

## IHC抗体

エプレディアの抗体は、臨床研究用のIHCや免疫沈降法のウエスタンブロットティングなどIHC以外のアプリケーションなど、複数の用途に対応できるように設計されています。最新の製品提供および最新情報については、EpreDia.comをご覧ください。お近くの担当者にお問い合わせください。

濃縮液は、1 mL (-S, -A, -P)、0.5 mL、0.1 mL のサイズがあり、7 mL (-R7, LP 検出システムで使用する場合) または 12 mL (-RQ, Quanto 検出システムで使用する場合) ですぐに使用でき、体外診断 (IVD) 装置、研究使用 (RUO) 装置、または分析物特異的試薬 (ASR、米国のみ) に分類されています。アジドフリーのフォーマットについては、ホームページをご確認ください。

## 品番キー

<b>HM</b> ハムスターモノクローナル	<b>MS</b> マウスモノクローナル	<b>MV</b> MultiVision	<b>NC</b> ネガティブコントロール	<b>RB</b> ウサギポリクローナル	<b>RM</b> ウサギモノクローナル	<b>SH</b> ヒツジポリクローナル
------------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

製品説明	参照番号
ムチン1 (MUC-1)	HM-1630 RUO
14.3.3 pan	MS-1504 RUO
14.3.3 シグマ [1433S01]	MS-1185 RUO
アクチン、筋特異的 [HHF35]	MS-742 IVD
アクチン、筋特異的 [MSA06]	MS-1296 RUO
アクチン、パン [ACTN05]	MS-1295 RUO
アクチン、骨格筋 [5C5.F8.C7]	MS-185 RUO
アクチン、平滑筋 [1A4]	MS-113 IVD
アデノウイルス [M58+M73]	MS-1069 RUO
副腎皮質刺激ホルモン (ACTH)	MS-452 IVD
ALK (未分化リンパ腫キナーゼ) / p80 [5A4]	MS-1104 IVD
アミロイドA成分	MS-1219 RUO
アミロイドA4 / アミロイドβ	MS-1167 RUO
アンドロゲン受容体 [AR441]	MS-443 RUO
Bax	MS-711 RUO
Bax	MS-714 RUO
BCL-2α [100/D5]	MS-123 IVD
BCL-6 [BCL6.2]	MS-1114 RUO
BCL-6 [LN22]	MS-1936 IVD
BCL-XL	MS-1334 RUO
ピオチン	MS-1048 RUO
c-Abl	MS-938 RUO

製品説明	参照番号
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-229 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-302 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-600 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-301 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu	MS-1350 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu (リン酸特異的)	MS-1072 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu [3B5]	MS-599 RUO
c-erbB-2 / HER-2 / neu [e2-4001 + 3B5]	MS-730 IVD/ASR
c-erbB-2 / HER-2 / neu [e2-4001]	MS-325 RUO
c-erbB-3 / HER-3 [2B5]	MS-310 RUO
c-erbB-3	MS-201 RUO
c-erbB-3 / HER-3 [H3.90.6]	MS-262 RUO
c-erbB-4 / Her-4	MS-270 RUO
c-erbB-4 / Her-4	MS-304 RUO
c-myc	MS-139 RUO
CA 125 (卵巣がん抗原)	MS-1151 IVD
CA19-9 / シアリルルイスa (GI 腫瘍マーカー) [116-NS-19-9]	MS-1811 RUO
CA19-9 / シアリルルイスa (GI 腫瘍マーカー) [121SLE]	MS-379 IVD
カドヘリンE / Eカドヘリン	MS-1862 RUO
カルデスモン、HMW	MS-1169 IVD
カルボニン	MS-1168 IVD
カスパーゼ3 (CPP32)	MS-1121 RUO

製品説明	参照番号
カスパーゼ8 (FLICE)	MS-1143 RUO
CD10/CALLA (中性エンドペプチダーゼ)	MS-728 IVD
CD105 / エンドグリン / TGF-β1/3受容体	MS-1290 RUO
CD106 / VCAM-1	MS-1101 RUO
CD117 / c-Kit / SCF受容体	MS-289 RUO
CD137 (4-1BB) [BBK-2]	MS-621 RUO
CD138	MS-1793 IVD
CD141 / トロンボモジュリン	MS-1102 RUO
CD15	MS-1259 IVD
CD155 / PVRL2 (ポリオウイルス受容体)	MS-465 RUO
CD163	MS-1103 RUO
CD1a [MTB1]	MS-746 RUO
CD1a [O10]	MS-1856 IVD
CD2 [LFA-2]	MS-1074 IVD
CD20 [L26]	MS-340 IVD
CD21 [2G9]	MS-1086 IVD
CD23	MS-729 IVD
CD24 (GPI-結合表面ムチン)	MS-1278 RUO
CD24 (GPI-結合表面ムチン) [SN3b]	MS-1279 RUO
CD25 / IL-2R α	MS-203 RUO
CD29 (インテグリンβ-1)	MS-596 RUO
CD30 (Reed-Sternberg 細胞マーカー)	MS-361 IVD
CD30 (Reed-Sternberg 細胞マーカー)	MS-1857 IVD
CD31 / PECAM-1 (内皮細胞マーカー)	MS-353 IVD
CD34 [QEnd/10] I	MS-363 IVD
CD35 / CR1 (濾胞性樹状細胞マーカー)	MS-336 RUO
CD36 / GPIIb / GPIV /	MS-756 RUO
CD38	MS-983 RUO
CD3イプシロン (初期T細胞マーカー)	MS-1880 RUO
CD4	MS-1528 IVD
CD42b (GPIb)	MS-1174 RUO
CD43 / T細胞マーカー	MS-146 IVD
CD44 Std./ HCAM	MS-178 RUO
CD44 Std./ HCAM	MS-668 IVD
CD45 / T200 / LCA	MS-355 IVD
CD45RO (T細胞マーカー)	MS-112 IVD
CD47	MS-1302 RUO

製品説明	参照番号
CD5	MS-393 IVD
CD54 / ICAM-1	MS-305 RUO
CD56 / NCAM-1	MS-1149 IVD
CD57 (ナチュラルキラー細胞マーカー)	MS-136 IVD
CD68 / マクロファージマーカー	MS-397 IVD
CD68 / マクロファージマーカー	MS-1808 IVD
CD71 / トランスフェリン受容体	MS-1096 RUO
CD74	MS-131 IVD
CD79a / mb-1 (B細胞マーカー) [HM47/A9]	MS-357 RUO
CD8	MS-457 IVD
CD81 / TAPA-1	MS-502 RUO
CD99 / MIC2 (ユウイング肉腫マーカー)	MS-294 IVD
CD99 / MIC2 (ユウイング肉腫マーカー)	MS-1633 RUO
CDC6	MS-867 RUO
CDC25C	MS-751 RUO
Cdh1	MS-1116 RUO
Cdk1 / p34 cdc2	MS-110 RUO
Cdk4	MS-299 RUO
Cdk5	MS-906 RUO
Cdk5	MS-1059 RUO
CDw75	MS-130 IVD
Chk2	MS-1330 RUO
クロモグラニンA [LK2H10]	MS-324 IVD
クロモグラニンA [LK2H10 + PHE5]	MS-382 RUO
コラーゲンII [2B1.5]	MS-235 RUO
コラーゲンII [5B2.5]	MS-234 RUO
コラーゲンII [6B3]	MS-306 RUO
コラーゲンVII	MS-444 RUO
サイクリンB1	MS-868 RUO
サイクリンB1	MS-869 RUO
サイクリンD1 / Bcl-1	MS-210 RUO
サイクリンD1 / Bcl-1	MS-211 RUO
サイクリンD2	MS-213 RUO
サイクリンD2	MS-221 RUO
サイクリンD3	MS-215 RUO
サイクリンE	MS-870 RUO
嚢胞性線維症膜貫通レギュレーター (CFTR) [L12B4]	MS-1248 RUO

製品説明	参照番号
嚢胞性線維症膜貫通レギュレータ (CFTR) [M3A7]	MS-1249 RUO
シトクロムc	MS-1192 RUO
D2-40 [D2-40]	MS-1940 IVD
デスミン(筋細胞マーカー)	MS-376 IVD
DNA-PKcs	MS-369 RUO
DOG-1	MS-1933 IVD
DP-1転写因子	MS-1056 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-268 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-311 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-378 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-609 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-269 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-316 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-396 RUO
上皮成長因子受容体 / EGFR	MS-665 RUO
上皮膜抗原 / EMA	MS-348 IVD
上皮膜抗原 / EMA	MS-741 IVD
上皮特異抗原	MS-675 RUO
上皮特異抗原 (EMA)	MS-181 RUO
上皮特異抗原 (EMAb-7) [MOC-31] マウス	MS-1825 RUO
上皮特異抗原 (Ep-CAM)	MS-144 IVD
上皮特異抗原 (Ep-CAM)	MS-1898 IVD
エプスタインバーウイルス / LMP	MS-1458 IVD/ASR
エストロゲン受容体	MS-391 RUO
エストロゲン受容体 [1D5]	MS-354 IVD/ASR
エストロゲン受容体 [1D5+6F11]	MS-750 IVD/ASR
エズリン/p81/80K/サイトピリン	MS-661 RUO
第VIII因子関連抗原 / von Willebrand因子	MS-722 IVD
第XIII因子	MS-1237 IVD
ファシン	MS-1112 IVD
フィブリリン1	MS-231 RUO
フィラグリリン	MS-449 RUO
フィブロネクチン	MS-1351 RUO
フィラミン	MS-1211 RUO
卵胞刺激ホルモン (FSH)	MS-1449 IVD
GCDFP-15 (総嚢胞性疾患流体タンパク質-15) 流体タンパク質-15)	MS-1170 IVD
GFAP / グリア線維性酸性タンパク質	MS-1376 IVD

製品説明	参照番号
GLUT-1 [SPM498]	MS-10637 IVD
グリコフォリンA	MS-1843 IVD
グリピカン-3	MS-1939 RUO
GnRH受容体/LH-RH受容体 (GNRH03)	MS-1139 RUO
グランザイムB	MS-1157 IVD
ヒト成長ホルモン/ hGH	MS-1328 RUO
H1 [4C9C7]	MS-1941 IVD
HDJ-2 / DNAJ	MS-225 RUO
ヒートショックプロテイン70 (HSP70)	MS-482 RUO
ヘレグリン / NDF / GGF / ニューレグリン	MS-272 RUO
B型肝炎ウイルス表面抗原 (HBVsAg)	MS-314 RUO/ASR
肝細胞	MS-1810 IVD
肝細胞増殖因子	MS-651 RUO
肝細胞増殖因子	MS-775 RUO
ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG)	MS-1065 RUO
ヒトパピローマウイルス (HPV) [K1H8]	MS-1826 IVD/ASR
ヒトヨウ化ナトリウムシンポーター (hNIS)	MS-1653 RUO
IGF-1R (α-サブユニット)	MS-641 RUO
IGF-1R (α-サブユニット)	MS-644 RUO
インスリン	MS-1378 RUO
インスリン受容体 (α-サブユニット)	MS-631 RUO
インスリン受容体 (α-サブユニット)	MS-632 RUO
インスリン受容体 (α-サブユニット)	MS-633 RUO
インスリン受容体 (β-サブユニット)	MS-635 RUO
インスリン受容体 (β-サブユニット)	MS-636 RUO
インターフェロン-a (II) / IFN-a (II)	MS-574 RUO
インボルクリン	MS-126 RUO
κ軽鎖	MS-143 IVD
セラチン10	MS-611 IVD
セラチン14	MS-115 RUO
セラチン15	MS-1068 RUO
セラチン17	MS-489 IVD
セラチン18	MS-142 IVD
セラチン19	MS-198 IVD
セラチン19	MS-1902 RUO
セラチン19	MS-1671 RUO
セラチン20	MS-377 IVD

製品説明	参照番号
ケラチン5	MS-1896 IVD
ケラチン5/6	MS-1814 IVD
ケラチン16	MS-620 RUO
ケラチン7	MS-1352 IVD
ケラチン8	MS-997 IVD
ケラチン8/18	MS-743 IVD
ケラチン8/18	MS-1603 IVD
ケラチン、HMW	MS-1447 IVD
ケラチン、低分子量	MS-341 IVD
ケラチン、マルチ	MS-149 RUO
ケラチン、パン	MS-356 RUO
ケラチン、パン	MS-343 IVD
Ku (p70)	MS-329 RUO
Ku (p70 / p80)	MS-286 RUO
Kuy (p80)	MS-285 RUO
L1細胞接着分子	MS-770 RUO
λ軽鎖	MS-180 IVD
ラミニン受容体	MS-259 RUO
LCK p56 lck LCK p56 lck	MS-164 RUO
LRP / MVP (主要ヴォールトタンパク質)	MS-664 RUO
黄体化ホルモン、ヒト (LH)	MS-1448 IVD
マクロファージ / L1タンパク質 / カルプロテクチン	MS-148 IVD
マンマグロビン [304-1A5]	MS-1919 RUO
MAP 2a,b (微小管関連タンパク質)	MS-249 RUO
MAP 2a,b,c (微小管関連タンパク質)	MS-250 IVD
MART-1 / メラン-A	MS-612 RUO
MART-1 / メラン-A	MS-799 IVD
MART-1 / メラン-A (カクテル)	MS-716 RUO
肥満細胞キマーゼ	MS-1217 RUO
肥満細胞トリプターゼ	MS-1216 RUO
メラノーマ (gp100)	MS-364 IVD
メラノーママーカー、パン	MS-939 RUO
メソテリン	MS-1320 IVD
中皮腫	MS-1494 IVD
MGMT (O-メチルグアニンDNAメチルトランスフェラーゼ)	MS-470 RUO
MHC I (HLA-A、B、C)	MS-1218 RUO

製品説明	参照番号
MHC I (HLA-A、B、C)	MS-557 RUO
MHC II (HLA-DR)	MS-133 RUO
マイクログロブリンβ-2	MS-440 RUO
ミクロフタルミア (転写因子) (MitF)	MS-772 RUO
ミトコンドリア	MS-1372 RUO
MMP-10 (ストロメライシン-2)	MS-822 RUO
MMP-11 (ストロメライシン-3)	MS-1035 RUO
MMP-13 (コラゲナーゼIV) M	MS-825 RUO
MMP-2 (72kDaコラゲナーゼIV)	MS-567 RUO
MMP-2 (72kDaコラゲナーゼIV)	MS-804 RUO
MMP-3 (ストロメライシン-1)	MS-809 RUO
MMP-9 (92kDa コラゲナーゼIV)	MS-816 RUO
MMP-9 (92kDa コラゲナーゼIC) M	MS-817 RUO
MSH2 (ミスマッチ修復タンパク質2)	MS-1498 IVD
ムチン2 (MUC-2)	MS-1037 IVD
ムチン2 (MUC-2)	MS-1729 RUO
ムチン3 (MUC-3)	MS-1734 RUO
ムチン5AC (MUC-5AC) / 胃ムチン	MS-145 IVD
MyoD1	MS-273 RUO
MyoD1	MS-278 RUO
ミオゲニン	MS-1113 RUO
ミオシン、骨格筋	MS-1236 RUO
ミオシン、平滑筋重鎖	MS-1348 RUO
ニューロフィラメント (200kDa & 68kDa)	MS-359 IVD
ニューロトロフィン受容体 / NGF受容体 (p75 NGFR)	MS-394 RUO
Notch-1	MS-1339 RUO
NY-BR-1	MS-1932 IVD
p130 Cas	MS-855 RUO
p14 ARF / p16β	MS-850 RUO
p170 / p-糖タンパク質 / MDR	MS-660 RUO
p18 INK4c	MS-858 RUO
p21 WAF1	MS-230 IVD
p21 WAF1	MS-454 RUO
p21 WAF1	MS-891 RUO
p300 / CBP (CREB結合タンパク質)	MS-586 RUO
p53	MS-104 RUO

製品説明	参照番号
p53	MS-182 RUO
p53	MS-186 IVD
p53	MS-187 RUO
p53	MS-738 IVD
p57 Kip2	MS-897 RUO
p57 Kip2	MS-1062 IVD
p73α/β	MS-762 RUO
パキシリン	MS-404 RUO
PCNA (増殖細胞核抗原)	MS-106 RUO
Pds1	MS-1511 RUO
パーフォリン	MS-1834 IVD
胎盤アルカリホスファターゼ (PLAP)	MS-208 RUO
胎盤アルカリホスファターゼ (PLAP)	MS-734 IVD
プラスチン-L	MS-1326 RUO
プロゲステロンMTO	MS-1040 RUO
プロゲステロン受容体	MS-1882 RUO
プロゲステロン受容体 [hPRa 2]	MS-192 RUO
プロゲステロン受容体 [hPRa 2+hPR 3]	MS-298 MD/ASR
プロゲステロン受容体 [hPRa 7]	MS-197 RUO
プロヒピチン(ミトコンドリアマーカー)	MS-261 RUO
プロラクチン	MS-1362 RUO
前立腺特異的酸ホスファターゼ (PSAP)	MS-321 IVD
PTEN / MMAC1	MS-1601 RUO
RAD51	MS-988 RUO
腎細胞がんマーカー (gp200)	MS-409 IVD
網膜芽細胞腫 (Rb)	MS-107 RUO
網膜芽細胞腫 (Rb)	MS-1883 RUO
ロドプシン (オプシン)	MS-1233 RUO
S100タンパク質	MS-296 IVD
セロトニン	MS-1431 IVD
SF-1 (NR5A1,AD4BP) [N1665]	MS-1946 RUO
SHP-1	MS-1190
スミス抗原 (sm)	MS-450 RUO
SREBP-1 (ステロール調節因子結合タンパク-1)	MS-1207 RUO
サーファクタントタンパク質B (前駆体)	MS-704 RUO
SV40ラージT抗原	MS-1832 RUO

製品説明	参照番号
シヌクレイン	MS-1572 RUO
TAG-72 / CA 72-4 [B72.3]	MS-138 IVD
酒石酸塩耐性酸ホスファターゼ (TRAP) Ab-1	MS-1768 IVD
TAU	MS-247 RUO
TdT / 末端デオキシリボヌクレオチジルトランスフェラーゼ	MS-1105 IVD
トロンボスポンジン (TSP)	MS-1066 RUO
トロンボスポンジン (TSP)	MS-418 RUO
トロンボスポンジン (TSP)	MS-420 RUO
トロンボスポンジン (TSP)	MS-421 RUO
チミジンホスホリラーゼ / PD-ECGF	MS-499 RUO
甲状腺転写因子-1 (TTF-1)	MS-699 IVD
TIMP 2	MS-571 RUO
TIMP-1	MS-608 RUO
TIMP-2	MS-1485 RUO
トポイソメラーゼIIα	MS-1819 IVD
トランスフォーミング増殖因子α (TGFA)	MS-670 RUO
トランスグルタミナーゼII	MS-224 RUO
トロポニンT、心臓アイソフォーム	MS-295 IVD
チューブリン-α	MS-581 RUO
チューブリン-β	MS-1226 RUO
チロシナーゼ	MS-800 IVD
血管内皮増殖因子 (VEGF)	MS-1467 RUO
血管内皮増殖因子 (VEGF)	MS-350 RUO
ビリリン	MS-1499 IVD
ビメンチン	MS-129 IVD
ピンキュリン	MS-1209 RUO
フォンヒッペル・リンダウ (cHL) タンパク質	MS-690 RUO
XRCC1 (X線修復クロス補完タンパク質1)	MS-434 RUO
XRCC1 (X線修復クロス補完タンパク質)	MS-1393 RUO
ZAP-70 [2F3.2]	MS-1911 IVD
マルチビジョンCD3イブシロン[F7.2.38] + Ki-67[SP6]	MV-2005 IVD
ビメンチン-gp100	MV-2004 IVD
マウス用ネガティブコントロール	NC-748 RUO
マウス用ネガティブコントロール	NC-1391 RUO
ウサギ用ネガティブコントロール	NC-100 RUO

製品説明	参照番号
アクチン、平滑筋	RB-9010 IVD
アルファフェトプロテイン(AFP)	RB-9064 IVD
アルファ-1-アンチトリプシン	RB-367 RUO
アンフィレグリン	RB-258 RUO
アミロイド前駆体蛋白質(APP)	RB-9023 IVD
c-erbB-2/HER-2/neu	RB-103 RUO
C1q補体、ポリクローナルFITC標識	RB-1926 RUO
C4補体、ポリクローナルFITC標識	RB-1927 RUO
カルレチニン	RB-9002 IVD
カスパーゼ9/LAP6	RB-1205 RUO
カテニン、β	RB-1491 RUO
カテニン、β	RB-9035 IVD
CD117/c-Kit/SCF受容体	RB-9038 IVD
CD20	RB-9013 IVD
CD31/PECAM-1(内皮細胞マーカー)	RB-10333 RUO
CD3イプシロン(初期T細胞マーカー)	RB-360 IVD
クロモグラニンA	RB-9003 RUO
デスミン(筋細胞マーカー)	RB-9014 IVD
ジストロフィン	RB-9024 IVD
エストロゲン受容体	RB-1493 RUO
エストロゲン受容体	RB-1521 RUO
第VIII因子関連抗原/von Willebrand因子	RB-281 IVD
第XIII因子	RB-1464 RUO
フィブリノーゲン、ポリクローナルFITC標識	RB-1924 RUO
Flk-1/KDR/VEGFR2	RB-1526 RUO
Flt-1/VEGFR1	RB-1527 RUO
ガストリン	RB-1459 IVD
GFAP/グリア線維性酸性タンパク質	RB-087 RUO
GLUT-1	RB-9052 IVD
ヒートショックプロテイン90α/hsp90α(HSP86)	RB-119 RUO
ヘリコバクターピロリ	RB-9070 IVD/ASR
IgA(α-重鎖)	RB-1433 IVD
IgD(δ-重鎖)	RB-1436 IVD
IgE(ε-重鎖)	RB-1435 IVD

製品説明	参照番号
IgG(γ-重鎖)	RB-1432 IVD
免疫グロブリンM(IgM)、ポリクローナルFITC標識	RB-1922 IVD
κ軽鎖	RB-333 IVD
κ、ポリクローナルFITC標識	RB-1929 RUO
セラチン14	RB-9020 IVD
Ki-67	RB-1510 RUO
Ki-67	RB-9043 RUO
λ軽鎖	RB-334 IVD
λ、ポリクローナルFITC標識	RB-1930 RUO
リゾチーム/ムラミダーゼ	RB-372 IVD
MMP-1(コラゲナーゼ-1)	RB-1536 RUO
ムチン1(MUC-1)	RB-9222 IVD
ミエリン塩基性タンパク	RB-1460 IVD
ミエロペルオキシダーゼ(MPO)	RB-373 IVD
一酸化窒素合成酵素、誘導性	RB-1605 RUO
NFκB/p65(Rel A)	RB-1638 RUO
Pax-5	RB-9406 IVD
PDGFR、α	RB-1691 RUO
PDGFR、α	RB-9027 RUO
胎盤ラクトゲン(hPL)	RB-9067 IVD
タンパク質遺伝子製品9.5	RB-9202 IVD
ROC1	RB-069 RUO
シナプトフィジン	RB-1461 RUO
ユビキチン	RB-9203 RUO
血管内皮増殖因子(VEGF)	RB-9031 IVD/ASR
ウィルムス腫瘍タンパク質(WT1)	RB-9267 RUO
S100 A6	RB-9018 IVD
S100タンパク質	RB-044 RUO
サバイビン	RB-9245 RUO
シナプトフィジン	RB-1461 RUO
シヌクレインα	RB-9026 IVD
ユビキチン	RB-9203 RUO
血管内皮増殖因子(VEGF)	RB-9031 IVD/ASR
ウィルムス腫瘍タンパク質(WT1)	RB-9267 RUO

製品説明	参照番号
ALK (未分化リンパ腫キナーゼ) / p80[SP8]	RM-9108 IVD
β-カテニン	RM-2101 IVD
c-erbB-2 / HER-2 / neu [SP3]	RM-9103 IVD/ASR
c-erbB2 / HER-2 / neu [EP1045Y]	RM-2112 IVD/ASR
カルシトニン	RM-9117 IVD
カルレチニン [SP13]	RM-9113 IVD
CD23 [SP23]	RM-9123 IVD
CD3 (初期T細胞マーカー)	RM-9107 IVD
CD3ε	RM-2109 IVD
CD5 [SP19]	RM-9119 IVD
CD7 [EPR4242]	RM-2122 IVD
CD79a / mb-1 (B細胞マーカー) [SP18]	RM-9118 IVD
CD8 [SP16]	RM-9116 IVD
CDX2 [EPR2764Y]	RM-2116 IVD
クロモグラニンA [SP12]	RM-9112 IVD
COX2	RM-9121 IVD
サイクリンD1 / Bcl-1 [SP4]	RM-9104 IVD
サイクリンD1[EPR2241IHC]	RM-2113 IVD
DOG-1 [SP31]	RM-9132 IVD
E-カドヘリン	RM-2100 IVD
上皮増殖因子受容体 (EGFR) [EP38Y]	RM-2111 IVD
エストロゲン受容体 [SP1]	RM-9101 IVD
ケラチン18	RM-2108 IVD
ケラチン5	RM-2106 IVD

製品説明	参照番号
ケラチン8	RM-2107 IVD
Ki-67 [SP6]	RM-9106 IVD
ナプシン-A [EPR6252]	RM-2121 IVD
p504S/ AMACR [13H4]	RM-9130 RUO/ASR
p53	RM-2103 IVD
p53 [SP5]	RM-9105 IVD
Pax-5	RM-9133 IVD
胎盤アルカリホスファターゼ (PLAP)	RM-9115 IVD
PMS2 [EPR3947]	RM-2120 IVD
プロゲステロン受容体 [SP2]	RM-9102 IVD
プロゲステロン受容体 [YR85]	RM-2114 IVD/ASR
前立腺特異的膜抗原 (PSMA) [SP29]	RM-9131 IVD
PSA [EP1588Y]	RM-2104 RUO/ASR
シナプトフィシン (神経内分泌マーカー)	RM-9111 IVD
ビメンチン	RM-9120 IVD
ヘパラン硫酸プロテオグリカン	RT-794 RUO
ラミニンB2 / β1	RT-796 RUO
ラミニンB2 / γ1	RT-795 RUO
ビタミンD受容体 (VDR)	RT-200 RUO
C3c補体、ポリクローナルFITC標識C標識	SH-1923 RUO
免疫グロブリンA (IgG)、ポリクローナルFITC標識	SH-1920 RUO
免疫グロブリンG (IgG)、ポリクローナルFITC標識	SH-1921 RUO



## ウサギモノクローナル抗体

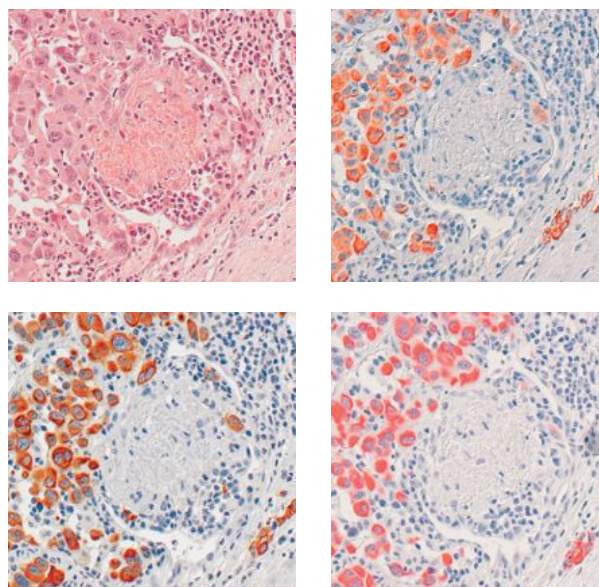
製品説明	クローン	注文番号	使用
E-カドヘリン	EP700Y	RM-2100	IVD
β-カテニン	E247	RM-2101	IVD
p53	Y5	RM-2103	IVD
PSA	EP1588Y	RM-2104	RUO / ASR
サイトケラチン5	EP1601Y	RM-2106	IVD
サイトケラチン8	EP1628Y	RM-2107	IVD
サイトケラチン18	E431-1	RM-2108	IVD
CD3ε	EP449E	RM-2109	IVD
上皮増殖因子受容体	EP38Y	Rm-2111	IVD
c-erbB2 / HER-2 / neu	EP1045Y	RM-2112	IVD/ASR
プロゲステロン受容体	YR85	RM-2114	IVD/ASR
CD20	EP459Y	RM-2115	IVD
CDX2	EPR2764Y	RM-2116	IVD
MSH6	EPR3945	RM-9119	IVD
PMS2	EPR3947	RM-2120	IVD
ナプシンA	EPR6252	RM-2121	IVD
CD7	EPR4242	RM-2122	IVD
エストロゲン受容体	SP1	RM-9101	IVD
プロゲステロン受容体	SP2	RM-9102	IVD
c-erbB-2 / HER-2 / neu	SP3	RM-9103	IVD/ASR
サイクリンD1 / Bcl-1	SP4	RM-9104	IVD
p53	SP5	RM-9105	IVD
Ki-67	SP6	RM-9106	IVD
CD3 (初期T細胞マーカー)	SP7	RM-9107	IVD
ALK (未分化リンパ腫キナーゼ)	SP8	RM-9108	IVD
シナトフィシン (神経内分泌マーカー)	SP11	RM-9111	IVD
クロモグラニンA	SP12	RM-9112	IVD
カルレチニン	SP13	RM-9113	IVD
胎盤アルカリホスファターゼ (PLAP)	SP15	RM-9115	IVD
CD8	SP16	RM-9116	IVD
カルシトニン	SP17	RM-9117	IVD
CD79a / mb-1 (B細胞マーカー)	SP18	RM-9118	IVD
CD5	SP19	RM-9119	IVD
ビメンチン	SP20	RM-9120	IVD
COX2	SP21	RM-9121	IVD
p5045 / AMACR	13H4	RM-9130	RUO / ASR
前立腺特異的膜抗原 (PSMA)	SP29	RM-9131	IVD
DOG-1	SP31	RM-9132	IVD
Pax-5	SP34	RM-9133	IVD

ウサギのモノクローナル抗体は、ウサギの免疫系における優れた抗原検出の利点と、モノクローナル抗体の特異性と一貫性を兼ね備えており、周囲の抗体の中でも最も優れた抗体の一つとなっています<sup>1</sup>。

ウサギで作製した抗体は、マウスから採取した抗体よりも高い親和性を有します。新しいクローニング技術により、ウサギから特異度が高く感度の高い抗体を作ることができます。

同時に、ウサギの免疫系は抗体の多様性を生み出し、マウスや他のげっ歯類に比べて格段に効率的なメカニズムを用いて生成された抗体の親和性を最適化します。このことは、マウスやラットでは免疫原性を示さない多くの抗原が、ウサギでは反応のトリガーとなりうることを意味します。

ウサギのモノクローナル抗体は、他のマーカー<sup>1</sup>よりも感度が高く、特異的であることが研究で明らかになっています。

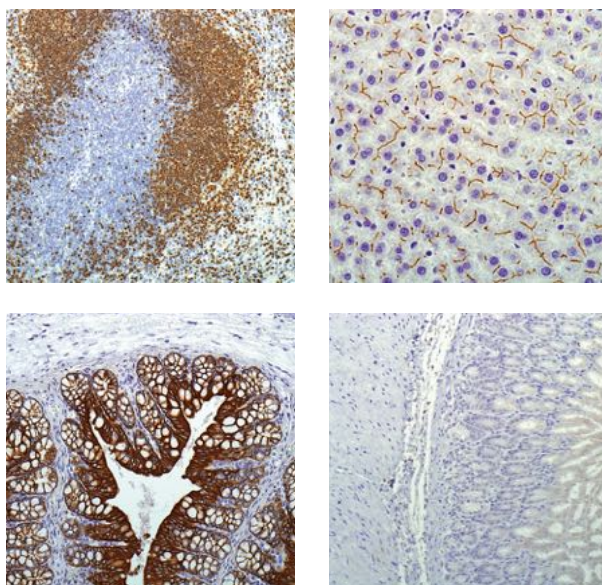


<sup>1</sup>Rossi S, et al. (2005). ウサギモノクローナル抗体:免疫試薬の新規カテゴリーと対応するマウスモノクローナル抗体との間の比較研究。

Am.J. Clin.Pathol.124:295-302. Doi:10.1309/NR8HN08GDPVEMU08.



## マウスオンマウスHRP検出システム



歴史的に、マウス組織上でのマウス抗体を用いた免疫組織化学（IHC）染色は課題でした。結果は、高レベルの望ましくないバックグラウンドや、検出システムとマウス組織間の相互作用によるシグナルの弱さによって損なわれていました。エプレディア UltraVision Quanto マウスオンマウスHRP 検出システムは、これらの課題を解消し、日常的に最適な結果を得ることができます。

### 推奨される一次抗体

どのようなソースからのマウス抗体でも、UltraVision Quanto マウスオンマウスシステムと互換性があります。以下に、お客様の研究に役立つと思われるいくつかの抗体とプロトコルの提案をご紹介します。

製品説明	数量	注文番号	使用
Quantoマウスオンマウス	60 mL	TL-060-QHDM	RUO
DAB Quanto	60 mL	TA-060-QHDX	IVD
Antibody 希釈剤 OP Quanto	125 mL	TA-125-ADQ	IVD

製品説明	クローン	注文番号	抗原検索*	インキュベーション時間
CD4	4B12	MS-1528	脱脂剤 と HIER緩衝液M (EDTAベース) 20分 98c	30分
CD7a	JCB117	MS-1171	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
CD8	C8/144B	MS-457	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
Cdk1	A17.1.1	MS-110	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
CK7	OV-TL 12/30	MS-1352	脱脂剤 と HIER緩衝液M (EDTAベース) 20分 98c	20分
シトクロムc	7H8.2C12	MS-1192	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
肝細胞	0CH1E5	MS-1810	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
P300/CBP	NM11	MS-586	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
PCNA	PC10	MS-106	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
TFF1	8G7G3/1	MS-699	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分
ピリン	CWWB1	MS-1499	脱脂剤 と HIER緩衝液L (クエン酸塩ベース) 20分 98c	20分

\*最新の情報は製品の取扱説明書をご参照ください。