

ZAGADNIENIA DO ĆWICZEŃ LABORATORYJNYCH Z BIOCHEMII DLA STUDENTÓW II ROKU ANALITYKI MEDYCZNEJ

Ćwiczenie 8. JAKOŚCIOWE I ILOŚCIOWE OZNACZANIE CHOLESTEROLU. WYKRYWANIE KWASÓW ŻÓŁCIOWYCH W ŻÓŁCI.

Teoretyczne przygotowanie do zajęć laboratoryjnych według poniższych zagadnień umożliwia podręcznik: **SKRYPT DO ĆWICZEŃ LABORATORYJNYCH Z BIOCHEMII** pod redakcją prof. Ludmiły Węglarz.

Część teoretyczna: rozdział 6 – **KWASY TŁUSZCZOWE I LIPIDY.** str.152-158

Zasady oznaczeń: część doświadczalna – **Ćwiczenie 2 z rozdziału 6.**

Zagadnienia:

1. Cholesterol: struktura chemiczna, biosynteza i regulacja jej szybkości.
2. Kwasy żółciowe: struktura chemiczna, biosynteza i regulacja szybkości tego procesu.