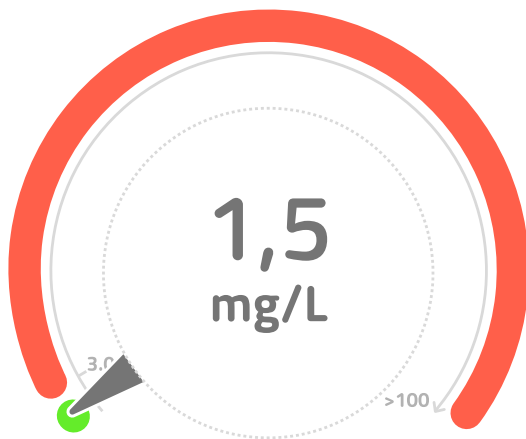


Test hsCRP
RÉSULTAT DU TEST

Les résultats de votre test

Suite à votre demande, nous avons analysé votre échantillon sanguin pour déterminer les **niveaux de hs-CRP** (concentration de la protéine C réactive hautement sensible), qui peuvent indiquer une augmentation des situations inflammatoires et fournir des informations liées au risque de troubles cardio-vasculaires. En outre, le test de hs-CRP donne un aperçu concernant le risque individuel de souffrir d'athérosclérose.



Le résultat du test

La concentration de hs-CRP dans le sang est mesurée en mg/L.

Le taux hs-CRP mesuré est **1,5 mg/L** et indique que vous vous situez dans la catégorie de risque faible concernant les maladies cardio-vasculaires.

● < 3.0 mg/L valeurs normales

● ≥ 3.0 mg/L valeurs normales

Les valeurs de référence spécifiées indiquent la classification du risque chez un adulte en bonne santé. Des différences éventuelles sans symptômes cliniques ne permettent pas d'arriver à des conclusions directes concernant une maladie spécifique, mais indiquent uniquement, en cas de circonstances particulières, la condition personnelle capable de fournir des indications liées à une amélioration suite à la diminution du taux de hs-CRP. Les éventuelles différences doivent être considérées selon la situation clinique et des symptômes particuliers.

Évaluation

Les valeurs d'inflammation dans le sang peuvent être déterminées en utilisant le soi-disant taux de CRP. Les différents processus inflammatoires sont provoqués par des infections et des lésions. En particulier, le taux hs-CRP peut fournir des informations concernant le degré de risque de souffrir d'une maladie cardio-respiratoire ou d'une maladie semblable comme, par exemple, athérosclérose ¹.

Une augmentation significative de la présence de la protéine C-réactive à haute sensibilité dans l'intervalle >3 mg/dL représente un risque futur élevé en ce qui concerne des pathologies cardiovasculaires ².

L'analyse sert à évaluer le risque chez les adultes en bonne santé. En cas de taux élevé associé à des symptômes ou à d'autres troubles, il devient nécessaire d'intervenir et de recevoir une consultation médicale afin d'avoir des conseils supplémentaires.



Veillez noter que le test hs-CRP cerascreen® ne peut pas remplacer une consultation médicale ou un diagnostic. Le résultat du test n'est pas suffisant pour faire des traitements et prendre des décisions de façon indépendante. Veuillez toujours consulter votre médecin lorsque vous voulez prendre des autres mesures.

Les résultats du test individuel

Dans les paragraphes suivants nous vous expliquons ce que signifie exactement le taux mesuré et comment interpréter les résultats de façon correcte. Nous vous fournissons aussi les informations de base concernant les maladies cardiovasculaires et nous discutons certaines questions importantes concernant le sujet: Quelles sont les causes possibles liées au taux mesuré? Quels sont les passages qui suivent le résultat de l'analyse? Et comment faire pour prévenir les maladies cardiovasculaires?

Les informations contenues dans ce texte ont été recueillies par des médecins chercheurs et se basent sur des recherches scientifiquement valides.

La fonction de la protéine C-réactive hautement sensible (hs-CRP)

La protéine C-réactive, hautement sensible, appartient aux protéines qui interviennent lors de la **défense de l'organisme**. La tâche de la protéine est celle de s'attacher aux parois endommagées des cellules, pour les protéger ³. Le contenu protéique dans le sang augmente lorsque les tissus de l'organisme sont endommagés. La même situation se produit en cas de présence de plusieurs facteurs de risque pour les maladies cardiovasculaires ².

Lorsque le foie reçoit certains signes que la paroi des cellules a été attaquée par une inflammation, il augmente la production de hs-CRP. Un taux élevé représente donc un signe d'inflammation chronique ou aiguë.

Le test hs-CRP est différent par rapport au test CRP. Il test CRP standard mesure les taux élevés de protéines, afin d'identifier les maladies qui causent les inflammations. Une infection à travers les agents pathogènes provoque, par exemple, une réaction inflammatoire¹. Les recherches suggèrent aussi que l'évolution d'une infection de Covid-19 pourrait être déterminée en utilisant la valeur CRP. La protéine C-réactive, hautement sensible, appartient aux protéines qui interviennent lors de la **défense de l'organisme**. La tâche de la protéine est celle de s'attacher aux parois endommagées des cellules, pour les protéger². Le contenu protéique dans le sang augmente lorsque les tissus de l'organisme sont endommagés. La même situation se produit en cas de présence de plusieurs facteurs de risque pour les maladies cardiovasculaires³.

Lorsque le foie reçoit certains signes que la paroi des cellules a été attaquée par une

Vous trouverez les pages suivantes dans le rapport personnel de votre test.

augmentation du taux de CRP a été mesurée chez les personnes avec une évolution grave de la maladie, même avant que les symptômes deviennent graves⁴. Les valeurs supérieures à 10 mg/l, indiquent une réaction inflammatoire active⁵.

Cependant, le test hs-CRP est extrêmement sensible et mesure même une concentration inférieure. De cette manière, il est possible de déterminer les altérations de la concentration de protéines à un niveau faible, qui sont surtout liées aux maladies cardiovasculaires⁶⁻⁷.

Par conséquent, l'analyse du taux hs-CRP dans le sang pour l'évaluation du risque de maladies cardiovasculaires sera utilisé chez les adultes pendant les prochaines 10 années. Le test sert aussi à diagnostiquer des maladies qui se caractérisent par une inflammation comme, par exemple, l'athérosclérose. Cette maladie vasculaire peut, par exemple, provoquer une crise cardiaque ou un AVC – deux des causes principales de décès en Allemagne⁸.

Le taux peut varier selon les conditions, les médicaments et les maladies. Les résultats doivent être comparés de préférence avec les résultats de référence pour de nouveaux tests et des changements significatifs concernant la conduite de vie⁹. Le test hs-CRP n'est pas utilisé pour un diagnostic unique de la maladie, mais représente un indicateur. Ces indicateurs, avec d'autres tests, aident les médecins à évaluer le risque de développer des problèmes cardiovasculaires et pathologies cardiovasculaires chroniques¹⁰.