



BC102G BC102M BC103G BC103M BC104A BC104G BC104M BC105A
 BC105G BC105M BC105G BC105M BC105G BC105M BC106G BC106M
 BC107G BC108G BC112G BC112M BC113A BC113G BC114G BC114M
 BC114M BC116A BC116G BC116M BC117A BC117G BC117M BC118A BC118G
 BC118M BC120A BC120G BC120A BC120G BC121G BC121M BC122M BC122M
 BC123A BC123G BC123M BC123M BC123M BC123M BC125G BC125M BC126A
 BC126G BC127A BC127G BC127M BC128A BC128G BC130G BC131G BC131M
 BC132A BC132G BC132M BC133A BC133G BC134A BC134G BC134M BC135A
 BC135G BC135M BC136G BC136M BC136G BC136M BC138A BC138G BC138M
 BC139A BC139G BC139M BC141G BC141M BC147G BC148G BC148M BC149A
 BC149G BC149M BC400A BC400G BC400M BC200



BC109G BC109M BC110G BC110M BC129G BC129M
 BC137A BC137G BC137M BC137A BC137G BC137M

Hersteller / Manufacturer / Fabricant / Fabricante /
 Producent /

virion\serion

Institut Virion\Serion GmbH
 Friedrich-Bergius-Ring 19 | D-97076 Würzburg, Germany
 Tel. +49 (0)931 30 45 0 | Fax +49 (0)931 30 45 100
 E-Mail info@virion-serion.de | Internet www.virion-serion.de

V 7.23/01-1

SERION ELISA control СЕРИОН ЭЛИЗА контроль

Gebrauchsanweisung

Instructions for use
 Mode d'emploi
 Instrucciones
 Инструкция по использованию
 Instruções de utilização

Gebrauchsanweisung

Zusammensetzung
 Erreger-spezifisches positives Material in proteinhaltigem Phosphatpuffer mit Tween 20; flüssig, 1x3 ml; negativ getestet auf anti-HIV-Ak, HBs-Ag (Hepatitis B-Virus-surface Antigen) und anti-HCV-Ak; Konservierungsmittel: <0,1% Natriumazid; Farbstoff: 0,01 g/l Bromphenolblau.

Anwendungsbereich

SERION ELISA control sind positive Kontrollen für die qualitative und quantitative Antikörperfertestbestimmung mit Immunoassays der Produktlinie SERION ELISA. Sie sind neben den im SERION ELISA Testkit enthaltenen Kontrollen ein zusätzliches Reagenz zur Überprüfung der Qualität des durchgeführten Testlaufs, zur Ermittlung der Präzision sowie zur Dokumentation der Chargenkonstanz der angewendeten Methode. SERION ELISA control dienen insbesondere zur Qualitäts sicherung in akkreditierten Prüflaboratorien.

Lagerung und Haltbarkeit

Bei Lagerung bei 2–8°C beträgt die Haltbarkeit der gebrauchsfertigen SERION ELISA control 24 Monate ab Herstellung; Haltbarkeitsdatum siehe Etikett. Nicht einfrieren.

Vorsichtsmaßnahmen

Obwohl alle SERION ELISA control HBs-Ag-, anti-HCV-AK-, sowie anti-HIV-AK-negativ getestet wurden, müssen sie als potentiell infektiös betrachtet werden. Die Produkte enthalten Natriumazid zur Konservierung. Verschlucken sowie Kontakt mit Haut oder Schleimhäuten vermeiden!

Zielwerte und Gültigkeitsbereiche

Im Rahmen umfangreicher Validierungstudien werden für jedes testspezifische SERION ELISA control Zielwerte und Gültigkeitsbereiche ermittelt und auf chargenspezifischen Analysenzertifikaten dokumentiert. Diese beziehen sich auf die Anwendung von SERION ELISA control mit dem korrespondierenden SERION ELISA und dienen dem Anwender als Richtwerte für die laboreinterne Qualitätssicherung. Unter Anwendung von SERION ELISA weisen SERION ELISA control in der Regel eine positive Reaktion auf. Einige SERION ELISA Wurden unter Berücksichtigung eines so genannten klinischen Grenzwertbereiches eingestellt, um z.B. hohe Seroprävalenzen auszublenden. Aus diesem Grund kann die Bewertung einzelner SERION ELISA control in Ausnahmefällen auch grenzwertig ausfallen.

Vorbereitung

SERION ELISA control sind gebrauchsfertig und dürfen nicht verdünnt werden. Eine Rf-Absorption ist ebenfalls nicht durchzuführen. SERION ELISA control müssen vor dem Testansatz auf Raumtemperatur erwärmt werden. Sie sollten vor dem Pipettierschritt mit einem Monomixer (z.B. Vortex) gut durchmischt werden, um eine homogene Lösung herzustellen.

Durchführung

Im Rahmen des Testansatzes müssen 100 µl der SERION ELISA control in die Kavität eines Teststreifens des korrespondierenden SERION ELISA pipettiert werden. SERION ELISA control sollten bei jeder Analysenserie mitgeführt und die Ergebnisse auf einer so genannten Regelkarte eingetragen werden. SERION ELISA control sind für die Anwendung mit dem korrespondierenden SERION ELISA vorgesehen. Bitte beachten Sie auch die Gebrauchsanweisung des SERION ELISA.

Einschränkung

SERION ELISA control sollten nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwendet werden. Bei Anzeichen einer mikrobiellen Kontamination oder einer starken Trübung des Produkts ist das Fläschchen zu verworfen. SERION ELISA control sind unabhängig von den Kontrollen, die mit den SERION ELISA geliefert werden. Sie sind nicht zur Verwendung als Standard geeignet. SERION ELISA control können mit anderen Testen nur nach Validierung durch den Anwender angewendet werden.

Instructions for use

Composition

Pathogen-specific positive material in protein containing phosphate buffer with Tween 20; liquid, 1x3 ml; negative for anti-HIV Ab, HBs-Ag (Hepatitis B-Virus surface antigen) and anti-HCV Ab; preservative: <0.1% sodium azide; colouring: 0.01 g/l Bromphenol blue.

Intended Use

SERION ELISA control are positive controls for monitoring qualitative and quantitative antibody determination when using immunoassays from the SERION ELISA product line. They are to be regarded as additional controls to the reagents supplied with the test kits. They are used to determine validity of SERION ELISA test runs as well as precision and reliability of the method. SERION ELISA control are particularly recommended as an aid for internal quality management in accredited laboratories.

Stability and Storage

The ready-to-use SERION ELISA control are stable for 24 months from date of production when stored at 2–8°C; expiry date see label. Do not freeze.

Precautions

Although all SERION ELISA control have been found to be negative for HBsAg, HCV and HIV-antibodies, they should be considered potentially infectious. The product contains sodium azide as a preservative. Swallowing and contact with skin or mucous membranes must be avoided!

Target Values and Target Ranges

In comprehensive validation studies, target values and target ranges for each test-specific SERION ELISA control are determined and documented on lot-specific certificates of analysis. These are recommended as reference values for the quality management in accredited laboratories when using SERION ELISA control with the corresponding SERION ELISA kits. SERION ELISA control generally show positive results in test runs with SERION ELISA. However, a few SERION ELISA tests were evaluated to correspond to a so-called clinical threshold, e.g. in order to exclude high seroprevalences. Therefore, the evaluation of individual SERION ELISA control might deliver borderline results in exceptional cases.

Preparation

SERION ELISA control are ready-to-use and must not be diluted any further. Rf-absorption must not be performed. SERION ELISA control must be brought to room temperature before use. Before pipetting, SERION ELISA control should be agitated (e.g. by using a vortex mixer) in order to ensure a homogenous solution.

Performance

In course of the test run pipette 100 µl of SERION ELISA control into the cavity of the corresponding SERION ELISA test strip. SERION ELISA control are recommended to be used in each SERION ELISA test run and the results recorded on a control chart. SERION ELISA control are recommended for use with the corresponding SERION ELISA test. Please also refer to the instruction manual of the SERION ELISA.

Limitations

SERION ELISA control must not be used after expiry date. In case of microbiological contamination or turbidity, the product should be discarded. SERION ELISA control are independent from the controls included in the SERION ELISA kit. They are not suitable for use as standard. SERION ELISA control can be used with other tests only after validation by the user.

Mode d'emploi

Composition

Matériel positif spécifique à l'agent pathogène dans un tampon de phosphaté contenant des protéines avec du Tween 20; liquide, 1x3 ml; négatif pour l'anticorps anti-VIH; HBs-Ag (antigène de surface du virus de l'hépatite B) et anticorps anti-HVC; agent de conservation : <0,1% azotide de sodium; colorant : 0,01 g/l bleu de bromophénol.

Utilisation prévue

SERION ELISA control sont des contrôles positif permettant de contrôler le dépistage qualitatif et quantitatif des anticorps lors de l'utilisation des immunoessais de la gamme de produit SERION ELISA. Ils doivent être considérés comme des contrôles additionnels par rapport aux réactifs fournis dans la trousse de test. Ils sont utilisés pour déterminer la validité des tests SERION ELISA aussi bien que la précision et la fiabilité de la méthode. Les SERION ELISA control sont particulièrement recommandés pour aider à la gestion interne de la qualité dans les laboratoires agréés.

Stabilité et Stockage

Les SERION ELISA control prêts à l'emploi sont stables pendant 24 mois à partir de la date de production lorsqu'ils sont stockés entre 2 et 8 °C; la date de péremption figure sur l'étiquette. Ne pas congelier.

Précautions

Les SERION ELISA control doivent être considérés comme potentiellement infectieux même s'ils se sont révélés négatifs aux tests de dépistage des anticorps anti-HBsAg, VHC et VIH. Certains réactifs contiennent de l'azoture de sodium comme agent de conservation. Il faut éviter d'absorber ce produit et tout contact avec la peau et les membranes muqueuses!

Valeurs cibles et Fourchettes cibles

Lors des tests de validation complets, les valeurs cibles et les fourchettes cibles pour chaque SERION ELISA control, spécifique à un test donné, sont déterminées et notées sur des certificats d'analyse spécifiques à un lot. Celles-ci sont recommandées en tant que valeurs de référence pour la gestion de la qualité dans les laboratoires agréés lors de l'utilisation des SERION ELISA control avec les trousse SERION ELISA correspondantes. Les SERION ELISA control donnent généralement des résultats positifs dans les tests d'analyse avec SERION ELISA. Cependant, un petit nombre de tests SERION ELISA à être évalué afin de déterminer la correspondance avec les seuils cliniques, par ex., afin d'exclure les séroprevaleances élevées. Ainsi, l'évaluation des SERION ELISA control, individuellement, peuvent donner des résultats limites dans des cas exceptionnels.

Préparation

Les SERION ELISA control sont prêts à l'emploi et ne doivent pas être dilués. L'absorption Rf ne doit pas être effectuée. Avant d'utiliser le SERION ELISA control il faut le ramener à la température ambiante. Avant le pipetage, le SERION ELISA control doit être agité (par ex., avec un vortex) pour obtenir une solution homogène.

Performance

Au cours du test, pipetez 100 µl de SERION ELISA control dans la cavité de la bandelette de test SERION ELISA correspondante. On recommande l'utilisation des SERION ELISA control dans chaque test de SERION ELISA et l'enregistrement des résultats dans un tableau de contrôle. On recommande l'utilisation des SERION ELISA control avec les tests SERION ELISA correspondants. Veuillez également consulter le mode d'emploi du SERION ELISA.

Limitations

SERION ELISA control ne doit pas être utilisé après la date de péremption. En cas de contamination microbiologique ou de turbidité, le produit doit être jeté. SERION ELISA control sont indépendants des contrôles qui sont compris dans les trousse SERION ELISA. Ils ne peuvent pas être utilisés comme standards. SERION ELISA control peuvent être utilisés avec d'autres tests seulement après validation par l'utilisateur.

Instrucciones

Composición

Material positivo específico de un patógeno en un tampón de fosfato que contiene proteínas con Tween 20; líquido, 1x3 ml; negativo para Ac anti-VIH; HBs-Ag (antígeno de superficie del virus de la hepatitis B) y anticuerpo anti-VHC; conservante: azida sódica <0,1%; colorante: 0,01 g/l de azul de bromofenol.

Uso previsto

SERION ELISA control son controles positivos para la determinación cualitativa y cuantitativa de anticuerpos con inmunoensayos de la línea de productos SERION ELISA. Se deben considerar como controles adicionales a los reactivos suministrados con los kits de pruebas. Se utilizan para la determinación de la validez de las cargas de pruebas de SERION ELISA así como la precisión y fiabilidad del método. SERION ELISA control se recomienda en especial como ayuda para la gestión interna de la calidad en laboratorios autorizados.

Estabilidad y conservación

Los SERION ELISA control son estables durante 24 meses a partir de la fecha de fabricación cuando se conservan entre 2 y 8°C; para la fecha de caducidad, véase el etiquetado. No congelar.

Precauciones

Aunque todos los SERION ELISA control han resultado negativos para HBsAg y los anticuerpos frente a VHC y VIH, se deberán considerar como potencialmente infecciosos. El producto contiene azida sódica como conservante. Debe evitarse su ingestión y el contacto con la piel o membranas mucosas.

Valores objetivo e intervalos objetivo

En estudios de validación exhaustivos, se determinan y documentan valores objetivo e intervalos objetivo para cada SERION ELISA control específico de la prueba en certificados de análisis específicos del lote. Estos se recomiendan como valores de referencia para la gestión de la calidad entre laboratorios autorizados al utilizar SERION ELISA control con los correspondientes kits SERION ELISA. SERION ELISA control generalmente muestran resultados positivos en las pruebas con SERION ELISA. Sin embargo se evalúan algunas pruebas SERION ELISA comprobándose que correspondan a un así llamado umbral clínico, por ejemplo para excluir seroprevalencias altas. Por lo tanto, la evaluación de SERION ELISA control podría proporcionar resultados dudosos en casos excepcionales.

Preparación

Los SERION ELISA control están listos para usar y no se deben diluir más. No se debe realizar absorción Rf. SERION ELISA control se debe llevar a temperatura ambiente antes de su utilización. Antes de pipetear, SERION ELISA control se debe agitar (por ejemplo utilizando un mezclador de vórtice) para garantizar una solución homogénea.

Funcionamiento

En el curso de la prueba, introduzca 100 µl de SERION ELISA control en la cavidad de la tira de prueba correspondiente de SERION ELISA. Se recomienda la utilización de SERION ELISA control en cada prueba de SERION ELISA y registrar los resultados en un gráfico de control. Se recomienda la utilización de SERION ELISA control con la prueba SERION ELISA correspondiente. Consulte también el manual de instrucciones de SERION ELISA.

Limitaciones

SERION ELISA control no se debe utilizar después de la fecha de caducidad. En caso de contaminación microbiológica o turbidez, se debe desechar el producto. SERION ELISA control es independiente de los controles incluidos en el kit SERION ELISA. No es apropiado para utilizar como patrón. SERION ELISA control se puede utilizar con otras pruebas únicamente tras la validación por parte del usuario.

Instrucción по использованию

Состав

Патогено-специфический положительный материал в белково белок-содержащем фосфатном буфере с Tween 20; жидкое, фасовка 1 x 3 мл; определена как отрицательная на антитела к ВИЧ (anti-HIV), поверхностному антигену гепатита В (HBs-Ag) и антитела к гепатиту С (anti-HCV); консервант: <0,1% азота натрия; краситель: 0,01 г/л синий бромфенол.

Область применения

SERION ЭЛИЗА контроль – это положительные контроли для мониторинга качественного и количественного определения антител с помощью иммunoферментных анализов из линейки продуктов SERION ЭЛИЗА. Наряду с контролами, входящими в состав наборов SERION ЭЛИЗА, он является дополнительным реагентом для проверки достоверности проведенного теста, его точности и надежности (востребованности). SERION ЭЛИЗА контроль особенно рекомендуется для проведения процедуры внутреннего контроля качества в аккредитованных лабораториях.

Способ хранения и срок годности

Срок годности готового для использования SERION ЭЛИЗА контроля при хранении при 2–8 °C составляет 24 месяца с даты выпуска, даты выпуска см. на этикетке. Не замораживать.

Меры предосторожности

Несмотря на то, что все сыворотки SERION ЭЛИЗА контроль определены на HBs-Ag, анти-HCV и анти-HIV как отрицательные, их следует рассматривать как потенциально опасные. Продукты содержат консервант азота натрия. Необходимо избегать попадания в рот, а также контакта с кожей и глазистыми оболочками!

Целевые значения и диапазон

В рамках многочисленных исследований были определены целевые значения и целевой диапазон для каждого тест-специфического SERION ЭЛИЗА контроля и задокументированы в сертификате анализа каждого лота. SERION ЭЛИЗА контроль рассчитан на использование в соответствии с тестами SERION ЭЛИЗА и рекомендуется для использования в качестве референсной сыворотки для внутрилабораторной оценки контроля качества. При использовании с наборами SERION ЭЛИЗА SERION ЭЛИЗА контроль показывает обычно положительный результат. Некоторые тесты SERION ЭЛИЗА были отрегулированы с учётом так называемой клинической области пограничных значений, чтобы исключить, например, высокую серопревалентность сыворотки. По этой причине отдельные SERION ЭЛИЗА контроли в исключительных случаях могут показать пограничные результаты.

Подготовка

SERION ЭЛИЗА контроль готов к использованию и его не следует разбавлять. Так же не следует проводить абсорбцию ревматоидного фактора (RF). SERION ЭЛИЗА контроль перед использованием в тесте следует нагреть до комнатной температуры. Перед распыливанием контроля необходимо хорошо размешать мономиксером (напр. вортексом) для получения однородного раствора.

Проведение

В ходе подготовки теста необходимо внести 100 мкл контrolla (SERION ELISA control) в лунку стрипа соответствующего теста SERION ЭЛИЗА. SERION ЭЛИЗА контроль рекомендуется использовать при каждой постановке теста SERION ЭЛИЗА; результаты должны быть занесены в контрольную карту. SERION ЭЛИЗА контроль предусмотрен для использования с соответствующими наборами SERION ЭЛИЗА. Пожалуйста, обратитесь к инструкции по применению наборов SERION ЭЛИЗА.

Ограничения

SERION ЭЛИЗА контроль не должен использоваться после истечения срока годности. При подозрении на контаминацию или при сильном помутнении продукта флакон следует выбросить. SERION ЭЛИЗА контроль независим от поставляемых внутренних контролей в наборах SERION ЭЛИЗА. Он не предусмотрен для использования в качестве стандарта. SERION ЭЛИЗА контроль может использоваться с другими тестами только после их валидации производителем.

Instruções de utilização

Composição

Material positivo específico do antígeno em tampão de fosfato proteico com Tween 20; líquido, 1 x 3 ml; testado negativamente a anti-HIV-Ak, HBs-Ag (antígeno de superfície do vírus da hepatite B) e anti-HCV-Ak; conservante: <0,1% de azida de sódio; corante: 0,01 g/l de azul de bromofenol.

Área de aplicação

SERION ELISA control são controles positivos para a determinação qualitativa e quantitativa de anticorpos com imunoensaios da linha de produtos SERION ELISA. Além dos controles contidos no kit de teste SERION ELISA, constituem um reagente adicional para a verificação da validade do teste executado, para a determinação da precisão, bem como para a documentação da constância do lote do método utilizado. SERION ELISA control destinam-se, em particular, à garantia de qualidade em laboratórios de teste acreditados.

Armazenamento e prazo de validade

Se armazenados a 2–8 °C, o prazo de validade dos SERION ELISA control prontos a utilizar é de 24 meses contados da data de fabrico; para o prazo de validade, ver o rótulo. Não congelar.

Precauções

Embora todos os SERION ELISA control tenham dado resultados negativos nos testes de HBs-Ag, anti-HCV-Ak e anti-HIV-Ak, devem ser considerados potencialmente infeciosos. Os produtos contêm azida de sódio para conservação. Evitar ingerir e o contacto com a pele e mucosas!

Valores-alvo e áreas de aplicação

Os valores-alvo e as áreas de aplicação são determinados para cada SERION ELISA control específico de teste no âmbito de estudos de validação abrangentes, sendo documentados em certificados de análise específicos do lote. Estes referem-se à aplicação de SERION ELISA control com o SERION ELISA correspondente e servem ao utilizador como valores de referência para

fins de garantia de qualidade interna do laboratório. Utilizando SERION ELISA, SERION ELISA control apresentam, em regra, uma reação positiva. Alguns SERION ELISA foram definidos tendo em conta um designado intervalo de valor-limite clínico para excluir, por exemplo, elevadas seroprevalencias. Por essa razão, a avaliação de SERION ELISA control individuais também pode dar resultados duvidosos.

Preparação

SERION ELISA control são prontos a utilizar e não podem ser diluídos. Não deve ser efetuada também uma absorção Rf. SERION ELISA control devem ser aquecidos à temperatura ambiente antes da preparação do teste. Misturar com um monomixturador (p. ex., Vortex) antes do passo de pipeteagem para criar uma solução homogénea.

Execução

No âmbito da preparação do teste, pipetar 100 µl de SERION ELISA control na cavidade da tira de teste do SERION ELISA correspondente. SERION ELISA control devem ser executados igualmente em cada série de análise, documentando os resultados num designado gráfico de controlo. SERION ELISA control destinam-se a ser utilizados em conjunto com o SERION ELISA correspondente. Consulte também as instruções de utilização do SERION ELISA.

Limitação

SERION ELISA control não devem ser utilizados depois de expirado o prazo de validade. No caso de sinais de contaminação microbiana ou de tuvação forte do produto, eliminar o frasco. SERION ELISA control são independentes dos controles fornecidos juntamente com os SERION ELISA. Não são apropriados para a utilização como padrão. Os SERION ELISA control podem ser utilizados com outros testes apenas depois de validação pelo utilizador.

Symbol auf den Etiketten / Symbols on labels / Symbole sur les étiquettes / Simbolos en las etiquetas / Символы на этикетках / Símbolos nos rótulos

 Hersteller / Manufacturer / Fabricante / Производитель / Fabricante

 LOT Charge / Lot / Lote / Партия / Lot

 REF Referenz oder Bestellnummer / Reference or order number / Référence ou numéro de commande / Referencia o número de pedido / Ссылка или номер заказа / Referência o número de encomenda

 X Y Lagern zwischen x und y Grad Celsius / Store between x and y degree celsius / A conservar entre x e y °C / Almacenar entre X y Y grados Celsius / Хранить при температуре от X до Y градусов Celsius / Conservar entre x e y graus Celsius

 CE CE-Markierung bei Erfüllung der IVD Richtlinie 98/79 EG / CE marking according to IVD guideline 98/79 EC / Marqueage CE conforme aux directives IVD 98/79 EC / Marcación CE según directriz IVD 98/79 CE / CE-маркировка при соблюдении норм IVD 98/79 EC / Marcación CE en caso de cumplimiento de la Directiva IVD 98/79 CE

 CE CE-Markierung bei Erfüllung der IVD Richtlinie 98/79 EG gemäß Anhang II, Liste B / CE marking according to IVD guideline 98/79 EC according to annex II, list B / Marqueage CE conforme aux directives IVD 98/79 EC conformément à l'annexe II, liste B / Marcación CE según directriz IVD 98/79 CE conforme al anexo II, lista B / CE-маркировка при соблюдении норм IVD 98/79 EC, приложение II, список B / Marcación CE en caso de cumplimiento de la Directiva IVD 98/79 CE segundo o anexo II, lista B

 IVD Verfallsdatum / Expiry date / Date d'expiration / Fecha de caducidad / Срок годности / Prazo de validade

 RTU Gebrauchsfertig / Ready-to-use / Prêt à l'emploi / Listo para su uso / Готовый к использованию / Pronto a utilizar

 IVD In-vitro-Diagnostika / In vitro diagnostic / Produit pour diagnostic in vitro / Producto para uso in vitro / Диагностика in vitro / Dispositivos de diagnóstico in-vitro

 BIO Enthält biologisches Material menschlichen Ursprungs / Contains biological material of human origin / Contient du matériel biologique d'origine humaine / Contiene material biológico de origen humano / Сохраняет биологический материал человеческого происхождения / Contém material biológico de origem humana

 BCT28A Adenovirus IgA

 BCT28G Adenovirus IgG

 BCT32A Aspergillus fumigatus IgA

 BCT132G Aspergillus fumigatus IgG

 BCT132M Aspergillus fumigatus IgM

 BCT120A Bordetella pertussis IgA

 BCT120G Bordetella pertussis IgG

 BCT120T Bordetella pertussis Toxin IgA

 BCT120IG Bordetella pertussis Toxin IgG

 BCT121G Borrelia burgdorferi IgG

 BCT121M Borrelia burgdorferi IgM

 BCT116A Brucella IgA

 BCT116G Brucella IgG

 BCT116M Brucella IgM

 BCT139A Campylobacter jejuni IgA

 BCT139G Campylobacter jejuni IgG

 BCT139M Campylobacter jejuni IgM

 BCT117A Candida albicans IgA

 BCT117G Candida albicans IgG

 BCT117M Candida albicans IgM

 BC200 Candida antigen

 BC148G Chikungunya Virus IgG

 BC148M Chikungunya Virus IgM

 BC137IA* Chlamydia pneumoniae IgA

 BC137IG Chlamydia pneumoniae IgG

 BC137IM Chlamydia pneumoniae IgM

 BC137ZA Chlamydia trachomatis IgA

 BC137ZC Chlamydia trachomatis IgG

BC137M* Chlamydia trachomatis IgM

BC131G Coxiella burnetii Phase 2 IgG

BC131M Coxiella burnetii Phase 2 IgM

BC134A Coxsackievirus IgA

BC134G Coxsackievirus IgG

BC109G Cytomegalovirus IgG

BC109M Cytomegalovirus IgM

BC114G Dengue Virus IgG

BC114M Dengue Virus IgM

BC114I IgG

BC130G Diphtheria IgG

BC107G Echinococcus IgG

BC135A Echovirus IgA

BC135G Echovirus IgG

BC135M Echovirus IgM

BC133A Enterovirus IgG

BC133G Enterovirus IgG

BC133M Enterovirus IgM

BC136G Epstein-Barr Virus EA IgG

BC136ZG Epstein-Barr Virus EBNA1 IgG

BC136IG Epstein-Barr Virus VCA IgG

BC136IM Epstein-Barr Virus VCA IgM

BC112G FSME/TBE Virus IgG

BC112M FSME/TBE Virus IgM

BC118A Helicobacter pylori IgA

BC118G Helicobacter pylori IgG

BC118M Helicobacter pylori IgM

BC105G Herpes Simplex Virus 1 IgG

BC105M Herpes Simplex Virus 1 IgM

BC105ZG Herpes Simplex Virus 2 IgG

BC105M Herpes Simplex Virus 2 IgM

BC105A Herpes Simplex Virus 1/2 IgA

BC105G Herpes Simplex Virus 1/2 IgG

BC105M Herpes Simplex Virus 1/2 IgM

BC123A Influenza A Virus IgA

BC123G Influenza A Virus IgG

BC123M Influenza A Virus IgM

BC122A Influenza B Virus IgA

BC122G Influenza B Virus IgG

BC122M Influenza B Virus IgM

BC106G Legionella pneumophila 1-7 IgG

BC106M Legionella pneumophila 1-7 IgM

BC147G Leishmania IgG

BC125G Leptospira IgG

BC125M Leptospira IgM

BC102G Maseri/ Measles Virus IgG

BC102M Maseri/ Measles Virus IgM

BC103G Mumps Virus IgG

BC103M Mumps Virus IgM

BC127A Mycoplasma pneumoniae IgA

BC127G Mycoplasma pneumoniae IgG

BC127M Mycoplasma pneumoniae IgM

BC126A Parainfluenza Virus IgA

BC126G Parainfluenza Virus IgG

BC122G Panovirus B19 IgG

BC122M Panovirus B19 IgM

BC113A Respiratory Syncytial Virus IgA

BC113G Respiratory Syncytial Virus IgG

BC129G Röteln/Rubella Virus IgG

BC129M* Röteln/Rubella Virus IgM

BC400A SARS-CoV-2 IgA

BC400G SARS-CoV-2 IgG

BC400M SARS-CoV-2 IgM

BC108G Tetanus IgG

BC110G Toxoplasma gondii IgG

BC110M* Toxoplasma gondii IgM

BC104A Varicella Zoster Virus IgA

BC104G Varicella Zoster Virus IgG

BC104M Varicella Zoster Virus IgM

BC141G West Nile Virus IgG

BC141M West Nile Virus IgM

BC138A Yersinia IgA

BC138G Yersinia IgG

BC138M Yersinia IgM

BC149A Zika Virus IgA

BC149G Zika Virus IgG

BC149M Zika Virus IgM