

**Tytuł:** Niealkoholowa choroba stłuszczeniowa trzustki – nowa choroba czy kolejna manifestacja zespołu metabolicznego? / Non-alcoholic fatty pancreas disease – a novel disease or another manifestation of metabolic syndrome?

**Słowa kluczowe:** NIEALKOHOLOWA CHOROBA STŁUSZCZENIOWA TRZUSTKI GROMADZENIE LIPIDÓW W TRZUSTCE ZESPÓŁ METABOLICZNY ABSTRACT

**Keywords:** NON-ALCOHOLIC FATTY PANCREAS DISEASE METABOLIC SYNDROME PANCREATIC FAT

**Autorzy:**

Natalia Wasilewska - Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, Żywienia i Alergologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Aleksandra Filimoniuk - Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, Żywienia i Alergologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Magdalena Kucharska - Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, Żywienia i Alergologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Artur Rycyk - Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, Żywienia i Alergologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Dariusz M. Lebensztejn - <p>Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, Żywienia, Alergologii i Pulmonologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku</p>

**Streszczenie:**

Niealkoholowa choroba stłuszczeniowa trzustki (ang. non-alcoholic fatty pancreas disease, NAFPD) występuje u osób otyłych i charakteryzuje się nadmiernym gromadzeniem lipidów w trzustce. Podobnie jak niealkoholowa choroba stłuszczeniowa wątroby (NAFLD), powyższa patologia trzustki może ulegać progresji do niealkoholowego stłuszczeniowego zapalenia trzustki, a zwiększona masa adipocytów w stłuszczonej trzustce może inicjować proces karcynogenezy. Epidemiologia i patogeneza, w tym związek z zespołem metabolicznym, nie są do końca poznane; nie osiągnięto też konsensusu dotyczącego leczenia NAFPD.

**Abstract:**

Non-alcoholic fatty pancreas disease (NAFPD) is a term used to refer to pancreatic lipid accumulation in obese people. Similarly to the non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD), NAFPD can progress to nonalcoholic fatty steatopancreatitis (NASP) and increased adipose tissue mass is suspected to initiate carcinogenesis. Epidemiology, pathogenesis together with the relation of the disease to metabolic syndrome are not fully established yet. Moreover, the consensus about the management of NAFPD has not been reached so far.