

# Instrukcja

Program ów pozwala na operowanie danymi pacjentów mówiących o ilości erytrocytów, leukocytów i płytek krwi.

## Opis menu

1. Wybranie opcji jeden pozwoli na dodanie wyników nowego badania wpisując je do konsoli. Należy podać imię, nazwisko i pesel pacjenta, a także wynik badań. Przy pomyłce w trakcie podawania danych (np. podanie 10 cyfr w peselu zamiast 11) program poinformuje o tym i pozwoli na kolejną próbę podania wartości.
2. Opcja druga wypisuje na ekran wszystkie wyniki badań wraz z pacjentami, które są załadowane w systemie.
3. Opcja trzecia pozwala na wybranie ścieżki i nazwy pliku txt do którego chcemy zapisać dane znajdujące się aktualnie w systemie.
4. Opcja czwarta pozwala na wybranie ścieżki i nazwy pliku txt z którego chcemy wczytać dane do sytemu. Dane powinny być zapisane tak jak w pliku „przykładowe.txt”. To znaczy, że patrząc od góry powinien to być: PESEL, imię, nazwisko, liczba erytrocytów, liczba leukocytów i liczba płytek krwi. Pomiędzy osobnymi badaniami nie powinno być przerwy. Nawet jeżeli ten sam pacjent ma kilka wyników badań, to i tak przed każdym wynikiem trzeba podać jego PESEL, imię i nazwisko. **Uwaga! Wczytanie dane nadpisują wszystkie dane obecnie znajdujące się w systemie.**
5. Opcja piąta pozwala na wyszukanie pacjenta spośród danych obecnie załadowanych w systemie poprzez wpisanie jego numeru pesel. Wszystkie wyniki badań danego pacjenta zostają wypisane na ekran.
6. Opcja szósta pozwala na wyczyszczenie załadowanych danych do systemu.
7. Opcja siódma kończy działanie programu.