

Pracownia Technik Mikroskopowych

CENNIK dla jednostek Uniwersytetu Wrocławskiego spoza Wydziału Nauk Biologicznych

TRANSMISYJNY MIKROSKOP ELEKTRONOWY (TEM)

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU

Preparaty stałe (tkanki) - utrwalenie, odwadnianie, zatapianie (epon)	1 próbka	50,00
	2-4 próbki z tej samej serii	20,00
Preparaty płynne (wirowanie) - utrwalenie, odwadnianie, zatapianie (epon)	1 próbka	60,00
	2-4 próbki z tej samej serii	30,00
Fagi - oczyszczanie i zagęszczanie metodą ultrawirowania	1 próbka	150,00

WYKONANIE PREPARATÓW

Materiał biologiczny - obróbka bloczka, skrawki półcienkie (epon, histokryl, LRWhite) + barwienie błękitem metylenowym	1 szkiełko	30,00
	każde kolejne szkiełko z bloczka	10,00
Materiał biologiczny - skrawki ultracienkie (epon, histokryl, LRWhite) + kontrastowanie	2 siatki (standard)	40,00
	każda kolejna siatka z bloczka	20,00
Materiał niebiologiczny - skrawki ultracienkie (polimery) niekontrastowane	2 siatki (standard)	30,00
	każda kolejna siatka z bloczka	15,00
Skrawki ultracienkie nanoszone na siatki formvar/węgiel niekontrastowane	2 siatki (standard)	50,00
	każda kolejna siatka z bloczka	25,00
Preparaty biologiczne (fagi) nanoszone na siatki formvar/węgiel + kontrastowanie negatywowe	1 siatka	30,00
	1 siatka własna	15,00
Preparaty niebiologiczne płynne nanoszone na siatki formvar/węgiel niekontrastowane	1 siatka	20,00
	1 siatka własna	10,00
Reakcja immuno na siatkach (przeciwciała własne)	1 siatka	50,00
	seria 3-4 siatek	100,00
Kontrastowanie standardowe (skrawki eponowe)	1-6 siatek	5,00
Kontrastowanie negatywowe (fagi)	1-6 siatek	5,00

ANALIZA w TEM i DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

Czas pracy mikroskopu	1 godzina	100,00
Zdjęcia (elektronogramy)	1 klisza	30,00

SKANINGOWY MIKROSKOP ELEKTRONOWY (SEM)

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU - STRUKTURY TWARDE

Struktury miękkie - utrwalenie, odwadnianie, suszenie HMDS, naklejanie na stoliki	1 próbka	150,00
Struktury twarde - czyszczenie ultradźwiękami, suszenie na powietrzu, naklejanie na stoliki	1 próbka	80,00
Napylanie (węgiel i srebro)	1 próbka	60,00

ANALIZA w SEM i DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

Czas pracy mikroskopu	1 godzina	100,00
Zdjęcia (cyfrowe)	1 seria z próbki	10,00

MIKROSKOP KONFOKALNY

Czas pracy mikroskopu	1 godzina	60,00
Czas pracy palnika rtęciowego	1 godzina	30,00