

Tytuł: Krytyczne wady serca – diagnostyka prenatalna. / Critical congenital heart malformations – prenatal diagnostics.

Słowa kluczowe: diagnostyka prenatalna wady serca wrodzone kardiologia

Keywords: congenital heart diseases prenatal diagnosis cardiology

Autorzy:

Joanna Szymkiewicz - Dangel - Poradnia Kardiologii Perinatalnej II Kliniki Położnictwa i Ginekologii,
Uniwersytet Medyczny, Warszawa

Streszczenie:

W artykule przedstawione są aktualne możliwości prenatalnej diagnostyki krytycznych wad serca. Rozpoznanie prenatalne ma kluczowe znaczenie dla noworodków z wrodzonymi wadami serca. Istnieją doniesienia udowadniające, że prenatalne wykrycie wady wrodzonej poprawia wyniki leczenia lub ma istotny wpływ na dalszy rozwój dzieci. W okresie prenatalnym nadal rzadko rozpoznawane są poważne wady wrodzone serca, jak przełożenie wielkich pni tętniczych oraz koarktacja aorty.

Abstract:

The article presents current possibilities of prenatal diagnosis in severe congenital heart malformations. Prenatal diagnosis seems to be crucial for neonates with congenital heart defects. There are studies suggesting that early prenatal diagnosis may improve results of treatment and further physical growth. Severe congenital heart defects like transposition of the great arteries or aortic coarctation are still rarely diagnosed in the prenatal period.