

Calprotectine Trousse Calibrants **CALPROGOLD**TM

• Référence

Calprotectine trousse calibrants	CAREK-000	6 x 1 ml	2-8°C
Calprotectine d'origine humaine dans un tampon de dilution d'échantillon (SDBUF), azide de sodium (< 1g/l)			
Numéro de lot:		21127	
Date d'expiration:		11/2021	
Date de contrôle:		30/09/2021	
Numéro de rapport du contrôle:		DGM-QAC-REP-21238	
Document prepare et signé par:		L. Ginneberge	

• Concentrations

Protéine	CAL 1		CAL 2		CAL 3		CAL 4		CAL 5		CAL 6	
	mg/kg		mg/kg		mg/kg		mg/kg		mg/kg		mg/kg	
	Val. Certifiée	I*	Val. Certifiée	I*	Val. Certifiée	I*	Val. Certifiée	I*	Val. Certifiée	I*	Val. Certifiée	I*
Calprotectine	0.0	0.00	35.2	1.76	69.5	3.48	180.5	9.03	444.3	22.22	870.8	43.54

I* : L'incertitude est définie comme étant la moitié de l'écart à la moyenne pour un intervalle de confiance de 95 %. Valeurs attribuées à partir d'une méthode de référence interne.

• Composition

Le contrôle de la calprotectine est la calprotectine native humaine dérivée de produits sanguins. La calprotectine native est diluée dans un tampon de dilution d'échantillon (SDBUF) avec < 0.1% d'azide de sodium comme conservateur.

• Principe de la méthode

Les particules d'or sous forme colloïdale sont stabilisées à l'aide d'anticorps monoclonaux dirigés spécifiquement contre la calprotectine humaine. La réaction de ces conjugués avec la calprotectine humaine, présente dans un échantillon biologique, provoque l'agglutination spécifique des particules d'or. Cette agglutination, directement proportionnelle à la concentration de la calprotectine dans l'échantillon, est lue à 546 nm et 600 nm.

• Mise en garde et précautions d'emploi

Pour un le diagnostic in vitro uniquement ; doit être manipulé par du personnel autorisé sous la responsabilité d'un biologiste. Les produits d'origine humaine ont été testés pour les anticorps anti-VIH 1 et 2, les anticorps anti-VHC et HBsAg, mais doivent être traités comme potentiellement infectieux.

Les produits contenant de l'azide de sodium doivent être manipulés avec précaution : éviter l'ingestion et le contact avec la peau ou les muqueuses. L'azide de sodium devient explosif au contact de métaux lourds tels que le cuivre ou le plomb.

• Performances analytiques

Se référer aux fiches techniques des réactifs correspondants (références : CACOL-B00 ou CACOL-B00/XXX, CACOL-H00 ou CACOL-H00/XXX, CACOL-L00 ou CACOL-L00/XXX).

• Echantillon et valeurs de référence

Se référer aux fiches techniques des réactifs correspondants (références : CACOL-B00 ou CACOL-B00/XXX, CACOL-H00 ou CACOL-H00/XXX, CACOL-L00 ou CACOL-L00/XXX).

• Préparation et stabilité

Les calibrateurs sont prêts à l'emploi, une fois ouverts ils sont stables jusqu'à la date de péremption à condition d'être conservés à la température indiquée en flacon fermé et d'éviter toute contamination. Le transport des calibrateurs est effectué à 2-8°C.

• Procédure analytique et calculs de concentration

Se référer aux fiches techniques des réactifs correspondants (références : CACOL-B00 ou CACOL-B00/XXX, CACOL-H00 ou CACOL-H00/XXX, CACOL-L00 ou CACOL-L00/XXX).

• Contrôle de qualité

Exactitude et reproductibilité






Les performances analytiques peuvent être vérifiées à l'aide d'extraits de matières fécales de contrôle interne dans les laboratoires.


Calibration

La courbe d'étalonnage et la stabilité de la courbe d'étalonnage doivent être validées avec les contrôles d'étalonnage DiAgam (CACOS-002, CACON 002 et CACOX-002). Calibrer la méthode en cas de changement de lot de réactif ou en cas de modification des performances (contacter le fabricant si les modifications subsistent) ou si les contrôles de qualité le requièrent.

• Légende des symboles

Les symboles suivants sont susceptibles de figurer sur le conditionnement et l'étiquette :

LOT	Code du lot	BUF	Tampon
	Utiliser jusque	CAL	Calibrant
	Fabricant	H	Elevé
IVD	Dispositif médical de diagnostic in vitro	M	Moyen
	Température (Conservation à)	L	Bas
REF	Référence du catalogue	4 LEV	4 niveaux
	Consulter les instructions d'utilisation	5 LEV	5 niveaux
REAG	Réactif	6 LEV	6 niveaux
KIT	Trousse	CONTROL	Contrôle
CONT	Contenu		Ce produit répond aux exigences de la Directive Européenne 98/79 CE concernant les dispositifs médicaux de diagnostic in vitro
AB	Anticorps ou Antisérum		Suivi des modifications des versions

 DiAgam Headquarters	DiAgam Belgium: Rue du Parc Industriel 40, 7822 Ghislenghien, Belgium Avenue Louis Lepoutre 70, 1050 Brussels, Belgium
--	---

Distributed by :	<p>DiAgam SA, Avenue Louis Lepoutre 70, 1050 Bruxelles, Belgium, and its authorized representatives. www.diagam.com</p> <p></p> <p>Calpro AS, Arnstein Arnebergs vei 30, 1366 Lysaker, Norway, and its authorized representatives. www.calprogold.com</p> <p></p>
------------------	---

All product names, registered trademarks, company names in this document remain the property of their respective owners.