

qPCRキット 製品カタログ



YOUSEQ
DETECT MORE

フィルジエン株式会社

P.2

YouSeq社のqPCRキットについて

P.3-14

シングルプレックス qPCRキット

P.3-6

– ヒト病原体

P.7

– 水産生物病原体
– 鳥類病原体

P.8

– イヌ病原体

P.9

– ウマ&反芻動物病原体

P.10

– ネコ病原体
– 小型齧歯動物病原体

P.11

– サル病原体
– ウサギ病原体
– ブタ病原体

P.12

– 食中毒原因病原体
– 植物病原体

P.13-14

– 薬剤耐性マーカー
– ジェノタイピング
– 生物製剤残留物

P.15-16

マルチプレックス qPCRキット





P.15-16

– ヒト病原体 / 獣医学病原体

P.17-18

qPCRキットカスタム作製サービス

YouSeq社では、ヒト病原体 / 獣医学関連病原体 / 植物病原体 / 生物薬剤残留物 / ジェノタイピング / 薬剤耐性マーカーをターゲットとしたqPCRキットを400種類以上ラインアップしています。単一のターゲットを検出するシングルプレックスqPCRキットと一度に複数のターゲットを識別して検出するマルチプレックスqPCRキットからお選びいただけます。ラインアップにないターゲットにつきましては、カスタム作製サービスにて対応可能です。詳細は本カタログの17ページよりご確認ください。

-  qPCRプライマー設計において経験豊富な専門家により開発
-  必要な試薬がすべて付属するコンプリートソリューション
-  400以上の豊富なラインナップとカスタム作製サービスによる柔軟性
-  コピー数定量用ポジティブコントロール付属



キットの種類

キットには、「**ヒト内在性コントロール**」または「**インターナル抽出コントロール**」のいずれかが付属しています。

ヒト内在性コントロール付属のキット (品番 : YSL-qP-EC-***-100)

ヒトサンプル中の内在性遺伝子検出用プライマー/プローブが付属します。有効な生物学的テンプレートが抽出できているかの確認に使用します。

キット内容物

- ターゲット検出用プライマー/プローブ
- ポジティブコントロールテンプレート
- ROXパッシブリアレンス色素
- DNase/RNase フリー水
- テンプレート再構成用バッファー
- 凍結乾燥qPCRマスターミックス
- マスターミックス再構成用バッファー
- **ヒト内在性コントロールプライマー/プローブ**

インターナル抽出コントロール付属のキット (品番 : YSL-qP-IC-***-100)

外来性テンプレートとそれを検出するためのプライマー/プローブが付属します。サンプルにDNAテンプレートをスパイクすることで、抽出に問題ないかの指標として使用します。

キット内容物

- ターゲット検出用プライマー/プローブ
- ポジティブコントロールテンプレート
- ROXパッシブリアレンス色素
- DNase/RNase フリー水
- テンプレート再構成用バッファー
- 凍結乾燥qPCRマスターミックス
- マスターミックス再構成用バッファー
- **インターナル抽出コントロールプライマー/プローブ**
- **インターナル抽出コントロールテンプレート**

基本仕様

反応数	100反応
増幅効率	90 - 110%
感度	≤100コピー
操作時間	1時間30分
検出用蛍光ラベル	シングルプレックス : VIC/HEX、FAM マルチプレックス : VIC/HEX、FAM、ROX、Cy5
使用機器	キットに含まれるプローブの蛍光ラベルをすべて検出できる機器であれば特に制限なし ※ご使用機器をご連絡いただければ、メーカーに適合性を確認することが可能です。



製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Acinetobacter baumannii qPCR Test Kit	アシネトバクター・バウマンニ	YSL-qP-EC-A.bauma-100
Acinetobacter baumannii-calcoaceticus complex qPCR Test Kit	アシネトバクター・バウマンニ カルコアセチカス複合体	YSL-qP-EC-ABC-100
Actinobaculum schaalii qPCR Test Kit	アクチノバクラム・サアアリイ	YSL-qP-IC-A.schaa-100
Actinotignum SPP qPCR Test Kit	アクチノバクラム spp.	YSL-qP-EC-Actino-100
Adenovirus qPCR Test Kit	アデノウイルス	YSL-qP-EC-Adeno-100
Adenovirus F41 qPCR Test Kit	アデノウイルス F41	YSL-qP-EC-AV.F41-100
Aerococcus urinae qPCR Test Kit	アエロコッカス・ウリナエ	YSL-qP-EC-A.urina-100
Akkermansia muciniphila qPCR Test Kit	アッカーマンシア・ムシニフィラ	YSL-qP-EC-A.mucin-100
Alloscardovia omnicolens qPCR Test Kit	アロスカルドビア・オムニコレンス	YSL-qP-IC-A.omnic-100
Anaerococcus vaginalis qPCR Test Kit	アナエロコッカス・バギナリス	YSL-qP-EC-An.vagin-100
Aspergillus flavus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フラーブス	YSL-qP-IC-A.flavu-100
Aspergillus flavus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フラーブス	YSL-qP-EC-A.flavu-100
Aspergillus fumigatus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フミガーツス	YSL-qP-EC-A.fumig-100
Aspergillus niger qPCR Test Kit	アスペルギルス・ニガー	YSL-qP-EC-A.niger-100
Aspergillus terreus qPCR Test Kit	アスペルギルス・テレウス	YSL-qP-EC-A.terre-100
Atopobium vaginae qPCR Test Kit	アトポビウム・バギナエ	YSL-qP-EC-A.vagin-100
Bacillus anthracis qPCR Test Kit	炭疽菌	YSL-qP-EC-B.anthr-100
Bacillus atropheus qPCR Test Kit	バチルス・アトロファエウス	YSL-qP-EC-B.atrop-100
Bacillus subtilis qPCR Test Kit	バチルス・ズブチリス (枯草菌)	YSL-qP-EC-B.subti-100
Bacterial Vaginosis Associated Bacterium 2 qPCR Test Kit	細菌性膣炎関連細菌 2	YSL-qP-EC-BVAB-2-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-EC-B.MS2-100
Bacteroides fragilis qPCR Test Kit	バクテロイデス・フラギリス	YSL-qP-EC-B.fragi-100
Bartonella henselae qPCR Test Kit	バルトネラ・ヘンセラエ	YSL-qP-EC-B.hense-100
BK virus (BKV) qPCR Test Kit	BKウイルス	YSL-qP-EC-BKV-100
B. bronchiseptica & B. parapertussis qPCR Test Kit	気管支敗血症菌 & 百日咳菌	YSL-qP-EC-B.bron/para-100
Borrelia burgdorferi qPCR Test Kit	ボレリア・ブルグドルフェリ	YSL-qP-EC-B.burgd-100
Burkholderia pseudomallei qPCR Test Kit	類鼻疽 (メリオイドーシス)	YSL-qP-EC-B.pseud-100
Campylobacter coli qPCR Test Kit	カンピロバクター・コリ	YSL-qP-EC-C.coli-100
Campylobacter coli/Jejuni qPCR Test Kit	カンピロバクター・コリ / ジェジュニ	YSL-qP-EC-C.coli/jeju-100
Campylobacter jejuni qPCR Test Kit	カンピロバクター・ジェジュニ	YSL-qP-EC-C.Jejun-100
Campylobacter lari qPCR Test Kit	カンピロバクター・ラリ	YSL-qP-EC-C.lari-100
Campylobacter SPP qPCR Test Kit	カンピロバクター spp.	YSL-qP-EC-Campylo-100
Candida albicans qPCR Test Kit	カンジダ・アルビカンス	YSL-qP-EC-C.albic-100
Candida auris qPCR Test Kit	カンジダ・アウリス	YSL-qP-EC-C.auris-100
Candida dubliniensis qPCR Test Kit	カンジダ・デュプリニエンシス	YSL-qP-EC-C.dubli-100
Candida glabrata qPCR Test Kit	カンジダ・グラブラータ	YSL-qP-EC-C.glabr-100
Candida krusei qPCR Test Kit	カンジダ・クルーセイ	YSL-qP-EC-C.kruse-100
Candida lusitaniae qPCR Test Kit	カンジダ・ルシタニエ	YSL-qP-EC-C.lusit-100
Candida parapsilosis qPCR Test Kit	カンジダ・パラプシローシス	YSL-qP-EC-C.parap-100
Candida tropicalis qPCR Test Kit	カンジダ・トロピカリス	YSL-qP-EC-C.tropi-100
Candida SPP qPCR Test Kit	カンジダ spp.	YSL-qP-EC-Can.SPP-100
Chikungunya virus qPCR Test Kit	チクングニヤウイルス	YSL-qP-EC-Chiku-100
Chlamydia pneumoniae qPCR Test Kit	クラミディア・ニューモニアエ	YSL-qP-EC-Cpneu-100
Chlamydia SPP qPCR Test Kit	クラミディア spp.	YSL-qP-EC-Chlam.SPP-100
Chlamydia trachomatis qPCR Test Kit	クラミディア・トラコマトイス	YSL-qP-EC-CT-100
Citrobacter braakii qPCR Test Kit	サイトロバクター・ブラアキイ	YSL-qP-EC-C.braak-100

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Citrobacter freundii qPCR Test Kit	サイトロバクター・フレウンディイ	YSL-qP-EC-C.freun-100
Citrobacter koseri qPCR Test Kit	サイトロバクター・コセリ	YSL-qP-EC-C.koseri-100
Clostridium perfringens qPCR Test Kit	ウェルシュ菌	YSL-qP-EC-C.perfr-100
Clostridium perfringens alpha toxin producing qPCR Test Kit	ウェルシュα-毒素菌	YSL-qP-EC-ATPC-100
Clostridium sporogenes qPCR Test Kit	クロストリジウム・スポロゲネス	YSL-qP-EC-C.sporo-100
Corynebacterium diphtheriae A and B qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・ジフテリアエ A / B	YSL-qP-EC-C.diphtA/B-100
Corynebacterium diphtheriae Toxin A qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・ジフテリアエ A	YSL-qP-EC-C.diphtA-100
Corynebacterium diphtheriae Toxin B qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・ジフテリアエ B	YSL-qP-EC-C.diphtB-100
Corynebacterium pseudotuberculosis qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・シュードツベルクローシス	YSL-qP-EC-C.pseudoTB-100
Corynebacterium pyruviciproducens qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・ピルビシプロデュセンス	YSL-qP-EC-C.pyruv-100
Corynebacterium urealyticum qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・ウレアリティカム	YSL-qP-EC-C.ureal-100
Cryptosporidium SPP qPCR Test Kit	クリプトスポリジウム spp.	YSL-qP-EC-Crypto-100
Corynebacterium riegelii qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・リエゲリイ	YSL-qP-EC-C.riege-100
Cyclospora cayetanensis qPCR Test Kit	クミア・コンゴ出血熱ウイルス	YSL-qP-EC-C.haemo-100
Cryptococcus neoformans qPCR Test Kit	クリプトコックス・ネオフォルマンズ	YSL-qP-EC-C.nefo-100
Cytomegalovirus (HHV5) qPCR Test Kit	サイトメガロウイルス (ヒトヘルペスウイルス5型)	YSL-qP-EC-CMV-100
Cyclospora cayetanensis qPCR Test Kit	サイクロスポラ	YSL-qP-EC-C.cayet-100
Dengue virus qPCR Test Kit	デングウイルス	YSL-qP-EC-Dengue-100
Dengue virus type 1 qPCR Test Kit	デングウイルス1型	YSL-qP-EC-DENV1-100
Dengue virus type 2 qPCR Test Kit	デングウイルス2型	YSL-qP-EC-DENV2-100
Dengue virus type 3 qPCR Test Kit	デングウイルス3型	YSL-qP-EC-DENV3-100
Dengue virus type 4 qPCR Test Kit	デングウイルス4型	YSL-qP-EC-DENV4-100
Entamoeba histolytica qPCR Test Kit	赤痢アメーバ	YSL-qP-EC-E.histo-100
Entamoeba SPP qPCR Test Kit	赤痢アメーバ	YSL-qP-EC-Entamo-100
Enterobacter cloacae qPCR Test Kit	エンテロバクター・クローカ	YSL-qP-EC-E.cloac-100
Enterococcus faecalis qPCR Test Kit	エンテロコッカス・フェカリス	YSL-qP-EC-E.faeca-100
Enterococcus faecium qPCR Test Kit	エンテロコッカス・フェシウム	YSL-qP-EC-E.faeci-100
Enterococcus SPP qPCR Test Kit	エンテロコッカス属	YSL-qP-EC-Entero-100
Enterocytozoon bieneusi qPCR Test Kit	微胞子虫 (E. bieneusi)	YSL-qP-EC-E.biene-100
Enterovirus SPP qPCR Test Kit	エンテロウイルス属	YSL-qP-EC-EnteroV-100
Epstein-Barr virus (EBV) qPCR Test Kit	EB ウイルス	YSL-qP-EC-EBV-100
Escherichia coli qPCR Test Kit	大腸菌	YSL-qP-EC-E.coli-100
Eubacteria quantification qPCR Test Kit	真正細菌	YSL-qP-EC-BacQuan-100
Foot and Mouth disease qPCR Test Kit	手足口病ウイルス	YSL-qP-EC-FMD-100
Fusobacterium SPP qPCR Test Kit	フソバクテリウム spp.	YSL-qP-EC-Fuso.SPP-100
Gardnerella vaginalis qPCR Test Kit	ガードネレラ・バジナリス	YSL-qP-EC-G.vagin-100
Giardia lamblia qPCR Test Kit	ランブル鞭毛虫	YSL-qP-EC-G.lambl-100
Giardia SPP qPCR Test Kit	鞭毛虫 spp.	YSL-qP-EC-Giard.SPP-100
Haemophilus ducreyi qPCR Test Kit	軟性下疳菌	YSL-qP-EC-H.ducre-100
Helicobacter Pylori qPCR Test Kit	ヘリコバクター・ピロリ	YSL-qP-EC-Heli.pylori-100
Helicobacter SPP qPCR Test Kit	ヘリコバクター spp	YSL-qP-EC-Helico.SPP-100
Hepatitis A virus qPCR Test Kit	ヘパタイティスAウイルス (A型肝炎ウイルス)	YSL-qP-EC-HAV-100
Hepatitis B virus qPCR Test Kit	ヘパタイティスBウイルス (B型肝炎ウイルス)	YSL-qP-EC-HBV-100
Hepatitis C virus qPCR Test Kit	ヘパタイティスCウイルス (C型肝炎ウイルス)	YSL-qP-EC-HCV-100
Hepatitis Delta virus qPCR Test Kit	ヘパタイティスDウイルス (D型肝炎ウイルス)	YSL-qP-EC-HDV-100
Herpes Simplex virus 1 (HSV1) qPCR Test Kit	単純ヘルペスウイルス 1	YSL-qP-EC-HSV1-100
Herpes Simplex virus 1 and 2 qPCR Test Kit	単純ヘルペスウイルス 1&2	YSL-qP-EC-HSV1/2-100
Herpes Simplex virus 2 (HSV2) qPCR Test Kit	単純ヘルペスウイルス 2	YSL-qP-EC-HSV2-100
Histoplasma capsulatum qPCR Test Kit	ヒストプラズマ・カプスラーツム	YSL-qP-EC-H.capsu-100



シングルブレッक्सキット

ヒト 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Human Herpes Virus 6 qPCR Test Kit	ヒトヘルペスウイルス 6	YSL-qP-EC-HHV6-100
Human Herpes Virus 7 qPCR Test Kit	ヒトヘルペスウイルス 7	YSL-qP-EC-HHV7-100
Human Herpes Virus 8 qPCR Test Kit	ヒトヘルペスウイルス 8	YSL-qP-EC-HHV8-100
Human immunodeficiency virus 1 (HIV1) qPCR Test Kit	ヒト免疫不全ウイルス 1	YSL-qP-EC-HIV1-100
Human Papillomavirus 14 (HPV14) qPCR Test Kit	ヒトパピローマウイルス 14	YSL-qP-EC-HPV14-100
Human Parvovirus B19 qPCR Test Kit	ヒトパルボウイルスB19	YSL-qP-EC-HPV.B19-100
Human T-lymphotrophic Virus Type 1 qPCR Test Kit	ヒトT細胞白血病ウイルス1型	YSL-qP-EC-HTLV1-100
Human T-lymphotrophic Virus Type 2 qPCR Test Kit	ヒトT細胞白血病ウイルス2型	YSL-qP-EC-HTLV2-100
Infectious Bronchitis virus qPCR Test Kit	鶏伝染性気管支炎ウイルス	YSL-qP-EC-IBV-100
Influenza A qPCR Test Kit	A型インフルエンザ	YSL-qP-EC-FluA-100
Influenza A H3 qPCR Test Kit	A型インフルエンザ H3	YSL-qP-EC-FluA.H3-100
Influenza B qPCR Test Kit	B型インフルエンザ	YSL-qP-EC-FluB-100
Japanese encephalitis virus qPCR Test Kit	日本脳炎ウイルス	YSL-qP-EC-JEV-100
JC virus (Human Polyomavirus 2) qPCR Test Kit	JCウイルス (ヒトポリオーマウイルス2)	YSL-qP-EC-JCV-100
Klebsiella aerogenes qPCR Test Kit	クレブシエラ・アエロゲネス	YSL-qP-EC-K.aerog-100
Klebsiella oxytoca complex qPCR Test Kit	クレブシエラ・オキシトカ	YSL-qP-EC-K.oxyto-100
Klebsiella pneumoniae qPCR Test Kit	クレブシエラ・ニューモニエ (肺炎桿菌)	YSL-qP-EC-K.pneu-100
Lactobacillus gasseri qPCR Test Kit	ラクトバチルス・ガゼリ	YSL-qP-EC-L.gasse-100
Lactobacillus jensenii qPCR Test Kit	ラクトバチルス・ジェンセニイ	YSL-qP-EC-L.jense-100
Legionella pneumophila qPCR Test Kit	レジオネラ・ニューモフィラ	YSL-qP-EC-L.pneum-100
Legionella SPP qPCR Test Kit	レジオネラ spp.	YSL-qP-EC-Legionel-100
Leishmania infantum/donovani qPCR Test Kit	内臓リーシュマニア	YSL-qP-EC-L.inf/don-100
Leishmania SPP qPCR Test Kit	リーシュマニア spp.	YSL-qP-EC-Leish.SPP-100
Leishmania SPP (Kinetoplast) qPCR Test Kit	リーシュマニア spp.(キネトプラスト)	YSL-qP-EC-Leish.Kineto-100
Listeria monocytogenes qPCR Test Kit	リステリア・モノサイトゲネス	YSL-qP-EC-L.Monoc-100
Lyme disease qPCR Test Kit	ライム病菌	YSL-qP-EC-Lyme-100
Mayaro virus qPCR Test Kit	マヤロウイルス	YSL-qP-EC-Mayaro-100
Malassezia restricta qPCR Test Kit	マセラチア・レストリクタ	YSL-qP-EC-M.restr-100
Measles qPCR Test Kit	麻疹ウイルス	YSL-qP-EC-Measles-100
Microsporium gypseum qPCR Test Kit	石膏状小孢子菌	YSL-qP-EC-Ms.gypse-100
Middle East Respiratory Syndrome qPCR Test Kit	MERSコロナウイルス	YSL-qP-EC-MERS-100
Mobiluncus curtisii qPCR Test Kit	モビルカス・クルティシイ	YSL-qP-EC-M.curti-100
Mpox virus qPCR Test Kit	サル痘ウイルス	YSL-qP-EC-MoPxV-100
Morganella morganii qPCR Test Kit	モーガネラ・モーガニイ	YSL-qP-EC-M.morga-100
Mycobacterium leprae qPCR Test Kit	マイコバクテリウム・レプラエ (らい菌)	YSL-qP-EC-Mb.leprae-100
Mycobacterium SPP qPCR Test Kit	マイコバクテリウム spp.	YSL-qP-EC-Mb.SPP-100
Mycobacterium tuberculosis qPCR Test Kit	結核菌	YSL-qP-EC-Mb.Tuber-100
Mycobacterium tuberculosis complex qPCR Test Kit	結核菌群	YSL-qP-EC-MTBC-100
Mycoplasma genitalium qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ジェニタリウム	YSL-qP-EC-MG-100
Mycoplasma hominis qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ホミニス (泌尿器系常在菌)	YSL-qP-EC-Mp.homin-100
Mycoplasma pneumoniae qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ニューモニエ (肺炎マイコプラズマ)	YSL-qP-EC-Mp.pneum-100

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Mycoplasma SPP qPCR Test Kit	マイコプラズマ spp.	YSL-qP-EC-Mp.Spp-100
Neisseria gonorrhoeae qPCR Test Kit	ナイセリア・ゴノレア (淋菌)	YSL-qP-EC-NG-100
Neisseria SPP qPCR Test Kit	ナイセリア属	YSL-qP-EC-Neiss.SP-100
Orthopoxvirus qPCR Test Kit	オルソポックスウイルス	YSL-qP-EC-OPXV-100
Peptostreptococcus anaerobius qPCR Test Kit	ペプトストレプトコッカス・アナエロビウス	YSL-qP-EC-P.anaer-100
Plasmodium malariae qPCR Test Kit	マラリア病原虫	YSL-qP-EC-P.malar-100
Plasmodium SPP qPCR Test Kit	プラスモジウム属	YSL-qP-EC-Plas.SPP-100
Pneumocystis jirovecii qPCR Test Kit	ニューモシスチス・ジロベシ (ニューモシスチス肺炎菌)	YSL-qP-EC-P.jirov-100
Poliovirus qPCR Test Kit	ポリオウイルス	YSL-qP-EC-Polio-100
Proteus mirabilis qPCR Test Kit	プロテウス・ミラビリス	YSL-qP-EC-P.mirab-100
Proteus vulgaris qPCR Test Kit	プロテウス・ブルガリス	YSL-qP-EC-P.vulga-100
Providencia stuartii qPCR Test Kit	プロビデンシア・スチュアーティイ	YSL-qP-EC-P.stuar-100
Pseudomonas aeruginosa qPCR Test Kit	シュードモナス・エルジノーサ (緑膿菌)	YSL-qP-EC-P.aerug-100
Respiratory syncytial virus (RSV) qPCR Test Kit	RS ウイルス	YSL-qP-EC-RSV-100
Rickettsia SPP qPCR Test Kit	リケッチア spp.	YSL-qP-EC-Rick.SPP-100
Rubella virus qPCR Test Kit	風疹ウイルス	YSL-qP-EC-Rubella-100
Salmonella enterica qPCR Test Kit	サルモネラ・エンテリカ	YSL-qP-EC-S.Enter-100
Scrub typhus qPCR Test Kit	つつが虫	YSL-qP-EC-S.typhu-100
Serratia marcescens qPCR Test Kit	セラチア・マルセッセンス	YSL-qP-EC-S.marce-100
St. Louis Encephalitis virus (SLEV) qPCR Test Kit	セントルイス脳炎ウイルス	YSL-qP-EC-SLEV-100
Staphylococcus aureus qPCR Test Kit	黄色ブドウ球菌	YSL-qP-EC-S.aureus-100
Staphylococcus epidermidis qPCR Test Kit	表皮ブドウ球菌	YSL-qP-EC-S.epider-100
Staphylococcus haemolyticus qPCR Test Kit	ブドウ球菌	YSL-qP-EC-S.haemo-100
Staphylococcus saprophyticus qPCR Test Kit	スタフィロコッカス・サブロフィチカス	YSL-qP-EC-S.sapro-100
Stenotrophomonas maltophilia qPCR Test Kit	ステノトロホモナス・マルトフィリア	YSL-qP-EC-S.malto.SPP-100
Streptococcus agalactiae (Group B) qPCR Test Kit	B群レンサ球菌 (GBS)	YSL-qP-EC-StrepB-100
Streptococcus pneumoniae qPCR Test Kit	ストレプトコッカス・ニューモニアエ (肺炎レンサ球菌)	YSL-qP-EC-S.pneum-100
Streptococcus pyogenes (Group A) qPCR Test Kit	A群溶血レンサ球菌 (GAS)	YSL-qP-EC-S.pyoge-100
Toxoplasma gondii qPCR Test Kit	トキソプラズマ・ゴンディ	YSL-qP-EC-T.gondi-100
Treponema pallidum qPCR Test Kit	トレポネーマ・パリダム	YSL-qP-EC-T.palli-100
Trichomonas vaginalis qPCR Test Kit	トリコモナス・バジナリス (トリコモナス原虫)	YSL-qP-EC-T.vagin-100
Trichophyton mentagrophytes qPCR Test Kit	トリコフィトン・メンタグロフィテス (毛癬白癬菌)	YSL-qP-EC-T.menta-100
Trichophyton rubrum qPCR Test Kit	トリコフィトン・ルブルム (紅色白癬菌)	YSL-qP-EC-T.rubrum-100
Trichophyton SPP qPCR Test Kit	トリコフィトン spp.	YSL-qP-EC-Tphy.SPP-100
Trypanosoma cruzi qPCR Test Kit	クルーズ・トリパノソーマ	YSL-qP-EC-T.cruzi-100
Ureaplasma parvum qPCR Test Kit	ウレアプラズマ・パルバム	YSL-qP-EC-U.parvu-100
Ureaplasma urealyticum qPCR Test Kit	ウレアプラズマ・ウレアリチカム	YSL-qP-EC-UU-100
Varicella-Zoster virus (VZV) qPCR Test Kit	水痘・帯状疱疹ウイルス	YSL-qP-EC-VZV-100
Vibrio cholera qPCR Test Kit	コレラ菌	YSL-qP-EC-V.chole-100
West Nile virus (WNV) qPCR Test Kit	ウエストナイルウイルス	YSL-qP-EC-WNV-100
Y-Chromosome qPCR Test Kit	Y染色体	YSL-qP-EC-YChr-100
Yellow fever virus qPCR Test Kit	黄熱ウイルス	YSL-qP-EC-YFV-100
Yersinia enterocolitica qPCR Test Kit	エルシニア・エンテロコリチカ	YSL-qP-EC-Y.enter-100
Zika virus qPCR Test Kit	ジカウイルス	YSL-qP-EC-ZIKV-100



シングルプレックスキット

水産生物 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Abalone herpes virus (AHV) qPCR Test Kit	アワビヘルペスウイルス	YSL-qP-IC-AbHV-100
Aeromonas veronii qPCR Test Kit	エロモナス・ベロニ	YSL-qP-IC-A.veron-100
Amietia SPP qPCR Test Kit	アメティア spp.	YSL-qP-IC-AmietiaSPP-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Betanodavirus qPCR Test Kit	ベータノダウイルス	YSL-qP-IC-Betano-100
Clarias gariepinus qPCR Test Kit	アフリカナマズ	YSL-qP-IC-C.garie-100
Halioticida noduliformans qPCR Test Kit	ハリオティシダ・ノヅリフオマ	YSL-qP-IC-H.nodul-100
Koi herpes virus qPCR Test Kit	コイヘルペスウイルス	YSL-qP-IC-KHV-100
Lymphocystivirus qPCR Test Kit	リンホシスチスウイルス	YSL-qP-IC-Lympho-100
Ostreid herpesvirus 1 (OsHV-1) qPCR Test Kit	カキヘルペスウイルス 1 型ウイルス	YSL-qP-IC-OsHV-1-100
Perkinsus olseni qPCR Test Kit	パーキンサス・オルセナイ	YSL-qP-IC-P.olsen-100
Perkinsus SPP qPCR Test Kit	パーキンサス spp.	YSL-qP-IC-Perk.SPP-100
Photobacterium damsela qPCR Test Kit	フォトバクテリウム・ダムセラエ	YSL-qP-IC-P.damse-100
Photobacterium damsela subsp. Piscicida qPCR kit	フォトバクテリウム・ダムセラエ subsp. Piscicida	YSL-qP-IC-Phdp-100
Red Sea Bream iridovirus qPCR Test Kit	マダイイリドウイルス	YSL-qP-IC-RSIV-100
Sphaerospora testicularis qPCR Test Kit	スファエロスポラ・テストイクラリス	YSL-qP-IC-S.testi-100
Vibrio anguillarum qPCR Test Kit	ビブリオ・アンガイラム	YSL-qP-IC-V.angui-100
Vibrio harveyi qPCR Test Kit	ビブリオ・ハーベイ	YSL-qP-IC-V.harve-100
Xenohalotis californiensis qPCR Test Kit	キセノハリオチス・カリフォルニエンシス	YSL-qP-IC-X.calif-100



シングルプレックスキット

鳥類 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Aspergillus flavus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フラーブス	YSL-qP-IC-A.flavu-100
Aspergillus fumigatus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フミガーツス	YSL-qP-IC-A.fumig-100
Avian influenza H5N1 qPCR Test Kit	トリインフルエンザウイルス H5N1	YSL-qP-IC-H5N1-100
Avian polyomavirus (APV) qPCR Test Kit	トリポリオマウイルス	YSL-qP-IC-APV-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Chicken anaemia virus (CAV) qPCR Test Kit	ニワトリ貧血ウイルス	YSL-qP-IC-CAV-100
Chlamydia psittaci qPCR Test Kit	クラミドフィラ・シッタシ	YSL-qP-IC-C.psitt-100
Filobasidiella neoformans qPCR Test Kit	フィロバシジエラ・ネオフォルマンズ	YSL-qP-IC-F.neof-100
Fowlpox virus qPCR Test Kit	ニワトリ痘ウイルス	YSL-qP-IC-FPV-100
Infectious Bursal Disease qPCR Test Kit	伝染性ファブリキウス嚢病ウイルス	YSL-qP-IC-IBD-100
Influenza A H3 qPCR Test Kit	A型インフルエンザ H3	YSL-qP-IC-FluA.H3-100
Mycoplasma gallisepticum qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ガリセプティカム	YSL-qP-IC-M.galli-100
Mycoplasma synoviae qPCR Test Kit	マイコプラズマ・シノビアエ	YSL-qP-IC-M.synov-100
Newcastle disease qPCR Test Kit	ニューカッスル病ウイルス	YSL-qP-IC-NDV-100
Nipah virus (NPH) qPCR Test Kit	ニパウイルス	YSL-qP-IC-NPH-100
Orthopoxvirus qPCR Test Kit	オルソポックスウイルス	YSL-qP-IC-OPXV-100
Psittacine Beak and Feather disease (BFDV) qPCR Test Kit	オウム類嘴羽毛病ウイルス	YSL-qP-IC-BFDV-100
Veterinary Rotavirus A qPCR Test Kit	A群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotA-100
Veterinary Rotavirus B qPCR Test Kit	B群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotB-100
Veterinary Rotavirus C qPCR Test Kit	C群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotC-100
West Nile virus (WNV) qPCR Test Kit	ウエストナイルウイルス	YSL-qP-IC-WNV-100



シングルプレックスキット

イヌ 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Anaplasma phagocytophilum qPCR Test Kit	アナプラズマ・ファゴサイトフィルム	YSL-qP-IC-A.phago-100
Anaplasma platys qPCR Test Kit	アナプラズマ・ブラチス	YSL-qP-IC-A.platy-100
Anaplasma SPP qPCR Test Kit	アナプラズマ spp.	YSL-qP-IC-Anap.SPP-100
Angiostrongylus vasorum qPCR Test Kit	住血線虫	YSL-qP-IC-A.vasor-100
Aspergillus flavus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フラーブス	YSL-qP-IC-A.flavu-100
Aspergillus fumigatus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フミガーツス	YSL-qP-IC-A.fumig-100
Babesia canis qPCR Test Kit	イヌバベシア	YSL-qP-IC-B.canis-100
Babesia gibsoni qPCR Test Kit	ギブソンイヌバベシア	YSL-qP-IC-B.gibso-100
Babesia rossi qPCR Test Kit	バベシア・ロッシ	YSL-qP-IC-B.rossi-100
Babesia vogeli qPCR Test Kit	バベシア・ボゲリ	YSL-qP-IC-B.vogel-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Bartonella henselae qPCR Test Kit	バルトネラ・ヘンゼレ	YSL-qP-IC-B.hense-100
Bordetella bronchiseptica & Bordetella parapertussis qPCR Test Kit	気管支敗血症菌 & 百日咳菌	YSL-qP-IC-B.bron/para-100
Brucella SPP qPCR Test Kit	ブルセラ spp.	YSL-qP-IC-Bruce.SPP-100
Candidatus M. haematoparvum qPCR Test Kit	カンジダタス・マイコプラズマ・ヘマトパルバム	YSL-qP-IC-C.hparvum -100
Canine & feline parvovirus qPCR Test Kit	イヌ / ネコ パルボウイルス	YSL-qP-IC-CF.Parvo-100
Canine adenovirus type 1 (CAv1) qPCR Test Kit	イヌアデノウイルス 1	YSL-qP-IC-CAv1-100
Canine adenovirus type 2 (CAv2) qPCR Test Kit	イヌアデノウイルス 2	YSL-qP-IC-CAv2-100
Canine distemper virus (CDV) qPCR Test Kit	イヌジステンパーウイルス	YSL-qP-IC-CDV-100
Canine herpes virus (CHV) qPCR Test Kit	イヌヘルペスウイルス	YSL-qP-IC-CHV-100
Canine minute virus (CnMV) qPCR Test Kit	イヌマイニユートウイルス	YSL-qP-IC-MCV-100
Canine norovirus (CaNoV) qPCR Test Kit	イヌノロウイルス	YSL-qP-IC-CNV-100
Canine parainfluenza (CPIV) qPCR Test Kit	イヌパラインフルエンザウイルス	YSL-qP-IC-CPIV-100
Canine Respiratory Coronavirus (CRCoV) qPCR Test Kit	イヌコロナウイルス	YSL-qP-IC-CRCoV-100
Carnivore protoparvovirus 1 qPCR Test Kit	カーナーボプロトパルボウイルス 1	YSL-qP-IC-CPPV1-100
Dirofilaria immitis qPCR Test Kit	イヌ糸状虫	YSL-qP-IC-D.immit-100
Dirofilaria repens qPCR Test Kit	イヌ皮膚糸状虫	YSL-qP-IC-D.repen-100
Ehrlichia canis qPCR Test Kit	イヌエールキリア	YSL-qP-IC-E.canis-100
Ehrlichia SPP qPCR Test Kit	エールキリア spp.	YSL-qP-IC-Ehrl.SPP-100
Giardia lamblia qPCR Test Kit	ランブル鞭毛虫	YSL-qP-IC-G.lambl-100
Hepatozoon canis qPCR Test Kit	イヌヘパトゾーン	YSL-qP-IC-H.canis-100
Influenza A H3N8 (Equine & Canine) qPCR Test Kit	インフルエンザA H3N8 (ウマ&イヌ系統)	YSL-qP-IC-H3N8EC-100
Leptospira SPP qPCR Test Kit	レプトスピラ属細菌	YSL-qP-IC-Lepto.SPP-100
Mammalian babesiosis qPCR Test Kit	マーリアンバベシア	YSL-qP-IC-M.babes-100
Microsporium canis qPCR Test Kit	イヌ小孢子菌	YSL-qP-IC-M.canis-100
Mycoplasma cynos qPCR Test Kit	マイコプラズマ・シノス	YSL-qP-IC-Mp.cynos-100
Mycoplasma haemofelis /haemocanis qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ヘモフェリス	YSL-qP-IC-M.haemoFC-100
Neospora caninum qPCR Test Kit	ネオスポラ・カニナム	YSL-qP-IC-N.canin-100
Orthopoxvirus qPCR Test Kit	オルソポックスウイルス	YSL-qP-IC-OPXV-100
Veterinary Prototheca SPP qPCR Test Kit	ベテリナリー・プロトテカ spp.	YSL-qP-IC-VProt.SPP-100
Yersinia enterocolitica qPCR Test Kit	エルシニア・エンテロコリチカ	YSL-qP-IC-Y.enter-100



シングルプレックスキット

ウマ&反芻動物 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Anaplasma marginale qPCR Test Kit	アナプラズマ・マージナーレ	YSL-qP-IC-A.margi-100
Anaplasma phagocytophilum qPCR Test Kit	アナプラズマ・ファゴサイトフィルム	YSL-qP-IC-A.phago-100
Anaplasma platys qPCR Test Kit	アナプラズマ・プラチス	YSL-qP-IC-A.platy-100
Anaplasma SPP qPCR Test Kit	アナプラズマ spp.	YSL-qP-IC-Anap.SPP-100
Aspergillus fumigatus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フミガーツ	YSL-qP-IC-A.fumig-100
Babesia bigemina qPCR Test Kit	バベシア・ビゲミナ	YSL-qP-IC-B.bigem-100
Babesia caballi qPCR Test Kit	バベシア・カバリ	YSL-qP-IC-B.cabal-100
Bacillus anthracis qPCR Test Kit	炭疽菌	YSL-qP-IC-B.anthr-100
Bacillus SPP qPCR Test Kit	バシラス spp.	YSL-qP-IC-Bac.SPP-100
Bacillus subtilis qPCR Test Kit	バチルス・ズブチリス (枯草菌)	YSL-qP-IC-B.subti-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Bovine parainfluenza virus type 3 qPCR Test Kit	ウシパラインフルエンザウイルス3型	YSL-qP-IC-BPV3-100
Bovine viral diarrhoea virus qPCR Test Kit	ウシウイルス性下痢ウイルス	YSL-qP-IC-BVDV-100
Brucella SPP qPCR Test Kit	ブルセラ spp.	YSL-qP-IC-Bruce.SPP-100
Chlamydia abortus qPCR Test Kit	流行性羊流産菌	YSL-qP-IC-C.abort-100
Corynebacterium pseudotuberculosis qPCR Test Kit	コリネバクテリウム・シュードツベルクローシス	YSL-qP-IC-C.pseudoTB-100
Eastern equine encephalitis virus qPCR Test Kit	東部ウマ脳炎ウイルス	YSL-qP-IC-EEEV-100
Equid herpes virus 1 qPCR Test Kit	ウマヘルペスウイルス 1	YSL-qP-IC-EHV2-100
Equid herpes virus 2 qPCR Test Kit	ウマヘルペスウイルス 2	YSL-qP-IC-EHV4-100
Equid herpes virus 4 qPCR Test Kit	ウマヘルペスウイルス 4	YSL-qP-IC-EHV1-100
Equine infectious anemia qPCR Test Kit	ウマ伝染性貧血ウイルス	YSL-qP-IC-EIA-100
Equine viral arteritis (EVA) qPCR Test Kit	ウマ動脈炎ウイルス	YSL-qP-IC-EVA-100
Foot and Mouth disease qPCR Test Kit	手足口病ウイルス	YSL-qP-IC-FMD-100
Giardia lamblia qPCR Test Kit	ランブル鞭毛虫	YSL-qP-IC-G.lambl-100
Influenza A H3N8 (Equine & Canine) qPCR Test Kit	インフルエンザA H3N8 (ウマ&イヌ系統)	YSL-qP-IC-H3N8EC-100
Leptospira SPP qPCR Test Kit	レプトスピラ属細菌	YSL-qP-IC-Lepto.SPP-100
Mycobacterium avium qPCR Test Kit	マイコバクテリウム・アビウム	YSL-qP-IC-Mb.avium-100
Mycobacterium avium subsp., avium qPCR Test Kit	マイコバクテリウム・アビウム subsp., avium	YSL-qP-IC-MAA-100
Mycoplasma bovis qPCR Test Kit	ウシマイコプラズマ	YSL-qP-IC-Mp.bovis-100
Mycoplasma capricolum qPCR Test Kit	マイコプラズマ・カプリコルム	YSL-qP-IC-Mp.capri-100
Rhodococcus equi qPCR Test Kit	ロドコッカス・エクイ	YSL-qP-IC-Rho.Equi-100
Taylorella equigenitalis qPCR Test Kit	ウマ伝染性子宮炎菌	YSL-qP-IC-T.equigen-100
Theileria equi qPCR Test Kit	タイレリア・エクイ	YSL-qP-IC-T.equi-100
Theileria SPP qPCR Test Kit	タイレリア spp.	YSL-qP-IC-The.SPP-100
Trypanosoma evansi qPCR Test Kit	トリパノソマ・エバンシ	YSL-qP-IC-T.evans-100
Veterinary Rotavirus A qPCR Test Kit	A群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotA-100
Veterinary Rotavirus B qPCR Test Kit	B群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotB-100
Veterinary Rotavirus C qPCR Test Kit	C群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotC-100
Western equine encephalomyelitis virus (WEEV) qPCR Test Kit	西部ウマ脳炎ウイルス	YSL-qP-IC-WeeV-100
Yersinia enterocolitica qPCR Test Kit	エルシニア・エンテロコリチカ	YSL-qP-IC-Y.enter-100



シングルプレックスキット

ネコ 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Aelurostrongylus abstrusus qPCR Test Kit	アエルロストロギルス・アブストルス	YSL-qP-IC-A.abstr-100
Anaplasma phagocytophilum qPCR Test Kit	アナプラズマ・ファゴサイトフィルム	YSL-qP-IC-A.phago-100
Anaplasma platys qPCR Test Kit	アナプラズマ・プラチス	YSL-qP-IC-A.platy-100
Anaplasma SPP qPCR Test Kit	アナプラズマ spp.	YSL-qP-IC-Anap.SPP-100
Aspergillus flavus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フラーブス	YSL-qP-IC-A.flavu-100
Aspergillus fumigatus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フミガーツ	YSL-qP-IC-A.fumig-100
Babesia felis qPCR Test Kit	ネコバベシア	YSL-qP-IC-B.felis-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Bartonella henselae qPCR Test Kit	バルトネラ・ヘンセラエ	YSL-qP-IC-B.hense-100
Bordetella bronchiseptica & Bordetella parapertussis qPCR Test Kit	気管支敗血症菌 & 百日咳菌	YSL-qP-IC-B.bron/para-100
Brucella SPP qPCR Test Kit	ブルセラ spp.	YSL-qP-IC-Bruce.SPP-100
Candidatus M. haemominutum qPCR Test Kit	カンジダタス・マイコプラズマ・ヘモミンタム	YSL-qP-IC-C.hminutum -100
Candidatus M. turicensis qPCR Test Kit	カンジダタス・マイコプラズマ・ツリセンシス	YSL-qP-IC-C.turicensis-100
Canine & feline parvovirus qPCR Test Kit	イヌ / ネコ パルボウイルス	YSL-qP-IC-CF.Parvo-100
Carnivore protoparvovirus 1 qPCR Test Kit	カナーポプロトパルボウイルス 1	YSL-qP-IC-CPV1-100
Chlamydia felis qPCR Test Kit	ネコクラミア	YSL-qP-IC-C.felis-100
Cytauxzoon SPP qPCR Test Kit	サイタックスズーン spp.	YSL-qP-IC-Cytaux-100
Feline calicivirus (FCV) qPCR Test Kit	ネコカリシウイルス	YSL-qP-IC-FCV-100
Feline coronavirus (FCoV) qPCR Test Kit	ネココロナウイルス	YSL-qP-IC-FCoV-100
Feline herpesvirus (FHV) qPCR Test Kit	ネコヘルペスウイルス	YSL-qP-IC-FHV-100
Feline immunodeficiency virus (FIV) qPCR Test Kit	ネコ免疫不全ウイルス	YSL-qP-IC-FIV-100
Feline infectious peritonitis virus (FIPV) qPCR Test Kit	ネコ伝染性腹膜炎ウイルス	YSL-qP-IC-FIPV-100
Feline leukemia virus (FeLV) qPCR Test Kit	ネコ白血病ウイルス	YSL-qP-IC-FeLV2-100
Giardia lamblia qPCR Test Kit	ランブル鞭毛虫	YSL-qP-IC-G.lambl-100
Leptospira SPP qPCR Test Kit	レプトスピラ属細菌	YSL-qP-IC-Lepto.SPP-100
Mycoplasma felis qPCR Test Kit	マイコプラズマ・フェリス (ネコ伝染性貧血症)	YSL-qP-IC-Mp.felis-100
Mycoplasma haemofelis /haemocanis qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ヘモフェリス	YSL-qP-IC-M.haemoFC-100
Orthopoxvirus qPCR Test Kit	オルソポックスウイルス	YSL-qP-IC-OPXV-100
Toxoplasma gondii qPCR Test Kit	トキソプラズマ・ゴンディ	YSL-qP-IC-T.gondi-100
Tritrichomonas foetus qPCR Test Kit	トリコモナス・フィータス	YSL-qP-IC-T.foetus -100
Veterinary Prototheca SPP qPCR Test Kit	ベテリナリー・プロトテカ spp.	YSL-qP-IC-VProt.SPP-100
Yersinia enterocolitica qPCR Test Kit	エルシニア・エンテロコリチカ	YSL-qP-IC-Y.enter-100



シングルプレックスキット

小型齧歯動物 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Trichophyton mentagrophytes qPCR Test Kit	トリコフィトン・メンタグロフィテス (毛癬白癬菌)	YSL-qP-IC-T.menta-100
Yersinia enterocolitica qPCR Test Kit	エルシニア・エンテロコリチカ	YSL-qP-IC-Y.enter-100



シングルプレックスキット

サル 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Simian virus 40 (SV40) qPCR Test Kit	シミアンウイルス40	YSL-qP-IC-SV40-100



シングルプレックスキット

ウサギ 病原体検出

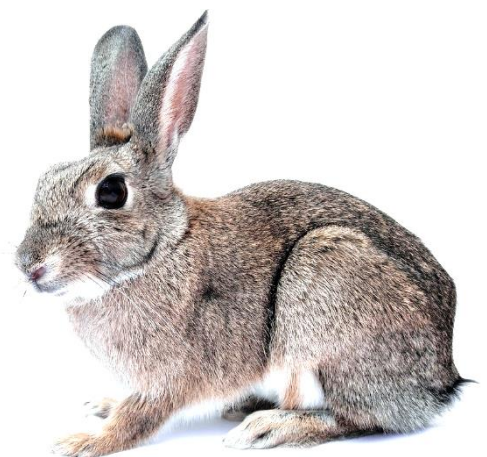
製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Orthropoxvirus qPCR Test Kit	オルソポックスウイルス	YSL-qP-IC-OPXV-100
Trichophyton mentagrophytes qPCR Test Kit	トリコフィトン・メンタグロフィテス (毛癬白癬菌)	YSL-qP-IC-T.menta-100



シングルプレックスキット

ブタ 病原体検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
Actinobacillus pleuropneumonia (APP) qPCR Test Kit	アクチノバチルス・プルロニューモニア	YSL-qP-IC-A.pleur-100
African Swine Fever Virus (ASFV) qPCR Test Kit	アフリカ豚熱ウイルス	YSL-qP-IC-ASFV-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Enterocytozoon bieneusi qPCR Test Kit	微胞子虫 (<i>E. bieneusi</i>)	YSL-qP-IC-E.biene-100
Haemophilus Parasuis (Glasser's Disease) qPCR Test Kit	ヘモフィラス・パラスイス	YSL-qP-IC-H.paras-100
Mammalian babesiosis qPCR Test Kit	マーリアンバベシア	YSL-qP-IC-M.babes-100
Orthropoxvirus qPCR Test Kit	オルソポックスウイルス	YSL-qP-IC-OPXV-100
Porcine Parvovirus (PPV) qPCR Test Kit	ブタパルボウイルス	YSL-qP-IC-PPV-100
Porcine reproductive and respiratory syndrome virus qPCR Test Kit	豚繁殖・呼吸障害症候群ウイルス	YSL-qP-IC-PRRSV-100
Salmonella enterica qPCR Test Kit	サルモネラ・エンテリカ	YSL-qP-IC-S.Enter-100
Streptococcus suis qPCR Test Kit	ストレプトコッカス・スイス (ブタレンサ球菌)	YSL-qP-IC-S.suis-100
Veterinary Rotavirus A qPCR Test Kit	A群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotA-100
Veterinary Rotavirus B qPCR Test Kit	B群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotB-100
Veterinary Rotavirus C qPCR Test Kit	C群ロタウイルス	YSL-qP-IC-VRotC-100
Yersinia enterocolitica qPCR Test Kit	エルシニア・エンテロコリチカ	YSL-qP-IC-Y.enter-100





シングルプレックスキット

食中毒原因 病原体検出

製品名	検出ターゲット（和名）	品番
Acanthamoeba SPP qPCR Test Kit	アcantアメーバ属	YSL-qP-IC-Acanth-100
Aspergillus niger qPCR Test Kit	アスペルギルス・ニガー	YSL-qP-IC-A.niger-100
Bacteriophage MS2 qPCR Test Kit	バクテリオファージMS2	YSL-qP-IC-B.MS2-100
Campylobacter coli/Jejuni qPCR Test Kit	カンピロバクター・コリ / ジェジュニ	YSL-qP-EC-C.coli/jeju-100
Campylobacter coli/Jejuni qPCR Test Kit	カンピロバクター・コリ / ジェジュニ	YSL-qP-IC-C.coli/jeju-100
Campylobacter jejuni qPCR Test Kit	カンピロピロバクター・ジェジュニ	YSL-qP-IC-C.Jejun-100
Campylobacter lari qPCR Test Kit	カンピロバクター・ラリ	YSL-qP-IC-C.lari-100
Cyclospora cayetanensis qPCR Test Kit	サイクロスポラ	YSL-qP-IC-C.cayet-100
Escherichia coli qPCR Test Kit	大腸菌	YSL-qP-IC-E.coli-100
Hepatitis A virus qPCR Test Kit	A型肝炎ウイルス	YSL-qP-IC-HAV-100
Listeria monocytogenes qPCR Test Kit	リステリア・モノサイトゲネス	YSL-qP-IC-L.Monoc-100



シングルプレックスキット

植物 病原体検出

製品名	検出ターゲット（和名）	品番
Aspergillus flavus qPCR Test Kit	アスペルギルス・フラーブス	YSL-qP-IC-A.flavu-100
Aspergillus niger qPCR Test Kit	アスペルギルス・ニガー	YSL-qP-IC-A.niger-100
Aspergillus SPP qPCR Test Kit	アスペルギルス spp.	YSL-qP-IC-Asp.SPP-100
Aspergillus terreus qPCR Test Kit	アスペルギルス・テレウス	YSL-qP-IC-A.terre-100
Aspergillus versicolor qPCR Test kit	アスペルギルス・ベルシカラー	YSL-qP-IC-A.versi-100
Avocado sunblotch viroid (ASBV) qPCR Test Kit	アボカドサンブロッッチウイルス	YSL-qP-IC-ASBV-100
Bacillus subtilis qPCR Test Kit	バチルス・ズブチリス（枯草菌）	YSL-qP-IC-B.subti-100
Histoplasma capsulatum qPCR Test Kit	ヒストプラズマ・カプスラーツム	YSL-qP-IC-H.capsu-100
Hop Latent Viroid qPCR Test Kit	ホップ潜在ウイルス	YSL-qP-IC-HLVd-100
Psilocybe cubensis qPCR Test Kit	ミナミシビレタケ	YSL-qP-IC-P.cuben-100
Sugarcane mosaic virus qPCR Test Kit	サトウキビモザイクウイルス	YSL-qP-IC-SCMV-100





製品名	品番
Aminoglycoside antibiotic resistance qPCR Test Kit	YSL-ABR-Amino-100
AmpC beta-lactamase (ACC) antibiotic resistance qPCR Test Kit	YSL-qP-HEK293-100
AmpC beta-lactamase (ACT/MIR) antibiotic resistance qPCR Test Kit	YSL-ABR-ACT/MIR-100
AmpC beta-lactamase (FOX) antibiotic resistance qPCR Test Kit	YSL-ABR-FOX-100
Chloramphenicol-florfenicol antibiotic resistance qPCR Test Kit	YSL-ABR-cfrA-100
Class A beta-lactamase (blaGES) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-blaGES-100
Class A beta-lactamase (blaPER) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-blaPER-100
Class A beta-lactamase (blaVEB) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-blaVEB-100
Class A beta-lactamase (CTX-M-1) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-CTXM1-100
Class A beta-lactamase (CTX-M-2) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-CTXM2-100
Class A beta-lactamase (CTX-M-8/25) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-CTXM8-100
Class A beta-lactamase (CTX-M-9) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-CTXM9-100
Class A beta-lactamase (KPC) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-KPC-100
Class A beta-lactamase (SHV) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-SHV-100
Class B beta-lactamase (blaIMP) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-blaIMP-100
Class B beta-lactamase (blaNDM) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-blaNDM-100
Class B beta-lactamase (blaVIM) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-blaVIM-100
Class D beta-lactamase (OXA48) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-OXA48-100
Class D beta-lactamase (OXA51) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-OXA51-100
Class D beta-lactamase (OXA23) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-Oxa23-100
Class A beta-lactamase (SME) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-SME-100
Extended spectrum betalactamases TEM-10 Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-TEM10-100
Fluoroquinolones (QnrA1&2) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-QnrA-100
Fluoroquinolones (QnrB) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-QnrB-100
Fluoroquinolones (QnrS) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-QnrS-100
Macrolide lincosamide streptogramin (ermA) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-ermA-100
Macrolide lincosamide streptogramin (ermB) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-ermB-100
Macrolide lincosamide streptogramin (ermC) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-ermC-100
Macrolide lincosamide streptogramin (MefA) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-MefA-100
Methicillin (mecA) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-mecA-100
Methicillin (mecC) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-mecC-100
Mobilized colistin antibiotic resistance marker qPCR Kit	YSL-ABR-mcr1-100
OxqA Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-oxqA-100
OxqB Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-oxqB-100
Sulfonamides (Sul1) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-Sul1-100
Sulfonamides (Sul2) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-Sul2-100
Sulfonamides (Sul3) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-Sul3-100
Tetracycline (tetB) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-tetB-100
Tetracycline (tetM) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-tetM-100
Tetracycline (tetS) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-tetS-100
Trimethoprim (dfrA1/dfrA5) Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-Trimet-100
Vancomycin A Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-vanA-100
Vancomycin B Resistance Marker qPCR Kit	YSL-ABR-vanB-100

※ヒト内在性コントロール付属



シングルプレックスキット

生物製剤残留物 検出

製品名	検出ターゲット (和名)	品番
CHO Residual DNA Quantitation qPCR Test Kit	CHO細胞由来DNA	YSL-qP-CHO-100
HEK293 Residual DNA Quantitation qPCR Test Kit	HEK293細胞由来DNA	YSL-qP-HEK293-100
Sf9 Residual DNA Quantitation qPCR Test Kit	Sf9細胞由来DNA	YSL-qP-SF9-100
Vero Residual DNA quantitation qPCR Test Kit	Vero細胞由来DNA	YSL-qP-VERO-100

※インターナルコントロール付属



シングルプレックスキット

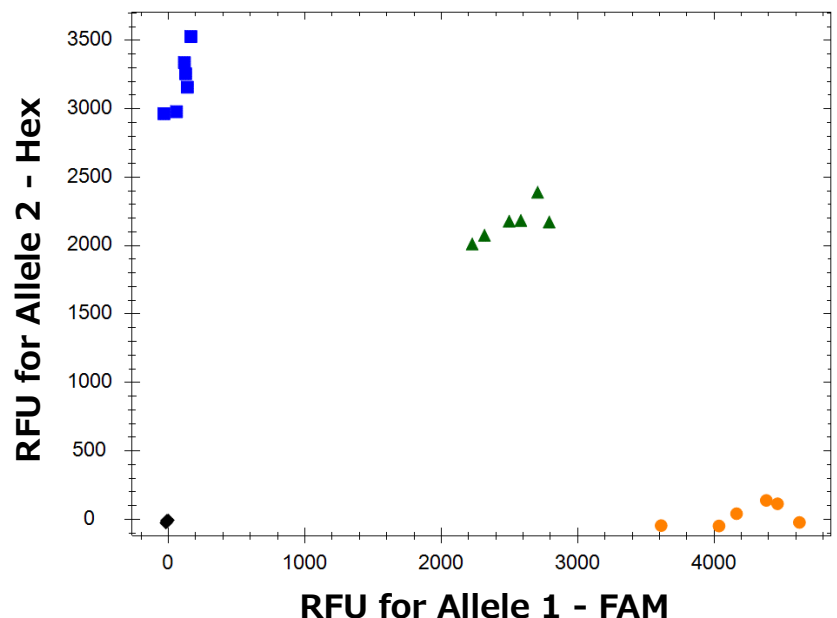
ジェノタイピングキット

製品名	検出ターゲット (検出チャネル)	品番
APOE 1&2 SNP Test Kit	チューブ1 野生型: APOE1 (FAM) 変異型: APOE1 (rs429358) (HEX)	YSL-SNP-APOE-100
	チューブ2 野生型: APOE2 (FAM) 変異型: APOE2 (rs7412) (HEX)	
Cystic Fibrosis phenylalanine 508 mutation SNP Test Kit	野生型: CFTR (FAM) 変異型: CFTR ΔF508 (rs113993960) (HEX)	YSL-SNP-CFTR-100
Factor V Leiden SNP Test Kit	野生型: 第V因子Leiden (FAM) 変異型: 第V因子Leiden (rs6025) (HEX)	YSL-SNP-F5Leiden-100
Haemochromatosis SNP Test Kit	野生型: HFE遺伝子(FAM) 変異型: HFE遺伝子変異 (rs1800562) (HEX)	YSL-SNP-HaemChr-100
JAK2 SNP Test Kit	野生型: JAK2 (FAM) 変異型: JAK2 v617f (rs77375493) (HEX)	YSL-SNP-JAK2-100
MDR1 Deletion SNP Test Kit	野生型: MDR1 (FAM) 変異型: MDR1遺伝子欠損 (HEX)	YSL-SNP-MDR1-100
Prothrombin SNP Test Kit	野生型: プロトロンビン遺伝子 (FAM) 変異型: プロトロンビン遺伝子変異 (rs1799963) (HEX)	YSL-SNP-Prothrom-100

※野生型と変異型のポジティブコントロール付属

ジェノタイピングキットを使用した
対立遺伝子の識別解析例

ジェノタイピングキットを使用して、野生型サンプル (●) と変異型サンプル (■)、ヘテロ接合体サンプル (▲) を解析した結果です。横軸に野生型 (FAM) の蛍光値、縦軸に変異型 (HEX) の蛍光値がプロットされています。それぞれのサンプルごとに明確にプロットが区別されます。





製品名	検出ターゲット (検出チャネル)	品番
Anaplasma, Babesiosis and Ehrlichia SPP Multiplex qPCR Test Kit	アナプラズマ spp. (FAM) マーマリアンバベシア (ROX) エールリキア spp. (VIC/HEX) インターナル抽出コントロール (Cy5)	YSL-qPX-IC-Ana.Bab.Ehr-100
Atypical CAP Multiplex qPCR Test Kit	クラミジア・ニューモニアエ (FAM) レジオネラ・ニューモフィラ (ROX) マイコプラズマ・ニューモニエ (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-ACAP-100
Bacterial Vaginosis Multiplex qPCR Test Kit	細菌性膣炎関連細菌2 (FAM) アトポビウム・バギナエ (ROX) ガードネラ・バジナリス (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-B.vagin-100
Canine distemper and parvovirus Multiplex qPCR Test Kit	イヌジステンパーウイルス (FAM) イヌパルボウイルス (ROX) インターナル抽出コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-IC-CDV.CPV-100
Chlamydia trachomatis and Neisseria gonorrhoeae Multiplex qPCR Test Kit	クラミジア・トラコマチス (FAM) ナイセリア・ゴノレア (淋菌) (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-CT.NG-100
Chlamydia trachomatis, Neisseriagonorrhoeae, Trichomonas vaginalis Multiplex qPCR Test Kit	クラミジア・トラコマチス (FAM) トリコモナス・バジナリス (トリコモナス原虫) (ROX) ナイセリア・ゴノレア (淋菌) (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-CT.NG.TV-100
SARS-CoV-2 Multiplex qPCR Test Kit	エンベロープ遺伝子 (FAM) RNA依存性RNAポリメラーゼ遺伝子 (ROX) ヌcleoカプシド遺伝子 (Cy5) RNaseP (VIC/HEX)	YSL-qPX-E_N_RdRp-CVD19-100
COVID19 and Influenza A/B Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A&B (FAM) COVID19 (ROX) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-COVFLU-100
Escherichia coli O104:H4 Multiplex qPCR Test Kit	H4 (FAM) O104 (VIC/HEX) インターナル抽出コントロール (Cy5)	YSL-qPX-IC-E.coli-O104H4-100
Genital Ulcer Multiplex qPCR Test Kit	単純ヘルペスウイルス1 (FAM) 梅毒トレポネーマ (ROX) 単純ヘルペスウイルス2 (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-G.Ulcer-100
Herpes Simplex virus Multiplex qPCR Test Kit	単純ヘルペスウイルス1 (FAM) 単純ヘルペスウイルス2 (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-HSV-100
High Risk HPV Multiplex qPCR Test Kit	HPV 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68 (FAM) HPV 18 (ROX) HPV 16 (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-HiRi.HPV-100
Human T-lymphotrophic Virus Type 1&2 Multiplex qPCR Test Kit	ヒトT細胞白血病ウイルス1 (FAM) ヒトT細胞白血病ウイルス2 (ROX) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-EC-HTLV1&2-100
Influenza A H3 and N2 Multiplex qPCR Test Kit	H3 (FAM) N2 (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-H3N2-100

製品名	検出ターゲット (検出チャネル)	品番
Influenza A/B and RSV Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A (FAM) インフルエンザ B (ROX) RSウイルス (Cy5) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-EC-FluAB.RSV-100
Influenza and RSV Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A&B (FAM) RSウイルス (Cy5) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-EC-FLU.RSV-100
Influenza Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A (FAM) インフルエンザ B (ROX) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-EC-Flu-100
Mycoplasma genitalium, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis Multiplex qPCR Test Kit	マイコプラズマ・ジェニタリウム (FAM) トリコモナス・バジナリス (トリコモナス原虫) (ROX) ナイセリア・ゴノレア (淋菌) (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-MG.NG.TV-100
Pneumonia Panel Multiplex qPCR Test Kit	チューブ1: クラミジア・ニューモニアエ (FAM) レジオネラ・ニューモフィラ (ROX) マイコプラズマ・ニューモニエ (VIC/HEX) チューブ2: パラ百日咳菌 (ボルデテラ・パラパーツシス) (FAM) 百日咳菌 (ボルデテラ・パーツシス) (ROX) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-EC-Pneumo-100
SARS-CoV-2, Influenza A and Influenza B Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A (FAM) インフルエンザ B (ROX) COVID19 (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-COV.FLUAB-100
SARS-CoV-2, RSV and Influenza A/B Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A&B (FAM) COVID19 (ROX) RSウイルス (Cy5) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-COV.RSV.FLU-100
Swine Flu A/H1 and Influenza A Multiplex qPCR Test Kit	インフルエンザ A (FAM) ブタ FluA & H1 (ROX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-SWFLU-100
Urethritis Plus Multiplex qPCR Test Kit	チューブ1: クラミジア・トラコマチス (FAM) トリコモナス・バジナリス (トリコモナス原虫) (ROX) ナイセリア・ゴノレア (淋菌) (VIC/HEX) ヒト内在性コントロール (Cy5) チューブ2: ウレアプラズマ・ウレアリチカム (FAM) マイコプラズマ・ホミニス (泌尿器系常在菌) (ROX) ウレアプラズマ・パルバム (VIC/HEX) マイコプラズマ・ジェニタリウム (Cy5)	YSL-qPX-EC-U.Plus-100
Vesicular rash Multiplex qPCR Test Kit	単純ヘルペスウイルス1 (FAM) 単純ヘルペスウイルス2 (VIC/HEX) 水痘・帯状疱疹ウイルス (VZV) (ROX) ヒト内在性コントロール (Cy5)	YSL-qPX-EC-V.Rash-100
Zika and Chikungunya Multiplex qPCR Test Kit	ジカウイルス (FAM) チクングニヤウイルス (ROX) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX)	YSL-qPX-EC-CZ-100
Zika, Chikungunya & Dengue Multiplex qPCR Test Kit	チューブ1: ジカウイルス (FAM) チクングニヤウイルス (ROX) ヒト内在性コントロール (VIC/HEX) チューブ2: デングウイルス (FAM)	YSL-qPX-EC-DCZ-100

※マルチプレックスキットは定性検出用に設計されています。



既存の製品ラインアップにないqPCRキットをカスタマイズで作製するサービスです。検出するターゲットをご指定いただき、提携の海外メーカーにて増幅遺伝子の決定を含めたキットの設計・作製を行います。

キット内容例（シングルプレックス）

コントロールは、**ヒト内在性コントロール**または**インターナル抽出コントロール**からご選択いただけます。

ヒト内在性コントロールご選択の場合

キット内容物

- ターゲット検出用プライマー/プローブ
- ポジティブコントロールテンプレート
- ROXパッシブリアレンス色素
- DNase/RNase フリー水
- テンプレート再構成用バッファー
- 凍結乾燥qPCRマスターミックス
- マスターミックス再構成用バッファー
- **ヒト内在性コントロールプライマー/プローブ**

インターナル抽出コントロールご選択の場合

キット内容物

- ターゲット検出用プライマー/プローブ
- ポジティブコントロールテンプレート
- ROXパッシブリアレンス色素
- DNase/RNase フリー水
- テンプレート再構成用バッファー
- 凍結乾燥qPCRマスターミックス
- マスターミックス再構成用バッファー
- **インターナル抽出コントロールプライマー/プローブ**
- **インターナル抽出コントロールテンプレート**

※一度に複数のターゲットを識別して検出するマルチプレックスqPCRキットに関してもカスタム作製可能です。

キット作製の流れ（スケジュール）



キット作製のお申込内容のご確認

検出したい病原体の情報（学名、NCBIアクセッション番号など）、選択するコントロールの種類など希望されるキット条件についてご確認ください。



お見積り

いただいたお申し込み内容にて、お見積りをいたします。代理店またはフィルジェン試薬機器部までお見積りをご依頼ください。ご要望・ご質問等ございましたら、お申し込み内容と一緒にご記載ください。



ご注文

購入店に正式にご注文ください。
いただいたお申し込み内容にて、提携先メーカーにてキットの設計を開始します。
※設計の都合上、キット作製が不可能なことが判明した場合、ご注文をキャンセルさせていただく場合がございます。その際、開発費等の料金はかかりません。



納品

完成した製品をお届けします。
通常は、ご注文から2か月程度での納品となります（キットの設計内容により前後する場合がございます）。



再注文したい場合（2回目以降のご注文）

2回目以降のご注文は、開発不要のため、既製品と同等の価格・納期で、1キット（100反応分）からご購入いただけます。

キット作製のお申込内容（お見積りの際に必要な確認事項）

1

1. 検出ターゲットのご確認

検出したい病原体をご指定ください（学名またはNCBIアクセッション番号）
※ターゲットの遺伝子のご指定は可能ですが、配列はメーカーにて決定いたします。
例：Bacillus cereus / NZ_JAHBMO000000000

2. 複数のターゲットをご指定の場合

複数の検出対象を希望されている場合、**シングルプレックス**か**マルチプレックス**かお知らせください。
薬剤耐性菌の場合は、病原体と耐性遺伝子のマルチプレックスキットになる場合がございます。
例：シングルプレックス（ターゲット区別なしで検出）
例：マルチプレックス（一度に複数のターゲットを識別して個々に検出）

2

キットのコントロール試薬のご選択

「**ヒト内在性コントロール**」または「**インターナル抽出コントロール**」のどちらを希望されるかご選択ください。
例：ヒト内在性コントロール（Endogenous control、ヒト内在性遺伝子を検出）
例：インターナル抽出コントロール（Internal extraction control、キット付属の外来性核酸テンプレートを検出）

（ご注意）

内在性コントロールは、ヒトサンプル用です。ヒトサンプルではない、あるいは病原体核酸のみのサンプルで使用される場合は、インターナル抽出コントロールをご選択いただくことをお勧めします。他動物種の内在性コントロールを希望される場合、別途料金が発生いたします。希望される場合は、サンプルの動物種をご相談ください。

3

お見積りのご依頼

上記の「キット作製のお申込内容」を代理店または弊社 試薬機器部（biosupport@filgen.jp）までご連絡ください。その他のご要望・ご質問等もございましたら承りますので、併せてお知らせください。お見積りご依頼後、お申込の内容での**お見積り**および**ご注文用の品番**をご連絡いたします（品番例：YSL-qP-EC-B.cereus-100）。なお、正式な品番（パッケージ記載品番）はメーカー製造時に多少変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

品名	コントロールの種類	反応数	品番（ご注文用）
qPCRキットカスタム作製	ヒト内在性コントロール	100反応分×3キット	YSL-qP-EC-***-100
	インターナル抽出コントロール	100反応分×3キット	YSL-qP-IC-***-100

キット容量（反応数）について

qPCRキットのカスタム作製サービスは300反応分より承ります（100反応分×3キットで提供されます）。バルク（大容量）を希望される場合は、希望反応数をお知らせください。1度作成いたしましたキットにつきましては、2回目以降のご注文時に、既製品と同等の価格・納期で、1キット（100反応分）からご購入いただけます（開発不要のため）。

【ご注意】

- 本誌掲載のサービス、製品は医療用ではなく、研究用に限定して販売しています。医療品の製造、品質管理、各種診断、治療には使用しないでください。
- サービスや製品の名称、仕様、プロトコルなどは改良などの理由から予告なしに変更される場合がありますので、予めご了承ください。
- 本誌掲載の商品名などは、各社の商標または、登録商標です。また、各サービス・製品における情報は提携先企業のホームページより引用しています。
- お知らせいただいたお客様の個人情報は、弊社事業における商品発送、関連サービスおよび製品の情報提供などに利用させていただきます。

輸入販売元



フィルジェン 株式会社

【お問い合わせ】

〒459-8011 愛知県名古屋市緑区定納山1丁目1409番地

TEL : 052-624-4388 FAX : 052-624-4389

E-mail : biosupport@filgen.jp URL : <https://filgen.jp/>

代理店

(Oct. 2023)