

**Tytuł:** Hipoglikemia hiperinsulinemiczna i cukrzyca: skrajne manifestacje – podobna patogeneza. /  
Hyperinsulinemic hypoglycemia and diabetes: extreme manifestation – common pathogenesis.

**Słowa kluczowe:** hipoglikemia cukrzyca insulinooporność lipoatrofia MODY

**Keywords:** MODY lipoatrophy insulin resistance hypoglycemia diabetes

**Autorzy:**

Dariusz Rokicki - Klinika Chorób Metabolicznych, Endokrynologii i Diabetologii IP-CZD

Małgorzata Wajda-Czusłag - <p>Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa</p>

**Streszczenie:**

Cukrzyca typu I i II zdominowała problematykę hiperglikemii. I stąd, chociażby ze względu na swoje rozpowszechnienie. Jednak w diagnostyce zaburzeń gospodarki węglowodanowej nie możemy zapominać o rzadkich postaciach cukrzycy, tych zależnych od wrodzonych defektów wydzielania insuliny, jak i receptora insulinowego. W artykule omówione zostały one w powiązaniu z problematyką hipoglikemii, z którą mają wspólne podłoże patofizjologiczne.

**Abstract:**

Diabetes type 1 and 2 dominates discussion about hyperglycemia. This is justified looking on the epidemiologic aspects of the diseases. Nevertheless we should not forget about rare causes of diabetes, these depending on insulin release defects and mutations in insulin receptor gene. In this article rare causes of hyperglycemia are described with connection to hyperinsulinism. Pathophysiology of both phenomena is common.