

**Tytuł:** Anomalia Pelgera-Huëta u pacjenta z powikłanym zapaleniem płuc – prezentacja przypadku. / Pelger-Huët anomaly in a child with a severe course of pneumonia – a case report.

**Słowa kluczowe:** opis przypadku zapalenie płuc anomalia Pelgera-Huëta

**Keywords:** case report pneumonia Pelger-Huët anomaly

**Autorzy:**

Grażyna Kraj - Klinika Pneumonologii i Alergologii Wieku Dziecięcego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Alicja Siwicka - Klinika Pediatrii, Hematologii i Onkologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Anna Zajac - Klinika Pneumonologii i Alergologii Wieku Dziecięcego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Marta Krawiec - Klinika Alergologii Dziecięcej, King's College London

Agnieszka Krauze - City Clinic, Warszawa

**Streszczenie:**

Artykuł przedstawia przypadek niespełna 2-letniego chłopca z powikłanym zapaleniem płuc, u którego w trakcie hospitalizacji rozpoznano anomalię Pelgera-Huëta (APH) – wadę struktury granulocytów, która może być uwarunkowana genetycznie (pierwotna postać APH) lub rozwinąć się w przebiegu zakażeń i chorób rozrostowych (wtórna postać APH). Prezentowany przypadek zwraca uwagę na problematykę diagnostyki różnicowej pierwotnej i wtórnej postaci APH u pacjenta z ciężkim przebiegiem choroby infekcyjnej.

**Abstract:**

The article presents a case of a two-year old boy with a complicated pneumonia who was diagnosed with Pelger-Huët anomaly (PHA) in the course of hospitalization. PHA is an abnormality of neutrophils' structure that may be either in born failure (primary PHA) or a result of infections or neoplastic conditions (secondary PHA). The presented case underlines the issue of differential diagnosis of primary and secondary PHA in a patient with a severe course of infectious disease.