prac analitycznych i uzyskaniu opinii eksperckich.

**5. Czy Ministerstwo planuje wykorzystać istniejącą infrastrukturę diagnostyczną (tomografy komputerowe i MRI) do realizacji badań profilaktycznych w ramach programu?**

W założeniach resortowych działaniem priorytetem jest gospodarne wykorzystanie obecnych systemowych zasobów kadrowych i sprzętowych, w tym w przypadku wszelkich inicjatyw zmierzających do poprawy jakości diagnostyki, leczenia i opieki neurologicznej wykorzystanie istniejącej sieci TK i MRI. Niemniej zasadność szeroko zakrojonego wykorzystania badań obrazowych w diagnostyce tętniaków mózgu będzie ustalana po zakończeniu prac analitycznych i uzyskaniu opinii eksperckich. Należy wskazać, że wykorzystanie diagnostyki obrazowej jest standardem w diagnostyce chorób naczyniowych mózgu w przypadku stwierdzenia u pacjenta przez lekarza specjalistę takiej potrzeby w oparciu o badanie przedmiotowe i podmiotowe pacjenta.

**6. Czy resort rozważa wdrożenie rozwiązań wykorzystujących sztuczną inteligencję w diagnostyce obrazowej jako element programu prewencyjnego?**

Ministerstwo zauważa, że sztuczna inteligencja może być pomocna przy opisywaniu badań oraz wykrywaniu zmian niedokrwiennych, krwotocznych i naczyniowych w mózgu. Jej ewentualne wprowadzenie będzie możliwe dopiero wtedy, gdy zostaną spełnione wszystkie wymogi prawne, organizacyjne oraz standardy jakości i bezpieczeństwa w tym dotyczące ochrony danych oraz potwierdzona skuteczność kliniczna dla danych rozpoznań. Sztuczna inteligencja już dziś pełni funkcję wsparcia dla specjalistów w podejmowaniu decyzji klinicznych. Specjalistyczne oprogramowania i algorytmy AI są wykorzystywane do postprocessingu obrazowania mózgu m.in. przy diagnostyce udaru niedokrwiennego mózgu i kwalifikacji do zabiegu trombektomii mechanicznej.

Podsumowując, Ministerstwo Zdrowia dostrzega znaczenie problemu tętniaków mózgowych oraz rolę wczesnej diagnostyki w ograniczaniu ciężkich następstw ich pęknięcia. Resort prowadzi obecnie analizy dotyczące zasadności, skuteczności i wykonalności ewentualnych działań ukierunkowanych na wcześniejsze wykrywanie zmian naczyniowych mózgu, z uwzględnieniem aktualnej wiedzy neurologicznej, dostępnych technologii obrazowania oraz priorytetów zdrowia publicznego. Wyniki tych analiz będą stanowiły podstawę do dalszych decyzji dotyczących kierunków ewentualnych interwencji systemowych.

Z wyrazami szacunku  
z upoważnienia Ministra Zdrowia  
Katarzyna Kęcka  
Podsekretarz Stanu  
/dokument podpisany elektronicznie/