

**Tytuł:** Martwicze zapalenie jelit / Necrotizing enterocolitis

**Słowa kluczowe:** MARTWICZE ZAPALENIE JELIT NOWORODKI LECZENIE NEC

**Keywords:** NEWBORNS TREATMENT NEC NECROTIZING ENTEROCOLITIS

**Autorzy:**

Ewa Helwich - <p><em>Konsultant w Instytucie Matki i Dziecka</em><br /><em>Konsultant Krajowy w dziedzinie neonatologii</em></p>

**Streszczenie:**

Martwicze zapalenie jelit (ang. necrotizing enterocolitis, NEC) jest najczęstszą chorobą układu pokarmowego noworodków urodzonych przedwcześnie. Zmiany występujące w jelitach mogą w istotny sposób wpływać na stan ogólny chorego i być źródłem poważnych powikłań. W artykule omówiono patogenezę choroby i wskazano na czynniki modyfikujące ryzyko zachorowania. Obraz kliniczny jest uzależniony od rozległości zmian w jelitach i odpowiedzi na zastosowane leczenie.

**Abstract:**

Necrotizing enterocolitis is the most common illness of digestive tract in preterm infants. Intestinal lesions may significantly influence general condition of a patient and cause serious complications. The paper describes pathogenesis of NEC and factors modifying morbidity. Clinical picture depends on the size of intestinal lesions and reaction to treatment. Standardy