



PREPARATIONS MICROSCOPIQUES
TARIF AU 1^{er} AVRIL 2010 - Valable 1 an

10, rue du Clos Herbert
14000 CAEN
Tél. 02 31 93 32 83
Fax 02 31 93 79 85
e-mail : laboratoire-nublat@wanadoo.fr

CATALOGUE - BON DE COMMANDE

Livraison :
(nom) (adresse)
Adresse de facturation (si différente) :

Exemple de commande :
Racine aérienne, Orchidée, CT, **CV** Référence ↓ Indiquer seulement la quantité commandée
PARA 13 B 12
↑
Lettre prix (voir tarif en vigueur)

COMMANDE PAR INTERNET
laboratoire-nublat.com
ou par e-mail/fax/courrier

• NOUVEAUX PROGRAMMES •

- Sang humain : septicémie, frottis, **G** (N) PFPA21C
- Testicule cryptorchide, CT, **HE** PFPA14C
- Pancréas humain diabétique, **HE** PFPA15C
- Poumon fumeur, homme, **HE** (N) PFPA16C
- Chromosomes géants, gl. saliv., larve chironome, **F** PFCE04C
- Testicule, Rat, spermatogenèse avec épидидyme, CL, **HF** PFAU05B
- Cellules nerveuses dissociées, moelle épinière, **BM** -10% PFCE07C
- Ovaire, en ovogenèse, foll de De Graaf, Lapine, CL, **HE** PFAU11B

Frais de port GRATUIT pour la France métropolitaine

5 ou 10% en fin de ligne correspond à une remise exceptionnelle faite sur ce produit quelles que soient les quantités. Cette remise est cumulable avec celle de 5% faite pour une commande par 12 identiques ou plus

TARIF AU 1^{er} AVRIL 2010 - PRIX TTC (valable 1 an)
PREPARATIONS MICROSCOPIQUES :
La dernière lettre du code-référence indique la catégorie du prix : ex. PFAU11B B = 6,30 €

A.....	4,70 €	D.....	7,80 €
B.....	6,30 €	F.....	17,00 €
C.....	7,30 €	K.....	19,00 €
		L.....	21,00 €

BOTANIQUE

HISTOLOGIE ET ANATOMIE DES VEGETAUX

• La cellule

Plastes, feuille de Sélaginelle, CN	PACE01A	<input type="checkbox"/>
Cellules végétales, épiderme de squame d'Oignon, HE	PACE02A	<input type="checkbox"/>
Mitochondries, épiderme de squame d'Oignon, HF	PACE03B	<input type="checkbox"/>
Mitose, méristème racinaire terminal, Jacinthe, CL, HF	PACE04B	<input type="checkbox"/>
Mitose, méristème racinaire terminal, Jacinthe, CL, F	PACE07B	<input type="checkbox"/>
Méiose sporogénèse de Fougère, HE	PACE06C	<input type="checkbox"/>
Méristème, bourgeon végétatif, tige de tilleul, CL, HE	PACE08B	<input type="checkbox"/>
Culture in vitro, cal de Persil, CT/CL, HE	PACE09B	<input type="checkbox"/>

• Tissus

Stomates, CT, tige d'Asperge, BT	PATS 01B	<input type="checkbox"/>
Stomates à plat, épiderme de Poireau, BT	PATS 16 A	<input type="checkbox"/>
Suber (liège) tige de Liquidambar, CT, CV	PATS 02B	<input type="checkbox"/>
Collenchyme et sclérenchyme, tige de Clématite, CT, CV	PATS 03B	<input type="checkbox"/>
Parenchymes chlorophylliens, feuille de Houx, CT, VL	PATS 04A	<input type="checkbox"/>
Vaisseaux du bois, tige de Courge, CL, CV	PATS 05B	<input type="checkbox"/>
Vaisseaux scalariformes, Fougère, dissociation, VI	PATS 06B	<input type="checkbox"/>
Vaisseaux à ponctuations aréolées, Pin, CL, BT	PATS 07B	<input type="checkbox"/>
Bois de printemps et bois d'été, Conifère, Sapin, CT, CV	PATS 08B	<input type="checkbox"/>
Bois de printemps et bois d'été, Tilleul, CT, CV	PATS 09B	<input type="checkbox"/>
Tubes criblés, tige de Bryone, CL Tg., BT	PATS 10B	<input type="checkbox"/>
Tubes criblés, tige de Bryone, CT, BT	PATS 11B	<input type="checkbox"/>
Lenticelles, tige de Sureau âgée, CT, CV	PATS 12B	<input type="checkbox"/>
Sclérites, feuille de Camélia, CT, CV	PATS 14 A	<input type="checkbox"/>
Fibres celluloseuses, tige de Lin, CT, CV	PATS 15 B	<input type="checkbox"/>
Chloroplastes, feuille d'Elodée à plat, VL	PACE10C	<input type="checkbox"/>

• Éléments sécréteurs, produits d'élimination et de réserve

Poils sécréteurs, Lavande, CT, CV	PAEL 01B	<input type="checkbox"/>
Laticifères, racine de Scorsonère, CL, CV	PAEL 03B	<input type="checkbox"/>
Cristaux prismatiques simples, tunique d'Oignon à plat, VL	PAEL 04A	<input type="checkbox"/>
Mâcles et raphides, feuille de Vigne à plat, VL	PAEL 05A	<input type="checkbox"/>
Grains d'aleurone, albumen du Ricin, E	PAEL 06B	<input type="checkbox"/>
Poils urticants, Ortie, CBA	PAEL 07B	<input type="checkbox"/>
Amidon de pomme de terre, in situ, L	PAEL 08A	<input type="checkbox"/>
Digestion gr. d'amidon par l'amylase, L	PFAD 16B	<input type="checkbox"/>
Cristaux d'Inuline, tubercule Dahlia CT, CBA	PAEL 09B	<input type="checkbox"/>
Cellulose, noyau de Datte, CT, CA	PAEL 10B	<input type="checkbox"/>
Huile, cellules lipidiques, Noix, CT, S	PAEL 11 B	<input type="checkbox"/>

• La racine ✖

Racine de Fougère, CT, CV	PARA 01B	<input type="checkbox"/>
Racine de Pin jeune, CT, CV	PARA02B	<input type="checkbox"/>
Racine de Monocot, Iris, CT, CV	PARA03B	<input type="checkbox"/>
Racine de Monocot, Asperge, CT, CV	PARA22B	<input type="checkbox"/>
Racine de Maïs, CT, CV	PARA04B	<input type="checkbox"/>
Racine de Dicot, str. primaire, Renoncule, CT, CV	PARA05B	<input type="checkbox"/>
Racine de Ficaire, racine tubérisée, CT, CV	PARA06B	<input type="checkbox"/>
Racine de Dicot., str. secondaire, Oseille, CT, CV	PARA07B	<input type="checkbox"/>
Racine de Dicot., str. secondaire, Vigne, CT, CV	PARA08B	<input type="checkbox"/>
Racine de Dicot., str. secondaire, Courge, CT, CV	PARA09B	<input type="checkbox"/>
Racine de Carotte, CT, CV	PARA15B	<input type="checkbox"/>
Tubercule racinaire Carotte, CT, CV	PARA25B	<input type="checkbox"/>
Racine de Chêne, CT, CV	PARA17B	<input type="checkbox"/>
Racine d'Angélique, CT, CV	PARA19B	<input type="checkbox"/>
Racine de Betterave, CT, CV	PARA20B	<input type="checkbox"/>
Racine Mercuriale p. compar. des struct. I et II, CT, CV	PARA25D	<input type="checkbox"/>
Racine et Tige Mercuriale p. compar. des struct. I, CT, CV	PARA26D	<input type="checkbox"/>
Racine et Tige Mercuriale p. compar. des struct. II, CT, CV	PARA10D	<input type="checkbox"/>
Poils absorbants, racine de Pavot, CBA	PARA11A	<input type="checkbox"/>
Poils absorbants CL , sur racine CT, CV	PARA21B	<input type="checkbox"/>
Naissance d'une radicelle, CT, CV	PARA12B	<input type="checkbox"/>
Racine aérienne, voile Orchidée, CT, CV	PARA13B	<input type="checkbox"/>
Mycorhizes, racine d'Orchidée, CT, BT	PARA23B	<input type="checkbox"/>
Tissu symbiotique, nodosités, Trèfle, CT, BT	PARA24A	<input type="checkbox"/>
Nodosité entière de trèfle, CN	PARA29B	<input type="checkbox"/>
Racine de Lemna avec coiffe, entière, CBA	PARA30A	<input type="checkbox"/>

• La tige ✖

Rhizome de Fougère, Polypode, CT, CV	PATI01B	<input type="checkbox"/>
Tige de Prêle, CT, CV	PATI02B	<input type="checkbox"/>
Tige de Conifère, str. secondaire, Sapin, CT, CV	PATI03B	<input type="checkbox"/>
Tige de Monocot., Salsepareille, CT, CV	PATI04B	<input type="checkbox"/>
Tige de Ruscus (Petit Houx), CT, CV	PATI05B	<input type="checkbox"/>
Tige d'Asperge, CT, CV	PATI06B	<input type="checkbox"/>
Tige de Jonc (moëlle à cellules étoilées), CT, CV	PATI07A	<input type="checkbox"/>
Tige de Carex, CT, CV	PATI08B	<input type="checkbox"/>
Tige de Graminée (chaume), CT, CV	PATI09B	<input type="checkbox"/>
Tige de Maïs, CT, CV	PATI 10B	<input type="checkbox"/>
Rhizome de Muguet, CT, CV	PATI 11B	<input type="checkbox"/>
Tubercule caulinaire, Radis, CT, CV	PATI 34B	<input type="checkbox"/>
Tige de Dicot., str. primaire, Renoncule, CT, CV	PATI 12B	<input type="checkbox"/>
Tige de Dicot., str. primaire, Sureau, CT, CV	PATI 13B	<input type="checkbox"/>
Tige de Renoncule aquatique, CT, CV	PATI 14B	<input type="checkbox"/>
Tige de Mercuriale p. comp. des str. I et II, CT, CV	PATI 15D	<input type="checkbox"/>
Tige de Clématite, (str. II discontinue), CT, CV	PATI 16B	<input type="checkbox"/>
Tige de Lierre + racines adventives, CV	PATI 17B	<input type="checkbox"/>
Tige de Sureau, str. secondaire continue jeune, CT, CV	PATI 18B	<input type="checkbox"/>

Prix par quantité
Economisez 5% en achetant les préparations
par série de 12 ou plus de la même référence.
PAR SERIE DE 12 IDENTIQUES ET PLUS :

-5%



A protéger de la lumière



Attention à l'écrasement Préparation fragile

Un nouvel exemplaire sera fourni avec votre commande

Tige de Sureau, str. secondaire âgée avec Liège, CT, CV	PATI 19B
Tige de Vigne, str. secondaire discontinue, CT, CV	-5% PATI 20B
Tige de Chêne, pl. années, CT, CV	PATI 21B
Tige de Tilleul, pl. années, CT, CV	PATI 22B
Tige de Marronnier, formation du Suber, CT, CV	PATI 23B
Tige de Lamier (collenchyme localisé aux angles), CT, CV	PATI 24B
Tige de Bryone, CT, CV	PATI 25B
Tige de Genêt, CT, CV	PATI 26B
Tige de Callune, CT, CV	PATI 27B
Tige de Pesse, adapt. à la vie aquat., parench. aérifère, CT, CV ...	PATI 30B
Tige de Hêtre, CT, CV	PATI 31B
Tige de Pervenche, CT, CV	PATI 33B
Tige de Tournesol, CT, CV	PATI32B
Tige de Rumex, CT, CV	PATI36B
Tige de Trèfle, CT, CV	PATI37B
Tige de Menthe, CT, CV	PATI39B
Tige de Ronce, CT, CV	PATI40B

• La feuille ✕

Pétiole de Fougère, rachis, CT, CV	PAFE01B
Feuille (aiguille) de Pin, CT, CV	PAFE02B
Feuille de Sapin, CT, CV	PAFE03B
Feuille de Monocot., Iris, avec stomates, CT, CV	PAFE04B
Feuille Muguet, CT, CV	PAFE05B
Feuille d'Oyat, adaptation à la vie xérophytique CT, CV	PAFE06B
Bulbe, Ail, CT, CV	PAFE27B
Feuille d'Aloès (cuticule + stomates), CT, CV	PAFE24B
Feuille de blé, CT, CV	PAFE25B
Feuille de Maïs, CT, CV	PAFE09B
Feuilles Blé et Maïs, CT, comparaison C3/C4, CV	PAFE26D
Pétiole de Vigne, CT, CV	-10% PAFE11B
Pétiole de Lierre, CT, CV	PAFE12B
Pétiole de Nénuphar, CT, CV	PAFE13B
Pétiole de Carotte, CT, CV	PAFE14B
Feuille de Dicot., Houx, str. bifaciale, CT, CV	PAFE15B
Feuille de Laurier Noble (cellules sécrétrices), CT, CV	PAFE16B
Feuille de Laurier-rose (cryptes stomatifères), CT, CV	PAFE17B
Feuille de Bruyère, CT, CV	PAFE18B
Feuille de Gui, CT, CV	PAFE19B
Feuille d'Olivier, (poils peltés), CT, CV	PAFE20B
Feuille de Nymphéa (sclérites), CT, CV	PAFE22B

Feuille de Vigne, CT, CV	PAFE23B
Feuille de Hêtre en décomposition : tache brune, CT, CN	PAFE29B
Feuille de Tournesol, CT, CV	PAFE 34B
Feuille de Tilleul, CT, CV	PAFE31B
Pétiole de Renoncule, CT, CV	PAFE33B
Feuille de Trèfle, CT, CV	PAFE36B

• Reproduction

Etamine entière, Renoncule, CBA	PARE31A
Carpelle entier de Renoncule, CBA	PARE32B
Méristème, bourgeon floral, Tilleul, CL, HE	PAGE11C
Etamine entière, Coquelicot, CN	PARE01A
Bouton floral, Lis, CT, passant par ovaire et anthères, HE	PARE02C
Anthères jeunes, Lis, préméiose, CT, HE	PARE04B
Anthères, Lis, méiose, CT, HE	PARE05C
Anthères, Lis, fin de la méiose, CT, HE	PARE06C
Anthères, Lis, mûres et déhiscentes, CT, HE	PARE07B
Grains de pollen, (Lis, Pin, Courge), CBA	-10% PARE08A
Pollen de Pin, CBA	-10% PARE09A
Pollen de Lis, CBA	-10% PARE10A
Germination du tube pollinique de Lis, CBA	PARE30B
Pollen de Courge, CBA	-10% PARE11A
Style et stigmates avec grains de pollen, Mauve, CBA	PARE13A
Ovaire de Lis, coupe passant par sacs embryonnaires, HE ...	PARE14C
Placentation axile, ovaire de Lis, HE	PARE15B
Placentation pariétale, ovaire de Pensée, HE	PARE16B
Placentation centrale, ovaire de Primevère, HE	PARE17B
Caryopse de Blé, CL passant par l'embryon, HE	PARE18C
Graines d'orchidée, CBA	PARE34A
Sporanges et spores de Fougère, Polypode, CN	PARE19A
Prothalle de Fougère avec anthéridies, CN	PARE20B
Prothalle de Fougère avec archégones, CN	PARE26B
Prothalle de Fougère avec sporophyte, CN	PARE21B
Spores avec élatères, Prêle, VI	-5% PARE22A
Cône de Pin, ♂ CL, HE	PARE23B
Cône ♀ de Pin de 1 ^{ère} année, CL, HE	PARE24B
Ecaille ♀ de Pin de 2 ^{ème} année, CL, (ovule mûr), HE	PARE25C
Lentille d'eau, multiplication végétative, à plat, CN	PARE29B

CN : Couleur naturelle - **HE** : Hémalun Eosine - **HF** : Hématoxyline Ferrique
CV : Carmino Vert - **VL** : Vert Lumière - **VI** : Vert d'Iode - **BT** : Bleu de Toluidine
CA : Carmin Aluné - **E** : Eosine - **CBA** : Carmin Boracique Alcoolique
L : Lugol - **S** : Soudan III - **H** : Hémalun - **BC** : Bleu coton - **BA** : Bleu d'Aniline
BM : Bleu de Méthylène - **APS** : Acide Périodique Schiff - **G** : Giemsa May-Grunwald
T : Trichrome - **F** : Feulgen - **GR** : Gram - **CJ** : Cajal - **AO** : Acide Osmique

TARIF AU 1^{er} AVRIL 2010 - PRIX TTC (valable 1 an)

PREPARATIONS MICROSCOPIQUES :

La dernière lettre du code-référence indique la catégorie du prix : ex. PFAU11B B = 6,30 €

A.....	4,70 €	D.....	7,80 €
B.....	6,30 €	F.....	17,00 €
C.....	7,30 €	K.....	19,00 €
		L.....	21,00 €



A protéger
de la lumière



Attention à l'écrasement
Préparation fragile


Un nouvel exemplaire sera fourni
avec votre commande

3





Ⓝ Nouveau

Reproduction interdite

• Bryophytes

Mousse anthéridies et archégonies, CL, Mnium, BT	PABR03C	
Mousse anthéridies, dissociation, Mnium, CBA	PABR04B	
Mousse archégonies, dissociation, Mnium, CBA	PABR05B	
Protonema de Mousse, CN	PABR06B	
Tige de Mousse, Mnium, CT, CV	PABR07B	
Feuille de Sphaigne, à plat, VI	PABR08A	
Feuille de Mousse à plat, Mnium CN 	PABR09A	
Hépatique (Marchantia), chapeau ♀ archégonies, BT	PABR10C	
Hépatique (Marchantia), chapeau ♀ sporogones, BT	PABR11B	
Hépatique (Marchantia), chapeau ♂ anthéridies, BT	PABR12B	





• Algues

Algues vertes, mélange, VL	PAAL 01A	
Spirogyre végétative + conj. scalariforme, CN 	PAAL 15B	
Fucus dioïque, conceptacles femelles, CT, HE	PAAL 04B	
Fucus dioïque, conceptacles mâles, CT, HE	PAAL 05B	
Fucus hermaphrodite, conceptacles, CT, HE	PAAL 06B	
Nostoc, écrasement, VL	PAAL 07B	
Polysiphonia, ♂ CN 	PAAL 08B	
Polysiphonia, ♀ CN 	PAAL 09B	
Vaucheria, CN 	PAAL 13B	
Ulve, Thalle, CT, BT	PAAL 14B	
Desmidiées, mélange, CN	PAAL 16A	
Diatomées, CN	-10% PAAL 17A	

• Lichens

Lichen, coupe du Thalle, BT	-10% PALI 01B	
Lichen, coupe de l'apothécie, BT	PALI 02B	

• Champignons

Sordaria, asques hybrides, pré et post-réduc., CN	PACH06B	
Mucoracée, sporocystes, BC 	PACH01B	
Mucoracée, conjugaison et zygotes, BC 	PACH02C	
Aspergillacée : Aspergillus, BC 	PACH03B	
Aspergillacée : Penicillium, BC 	PACH09B	
Ascomycète, Pézize, CT du périthèce, BC	PACH04B	
Ascomycète, coupe de Truffe, ascospores, BC	PACH05A	
Basidiomycète, coupe du carpophore, Coprin, BC	PACH07B	
Bolet CT et CL des tubes, BC	PACH08B	
Spoires de champignon, CN	-10% PARE33A	

Prix par quantité
Economisez 5% en achetant les préparations
par série de 12 ou plus de la même référence.
PAR SERIE DE 12 IDENTIQUES ET PLUS :

-5%

MALADIES DES PLANTES



BOTANIQUE ET ZOOLOGIE

Myxomycète parasite, CT, hernie du chou, HE	PB0003B	
Ergot de seigle, CT, BT	PB0005B	
Puccinia graminis, écidiospores sur Epine-vinette	PB0006F	
Puccinia graminis, urédospores (rouille orangée) s/Graminée	PB0007F	
Puccinia graminis, téléospores (rouille noire) s/Graminée	PB0008F	
Araignée rouge, Tétranychus telarius, CN	PB0009B	
Doryphore, larve, CN	PB0010C	
Puceron, CN	PB0011B	
Cochenille, CN	PB0012B	
Coupe de cécidie, Eriophies sur feuille de Tilleul, HE	PB0013B	

MICROBIOLOGIE

Bacille tuberculeux de Koch, expectoration, Ziehl Neelsen	PCMI02B	
Bacille tuberculeux de Koch, culture, Ziehl Neelsen	PCMI03B	
Salmonella typhi, GR	PCMI04B	
Staphylocoques, GR	PCMI07B	
Bactéries, aliment avarié, BM	PCMI20 A	
Streptocoques, GR	PCMI08B	
Escherichia coli, GR	PCMI09B	
Bactéries d'une eau croupie, GR	-10% PCMI10A	
Bactéries du sol, GR	-10% PCMI15A	
Ferment lactique, BM	-5% PCMI11A	
Surnageant yaourt, BM	-10% PCMI17A	
Bactéroïdes (Rhizobium) des Légumineuses, frottis, BM	-10% PCMI12A	
Flore buccale, GR	PCMI14A	
Micro-organismes des eaux usées (bactéries), BM	PCMI19A	
Levure en bourgeonnement, BM	-5% PCMI16A	
Bactéries du vinaigre, BM	-10% PCMI18A	
Bactéries de l'intestin, GR	PFAD18B	

PROTOPHYTES ET PROTOZOAIRES

Amibes, type Amœba proteus, CBA	PDPP01C	
Plasmodium malariae dans frottis sanguin, G	PDPP14F	
Phytoflagellés : Euglènes, VL	PDPP05C	
Infusoires ciliés : Paramécies, CBA	PDPP06B	
Infusoires ciliés : Paramécies, conjugaison, CBA	PDPP07F	
Pleurococcus : algue verte unicell. (tronc d'arbre), VL	PDPP18A	
Chlamydomonas, CN 	PDPP15B	
Volvox, CN	PDPP16C	
Scenedesmus, CN 	PDPP17B	
Sable marin à Foraminifères, localités diverses, CN	PECE 27B	
Foraminifères fossiles de la craie (Brighton), CN	PECE 28B	

ZOOLOGIE

• Cœlentérés, Echinodermes, Rotifères, Annelides, Mollusques, Plathelminthes

Hydre entière, CBA	PECE 01C	
Hydre, CT/CL, HE	PECE 03B	
Colonie d'Hydraire, Obelia, CBA	PECE 04B	
Rotifère, type Brachionus, CBA	PECE 19B	
Néreis, à différents niveaux, CT, T	PECE 20B	
Lombric, à différents niveaux, CT, T	PECE 21B	
Sangsue, CT, HE	PECE 22A	
Sangsue, CL, HE	PECE 23A	
Naissain cilié d'Huîtres, CBA	PECE 24B	
Radula d'Escargot, CBA	-10% PECE 25A	
Radula de Patelle, CBA	PECE 29A	
Radula de Buccin, CBA	PECE 30A	
Hermaphrodisme, coquille Saint-Jacques, HF + E	PECE 26A	
Planaire entière, CBA	PECE31C	

• Arthropodes sauf insectes

Larve Nauplius, CBA	PEAR 14C	
Larve Zœa de crustacé, Décapode, CBA	PEAR 02B	
Plancton marin à Copépodes et organismes divers, CBA	PEAR 03B	
Cyclops, CBA	PEAR 04A	
Daphnies, CBA	PEAR 05A	
Zooplancton d'eau douce, CBA	PEAR 06B	
Araignée entière, CN	PEAR 07B	
Patte-mâchoire (bulbe génital) d'Araignée mâle, CN	PEAR 08A	
Abdomen d'Araignée, filières, CN	PEAR 09A	
Acarien : Tique (Ixodide), CN	PEAR 10C	
Sarcoptes, CN	PEAR 13F	

• Insectes

Stigmate d'insecte, CN	PEIN 02B	
Trachée d'Insecte, H	PEIN 03B	
Tubes de Malpighi, CBA	PEIN 04B	
Testicules de Criquet, HE	PEIN 05B	
Méiose, testicule Criquet, CT, HF	PFCE 15C	
Œil composé d'insecte, coupe (ommatidies), HE	-10% PEIN 06C	
Cornée d'Insecte à plat, CN	PEIN 41B	
Tympan sur patte de Grillon ♀, CN	PEIN 07C	
Elytre de Grillon ♂, organe de la stridulation, CN	PEIN 08C	

Patte natatoire, Notonecte, CN	-5% PEIN 09B	
Patte sauteuse, Grillon, CN	PEIN 10B	
Ecailles de Papillon, CN	-10% PEIN 11A	
Tête d'Insecte, broyeur simple, Blatte, CN	PEIN 12C	
Tête d'Insecte, broyeur simple carnassier, Guêpe, CN	PEIN 13C	
Tête d'Insecte, suceur maxillaire, Papillon, CN	PEIN 15C	
Tête d'Insecte, suceur labial, Notonecte, CN	PEIN 16C	
Tête d'Insecte, suceur labial, Mouche, CN	PEIN 17C	
Tête d'insecte, suceur piqueur, Moustique ♀, CN	PEIN 18C	
Tête d'Insecte, Moustique ♂, CN	PEIN 19C	
Abeille (ouvrière) : ailes sup. et Inf., CN	PEIN 25A	
Abeille, pattes antérieure, moyenne et postérieure, CN	PEIN 26B	
Abeille, aiguillon et poche à venin, CBA	PEIN 27B	
Aile et patte de Mouche, CN	PEIN 28A	
Larve de Mouche, CN	PEIN 29B	
Drosophile, imago, mâle ou femelle, CN	PEIN 31B	
Drosophiles mutées : miniature, vestigiale et white, CN	PEIN 32D	
Drosophiles mutées : bar, ebony et vermillon, CN	PEIN 33D	
Moustique, Culex entier, mâle ou femelle, CN	PEIN 35C	
Moustique, nymphe, CBA	PEIN 36C	
Moustique, larve, CBA	PEIN 37B	
Tête de larve d'Odonate (Libellule) avec masque, CN	PEIN 38C	
Puce (chien ou chat), CN	PEIN 39B	
Pulex irritans, femelle, CN	PEIN 44K	
Pulex irritans, mâle, CN	PEIN 45K	
Thysanoptère : Thrips, CN	PEIN 40B	
Antennes d'insectes (Papillon + Abeille), CN	PEIN 46 A	
Cerques de Blatte, CN	PEIN 47B	

• Parasitologie

Scolex T. pisiformis	PEPA 16L	
Scolex D. caninum	PEPA 17L	
Tænia saginata, anneau en cours de maturation, CBA	PEPA 01C	
Tænia saginata, œufs, recherche dans déjection, CBA	PEPA 02B	
Coupe de muscle ladre (cystic. cellulosa in situ), HE	PEPA 03C	
Coupe de kyste hydatique, HE	PEPA 04C	
Grande Douve du Foie, Fasciola hepatica, entière, CBA	PEPA 06K	
Grande Douve du Foie, Fasciola hepatica, CT, HE	PEPA 07B	
Grande Douve du Foie, Fasciola hepatica, CL, HE	PEPA 08B	
Grande Douve du Foie, in situ dans le foie, HE	PEPA 09B	
Ascaris du cheval, mâle et femelle, CT, HE	PEPA 10C	
Coupe de muscle trichiné (Trichinella spiralis), HE	PEPA 11B	
Coccidiose (hépatique) du Lapin, HE	PEPA 12B	

CN : Couleur naturelle - **HE** : Hémalun Eosine - **HF** : Hématoxyline Ferrique
CV : Carmino Vert - **VL** : Vert Lumière - **VI** : Vert d'Iode - **BT** : Bleu de Toluidine
CA : Carmin Aluné - **E** : Eosine - **CBA** : Carmin Boracique Alcoolique
L : Lugol - **S** : Soudan III - **H** : Hémalun - **BC** : Bleu coton - **BA** : Bleu d'Aniline
BM : Bleu de Méthylène - **APS** : Acide Périodique Schiff - **G** : Giemsa May-Grunwald
T : Trichrome - **F** : Feulgen - **GR** : Gram - **CJ** : Cajal - **AO** : Acide Osmique

TARIF AU 1^{er} AVRIL 2010 - PRIX TTC (valable 1 an)


PREPARATIONS MICROSCOPIQUES :

La dernière lettre du code-référence indique la catégorie du prix : ex. PFAU11B B = 6,30 €

A	4,70 €	D	7,80 €
B	6,30 €	F	17,00 €
C	7,30 €	K	19,00 €
		L	21,00 €

HISTOLOGIE ANIMALE ET HUMAINE

• Cellule et division cellulaire

Cellules épithéliales pavimenteuses, buccales, BM	PFCE 01A	
Mue de triton à plat, H	PFCE 02B	
Cellules géantes, coupe d'ovaire, Poisson ou Batrac., HE	PFCE 03B	
Chromosomes géants, gl.saliv., larve Chironome, F	PFCE 04C	
Chromosomes humains, femme.....	PFCE 19L	
Chromosomes humains, homme	PFCE 20L	
Méiose, Ascaris, HF + E	PFCE 05D	
Mitose, Ascaris, HF + E	PFCE 06D	
Mitose, embryon Criquet, squash, F	PFCE 13F	
Méiose, testicule Criquet, CT, HF	PFCE 15C	
Glycogène dans le foie, APS	PFCE 17C	
Glycogène dans le muscle, CT, APS	PFCE 21C	
Cellules nerveuses dissociées, moelle épinière, BM-10%	PFCE 07C	
Cellules nerveuses, cell. Purkinje, cervelet, CJ	PFCE 08B	
A.D.N., A.R.N., pancréas, vert de méth.-pyronine 	PFCE 09D	
Mitochondries (foie), HF	PFCE 10C	
Appareil de Golgi, CJ	PFCE 11C	

• Tissu épithélial

Epithélium cubique, coupe de thyroïde, Mammifère, HE	PFTS 01B	
Epithélium prismatique, intestin d'Ascaris, HE	PFTS 02B	
Epithélium cilié de Moule, HE	PFTS 03B	
Epithélium œsophage de Batracien, HE-5%	PFTS 04A	
Epithélium stratifié pavimenteux, HE	PFTS 05B	
Epithélium vesical, vessie de Mammifère, HE	PFTS 06B	
Epithélium resp. et olfactif, HE	PFTS 07B	

• Tissu conjonctif, cartilage, os

Mésentère, mammifère (tissu conjonctif lâche), H	PFCA 01C	
Tissu conjonctif élastique jaune (tendon), CL, HE	PFCA 09B	
Cartilage hyalin (app. xyphoïde), HE	PFCA 02B	
Cartilage élastique, épiglotte, HE	PFCA 03B	
Ossification d'un os long cart. de conjugaison, T	PFCA 04C	
Os compact, sec (aminci par usure), CT, CN	PFCA 05B	
Moelle osseuse en coupe, HE	PFCA 06B	
Moelle osseuse frottis, G	PFCA 11B	
Tissu adipeux dégraissé, T	PFCA 07B	
Tissu adipeux non dégraissé, AO	-10% PFCA 12B	

• Tissu musculaire

Muscle strié, CT, HE	PFTM01A	
Muscle strié, CL, HE	PFTM02B	
Muscle strié, CL, pour les stries, HF	PFTM03C	
Stries Z géantes, muscle strié larve de chironome, CL, HF	PFTM08C	
Fibres musculaires dissociées, HE	PFTM07D	
Fibres musculaires cardiaques, CT et CL, HE	PFTM04B	
Fibres musculaires lisses, vessie de Batracien, HE	PFTM05B	

• Sang

Sang de Batracien, globules rouges nucléés, frottis, HE	PFSA01B	
Sang humain, frottis, HE	PFSA02B	
Hématies libres, forme biconcave vue en 3 dimensions,	PFSA06B	
Sang humain, détail globules blancs, frottis, G	PFSA03B	
Sang d'Oiseau, frottis, HE	PFSA04A	
Sang de Poisson, frottis, HE	PFSA05A	
Sang de petit Mammifère, frottis, G	PFSA07B	

• Appareil digestif

Digestion in vitro du gr. d'amidon par l'amylase, L	PFAD 16B	
Bourgeon dentaire, HE	PFAD 01B	
Langue CT, HE	PFAD 02A	
Œsophage de Mammifère,CT, HE	PFAD 03B	
Estomac, glandes gastriques et muscle lisse, HE	PFAD 04B	
Contenu stomacal de lapin (frottis), BM-10%	PFAD 15A	
Intestin grêle, villosités, CT, Mammifère, HE	PFAD 05B	
Cellules caliciformes, intestin grêle, CT, APS	PFAD17B	
Bactéries de l'intestin, frottis, GR	PFAD18B	
Intestin grêle mammifère CT et CL, HE	PFAD 06C	
Gros intestin ou rectum, CT, glandes tubuleuses, HE	PFAD 13B	
Glande salivaire, Mammifère (autre que parotide), HE	PFAD 07A	
Parotide, HE	PFAD 08A	
Pancréas, avec îlots de Langerhans, Cobaye, HE	PFAD 09B	
Pancréas, acini glandulaires, T	PFAD 14B	
Pancréas, Homme, HE-10%	PFAD 10C	
Foie Porc (pour sa lobulation bien nette), T	PFAD 11B	
Foie Homme, HE	PFAD 12B	

Prix par quantité
Economisez 5% en achetant les préparations
par série de 12 ou plus de la même référence.
PAR SERIE DE 12 IDENTIQUES ET PLUS :
-5%



A protéger
de la lumière



Attention à l'écrasement
Préparation fragile

Un nouvel exemplaire sera fourni
avec votre commande

6

🔄 Nouveau

Reproduction interdite

• Appareil respiratoire

Trachée, CT, Mammifère, HE	PFAR 01B	<input type="checkbox"/>
Poumon, Mammifère, (alvéoles), HE	PFAR 02B	<input type="checkbox"/>
Poumon, Homme sain, HE	PFAR 05B	<input type="checkbox"/>
Branchies de Moule, HE	PFAR 03B	<input type="checkbox"/>
Branchies de Poisson, T	PFAR 04B	<input type="checkbox"/>
Poumon de grenouille, HE	PFAR 06B	<input type="checkbox"/>

• Appareil circulatoire

Artère et veine, CT, HE	PFAC 01C	<input type="checkbox"/>
Artère et veine (conjonctif), CT, T	PFAC 06C	<input type="checkbox"/>
Artère et artériole, CT, HE	PFAC 05B	<input type="checkbox"/>
Aorte, CT, HE	PFAC 02B	<input type="checkbox"/>
Cœur Souris, CL totale, HE	PFAC 03C	<input type="checkbox"/>
Cœur Souris, CT totale, HE	PFAC 04B	<input type="checkbox"/>

• Appareil lymphatique

Thymus (corpuscules de Hassal), HE	PFAL 01B	<input type="checkbox"/>
Rate, HE	PFAL 02B	<input type="checkbox"/>
Ganglion lymphatique, HE	PFAL 03B	<input type="checkbox"/>
Plaque de Peyer, iléon CT, HE	PFAL 04B	<input type="checkbox"/>
Vaisseaux lymphatiques (t. conj. lâche aréol.), HE	PFAL 05B	<input type="checkbox"/>

• Immunologie : Voir Groupage sanguin page 9

Moelle osseuse en coupe, HE	PFCA 06B	<input type="checkbox"/>
Moelle osseuse, frottis, G	PFCA 11B	<input type="checkbox"/>
Macrophages (frottis liq. péritonéal), BT	PIMU03B	<input type="checkbox"/>
Rejet greffe de rein, HE	PIMU01C	<input type="checkbox"/>
Rejet greffe de peau, HE	PIMU02C	<input type="checkbox"/>
Frottis de rate : lymphocytes, macrophages et plasmocytes, BT	PIMU04C	<input type="checkbox"/>
Agglutination d'hématies A par un sérum d'anticorps anti-A.....	PIMU05B	<input type="checkbox"/>
Absence d'agglutinat., hématies A+Ac anti-B.....	PIMU07B	<input type="checkbox"/>

• Appareil uro-génital et annexes

Rein Mammifère, CT totale, T	PFAU 01B	<input type="checkbox"/>
Rein Mammifère, CL totale, T	PFAU 02B	<input type="checkbox"/>
Rein Homme, région des glomérules, T	PFAU 03B	<input type="checkbox"/>
Urètre, CT, HE	PFAU 19A	<input type="checkbox"/>
Testicule, Cobaye, avec épидидyme, CL, HE	PFAU 04B	<input type="checkbox"/>
Testicule, Rat, spermatogenèse avec épидидyme, CL, HF	PFAU 05B	<input type="checkbox"/>
Testicule, Rat, cellules interstitielles avec épидидyme, CL, T ..	PFAU 25C	<input type="checkbox"/>
Testicule, Homme, HE	PFAU 06C	<input type="checkbox"/>
Vésicule séminale, CT, T	PFAU 26C	<input type="checkbox"/>
Testicule, Poisson (Roussette), HE	PFAU 07B	<input type="checkbox"/>
Spermatozoïdes, Homme, H	PFAU 08A	<input type="checkbox"/>
Spermatozoïdes, Taureau, H	-5% PFAU 09A	<input type="checkbox"/>
Spermatozoïdes, Rat, H	-5% PFAU 10A	<input type="checkbox"/>
Spermatozoïdes, Oursin, H	PFAU 30A	<input type="checkbox"/>

Prostate, primate, HE	PFAU 22B	<input type="checkbox"/>
Penis, CT, HE	PFAU 23 A	<input type="checkbox"/>
Ovaire, en ovogenèse, foll de De Graaf, Lapine, CL, HE	PFAU 11B	<input type="checkbox"/>
Ovaire, avec corps jaune, Lapine, CL, HE	PFAU 12B	<input type="checkbox"/>
Ovaire pré-pubertaire, Lapine, CL, HE	PFAU 27B	<input type="checkbox"/>
Trompe de Fallope, CT, HE	PFAU 20 A	<input type="checkbox"/>
Vagin, CT, HE	PFAU 21 A	<input type="checkbox"/>
Utérus, phases follicul. et lutéinique (2 coupes), Lapine, HE ...	PFAU 13C	<input type="checkbox"/>
Oviducte d'oiseau, HE	PFAU 14B	<input type="checkbox"/>
Testicule, Ascaris, HE	PFAU 15B	<input type="checkbox"/>
Ovaire, Ascaris, HE	PFAU 16B	<input type="checkbox"/>
Glandes mamm., en activ. et au repos (2 coupes), HE	PFAU 18B	<input type="checkbox"/>

• Système nerveux

Hypothalamus, CL, HE	PFSN 24C	<input type="checkbox"/>
Encéphale total, CL, HE	PFSN 01C	<input type="checkbox"/>
Encéphale total, (détail cell.), CL, T	PFSN 23C	<input type="checkbox"/>
Cerveau, Mammifère, HE	PFSN 02B	<input type="checkbox"/>
Cerveau, Mammifère, CJ	PFSN 03B	<input type="checkbox"/>
Cerveau, Homme, HE	PFSN 04B	<input type="checkbox"/>
Cervelet, Mammifère, HE	PFSN 05B	<input type="checkbox"/>
Cervelet, Mammifère, CJ	PFSN 06B	<input type="checkbox"/>
Cervelet, Homme, HE	PFSN 07B	<input type="checkbox"/>
Moelle épinière, Mammifère, CT, HE	PFSN 08A	<input type="checkbox"/>
Moelle épinière, Mammifère, CT, CJ	PFSN 09B	<input type="checkbox"/>
Moelle épinière, avec ganglion rachidien, CT, HE	PFSN 10C	<input type="checkbox"/>
Moelle épinière, CL au niveau cornes antérieures, HE	PFSN 11B	<input type="checkbox"/>
Ganglion rachidien, CT, HE	PFSN 12B	<input type="checkbox"/>
Nerf, CT, Mammifère, HE	PFSN 13A	<input type="checkbox"/>
Nerf, CL, Mammifère, HE	-5% PFSN 14B	<input type="checkbox"/>
Nerf optique, CT, Mammifère, HE	PFSN 15A	<input type="checkbox"/>
Nerf, CT, Mammifère, AO	-5% PFSN 16B	<input type="checkbox"/>
Nerf, CL, Mammifère, AO	-5% PFSN 17B	<input type="checkbox"/>
Nœuds de Ranvier, fibres nerveuses dissociées AO	PFSN 18D	<input type="checkbox"/>
Plaque motrice, color : chlorure d'or.....	PFSN 20 F	<input type="checkbox"/>

• Glandes à sécrétions internes

Testicule, Rat, cellules interstitielles, avec épидидyme, CL, T	PFAU 25C	<input type="checkbox"/>
Pancréas, avec îlots de Langerhans, Cobaye, HE	PFAD 09B	<input type="checkbox"/>
Thyroïde normale, HE	PFGL 01B	<input type="checkbox"/>
Thyroïde en hyper-activité, HE	PFGL 02D	<input type="checkbox"/>
Thyroïde en hypo-activité, HE	PFGL 03C	<input type="checkbox"/>
Parathyroïde, HE	PFGL 04C	<input type="checkbox"/>
Capsule surrénale, HE	PFGL 05B	<input type="checkbox"/>
Hypophyse, (glande pituitaire), HE	PFGL 06C	<input type="checkbox"/>
Bourse de Fabricius, Poulet, HE	PFGL 07B	<input type="checkbox"/>

TARIF AU 1^{er} AVRIL 2010 - PRIX TTC (valable 1 an)

PREPARATIONS MICROSCOPIQUES :

La dernière lettre du code-référence indique la catégorie du prix : ex. PFAU11B B = 6,30 €

A.....	4,70 €	D.....	7,80 €
B.....	6,30 €	F.....	17,00 €
C.....	7,30 €	K.....	19,00 €
		L.....	21,00 €

CN : Couleur naturelle - **HE** : Hémalum Eosine - **HF** : Hématoxyline Ferrique
CV : Carmino Vert - **VL** : Vert Lumière - **VI** : Vert d'Iode - **BT** : Bleu de Toluidine
CA : Carmin Aluné - **E** : Eosine - **CBA** : Carmin Boracique Alcoolique
L : Lugol - **S** : Soudan III - **H** : Hémalum - **BC** : Bleu coton - **BA** : Bleu d'Aniline
BM : Bleu de Méthylène - **APS** : Acide Périodique Schiff - **G** : Giemsa May-Grunwald
T : Trichrome - **F** : Feulgen - **GR** : Gram - **CJ** : Cajal - **AO** : Acide Osmique



• Téguments et phanères

Mue de triton à plat, H	PFCE02B	
Peau de Batracien, glandes acineuses simples, CT, HE	PFOS01B	
Peau du doigt, corpuscule de Pacini, HE	PFOS02B	
Peau avec glandes sudoripares, HE	PFOS03C	
Peau avec glandes sébacées, HE	PFOS04C	
Peau de reptile, CT, HE	-10% PFOS14C	
Peau de poisson (roussette), CT, HE	-10% PFOS15C	
Ecaille de poisson, type cycloïde, Brochet, CBA	PZ0001A	
Ecaille de poisson, type cténoïde, Sole, CBA	PZ0002A	
Peau d'oiseau, CT, HE	PFOS16C	
Plume entière (détail, barbes et barbules), CBA	PFOS23A	
Peau de mammifère en régénération, CT, HE	PFOS17C	
Peau de mammifère avec poils en coupe, HE	PFOS18C	

• Organes des sens

Bourgeons du goût, organe folié du Lapin, HE	PFOS05B	
Rétine, Mammifère, HE	PFOS06B	
Rétine, Homme, HE	-10% PFOS07D	
Rétines, Oiseaux, compar. diurne/nocturne, HE	PFOS22B	
Rétine de Céphalopode, HE	PFOS10B	
Développement de l'œil, fœtus, HE	PFOS11C	
Œil de cobaye, coupe totale, HE	PFOS12C	
Œil de Grenouille, coupe totale, HE	PFOS13C	
Glande lacrymale, HE	PFOS19A	
Tache aveugle, œil niveau nerf optique CL, HE	PFOS21C	

• Embryologie

Têtard de Grenouille, CL, HE	PFEM01B	
Têtard à différents niveaux, CT, HE	PFEM15C	
Alevin de Truite, à différents niveaux, CT, HE	PFEM02C	
Alevin de Truite, CL, HE	PFEM03C	
Embryon de Poulet, 72 h., CL, HE	PFEM05D	
Embryon de Poulet in toto, 24 h., CBA	PFEM06L	
Embryon de Poulet in toto, 33 h., CBA	PFEM07L	
Embryon de Poulet in toto, 48 h., CBA	PFEM08L	
Embryon de Poulet in toto, 72 h., CBA	PFEM14L	
Embryon de Souris, CL, totale, HE	PFEM09B	
Embryon de Porc, 7 mm, CL, HE	PFEM11B	
Placenta humain, HE	PFEM12B	
Cordon ombilical humain, HE	PFAU17B	
Dévelop. embryonnaire d'Oursin, stades mêlés, CBA	-5% PECE05C	
Ovocyte d'Oursin, CBA	PECE06C	
Spermatozoïdes d'Oursin, H	PFAU30A	

Œuf d'Oursin, CBA	PECE07C	
Oursin 2 cellules, CBA	PECE08C	
Oursin 4 cellules, CBA	PECE09C	
Oursin 8 cellules, CBA	PECE10C	
Oursin 16 cellules, CBA	PECE11C	
Oursin 32-64 cellules, Morula, CBA	PECE12C	
Oursin Blastula, CBA	PECE13C	
"Œuf" d'Oursin éclosion, CBA	PECE14C	
Oursin Gastrula jeune, CBA	PECE15C	
Oursin Gastrula âgée, CBA	PECE16C	
Oursin, larve Pluteus, CBA	PECE17C	


• Pathologie

Sang humain : septicémie, frottis, G	PFFA21C	
Pneumallergènes atmosphériques, CBA	Ⓝ PFFA22 B	
Spermatozoïdes pathologiques, homme, H	PFFA17A	
Pancréas humain diabétique, HE	PFFA15C	
Artère (aorte) avec athérome, CL, T	PFFA12C	
Cirrhose du foie, Homme (cas d'alcoolisme), HE	PFFA01B	
Lésion tuberculeuse avec cellules géantes, HE	PFFA02B	
Cancer du rectum, HE	PFFA08A	
Cancer de la vésicule biliaire, HE	PFFA09A	
Cancer du col de l'utérus, HE	PFFA10A	
Cancer de l'estomac, HE	PFFA11A	
Testicule cryptorchide, CT, HE	PFFA14C	
Poumon fumeur, homme, HE	PFFA16C	
Allergènes : pollen armoise.....	PFFA18A	
Allergènes : pollen rumex.....	PFFA19A	
Allergènes : pollen frêne.....	PFFA20A	

Conseil de bonne conservation des préparations microscopiques

Pour une bonne conservation de vos préparations, nous vous conseillons de ranger celles-ci à l'abri de la lumière dès leur utilisation terminée.

Ne les laissez pas hors des boîtes, exposées au soleil, sur les pailles. Certaines ont des couleurs (verte) plus sensibles à la lumière que d'autres et sont marquées du signe ✕

D'autres préparations, montées en glycérine gélatinée pour une meilleure observation, sont fragiles car ce milieu de montage se solidifie mais ne durcit pas et se ramollit à la chaleur ; donc ne pas appuyer sur les lamelles de ces préparations marquées du signe : 

TARIF AU 1^{er} AVRIL 2010 - PRIX TTC (valable 1 an)

PRÉPARATIONS MICROSCOPIQUES :

La dernière lettre du code-référence indique la catégorie du prix : ex. PFAU11B B = 6,30 €

A.....	4,70 €	D.....	7,80 €
B.....	6,30 €	F.....	17,00 €
C.....	7,30 €	K.....	19,00 €
		L.....	21,00 €

CN : Couleur naturelle - **HE** : Hémalum Eosine - **HF** : Hématoxyline Ferrique
CV : Carmino Vert - **VL** : Vert Lumière - **VI** : Vert d'Iode - **BT** : Bleu de Toluidine
CA : Carmin Aluné - **E** : Eosine - **CBA** : Carmin Boracique Alcoolique
L : Lugol - **S** : Soudan III - **H** : Hémalum - **BC** : Bleu coton - **BA** : Bleu d'Aniline
BM : Bleu de Méthylène - **APS** : Acide Périodique Schiff - **G** : Giemsa May-Grunwald
T : Trichrome - **F** : Feulgen - **GR** : Gram - **CJ** : Cajal - **AO** : Acide Osmique