

Catalogue des services et grille tarifaire

version mise à jour juillet 2026

TECHNIQUES HISTOLOGIQUES

PRELEVEMENTS FIXES

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Orientation et recoupe d'organes ou tissus fixés	par prélèvement	1.50€	4.00€	9.00€	14.00€
Supplément recoupe spécifique	par recoupe	gratuit	1.00€	1.80€	3.00€
Inclusion en paraffine d'organes ou tissus fixés	par prélèvement	2.00€	2.50€	2.00€	6.00€
Coupe d'un organe ou tissu fixé et inclus en paraffine (sans coloration)	par prélèvement	1.50€	3.00€	5.00€	5.00€
Réalisation de coupes non colorées supplémentaires à partir de blocs en paraffine	par coupe	gratuit	0.50€	1.20€	2.00€
Colorations hématoxyline-éosine-safran (HES)	par prélèvement	2.00€	3.00€	4.00€	7.00€
Coloration spéciale de routine (PAS, Gram, bleu de toluidine)	par prélèvement	4.10€	5.10€	6.80€	8.50€
Traitement global de prélèvements fixés	par prélèvement	9.00€	12.00€	18.00€	27.00€
Inclusion en résine d'organes ou tissus fixés	par prélèvement	4.80€	6.00€	8.00€	10.00€
Traitement d'un organisme entier (type poisson zèbre ou insecte)	par prélèvement	11.00€	16.00€	27.00€	45.00€

PRELEVEMENTS CONGELES

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Congélation d'organes/tissus frais ou fixés	par prélèvement	2.40€	3.00€	4.00€	5.00€
Réalisation de coupes non colorées à partir de prélèvements congelés	par coupe	2.90 €	3.60€	4.80€	6.00€
Colorations hématoxyline-éosine-safran (HES)	par prélèvement	4.50€	4.50€	6.00€	7.50€
Traitement global de prélèvements congelés	par prélèvement	3.00€	9.00€	14.80€	18.50€
Microdissection laser (utilisation par le demandeur après formation d'une heure)	demi-journée	20.00€	65.00€	140.00€	200.00€

TECHNIQUES SPECIFIQUES

ONTOGENESE

Transparisation et coloration Bleu alcian-rouge d'alizarine	par animal	13.20€	13.20€	17.60€	22.00€
---	------------	--------	--------	--------	--------

NEUROPATHOLOGIE

Thioflavine S	par prélèvement	5.10€	5.10€	6.80€	8.50€
Coloration au bleu de luxol et contrecoloration au PAS ou crésyl violet	par prélèvement	8.40€	8.40€	11.20€	14.00€
Imprégnation argentique	par prélèvement	12.60€	12.60€	16.80€	21.00€

PATHOLOGIE MUSCULAIRE

PAS ou PAS amylose sur coupes en paraffine ou congelées	par prélèvement	5.10€	5.10€	6.80€	8.50€
Trichrome de Gomori sur coupes en paraffine ou congelées	par prélèvement	6.00€	6.00€	8.00€	10.00€
ATPases (pH=4,2; 4,35 et 10,4) sur coupes congelées	par prélèvement	10.00€	20.00€	30.00€	75.00€
NADH-TR sur coupes congelées	par prélèvement	7.20€	7.20€	9.60€	12.00€
Traitement d'une biopsie à visée diagnostique		38.10€	49.40€	69.20€	124.00€

MARQUAGES TISSULAIRES

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Immunomarquage usuel (anticorps compris)	par prélèvement	18.00 €	26.00€		70€
Automate		13.00 €	30.00€		80€
Double marquage en immunohistochimie	par prélèvement	13.00 €	26.00€	39.00€	90€
Multiplexing 4 anticorps (inclus) + OPAL	par lame	75.00 €	110.00€		310€
Multiplexing 5 anticorps (inclus) + OPAL	par lame	85.00 €	120.00€		360€
Technique TUNEL (détection de l'apoptose)	par prélèvement	27.00 €	33.00€	44.00€	55.00€
Hybridation in situ avec sonde ARN (matrice seule fournie par le demandeur)	par prélèvement	15.00€	50.00 €	90.00€	200.00€
RNAscope (technique simplex manuelle)	par prélèvement	230.00€	290.00 €		690.00€
RNAscope (technique simplex automatique)	par prélèvement	200.00€	260.00 €		580.00€
Mise au point d'un immunomarquage (anticorps non inclus)	par anticorps	250.00€	900.00€		2 200.00€
Mise au point d'un immunoplexing (à partir de 3 anticorps déjà mis au point et non inclus)		780.00€	1 000.00€		4 300.00€
Mise au point d'un immunoplexing (à partir de 4 anticorps déjà mis au point et non inclus)		Nous consulter			
Mise au point d'un immunoplexing (à partir de 5 anticorps déjà mis au point et non inclus)		Nous consulter			

EXPERTISE

AUTOPSIES

Catalogue des services et grille tarifaire

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Autopsie d'un petit mammifère (rongeur, chien, chat...)	par animal	8.00 €	25.00 €	45.00 €	110.00 €
Autopsie de gros animaux (primate non-humain, bovin, équidé, porc...)	par animal	25.00 €	75.00 €	180.00 €	320.00 €
Réalisation de prélèvements nécropsiques	par prélèvement	0.50 €	2.00 €	3.00 €	7.50 €
Réalisation de prélèvements spéciaux (cerveau, œil, moelle épinière)	par unité	gratuit	7.00 €	100.00 €	32.00 €

ÉVALUATION HISTOPATHOLOGIQUE

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Evaluation toxicopathologique	rapport + coût / prélèvement	100€ + 1€	700€ + 3€	1200€ + 5.5€	2900€ + 14€
Evaluation toxicopathologique en conditions BPL			<i>Nous consulter</i>		
Diagnostic histopathologique seul (toutes espèces)	par animal (<3 échantillons)	4.00 €	15.00 €	25.00 €	55.00 €
Diagnostic histopathologique sans prise en charge technique	par animal (<3 échantillons)	13.00€	27.00 €	43.00 €	85.00 €
Diagnostic cytopathologique avec prise en charge technique	par site de ponction	21.50€	35.10 €	41.60 €	80.00 €
Diagnostic histopathologique de biopsie musculaire avec prise en charge	par animal (<3 échantillons)	30.00 €	34.94 €	55.65 €	110.00 €
Supplément Table d'illustrations légendées	par planche de 6 clichés	gratuit	gratuit	70.00 €	180.00 €
Interprétation d'un immunomarquage	prise en charge + coût par échantillon	gratuit + 4€	12€ + 4€	16€ + 4€	20 € + 5 €
Assistance à l'interprétation macroscopique et microscopique	par heure	gratuit	gratuit	65.00€	170.00€

BIOIMAGERIE EN FLUORESCENCE

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Station Mantra					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	10.00 €	20.00 €	27.00 €	54.00 €
Microscope confocal C2					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	15.00 €	30.00 €	40.00 €	80.00 €
Microscope PALM/STORM					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	25.00 €	50.00 €	70.00 €	130.00 €
Microscope champ large fluorescence motorisé					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	10.00 €	20.00 €	25.00 €	50.00 €
Microscope champ large lumière blanche motorisé					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	10.00 €	20.00 €	25.00 €	50.00 €
Microscope confocal spectral Airyscan LSM980					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	25.00 €	60.00 €	130.00 €	190.00 €
Microscope biphotonique					
Utilisation assistée d'un ingénieur	par heure	31.00 €	65.00 €	90.00 €	120.00 €
Time lapse					
	par 12 heure (nuit)	60.00 €	125.00 €	187.00 €	230.00 €
Scanner lames					
	par lame	2.00 €	3.00 €		7.00 €
	par heure	12.00 €	20.00 €	40.00 €	60.00 €
Observation d'un marquage en camera spectrale					
	par heure	10.00 €	18.00 €	60.00 €	90.00 €
Light Sheet Blaze					
	par heure	30.00 €	55.00 €	110.00 €	160.00 €

HISTOMORPHOMÉTRIE

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Quantification lésionnelle					
Prise de cliché	par cliché	1.00 €	4.50 €	6.50 €	17.00 €

FORMATIONS À LA CARTE

	Unité de facturation	INRA/Oniris/ Biogenouest	Collaboration académique	Prestation académique	Prestation privée
Formation spécifique en techniques histologiques ou d'imagerie	par heure	31.00 €	65.00 €	-	220.00 €
Formation en histomorphométrie et analyse d'image	par heure	gratuit	25.00 €	-	139.00 €
Formation immunohistochimique théorique et pratique			<i>Nous consulter</i>		
Formation en microscopie			<i>Nous consulter</i>		