Veroval®
AUTO-TEST

HARTMANN

Cholestérol

Test rapide de détermination d'un taux de cholestérol élevé

3 min

Précision
> 96 %

Un facteur de risque pour vos vaisseaux sanguins : le cholestérol

Le cholestérol est sécrété par le foie et occupe un rôle important dans notre organisme, comme par exemple la constitution des membranes cellulaires. L'existence d'un taux de cholestérol sanguin élevé constitue cependant un facteur de risque favorisant l'apparition de l'athérosclérose (calcification des artères). Cette dernière présente souvent une évolution discrète jusqu'à un stade avancé. L'athérosclérose des vaisseaux coronaires entraîne la diminution de l'approvisionnement en sang du muscle cardiaque pouvant aller jusqu'à une obstruction vasculaire et une crise cardiaque.

Savoir où l'on en est : test rapide de mesure du taux de cholestérol

Le test rapide de mesure du taux de cholestérol vous permet de connaître de manière rapide et sûre votre taux de cholestérol. En cas d'obtention d'un taux élevé, nous vous recommandons de consulter votre médecin afin de déterminer la nécessité de modifier votre alimentation et votre mode de vie.

Quel est le niveau de fiabilité du test Veroval® ?

Le test rapide de mesure du taux de cholestérol a été développé afin de pouvoir profiter de la précision et de la fiabilité d'un diagnostic moderne disponible dans le cadre d'un usage privé à domicile. Reposant sur la mesure du taux de cholestérol dans le sang, ce test correspond aux dernières avancées de la recherche médicale. **La précision supérieure à 96 % est prouvée par une étude d'évaluation des performances.**

Données de performance :
Le taux de cholestérol provenant de 150 échantillons de sang a été évalué à l'aide du test rapide de mesure du taux de cholestérol dans le cadre d'une étude. La zone colorée correspondant au taux a été confirmée à plus de 96 % par la méthode de référence exécutée en laboratoire. Ce test convient donc à des mesures rapides du taux de cholestérol total.

La mesure est-elle compliquée ?

Non : tout ce dont vous avez besoin sont des mains propres, une montre avec affichage des secondes et une surface plane. Le déroulement précis du test est expliqué au verso.

À quoi dois-je faire attention ?

Stockage :
- Conservez l'auto-test et tous les composants entre 4 °C et 30 °C.

Durée de conservation :
- Pour le stockage, tel que spécifié ci-dessus, voir la date de péremption indiquée sur le film d'emballage du disque de test et sur l'emballage extérieur.

Précision :
- La précision est supérieure à 96 %.

Utilisation :
- **Vous devez être à jeun pour la mesure de votre taux de cholestérol, donc ne rien avoir bu ni mangé dans les 12 heures précédent le test.**
- **Patientez environ 3 mois suite à une grossesse ou une grave maladie et 3 semaines suite à une légère maladie avant de mesurer votre taux de cholestérol.**
- Ne pas utiliser si le film d'emballage est endommagé ou si les composants sont détériorés.
- Veuillez lire attentivement le mode d'emploi !
- Conserver le test hors de portée des enfants.
- Ne pas utiliser le test après la date d'expiration.
- N'utiliser le test et les autopiqueurs qu'une seule fois.
- Ne pas utiliser d'autopiqueur endommagé !
- Ne pas démonter le disque de test.
- Test à usage externe uniquement.
- Auto-test de diagnostic in vitro.

Élimination :
- Tous les composants ainsi que les emballages peuvent être éliminés avec les ordures ménagères.
- Le sachet absorbeur d'humidité contenu dans l'emballage sous film peut être éliminé.

Veuillez noter :
- Les composants du test sont considérés comme des matériaux potentiellement dangereux mais ne présentent aucun risque en cas d'utilisation de l'ensemble des composants du test conformément au mode d'emploi.

Remarque importante :
Prenez le résultat au sérieux, même si une seule valeur élevée du taux de cholestérol ne permet pas de faire de conclusion. Le diagnostic définitif doit donc toujours être fait par un médecin. Pour détecter de manière précoce toute valeur élevée du taux de cholestérol sanguin, il est recommandé d'avoir plusieurs tests de vérification du taux de cholestérol afin de procéder à des mesures régulières.

www.veroval.fr
www.veroval.ch
www.veroval.be

Matériaux

- 1 emballage sous film avec disque de test et sachet absorbeur d'humidité
- 2 autopiqueurs (1 de remplacement) avec aiguille stérile destinés au prélèvement d'un échantillon de sang
- 1 pansement
- 1 mode d'emploi

Owen Mumford Ltd.
Brook Hill, Woodstock
Oxfordshire, OX20 1TU,
UK

PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim,
Germany

STERILE R CE 0120

Explication des symboles

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi !	IVD Diagnostic in vitro (à usage externe)	Utilisable jusqu'au (voir inscription sur l'emballage)
À conserver au sec entre 4 °C et 30 °C. Ne pas congeler.	Contenu suffisant pour 1 examen	Ne pas réutiliser
Fabricant	STERILE R Stérilisation par irradiation	LOT Désignation du lot (voir inscription sur l'emballage)
3 min Durée de réaction dans le disque de test		Auto-test rapide

CARE diagnostica Produktions- und Vertriebsgesellschaft m.b.H.
Römerstraße 8
AT-2513 Möllersdorf

CE 0483

Distributeur :
FR – Lab. PAUL HARTMANN S.à.r.l. Châtenois
67607 Sélestat CEDEX
info@fr.hartmann.info
CH – IVF HARTMANN AG
8212 Neuhausen
info@ivf.hartmann.info
BE – N.V. PAUL HARTMANN S.A.
1480 Saintes/Sint-Renelde
info@be.hartmann.info

ZANL0003-FR-PH
Rev. 01 2016-06

PB_Veroval_Cholesterol_FR_CH_BE_200716.indd 1 20.07.16 10:02

Veroval®
AUTO-TEST

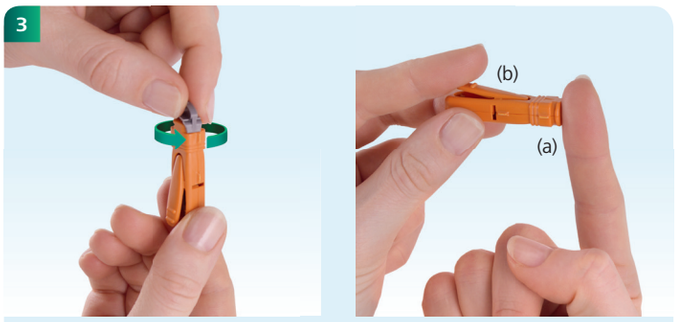
Cholestérol – Test rapide
Voici comment procéder :

1

Contenu
- 1 emballage sous film avec disque de test et un sachet absorbeur d'humidité (1)
- 2 autopiqueurs (1de remplacement) avec aiguille stérile destinés au prélèvement d'un échantillon de sang (2)
- 1 pansement (3)
- 1 mode d'emploi

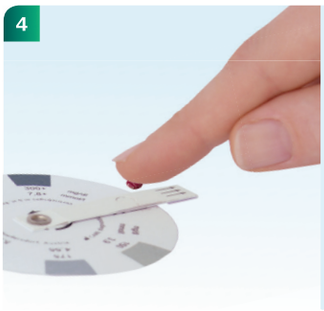
2
- Retirez le disque de test de l'emballage sous film immédiatement avant la réalisation du test et posez-le devant vous sur une table.

3



- Tournez l'embout gris de l'autopiqueur (2) jusqu'à ce qu'il se détache, puis faites deux tours complets.
- Appliquez l'orifice rond de l'autopiqueur sur le côté du bout de votre doigt (a) et actionnez le bouton de déclenchement (b).

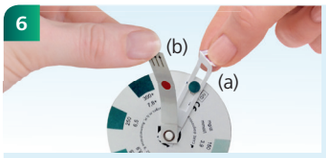
4



- Déposez une goutte de sang sur la zone réactive du disque de test (1) sans toucher celle-ci avec le doigt.
- Utilisez le pansement joint (3) en cas de besoin.

5
- Veillez à ce que la goutte soit au moins aussi grosse que celle reproduite sur l'illustration.
- Déposez le disque de test sur une surface plane et patientez 3 minutes exactement avant de passer à l'étape suivante.

6



- Dépliez le petit rebord (a) et séparez les 2 parties de la languette (b) comme illustré sur la photo.

- Vous avez maintenant 30 secondes pour tourner le curseur sur le disque, en direction de la zone colorée, dont la teinte et l'intensité correspondent le mieux au point de résultat. Le résultat est erroné après plus de 30 secondes.

7
- Le taux de cholestérol correspondant figure sous la zone colorée. Le résultat peut être indiqué en mg/dl (milligramme par décilitre) et en mmol/l (millimole par litre).
- En cas d'apparition de zones plus foncées ou plus claires sur le point de résultat, sélectionnez les zones les plus larges. La présence de petites zones de couleur brun rougeâtre indiquent que des globules rouges ont pénétré jusqu'au point de résultat. Vous pouvez ignorer ces zones.

Taux normal

150 175 200

Un taux inférieur ou égal à 200 mg/dl (5,2 mmol/l) est considéré comme normal chez l'adulte. Votre taux se trouve très probablement dans cet intervalle si votre analyse a généré un taux allant jusqu'à 200 mg/dl.

Taux élevé

225 250 300+

Un taux supérieur à 200 mg/dl (5,2 mmol/l) est considéré comme élevé. Votre taux est très probablement élevé si vous constatez un taux supérieur à 200 mg/dl. (C'est aussi le cas lorsque vous avez des difficultés à choisir la zone correspondant à 200 mg/dl et celle correspondant à 225 mg/dl). Consultez rapidement votre médecin, en cas d'obtention d'un taux élevé, pour déterminer de manière plus précise votre taux de cholestérol.

Résultat non valide

Le résultat est non valide en cas d'absence de coloration verte du point de résultat. L'obtention d'un résultat non valide s'explique par exemple par la détérioration du film d'emballage, la couche de séparation du sang endommagée, un stockage inapproprié ou une erreur d'application. Veuillez dans ce cas conserver l'ensemble des composants du test et vous adresser
en France à : info@fr.hartmann.info,
en Suisse : info@ivf.hartmann.info
et en Belgique : info@be.hartmann.info.

Ce test repose sur l'utilisation d'enzymes que sont la cholestérol estérase, la cholestérol oxydase et la peroxydase afin d'activer un colorant dont les altérations de teinte reflètent de manière proportionnelle les concentrations de cholestérol total dans le sang total.

Les facteurs de perturbation suivants sont connus :
- Hémoglobine > 200 mg/dl et bilirubine > 42 mg/dl.
- À des concentrations excessives, l'acide ascorbique (vitamine C), l'alpha-méthyldopa ou la Novalgine peuvent entraîner l'obtention d'un taux faible en apparence.
- La valeur d'hématocrite influence le résultat en proportion inverse.
- Des taux élevés de bilirubine peuvent générer un résultat trop faible.
- Les stéroïdes comme l'épiandrostérone, le déhydroépiandrostérone, le campestérol ou le sitostérol faussent le résultat lorsqu'ils sont présents en concentrations inhabituelles.
- Médicaments, régime, stress, diabète sucré, maladie grave ou grossesse. Patientez environ 3 mois suite à une grossesse ou une grave maladie et 3 semaines suite à une légère maladie avant de mesurer votre taux de cholestérol.

PB_Veroval_Cholesterol_FR_CH_BE_200716.indd 2 20.07.16 10:02