

Otrzymano: 27-02-2013
Akceptowano: 28-02-2013
Opublikowano: 23-03-2013

Ciąża powikłana nieprawidłowo zagnieżdżonym łożyskiem przodującym

Pregnancy complicated by placenta previa with abnormal placentation

Grzegorz H. Bręborowicz¹, Wiesław Markwitz¹

¹ Klinika Perinatologii i Ginekologii, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu, ul. Polna 33, 60–535 Poznań, PL

| | |
|------------------------|--|
| Wstęp: | Streszczenie |
| Opis przypadku: | Nieprawidłowo zagnieżdżone łożysko przodujące jest jedną z głównych przyczyn krwotoków w okresie okołoporodowym, stanowiąc zagrożenie dla życia matki i płodu. Wieloródka lat 39 w 27 tygodniu ciąży po 2 dwóch porodach ukończonych cięciem cesarskim została przyjęta na oddział położniczy z powodu krwawienia z dróg rodnych oraz krwimoczku. W badaniu ultrasonograficznym z wykorzystaniem technik dopplerowskich stwierdzono wrastanie łożyska w mięsień macicy. W cystoskopii stwierdzono wrastanie naczyń łożyska w ścianę pęcherza moczowego. Podjęto decyzję o zachowawczym postępowaniu stosując leki tokolityczne, profilaktykę zakażenia, stymulację dojrzałości układu oddechowego, ocenę wzrastania płodu oraz intensywny nadzór płodu. Ciążę ukończono cięciem cesarskim w 31 tygodniu ciąży. Płód wydobyto po nacięciu macicy w dniu. Łożysko pozostawiono w jamie macicy. W położeniu obserwowano obkurczanie się macicy, monitorowano parametry układu krzepnięcia oraz stosowano terapię antybiotykową, nie obserwowano powikłań. Pacjentkę zwolniono do domu w 7 dobie po porodzie. W 12 tygodniu po porodzie stwierdzono wykładniki oddzielania łożyska. Obecnie stan pacjentki jest prawidłowy, regularnie miesiączkuje i nie zgłasza żadnych dolegliwości. |
| Wnioski: | Zachowawcze postępowanie w przypadku łożyska przodującego przerośniętego, zmniejsza ryzyko krwotoku w okresie okołoporodowym, stwarza możliwość uratowania macicy i zachowania płodności. |
| Słowa kluczowe: | ciąża, łożysko przodujące, krwotok, terapia |
| Background: | Abstract Placenta previa with abnormal placentation is the one of the main causes of postpartum hemorrhages influencing maternal and fetal morbidity and mortality. |
| Case Report: | 39 years old gravida 3, para 2-0-0, after two cesarean sections was hospitalized at 27 weeks of gestation at the department of perinatology and gynecology. The indication for hospitalization was hematuria and bleeding from placenta previa which was diagnosed at 20 weeks of gestation. During hospitalization, using sonographic techniques (Color Doppler, Power Doppler), earlier diagnosis was confirmed, but additionally abnormal placentation with invasion of the placenta into the bladder (confirmed by cystoscopy) was recognized. The pregnant woman was managed conservatively (tocolytics, antibiotics, monitoring of fetal condition) until 31 weeks gestation at which time, because of contractions and bleeding from vagina, she underwent a classical cesarean section. The placenta was left in situ immediately postpartum. Postoperatively the patient received antibiotics; we didn't observed any complications at that time. 7 days after delivery she left hospital. The placenta was successfully removed transvaginally after 12 weeks postpartum. Menstrual cycle became normal after 2 month postpartum. |
| Conclusions: | Conservative management of placenta previa with abnormal implantation decreases the risk of severe hemorrhage at the time of delivery and can preserve fertility. |
| key words: | pregnancy, placenta previa, hemorrhage, therapy |
| Adres pocztowy: | Grzegorz H. Bręborowicz, Klinika Perinatologii i Ginekologii, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, ul. Polna 33, 60–535 Poznań, e-mail: grebor@wp.pl |

Autorzy

BRĘBOROWICZ Grzegorz Henryk prof. dr hab.n.
med., mgr n. mat.

ur. w 1948 r., żonaty, dwójka dzieci.



Dziedzina nauki: medycyna, położnictwo i ginekologia.

Studia: Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań. Wydział Mat-Fiz-Chem, kierunek matematyka (1966-1968).

Uniwersytet Wrocławski. Wydział Mat-Fiz-Chem, kierunek matematyka, Stopień magistra nauk matematycznych (1968-1971).

Akademia Medyczna Wrocław, Wydział Lekarski (1972-1973).
Akademia Medyczna Poznań, Wydział Lekarski (1973-1978).

Doktorat: Akademia Medyczna Poznań (1980 r.)

Habilitacja: Akademia Medyczna Poznań z zakresu ginekologii i położnictwa (1988 r.)

Tytuł profesora: prof. zw. (1993 r.)

Przebieg pracy zawodowej: Dotychczasowa praca zawodowa przebiegała następująco:

- 1971 - 1973 asystent - Instytut Matematyczny, Polska Akademia Nauk, Wrocław
- 1974 - 1978 starszy asystent - Pracownia Informatyki i Statystyki Medycznej, Akademia Medyczna Poznań
- 1978 - 1981 starszy asystent - Instytut Ginekologii i Położnictwa, Akademia Medyczna Poznań
- 1981 - 1982 research fellowship, Laboratory of Reproductive Biology, University Pierre et Marie Curie, Paryż - Francja
- 1982 - 1986 adiunkt - Instytut Ginekologii i Położnictwa, Akademia Medyczna Poznań
- 1986 - 1988 research fellowship, Department of Obstetrics and Gynecology, University of Cambridge, Wielka Brytania
- 1988 - 1993 docent - Klinika Perinatologii, Akademia Medyczna Poznań
- 1993 - profesor nadzwyczajny - Klinika Perinatologii i Ginekologii, Akademia Medyczna Poznań
- 1999 - 2002 prorektor ds. Nauki i Kształcenia Podyplomowego, Akademia Medyczna Poznań
- 2002 - 2008 rektor Akademii Medycznej w Poznaniu

Promotor 23 przewodów doktorskich i 3 przewodów o nadanie tytułu doktora honoris causa. Opiekun 5-ciu rozpraw habilitacyjnych.

Dorobek naukowy: udział w międzynarodowych programach naukowych:

- European Community Concerted Action Project „*New methods for perinatal surveillance*” - Chairman: H.P. van Geijn

- European Community Concerted Action Project „*EURO-POP*”, Chairman: Gain Carlo Di Renzo
- European Community Concerted Action Project „*EURAIL – Europe Against Immature Lung*”, Chairman: Ermelando Cosmi
- European Community Concerted Action Project „*MOSA-ICS*”, Chairman: Emil Papiernik
- International Community Concerted Action Project „*MACS – Multiple Courses of Antenatal Corticosteroids for Preterm Birth Study*” Chairman: Shelley Stalker
- International Community Concerted Action Project „*TWINS*”

Dorobek naukowy wg danych z biblioteki Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu: ogólna liczba prac 1130. Punktacja: IF – 51.1 pkt., MNiSW – 2594 pkt.

Działalność w organizacjach:

- 1978 - Polskie Towarzystwo Ginekologiczne (PTG)
- 1982 - 1986 Z-ca Sekretarza Oddziału Poznańskiego PTG
- 1984 - 1991 Sekretarz Sekcji Medycyny Perinatalnej PTG
- 1989 - 2006 Przewodniczący Oddziału Poznańskiego PTG
- 1989 - 2006 Członek Zarządu Głównego PTG
- 1997 - 2003 Członek Komisji Rewizyjnej PTG
- 1991 - Polskie Towarzystwo Medycyny Perinatalnej
- 1991 - 1995 Przewodniczący Zarządu Głównego PTMP
- 1991 - Przedstawiciel PTMP w Zarządzie Głównym Europejskiego Towarzystwa Medycyny Perinatalnej
- 1998 - 2002 Przewodniczący Zarządu Głównego PTMP
- 1997 - Członek International Society of Perinatologists and Obstetricians
- 1999 - 2006 Członek International Council of World Association of Perinatal Medicine
- 1998 - 2004 Członek Zarządu Europejskiego Towarzystwa Medycyny Perinatalnej
- 2004 - 2010 Skarbnik Europejskiego Towarzystwa Medycyny Perinatalnej
- 2002 - Członek Zarządu Towarzystwa „Fetus as a Patient”

Udział w Komitetach Redakcyjnych Czasopism:

- Archives of Perinatal Medicine - redaktor naczelny
- Perinatologia, Neonatologia i Ginekologia - redaktor naczelny
- Seminaria z Medycyny Perinatalnej - redaktor naczelny
- Ginekologia Polska - członek kolegium wydawniczego
- Journal of Maternal Fetal Investigations - członek kolegium wydawniczego
- Biology Reproduction - członek kolegium wydawniczego
- Gemellological Review - członek kolegium wydawniczego
- Menopauza - członek kolegium wydawniczego
- International Journal of Fertility and Women's Medicine - zastępca redaktora

Języki obce: angielski, francuski.

Zainteresowania: współczesna proza, historia.

Sposób spędzania wolnego czasu: podróże, sport, lektura.