

Weterynaryjne Laboratorium
 Diagnostyczne - Badania
 anatomo-histopatologiczne
 Uniwersytet Warmińsko-Mazurski
 Wydział Medycyny Weterynaryjnej
 Katedra Anatomii Patologicznej
 ul. Oczapowskiego 13 bl. D
 10-719 Olsztyn

**CENNIK USŁUG DIAGNOSTYCZNYCH NA ROK
2014**

USŁUGA	CENA w PLN	CZAS TRWANIA BADANIA
BADANIE CYTOLOGICZNE	70	1-2 dni robocze
BADANIE HISTOPATOLOGICZNE (barwienie rutynowe hematoksylina-eozyna): POJEDYNCZEJ ZMIANY: Zmiana wielkości do 4 cm, wraz z oceną linii cięcia (opis rutynowy); w przypadku trepanobiopsji skóry – do 4 wycinków	70	do 7 dni roboczych *
Zmiana większych rozmiarów (powyżej 4 cm) przesłana w całości, bez oceny linii cięcia	70	
Zmiana większych rozmiarów (powyżej 4 cm) przesłana w całości, wraz z oceną linii cięcia **	90	
Każda następna zmiana/narząd pochodząca od tego samego zwierzęcia	40	
Badanie histopatologiczne drobiu, jeden narząd	55	

Przesłanie wyniku drogą elektroniczną wliczone jest w cenę badania. Przesłanie wyniku w formie listu obciążone jest dodatkową opłatą	5	
---	----------	--

* Czas trwania badania może ulec zmianie w przypadku:

- dostarczenia do laboratorium prób nieutrwalonych przeznaczonych do badania techniką parafinową;

- konieczności odwapnienia tkanek.

** W przypadku zmian większych rozmiarów, powyżej 4 cm długości, ocena linii cięcia będzie dokonywana po uprzednim zaznaczeniu tej informacji przez **lekarza kierującego** w skierowaniu

BARWIENIA DODATKOWE

Rodzaj barwienia	Cel barwienia	Przeznaczenie	Cena w PLN
AgNOR	Wykrywanie obecności białek srebrochłonnych w regionach organizatorów jąderkowych (NORs). Metoda stosowna do oceny ploidii i aktywności proliferacyjnej komórek nowotworów złośliwych, jako czynników prognostycznych.	Skrawki parafinowe i rozmazy cytologiczne	50
Azan Trichrome	Wykazanie obecności: włókien mięśniowych, włókien glejowych, kolagenu, retikulum, mezangium kłębuszków nerkowych, erytrocytów i chromatyny jądrowej.	Skrawki parafinowe	30
Bieleschowsky	Wykazanie obecności: włókienek komórek nerwowych, aksonów, dendrytów i płytek starczych	Skrawki parafinowe	40
Brown-Brenn metoda zmodyfikowana	Wykazanie obecności: bakterii Gram dodatnich i Gram ujemnych	Skrawki parafinowe	50
Fontana Masson	Wykazanie obecności: melaniny	Skrawki parafinowe	30
Grimelius – srebrzenie	Wykazanie obecności: włókien i ziarnistości srebrochłonnych	Skrawki parafinowe	30
Grocott	Wykazanie obecności: grzybów	Skrawki parafinowe	30
Luxol fast blue Klüver i Barbera	Wykazanie obecności: mieliny i fosfolipidów	Skrawki parafinowe	50
Mallory Trichrome	Wykazanie obecności: kolagenu, retikulum, tkanki chrzęstnej, tkanki kostnej i amyloidu	Skrawki parafinowe	30

Masson Trichrome z aniline blue	Wykazanie obecności: gamet, jąder komórkowych, włókienek komórek nerwowych, neurogleju, kolagenu, włókienek wewnątrzkomórkowych, kwasochłonnych i zasadochłonnych ziarnistości	Skrawki parafinowe	30
May Grünwald Giemsa	Wykazanie obecności: elementów komórkowych szczególnie komórek krwi, tkanki limfatycznej (śledziona, węzły chłonne), bakterii, pasożytów, cytoplazmatycznych ziarnistości metachromatycznych komórek tucznych	Skrawki parafinowe i rozmazy cytologiczne	30
Mucicarmine	Wykazanie obecności: mukopolisacharydów pochodzenia nabłonkowego	Skrawki parafinowe	40
Periodic Acid Schiff (PAS)	Wykazanie obecności: wykrywanie wielocukrów śluzowych, glikogenu i glikoproteidów (błon podstawnych) i osłonek niektórych grzybów	Skrawki parafinowe	30
Sirius Red	Wykazanie obecności: amyloidu w tkankach.	Skrawki parafinowe	40
Van Gieson trichrome	Barwienie różnicujące włókna kolagenowe od elementów komórkowych tkanki łącznej włóknistej i włókien mięśniowych.	Skrawki parafinowe	30
Verhoeff	Wykazanie obecności: włókien sprężystych. Zastosowanie w patologii naczyń.	Skrawki parafinowe	40
Von Kossa	Wykazanie obecności: jonów wapnia w tkankach	Skrawki parafinowe	30

Barwienia dodatkowe wykonywane są w przypadku, kiedy lekarz kierujący umieści taką informację w skierowaniu na badania cytologiczne, czy histopatologiczne. W przypadku zaistnienia potrzeby wykonania badań dodatkowych w trakcie procesu diagnostycznego, badania takie będą wykonywane po konsultacji z lekarzem kierującym.

Czas oczekiwania na wyniki badań dodatkowych do 2 tygodni.

PANELE BARWIEŃ IMMUNOHISTOCHEMICZNYCH

NOWOTWÓR	PRZECIWCIAŁO	CENA w PLN
Chłoniaki	CD3; CD79a	150
Podstawowe różnicowanie nowotworu	Cytokeratyna; vimentyna	150
Nowotwór okrągłokomórkowy	CD3; CD79a; CD18; MHCII	220
Melanoma	S-100	90
Panel mezenchymalny	vimentyna; SMA; desmina	180
Mastocytoma	tryptaza	90
Panel neuroendokryny	cytokeratyna; vimentyna, chromogranina A, NSE	220
Marker proliferacji	Ki-67	100

Barwienia immunohistochemiczne wykonywane są w przypadku, kiedy lekarz kierujący umieści taką informację w skierowaniu na badania cytologiczne, czy histopatologiczne. W przypadku zaistnienia potrzeby wykonania badań immunohistochemicznych w trakcie procesu diagnostycznego, badania takie będą wykonywane po konsultacji z lekarzem kierującym.

Czas oczekiwania na wyniki badań immunohistochemicznych do 3 tygodni.