

Liste des amorces disponibles

 Validé
 Testé mais non validé
 Disponible mais à revoir
 Validation en cours
 Réservé, nous consulter

	Nom du gène	Autres noms		Espèce	Statut	Tm
ACO1	<i>Aconitase 1 soluble</i>	IRP1	ACONS	Humain	Ok	85
Acta2	<i>Actin alpha2 smooth muscle aorta</i>	a-SMA		Souris	Ok	82
Acta2	<i>Actin alpha2 smooth muscle aorta</i>	a-SMA		Humain	Ok	83,3
ACTB	<i>Actin cytoplasmic 1, Actin Beta</i>	Beta-Actin		Humain	Ok	84
ACTB	<i>Actin cytoplasmic 1, Actin Beta</i>	Beta-Actin		Rat	Ok	84
ACTB	<i>Actin cytoplasmic 1, Actin Beta</i>	Beta-Actin		Souris	Ok	83
ANGPTL4	<i>Angiopoeintin like 4</i>	Arp4	Bk89	Souris	Ok	84
ASC	<i>PYD and CARD domain containing</i>	PYCARD	CARD5	Humain	Ok	85,9
B2M	<i>Beta-2-microglobulin precursor</i>			Souris	Ok	80,5
B2M	<i>Beta-2-microglobulin precursor</i>			Humain	Ok	78,5
BDNF	<i>Brain-derived neurotrophic factor</i>			Rat	Gris	0
BDNF	<i>Brain-derived neurotrophic factor</i>			Humain	Ok	82,5
BMI-1	<i>Polycomb ring finger oncogen</i>			Humain	Réservé	79,4
Calb1	<i>Calbindin 1</i>	CALB		Humain	Réservé	77,6
Caspase 1	<i>Caspase 1, apoptosis related cystein peptidase</i>	ICE, IL1BC	P45	Humain	Ok	79,9
Cathepsin B	<i>Cathepsin B</i>	CTSB	APPS, CPSB	Humain	Ok	84,4
CCL1	<i>Chemokine CC motif ligand 1</i>	I-309, P500	SCYA1	Humain	Ok	83,5
CCL13	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 13</i>	MCP-4, NCC1	SCYA13	Humain	Bleu	82
CCL16	<i>Chemokine(C-C motif) ligand 16</i>	HCC-4	SCYA16	Humain	Gris	0
CCL17	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 17</i>	TARC, LEC	SCYA17	Humain	Ok	86
CCL18	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 18</i>	PARC, MIP-4	SCYA18	Humain	Ok	83
CCL2	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 2</i>	MCP-1, MCAF	SCYA2	Humain	Bleu	82
CCL20	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 20</i>	MIP-3a, LARS	SCYA20	Humain	Ok	82
CCL22	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 22</i>	MDC	SCYA22	Humain	Ok	83
CCL24	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 24</i>	MPIF-2, Ckb-6	SCYA24	Humain	Ok	83
CCL3	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 3</i>	MIP-1a	SCYA3	Humain	Ok	83,5
CCL3L1/L3	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 3 like 1/3</i>	MIP-1aP	SCYA3L1	Humain	Ok	0
CCL4	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 4</i>	MIP-1b, ACT2	SCYA4	Humain	Ok	83

Nom du gène		Autres noms		Espèce	Statut	Tm
CCL4L1/L2	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 4 like 1/2</i>	LAG1, CCL4L	SCYA4L1	Humain	Bleu	83
CCL5	<i>Chemokine (C-C motif) ligand 5</i>	RANTES	SCYA5	Humain	Ok	84
CCR1	<i>Chemokine (C-C motif) receptor type 1</i>	RANTES-R, CD19	MIP-1aR	Humain	Ok	80,5
CCR2	<i>Chemokine (C-C motif) receptor type 2</i>	MCP-1R, CKR2	CD192	Humain	Bleu	80,5
CCR5	<i>Chemokine (C-C motif) receptor type 5</i>	CD195	CKR-5	Humain	Ok	81
CCR6	<i>Chemokine (C-C motif) receptor type 6</i>	LARC-R, CD196	GPR29, BN-1	Humain	Ok	82,5
CCR7	<i>Chemokine (C-C motif) receptor type 7</i>	EBI1, CD197	BLR2	Humain	Ok	81
CCR8	<i>Chemokine (C-C motif) receptor type 8</i>	TER1	CY6	Humain	Ok	76
CCRL2	<i>Chemokine (C-C motif) receptor like 2</i>	HCR	CKRX	Humain	Bleu	80,5
CD115	<i>M-CSF Receptor</i>	M-CSFR	CSFR1	Humain	Ok	85,3
CD148	<i>Protein tyrosine phosphatase receptor type 5</i>	PTPRJ, DEP-1	HPTP-eta	Souris	Ok	78
ciAP1/2	<i>Baculoviral IAP repeat containing 2</i>	BIRC2	HIAP2, ciAP1	Humain	Ok	78,1
Col1a1	<i>Procollagène de type 1A</i>	Cola1	Mov-13	Humain	Ok	86,4
Col1a1	<i>Procollagène de type 1A</i>	Cola1	Mov-13	Souris	Ok	82,5
Col1a2	<i>Collagen type 1 alpha 2</i>	OI4		Humain	Ok	85,7
coREST	<i>REST corepressor 1</i>	RCOR1		Humain	Ok	80,1
COX2	<i>Prostaglandin endoperoxide synthase 2</i>	PTGS2	TIS10	Souris	Ok	81,5
CX3CL1	<i>Fractalkine</i>	Neurotactin	SCYD1	Humain	Ok	84,5
CX3CR1	<i>Chemokine (C-X3-C motif) receptor 1</i>	CCRL1	V28, GPR13	Humain	Ok	81
CXCL1	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 1</i>	GROa	NAP-3	Humain	Ok	86
CXCL10	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 10</i>	IP-10, C7	SCYB10	Humain	Ok	78
CXCL11	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 11</i>	I-TAC, IP-9	SCYB11	Humain	Ok	79
CXCL16	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 16</i>	SR-PSOX		Humain	Ok	80,5
CXCL2	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 2</i>	GROb	MIP-2a	Humain	Bleu	90,5
CXCL3	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 3</i>	GROg	MIP-2b	Humain	Ok	81
CXCL5	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 5</i>	ENA-78	SCYB5	Humain	Bleu	88,5
CXCL9	<i>chemokine (C-X-C motif) ligand 9</i>	MIG, CMK	SCYB9	Humain	Ok	80
CXCR4	<i>Chemokine (C-X-C motif) receptor type 4</i>	CD184	LAP3, LCR1	Humain	Ok	81
DARPP32	<i>Protein Phosphatase 1 regulatory (inhibitor) 1B</i>	PPP1R1B	DARPP-32	Humain	Réservé	83,4
DCX	<i>Double Cortin</i>			Rat	Réservé	83,6
Desmin	<i>Desmin</i>	DES	CSM1	Humain	En cours de validation	0
DMT1	<i>Solute carrier family 11</i>	NRAMP2	DTC1	Humain	Ok	83
DNMT1	<i>DNA (cytosine5) methyltransferase 1</i>	AIM	MCMT	Humain	Ok	83,5

Nom du gène		Autres noms		Espèce	Statut	Tm
DNMT3a	<i>DNA (cytosine5) methyltransferase 3 alpha</i>	DNMT3a2		Humain	Ok	83,5
DNMT3b	<i>DNA (cytosine5) methyltransferase 3 beta</i>	ICF, ICF1		Humain	Ok	84,5
EGF	<i>Epidermal growth factor</i>			Souris	Ok	80,5
EGFR	<i>ErbB1</i>			Humain	Ok	83
EPHB4	<i>Eph receptor B4</i>	Htk	MDK2	Souris	Ok	85,5
FASLG	<i>TNFSF6</i>	CD178	APTL	Humain	Ok	81
Ferroportin-1	<i>Solute carrier family 40</i>	HFE4, FPN1	SLC40A1	Humain	Ok	78
FGF1	<i>Fibroblast growth factor 1</i>	HBGF-1, aFGF	ECGF-beta	Souris	Ok	81
FGF2	<i>Fibroblast growth factor 2</i>	HBGF-2	bFGF	Souris	Gris	0
FGFR1	<i>Fibroblast growth factor receptor 1</i>	FLG, FLT2	CD331	Souris	Ok	81,5
FGFR2	<i>Fibroblast growth factor receptor 2</i>	Bek, KGFR	CD332	Souris	Ok	80,5
FLT1	<i>FMS Like tyrosine kinase 1</i>	VEGFR-1	FRT	Souris	Ok	81,5
FLT4	<i>FMS Like tyrosine kinase 4</i>	VEGFR-3	Chy	Souris	Ok	82,5
FN1	<i>Fibronectin 1</i>	MSF	CIG	Humain	Ok	82,2
FoxP3	<i>forkhead box P3</i>			Humain	Ok	83,5
FoxP3	<i>forkhead box P3</i>			Souris	Ok	84
FTH1	<i>Ferritine-H</i>	FHC, FTH	PLIF	Humain	Ok	80,5
FTHL17	<i>Ferritine nucléaire</i>			Humain	Bleu	82,5
FTL	<i>Ferritine-L</i>			Humain	Ok	85
FTMT	<i>Ferritine mitochondriale</i>			Humain	Validation incomplète	0
GAD67	<i>Glutamate decarboxylase (brain, 67kDa)</i>	GAD1, GAD	SCP, CSPQ1	Humain	Réservé	83,2
GAPDH	<i>Glyceraldehyde-3-Phosphate Deshydrogenase</i>	G3PDH		Rat	Ok	81
GAPDH	<i>Glyceraldehyde-3-Phosphate Deshydrogenase</i>	G3PDH		Humain	Ok	82,6
GAPDH	<i>Glyceraldehyde-3-Phosphate Deshydrogenase</i>	G3PDH		Souris	Ok	83,5
GAPDH 1ex	<i>Glyceraldehyde-3-Phosphate Deshydrogenase</i>	G3PDH		Souris	Ok	80,5
GAPDH 1ex	<i>Glyceraldehyde-3-Phosphate Deshydrogenase</i>	G3PDH		Humain	Ok	83
gata3				Humain	Ok	85
gata3				Souris	Ok	85
GDNF	<i>ATF1</i>			Rat	Gris	0
GDNF-Ra1	<i>GDNF family receptor alpha 1</i>	GFRA1	GDNF-Ra	Humain	Gris	0
GDNF-Ra2	<i>GDNF family receptor alpha 2</i>	GFRA2	GDNF-Rb	Humain	Ok	87
GFAP	<i>Glial fibrillary acidic protein</i>			Humain	En cours de validation	0
granzyme B		SECT,CTLA-1	HLP, C11	Humain	Ok	83

Nom du gène		Autres noms		Espèce	Statut	Tm
HAMP	<i>Hepcidine antimicrobial peptide</i>	HEPC, HFE2B	PLTR	Humain	Bleu	85,5
HGF	<i>Hepatocyte growth factor</i>	HGFB	HPTA	Humain	Réservé	78,8
HIF1a	<i>Hypoxia inductible factor 1 alpha subunit</i>	MOP1		Humain	Ok	77,6
HIF1a	<i>Hypoxia inductible factor 1 alpha subunit</i>	MOP1		Souris	Ok	77,5
HPRT1	<i>Hypoxanthine-guanine phosphoribosyltransferase</i>	HGPRT	HGPRTase	Humain	Ok	78,9
HSPB1	<i>Heat shock 27kDa Protein</i>	HSP27	CMT2F	Humain	Réservé	86,9
HSPCB	<i>Heat shock protein HSP-90kDa beta</i>	HSP 84	HSP 90	Humain	Ok	77,5
ICAM1	<i>Intercellular adhesion molecule 1</i>	CD54	MALA-2	Humain	Bleu	82
ICAM1	<i>Intercellular adhesion molecule 1</i>	CD54	MALA-2	Souris	Ok	86,5
IFNb	<i>Interferon beta</i>			Humain	Ok	80
IFNg	<i>Interferon gamma</i>			Humain	Ok	76
IL-10	<i>Interleukin 10</i>	CSIF		Humain	Ok	82
IL-15				Humain	Ok	76,7
IL-17	<i>Interleukin 17 alpha</i>	IL-17A	CTLA-8	Souris	En cours de validation	0
IL-18	<i>Interleukin 18</i>	IL-1F4	IL-1g	Humain	Ok	76
IL-18RA	<i>Interleukin 18 receptor 1</i>	IL-18R1	CD218a	Humain	Ok	76
IL-18RB	<i>IL-18 receptor accessory protein like</i>	IL-18R2, IL-18RA	IL-1R7	Humain	Ok	79,5
IL-1a	<i>Interleukin 1 alpha</i>	IL-1F1		Humain	Ok	78,5
IL-1b	<i>Interleukin 1 beta</i>	IL-1F2		Humain	Bleu	82,5
IL-1b	<i>Interleukin 1 beta</i>	IL-1F2		Souris	Ok	81
IL-1R1	<i>Interleukin 1 receptor type 1</i>	CD121a	IL-1RA	Humain	Ok	78,5
IL-1R2	<i>Interleukin 1 receptor type 1</i>	CD121b	IL-1RB	Humain	Gris	0
IL-1RAP	<i>Interleukin 1 receptor accessory protein</i>	IL-1RAcP	IL-1R3	Humain	Bleu	81
IL-23p19				Humain	Ok	84,5
IL-26	<i>AK 155 protein</i>			Humain	Ok	79,7
IL-36R	<i>Interleukin-1 receptor like 2</i>	IL-1RL2	IL-1R6	Humain	Ok	80
IL-6	<i>Interferon beta 2, Interleukin-6</i>	IFNB2	HGF, HSF	Souris	Ok	80,5
IL-6	<i>Interferon beta 2, Interleukin-6</i>	IFNB2	HGF, HSF	Humain	Ok	80
IL-7				Humain	Ok	77
IL-8	<i>Interleukin-8</i>	CXCL8	NAP-1, GCP-1	Humain	Bleu	80,5
IL-8	<i>Interleukin-8</i>	CXCL8	NAP-1, GCP-1	Souris	En cours de validation	0
IL-8Ra	<i>Chemokine (C-X-C motif) receptor 1</i>	CXCR1	CD128, CD181	Humain	Ok	78
IL-8Rb	<i>Chemokine (C-X-C motif) receptor 2</i>	CXCR2	CD182	Humain	Ok	82,5

Nom du gène		Autres noms		Espèce	Statut	Tm
IL-9	<i>T-Cell growth factor p40</i>			Humain	En cours de validation	0
iNOS	<i>Nitric oxide synthase type II inducible</i>	HEP-NOS	NOS2	Souris	Ok	83
IREB2	<i>Iron responsive element binding protein2</i>	ACO3, IRP2	IRP2AD	Humain	Ok	76
ITGA5	<i>Integrin alpha-5</i>	VLA-5	CD49a	Souris	Ok	82,5
ITGB3	<i>Integrin beta-3</i>	ITB3	CD61	Souris	Ok	85
KDR	<i>Kinase insert domain protein receptor</i>	VEGFR-2	Flk-1	Souris	Ok	82
LGALS1	<i>Galectin-1, Lectin galactoside-binding soluble 1</i>	GAL-1	GBP	Humain	Ok	85
LTA	<i>Lymphotoxin alpha</i>	TNFSF1	TNFb	Humain	Ok	82,5
LTB	<i>Lymphotoxin beta</i>	TNFSF3	TNFC	Humain	Ok	87,5
MAP2	<i>Microtubule-associated protein 2</i>	MAP2A, MAP2B	MAP2C	Humain	Réservé	80,5
M-CSF	<i>Colony stimulating factor 1</i>	CSF1		Humain	Ok	80,5
Mitoferrine-1	<i>SLC25A37</i>			Humain	Ok	81,5
Mitoferrine-2	<i>SLC25A28</i>			Humain	Ok	82,5
MMP1	<i>Matrix Metallopeptidase 1</i>	CLG	CLGN	Humain	Ok	80,9
MMP14	<i>Matrix Metallopeptidase 14</i>	MT1MMP1		Souris	Ok	83
MMP2	<i>Matrix Metallopeptidase 2</i>	GelA	Clg4a	Souris	Ok	82,5
MMP9	<i>Matrix Metallopeptidase 9</i>		Clg4b	Humain	Ok	86,2
MMP9	<i>Matrix Metallopeptidase 9</i>		Clg4b	Souris	Ok	81
MNT	<i>Max dimerization protein</i>	mSin3, ROX	MAD6, bHLHd3	Humain	Gris	86
NANOG				Humain	Réservé	80,7
NESTIN				Humain	Ok	86,7
NESTIN				Rat	Réservé	83,4
NFkBp50	<i>Nuclear factor of kappa light polypeptide gene ...</i>	NFKB1	p50	Humain	Ok	83,5
NFkBp65	<i>V-Rel reticuloendotheliosis viral oncogen homolog 1</i>	NFKB3	p65, RELA	Humain	Ok	84
NLRC4	<i>NLR Family, CARD domain containing 4</i>	CLAN	CARD12	Humain	Ok	80,5
NLRP1	<i>NLR Family, pyrin domain containing 1</i>	NAC	CARD7	Humain	Ok	83,8
NLRP3	<i>NLR Family, pyrin domain containing 3</i>	AVP	FCU	Humain	Ok	84,5
Notch4	<i>Notch 4</i>	N4	Int-3	Souris	Ok	84
NR2F2	<i>Nuclear receptor 2 subfamily 2 group F 2</i>	ARP1	NF-E3	Humain	Réservé	83
OCT-3/4	<i>POU class 5 homeobox 5</i>	POU5F1	Oct3, Oct4	Humain	Réservé	82,7
OSM	<i>Oncostatin M</i>			Humain	Bleu	84
P16ink4	<i>Cyclin dependant kinase inhibitor2A</i>	CDKN2A	P14, P16	Humain	En cours de validation	0
P2RX7	<i>Purinergic receptor P2X, ligand gated ion channel 7</i>	P2X7		Humain	Ok	82,3

Nom du gène	Autres noms	Espèce	Statut	Tm	
p35	<i>Interleukin 12 alpha</i>	IL-12a, NKSF1 CLMF p35	Humain	Gris	80
p40	<i>Interleukin 12 beta</i>	IL-12b, NKSF2 CLMF p40	Humain	Ok	81
PAX-6	<i>Paired box 6</i>	AN2, MGDA WAGR	Humain	Réservé	85,4
PDGFa	<i>Platelet Derived Growth Factor A chain</i>	PDGF-1	Souris	Ok	82,5
PDGFb	<i>Platelet Derived Growth Factor B chain</i>	PDGF-2 c-sis	Souris	Ok	84
PDGFRb	<i>Platelet Derived Growth Factor Receptor B</i>	CD140b PDGFR1	Souris	Ok	82
PECAM1		endoCAM, GPIIA CD31	Souris	Ok	82
Perforin		P1 PFP	Humain	Ok	85,5
RORc	<i>RAR-related orphan receptor gamma</i>		Humain	Ok	82
RORc	<i>RAR-related orphan receptor gamma</i>		Souris	Ok	85,5
SCG10	<i>Stathmin like 2</i>	STMN2	Humain	Réservé	80,5
SLUG	<i>Snail homologue 2</i>	SNAI2	Humain	Réservé	82,9
SOX1	<i>Sex determining region Y box1</i>	SRY	Humain	Réservé	86,3
SSEA1	<i>Fucosyltransferase 4</i>	FUT4, FCT3A CD15	Humain	Réservé	88,9
T-bet	<i>T-box protein 21</i>		Humain	Ok	82
T-bet	<i>T-box protein 21</i>		Souris	Ok	81,5
TF	<i>Transferrin</i>		Humain	Ok	81,5
TFR2	<i>Transferrin Receptor 2</i>	HFE3 TFRC2	Humain	Ok	84
TFRC	<i>Transferrin Receptor 1</i>	CD71, p90 TFR1	Humain	Ok	80
TGFb1	<i>Transforming growth factor beta 1</i>		Souris	Ok	83
TGFb2	<i>Transforming growth factor beta 2</i>	G-TSF	Souris	Bleu	85
TGFb2	<i>Transforming growth factor beta 2</i>	G-TSF	Humain	Ok	81
TGFbR2	<i>Transforming growth factor beta receptor 2</i>	TGFR-2	Humain	Réservé	81,2
THBS1	<i>Thrombospondin 1</i>	TSP1	Souris	Ok	82,5
Tie1	<i>Tyrosine kinase with Ig Like & EGF like domain1</i>	TIE	Souris	Ok	84
Tie2	<i>Endothelial specific receptor tyrosine kinase</i>	CD202b p140-TEK	Souris	Ok	80
TIMP-1	<i>Tissue inhibitor of Metalloproteinase 1</i>	TIMP Clgi	Souris	Ok	82,5
TIMP-2	<i>Tissue inhibitor of Metalloproteinase 2</i>	D11Bwg1104e	Souris	Ok	80,5
TIMP-3	<i>Tissue inhibitor of Metalloproteinase 3</i>		Souris	Ok	81
TL1	<i>TNFS15</i>		Humain	Ok	82
TNFa	<i>Tumor necrosis alpha</i>	TNFSF2 DIF	Humain	Ok	85
TNFa	<i>Tumor necrosis alpha</i>	TNFSF2 DIF	Souris	Ok	83
TRAIL	<i>TNFSF10</i>		Humain	Ok	80

Nom du gène		Autres noms		Espèce	Statut	Tm
TRKB	<i>Neurotrophic tyrosine kinase receptor type 2</i>	BDNF-R, NTRK2	GP145-TRKB	Humain	Ok	80,5
TRKC	<i>Neurotrophic tyrosine kinase receptor type 3</i>	NT3-R, NTRK3	GP145-TRKC	Humain	Ok	83,5
TUBB3	<i>Tubulin beta 3 class III</i>	TUJ1		Rat	Réservé	85,7
TUBB3	<i>Tubulin beta 3 class III</i>	TUJ1		Humain	Ok	86,3
Vcam1	<i>Vascular cell adhesion molecule 1</i>	INCAM-100	CD106	Souris	Ok	79
VDAC1	<i>Voltage dependant anion channel 1</i>	PORIN		Humain	Ok	80,2
VDAC2	<i>Voltage dependant anion channel 2</i>	POR		Humain	Ok	79,8
VE-cadherin	<i>Cadherin 5 vascular endothelial</i>	CD144	Cdh5	Souris	Ok	81
VEGFa	<i>Vascular endothelial growth factor A</i>	VPF		Humain	Ok	84
VEGFa	<i>Vascular endothelial growth factor A</i>	VPF		Souris	Ok	83,5
VEGFb	<i>Vascular endothelial growth factor B</i>	VRF		Souris	Ok	85
VEGFc	<i>Vascular endothelial growth factor C</i>	VRP	Flt4-L	Souris	Ok	79
YWHAZ	<i>TYR 3 monooxygenase / TRP 5 monooxy. Act^a pro tein</i>	YWHAD	KCIP-1	Humain	Ok	80
ZEB1	<i>Zinc finger E-box binding homeobox 1</i>	BZP, TCF8	AREB6, FECD6	Humain	Réservé	80,2