



Le bon choix en fonction de vos besoins

Analyses Enzygnost®

Analyses Novagnost®

Answers for life.

SIEMENS

Les analyses Enzygnost et Novagnost : Flexibilité, confort et sécurité dans vos tâches quotidiennes

Avantages présentés par la large gamme de systèmes automatisés ELISA dédiée aux tests des maladies infectieuses

Dans le cadre de la mise en œuvre d'une approche exhaustive des diagnostics des maladies infectieuses, Siemens Healthcare Diagnostics poursuit l'enrichissement de sa gamme de produits avec l'adjonction des analyses Novagnost, une gamme complète de réactifs ELISA voués à la détection d'une grande diversité de maladies infectieuses critiques. En association avec les analyses Enzygnost, Siemens propose désormais un menu complet d'analyses ELISA automatisées qui vous permettent d'effectuer le bon choix. Les analyses Novagnost sont conçues pour une exécution sur les systèmes BEP® automatisés. La qualité éprouvée des analyses Enzygnost combinée au traitement automatisé effectué par les systèmes BEP sera intégrée dans la gamme des analyses Novagnost afin que chaque laboratoire puisse bénéficier de la réputation de qualité et de convivialité des produits résultant de la compétence d'un seul et unique partenaire, Siemens Healthcare Diagnostics.

Caractéristiques

- Détection des anticorps dirigés contre un large éventail d'agents pathogènes
- Un format de test identique permet de combiner différents paramètres sur une seule plaque dans la série Novagnost
- Contrôles et réactifs gérés par codes à barres

Avantages

- Une gamme étendue d'analyses ELISA pour une détection automatisée des maladies infectieuses proposée par un seul et unique fournisseur
- Une validation pour utilisation sur les systèmes BEP débouchant sur des résultats de tests précis et de haute qualité
- Un niveau de sécurité élevé grâce à l'identification positive des réactifs via un code à barres
- Des réactifs et des contrôles prêts à l'emploi

Les analyses Novagnost constituent des tests fiables pour les infections provoquées par des agents pathogènes tels que bactéries, champignons, parasites, virus, vers.

Détection avancée des maladies émergentes

Dans le cadre de la mise en œuvre d'une approche exhaustive des diagnostics des maladies infectieuses, Siemens poursuit l'enrichissement de sa gamme de produits avec l'adjonction des analyses Enzygnost et Novagnost, un menu complet d'analyses automatisées ELISA exécutable sur les systèmes BEP automatisés. Ceci vous permet d'effectuer le bon choix et chaque laboratoire peut bénéficier de la réputation de qualité et de convivialité des produits résultant de la compétence d'un seul et unique partenaire, Siemens.



Un large éventail d'analyses pour une grande fiabilité des tests de maladies infectieuses

Mises au point pour des laboratoires exigeant précision et efficacité, les analyses ELISA Novagnost sont en mesure de détecter des anticorps spécifiques dirigés contre une grande diversité d'agents pathogènes.

Les kits de détection des IgG seront disponibles pour toutes les analyses Novagnost tandis que la disponibilité des analyses de détection des IgM et/ou IgA est sujette à la pertinence clinique de chaque isotype.

Infections virales

- Adénovirus
- Virus de la dengue
- Virus d'Epstein Barr
- HSV-1, HSV-2
- Influenza A, B
- Parainfluenza 1-3
- Parvovirus B19
- Virus respiratoire syncytial

Infections bactériennes

- Bordetella pertussis
- Brucella abortus
- Chlamydia trachomatis
- Chlamydia pneumoniae
- Corynebacterium diphtheriae
- Mycoplasma pneumoniae
- Clostridium tetani

Infections dues aux vers

- Ascaris lumbricoides
- Espèces Echinococcus
- Schistosoma mansoni
- Taenia solium
- Toxocara canis
- Trichinella spiralis

Infections fongiques

- Candida albicans

Infections parasitaires

- Entamoeba histolytica
- Leishmania infantum
- Trypanosoma cruzi (Chagas)



Une grande sécurité en toute confiance

Les systèmes automatisés BEP III, BEP 2000 Advance® et Quadriga BeFree® combinés aux réactifs Enzygnost éprouvés constituent pour les banques du sang une solution sécurisée sans égale en conformité avec les exigences BPL et BPF. Des procédures indépendantes contrôlent les différentes fonctions des analyseurs et répondent aux demandes des gros volumes de tests. Grâce au concept BeSure, votre laboratoire peut se reposer sur un système complet présentant un niveau de sécurité maximum. En liaison avec ses connaissances scientifiques et son assistance technique, Siemens vous apporte les solutions en réponse à vos besoins.

Une harmonisation optimale des réactifs et des analyseurs

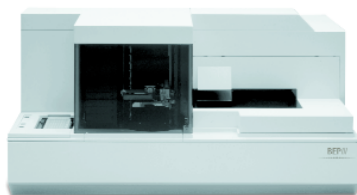
La combinaison des analyses validées de qualité supérieure avec les systèmes BEP de pointe constitue une puissante solution pour l'obtention de résultats entièrement automatisés.



Système BEP 2000 Advance

Simple d'emploi dès l'initialisation

- Manipulation intégrée des tubes primaires
- Embouts jetables éliminant les reports
- Traitement automatisé d'un maximum de 4 plaques de test en une seule passe
- Identification des microplaques par code à barres
- Identification automatisée par code à barres des prélèvements et des réactifs

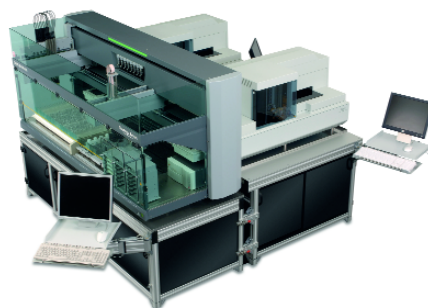


Système BEP III

La quête de la fiabilité passe par le choix du système BEP III caractérisé par un traitement intégré incluant l'incubation automatisée, la distribution et la lecture.

- Contrôle en cours de traitement et manipulation automatisée des liquides
- Surveillance du traitement des analyses
- Validation système des volumes distribués et des étapes de lavage
- Fonctionnalité optique et surveillance de la température
- Large gamme de fonctions de documentation

Pour de plus amples informations, visitez le site www.siemens.com/diagnostics



Système Quadriga BeFree (pour les banques du sang uniquement)

Excellente flexibilité de chargement, démarrage et fonctionnement automatisé. Dans le cadre de la consolidation des postes de travail des banques du sang, le système Quadriga BeFree* se caractérise par un débit élevé, la sécurité et la qualité supérieure des résultats.

- Traitement automatisé des prélèvements
- Vérification automatisée des prélèvements (SURE) pour les analyses dédiées
- Traitement automatisé des analyses incluant les rapports de résultats sur le système BEP III
- Identification positive par code à barres des prélèvements, des réactifs et des plaques
- Surveillance permanente de l'état du système via l'interface de chargement intégrée
- Détection du niveau de tous les liquides
- Suivi permanent des différentes étapes du traitement
- Gestion utilisateur étendue pour la surveillance de l'accès au système

Une gamme complète de diagnostics des maladies infectieuses adaptée à vos besoins

Pathogène	Maladie connexe	Kit de test					Enzygnost	Novagnost
		Antigène	Ig Total	IgG	IgM	IgA		
Bactéries								
Espèces Borrelia	Borréliose (maladie de Lyme)				●		Enzygnost Borreliosis/IgM	
Espèces Borrelia	Borréliose (maladie de Lyme)			●			Enzygnost Lyme link VlsE/IgG	
Bordetella pertussis	Coqueluche			●	●	●		Novagnost Bordetella pertussis
Brucella abortus	Brucellose			●	●			Novagnost Brucella
Chlamydia pneumoniae	Pneumonie/ Artériosclérose			●	●	●		Novagnost Chlamydia pneumoniae
Chlamydia trachomatis				●	●	●		Novagnost Chlamydia trachomatis
Corynebacterium diphtheriae	Diphtérie			●				Novagnost Toxine diphtérique
Helicobacter pylori				●		●	Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II	
Mycoplasma pneumoniae	Pneumonie			●	●	●		Novagnost Mycoplasma pneumoniae
Treponema pallidum	Syphilis		●				Enzygnost Syphilis 1	
Clostridium tetani	Tétanos			●				Novagnost Toxine tétanique
Champignons								
Candida albicans	Candidose			●	●	●		Novagnost Candida albicans
Parasites								
Trypanosoma cruzi	Maladie de Chagas			●				Novagnost Chagas
Espèces Echinococcus	Echinococcose Hydatidose			●				Novagnost Echinococcus
Entamoeba histolytica	Amibiase			●				Novagnost Entamoeba histolytica
Leishmania infantum	Leishmaniose			●				Novagnost Leishmania
Schistosoma mansoni	Bilharziose			●				Novagnost Schistosoma
Hépatite virale								
HBV (HBs)	Hépatite B	● ²					Enzygnost HBsAg 5.01	
HBV (HBs)	Hépatite B		●				Enzygnost Anti-HBs II 1	
HBV (HBc)	Hépatite B		●				Enzygnost Anti-HBc monoclonal 1	
HBV (HBc)	Hépatite B				●		Enzygnost Anti-HBc/IgM	
HBV (HBe)	Hépatite B	●	●				Enzygnost HBe monoclonal	
HAV	Hépatite A		●		●		Enzygnost Anti-HAV	
Virus - Rétrovirus								
HIV	SIDA		●				Enzygnost Anti-HIV 1/2 Plus 1	
HIV	SIDA	●	●				Enzygnost HIV Integral II 1	
Virus								
Adénovirus				●	●			Novagnost Adénovirus
Virus de la dengue	Dengue (fièvre hémorragique)			●	●			Novagnost Dengue
Virus d'Epstein-Barr	Mononucléose infectieuse			●	●	●	Enzygnost Anti-EBV	
Virus d'Epstein-Barr (antigène capside)	Mononucléose infectieuse			●	●			Novagnost EBV-VCA
Virus d'Epstein-Barr (antigène nucléaire)	Mononucléose infectieuse			●				Novagnost EBV-EBNA
Virus influenza A	Grippe			●		●		Novagnost Influenza A
Virus influenza B	Grippe			●		●		Novagnost Influenza B
Virus de la rougeole	Rougeole			●	●		Enzygnost Anti-virus de la rougeole	Novagnost Rougeole
Virus parainfluenza 1-3	Grippe			●		●		Novagnost Parainfluenza 1-3
Virus des oreillons	Oreillons			●	●		Enzygnost Anti-virus des oreillons	Novagnost Oreillons
Parvovirus B 19	Mégalérythème épidémique			●	●			Novagnost Parvovirus B19
Virus respiratoire syncytial				●		●		Novagnost RSV
Virus de l'encéphalite de la taïga (TBE)	Encéphalite de la taïga			●	●		Enzygnost Anti-TBE Virus (IgG, IgM)	
VZV				●	●	●	Enzygnost Anti-VZV	Novagnost VZV
ToRCH								
Toxoplasma gondii	Toxoplasmose			●	●		Enzygnost Toxoplasmose	
Rubéole	Rubéole			●	●		Enzygnost Anti-virus de la rubéole	
CMV	Cytomégalie						Enzygnost Anti-CMV/ IgG + IgM 1	
CMV	Cytomégalie			●	●		Enzygnost Anti-CMV	
HSV-1	Herpès buccal			●	●			Novagnost HSV-1
HSV-2	Herpès génital			●	●			Novagnost HSV-2
HSV	Herpès			●	●		Enzygnost Anti-HSV	Novagnost HSV-1/2
Vers								
Ascaris lumbricoides	Ascariadiase			●				Novagnost Ascaris lumbricoides
Taenia solium	Ladrerie			●				Novagnost Taenia solium
Toxocara canis	Toxocarose			●				Novagnost Toxocara canis
Trichinella spiralis	Trichinose			●				Novagnost Trichinella spiralis

● Analyse ELISA Enzygnost ● Analyse ELISA Novagnost ● Analyse ELISA Enzygnost et Novagnost

1 Analyses disponibles sur le système Quadriga BeFree

2 Test de neutralisation disponible

Siemens Healthcare Diagnostics, société leader en diagnostics cliniques, offre aux cliniciens des informations vitales nécessaires pour établir avec précision les diagnostics, les traitements et la surveillance des patients tout au long de leur parcours de soins. Notre gamme complète de systèmes et de solutions basés sur la performance, notre offre de menus sans équivalents et nos solutions informatiques associées à un service hautement réactif sont conçus pour rationaliser la gestion des tâches, améliorer l'efficacité opérationnelle et les soins délivrés aux malades.

Siemens Healthcare Diagnostics
9, boulevard Finot
Immeuble Grand Angle
93 527 Saint Denis cedex

© 2008 Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
Commande No. A91DX-0701008-7700
Imprimé en France
BEP, BEP 2000 Advance, Enzygnost, Novagnost, Quadriga BeFree et toutes les marques associées sont des marques commerciales de Siemens Healthcare Diagnostics Inc. Toutes les autres marques commerciales et de fabrique appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

La disponibilité de nos produits peut varier d'un pays à l'autre en fonction de l'évolution des exigences des réglementations. Veuillez contacter votre représentant local pour de plus amples informations.

Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
1717 Deerfield Road
Deerfield, IL 60015-0778
USA