

## **VII. STRESZCZENIE W JĘZYKU POLSKIM**

### **WSTĘP**

Jelito grube jest ostatnim odcinkiem przewodu pokarmowego, znajduje się między jelitem cienkim krętym, a odbytem. Rak jelita grubego jest trzecim co do częstości występowania nowotworem (po raku prostaty i raku płuc) wśród mężczyzn. Pod względem budowy patomorfologicznej jest to w 90% gruczolakorak. Rak jelita grubego lokalizuje się we wszystkich odcinkach jelita grubego, najczęściej występuje w odbytnicy.

### **CEL**

1. Dokonanie oceny liczby pacjentów operowanych z powodu raka jelita grubego w latach 2004-2008 i 2014-2018.
2. Dokonanie oceny wieku i płci pacjentów hospitalizowanych z powodu raka jelita grubego oraz wybranych objawów podmiotowych, i przedmiotowych w latach 2004-2008 i 2014-2018.
3. Dokonanie oceny powikłań w przebiegu raka jelita grubego u pacjentów hospitalizowanych w latach 2004-2008 i 2014-2018.
4. Dokonanie oceny stosowanej metody leczenia raka jelita grubego w latach 2004-2008 i 2014-2018.
5. Dokonanie oceny wczesnych powikłań pooperacyjnych po resekcji raka jelita grubego w latach 2004-2008 i 2014-2018.

### **MATERIAŁ I METODY**

W pracy poddano analizie retrospektywnej historii chorób pacjentów leczonych z powodu raka jelita grubego w latach 2004-2008 oraz w latach 2014-2018. Lata 2004-2008 potraktowano jako okres I, lata 2014-2018 jako okres II. W I okresie w oddziale hospitalizowano 252 pacjentów z powodu raka jelita grubego. W II okresie w oddziale hospitalizowano 319 pacjentów z rozpoznaniem raka jelita grubego. W analizie uwzględniono również wybrane objawy z badania podmiotowego i przedmiotowego, powikłania w przebiegu raka jelita grubego, wczesne powikłania pooperacyjne u pacjentów hospitalizowanych z powodu raka jelita grubego w I i II okresie oraz metody leczenia stosowane u pacjentów z rakiem jelita grubego w I i II okresie.

W analizie statystycznej w ocenie zależności cech o charakterze jakościowym stosowano testy niezależności  $\chi^2$  Pearsona. Zmiany częstości występowania zjawisk w czasie oceniano za pomocą testu  $\chi^2$  dla trendu liniowego. Porównania cech ilościowych pomiędzy

podgrupami wykonano przy użyciu testów nieparametrycznych Manna-Whitneya. Hipotezy statystyczne weryfikowano przyjmując błąd statystyczny I rodzaju na poziomie  $\alpha=0.05$ . Obliczenia przeprowadzono z wykorzystaniem oprogramowania statystycznego IBM SPSS Statistics w wersji 26.0.