

# Udar niedokrwienny mózgu spowodowany zatorem płynem owodniowym – opis przypadku

## Ischaemic stroke caused by the amniotic fluid embolism (AFE) – a case report

Beata Kasprowicz<sup>1</sup>, Sławomir Gąsior<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Zakład Rehabilitacji z Pododdziałem Rehabilitacji Neurologicznej. Szpital Wojewódzki Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej im. Karola Marcinkowskiego w Zielonej Górze, ul. Zyty 26, 65-046 Zielona Góra, PL,

<sup>2</sup> Oddział Ginekologiczno-Położniczy z Pododdziałem Ginekologii Onkologicznej. Szpital Wojewódzki Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej im. Karola Marcinkowskiego w Zielonej Górze, ul. Zyty 26, 65-046 Zielona Góra, PL

### Streszczenie

Zator płynem owodniowym (ZPO) jest rzadkim powikłaniem ciąży, nieprzewidywalnym, z różnorodnym obrazem klinicznym, z groźnymi konsekwencjami dla matki i noworodka. ZPO jest przyczyną 20% okołoporodowych zgonów matek [1]. Zator jest spowodowany przedostaniem się płynu owodniowego do krążenia matki. Autorzy opisują przypadek 21-letniej pacjentki, u której stwierdzono zator płynem owodniowym. Noworodek, który urodził się w 35 tygodniu ciąży, drogami natury z masą urodzeniową 2620 g, w punktacji APGAR: 0–2–5–6–7 punktów odpowiednio w 1–3–5–10–15 minucie życia, z objawami niedotlenienia okołoporodowego, przeżył. U matki doszło do ciężkiego powikłania w postaci udaru niedokrwiennego mózgu z porażeniem połowicznym.

**Słowa kluczowe:** zator wodami płodowymi, udar mózgu, rehabilitacja

### Abstract

Amniotic fluid embolism (AFE) is a rare complication of pregnancy with an unpredictable, variable presentation, with very grave maternal and neonatal consequences. AFE is responsible for 20% of maternal deaths [1]. AFE occurs when the constituents of amniotic fluid enter the maternal circulation. The authors present a case of 21-year-old patient who suffered amniotic fluid embolism. The neonate who was born at 35 weeks of pregnancy by vaginal route with birth weight 2620 g, APGAR scores 0–2–5–6–7 at 1–3–5–10–15 minutes, with birth asphyxia, survived. The mother was affected with grave complication – ischaemic stroke with hemiplegia.

**Key words:** amniotic fluid embolism (AFP), stroke, rehabilitation

Otrzymano: 29-09-2014 → Zaakceptowano: 29-12-2014 → Opublikowano: 31-12-2014

✉ Beata Kasprowicz, 66-200 Świebodzin, Pl. Jana Pawła II 15B/4, e-mail: kasprowicz.beata@wp.pl