



Imię i nazwisko _____ Grupa _____ Data _____

PROTOKÓŁ nr 10

Frakcjonowanie elementów komórkowych – chromatografia powinowactwa

Cel ćwiczenia:

Oczyszczanie S-transferaz glutationowych metodą chromatografii powinowactwa

Oznaczanie białka metodą Lowry

Wyniki:

Ozn. próby	Próba badana przed oczyszczaniem	Próba badana po oczyszczaniu
Absorbancja		
Stężenie białka [mg/ml]		

Oznaczanie aktywności GST

Zasada metody:



Wyniki:

Ozn. próby	Próba badana przed oczyszczaniem	Próba badana po oczyszczaniu
Absorbancja		
Stężenie białka [mg/ml]		
Aktywność GST: [.....]		

Określenie efektywności oczyszczania GST z wykorzystaniem techniki chromatografii powinowactwa

Wniosek:

Podpis prowadzącego: _____ **Data:** _____