

Configuration de l'application Preventis SmarTest® Vitamin D

Avant sa première utilisation, l'application **Preventis SmarTest® Vitamin D** doit être configurée. Procédez de la manière suivante :

- Démarez l'application **Preventis SmarTest® Vitamin D**.
- Lisez les conditions générales avec attention et confirmez-les en cliquant sur « suivant » .
- Procédez à la vérification de l'appareil photo. Suivez les instructions de l'application. Procédez à la vérification de l'appareil photo au même endroit que celui où vous voulez ultérieurement interpréter le résultat du test rapide pour que les conditions d'éclairage du lieu soient prises en compte dans la vérification. **Remarques :** si la procédure de configuration de l'appareil photo échoue à plusieurs reprises, contrôlez l'absence d'érasures et de salets sur la lentille et éliminez-les le cas échéant. Contrôlez également l'intégrité de la carte de test de l'appareil photo et veillez à diffuser un éclairage homogène. Si la vérification échoue de nouveau, veuillez contacter votre fournisseur de **Preventis SmarTest® Vitamin D**.
- Saisissez un numéro d'identification personnel (personal identification number, PIN) à quatre chiffres et confirmez-le en le saisissant une seconde fois. À l'avenir, vous aurez besoin de votre PIN à chaque démarrage de l'application.
- L'application **Preventis SmarTest® Vitamin D** est désormais configurée et prête à être utilisée immédiatement.

Étendue des fonctions de l'application Preventis SmarTest® Vitamin D

Dans le menu principal, vous avez le choix suivant :

- « Préparer le test » donne des indications quant à la préparation du test et vous guide pas à pas en image à travers les procédures de prélèvement d'échantillon, d'exécution du test et d'interprétation du test
- « Résultats » donne les résultats enregistrés.
- Le symbole de roue crantée amène aux paramètres. On peut entre autres y modifier le PIN, y répéter la vérification de l'appareil photo et y réinitialiser l'application. C'est aussi là que l'on peut consulter des instructions détaillées sur **Preventis SmarTest® Vitamin D**.

Préparation

Veuillez compter 20 minutes pour l'exécution du test. Veillez à ce que l'accessoire de test soit à température ambiante. Préparez la cassette test emballée et tous les autres composants du test. Veillez à ce que l'extrémité du tube capillaire n'entre en contact avec rien. **Important :** Laissez encore la cassette test sous emballage. Vérifiez la connexion Internet de votre smartphone et activez le son. Ouvrez l'application **Preventis SmarTest® Vitamin D** et sélectionnez « Préparer le test ». Ensuite, en appuyant sur « Passer au test », démarrez le prélèvement d'échantillon, l'exécution du test et l'évaluation.

Recueil d'échantillon

Les zones latérales du bout du majeur ou de l'annulaire se prêtent particulièrement bien au prélèvement de sang capillaire. Frottez-vous le doigt pour lequel vous avez opté jusqu'à ce qu'il devienne chaud et bien irrigué. Nettoyez la zone avec une lingette, puis laissez la solution nettoiyante complètement sécher. Dévissez la sécurité de la lancette et enlevez-la. Pressez la lancette au bout du doigt nettoyé et appuyez sur le bouton jaune. La lancette est ainsi libérée et pique le doigt. Ensuite, frottez-vous et pressez-vous légèrement le doigt en direction de l'endroit piqué jusqu'à ce qu'une goutte de sang assez grosse se forme. Tenez le tube capillaire à l'horizontale ou sous la goutte de sang et attendez qu'elle coule dedans, et ce uniquement par capillarité. Remplissez complètement le tube capillaire de sang de cette manière sans interruption. Si vous constatez qu'il y a de bulles d'air dans le tube capillaire, il faut renouveler l'opération avec un nouveau tube capillaire. Transpercez la pellicule du tube de tampon avec le tube capillaire rempli. Enclenchez bien le tube capillaire dans le tube de tampon, jusqu'à ce que la base du tube capillaire affleure complètement le bord du tube de tampon (Fig. 1). Si le bouchon du tube capillaire part à l'enclenchement, veuillez le remettre. Secouez bien le tube de tampon avec le tube capillaire jusqu'à ce que le sang et le tampon soient bien mélangés. Vous pouvez maintenant appliquer un pansement à l'endroit piqué.

Exécution du test

Sortez la cassette test de son emballage. Dévissez le bouchon du tube de tampon/tube capillaire. En appuyant régulièrement, déposez **3 ou 4 gouttes** s'écoulant de liquide sur la fenêtre de dépôt d'échantillon de la cassette test (Fig. 2). En appuyant sur « Lancer le minuteur », lancez directement le minuteur de l'application **Preventis SmarTest® Vitamin D**. La durée d'incubation de l'échantillon est de 15 minutes.

Évaluation

Une fois le délai d'incubation écoulé, un signal sonore retentit. Vous avez maintenant **2 minutes**, pour interpréter le test rapide à l'aide de l'application. D'abord, vérifiez d'un coup d'œil qu'une ligne de contrôle est apparue dans la fenêtre de résultat de la cassette test. L'emplacement où apparaît la ligne de contrôle dans la fenêtre de résultat est indiqué sur la cassette test par un « C ». Si aucune ligne de contrôle n'est apparue, le test est non valide et ne peut pas être interprété ! Dans ce cas, il faut répéter la mesure en effectuant un nouveau test.

L'emplacement où apparaît la ligne de test est indiqué par un « T ». La ligne de test peut apparaître ou pas en fonction de la concentration en 25(OH)-vitamine D dans l'échantillon (Fig. 3). Pour interpréter le test rapide, posez la cassette test sur une surface plane et claire. Veillez à ce que les conditions d'éclairage soient semblables à celles qui prévalaient à la vérification de l'appareil photo. Évitez les zones d'ombre, toute lumière forte venant de côté ou l'exposition à la lumière directe du soleil. Dans l'application, appuyez sur « Scanner le test ». Un cadre représentant la cassette test s'affiche sur votre écran. Superposez le cadre à l'écran avec la cassette test posée devant vous. Pour cela, tenez votre smartphone en position horizontale, parallèlement à la cassette test et évitez de l'incliner. Conservez cette position un moment, jusqu'à ce que l'application **Preventis SmarTest® Vitamin D** déclenche automatiquement plusieurs fois l'appareil photo et passe à l'écran d'évaluation. Une fois le calcul effectué, l'application **Preventis SmarTest® Vitamin D** affiche la mesure sur l'écran du smartphone. En appuyant sur « suivant », vous revenez au menu principal de l'application.

Interprétation de la valeur mesurée ^{1,2,3}

De 0 à 10 ng/ml	Le résultat indique une carence sévère.
De 11 à 30 ng/ml	Le résultat indique une carence.
De 31 à 100 ng/ml	Le résultat indique un apport optimal.
>100 ng/ml	Le résultat indique un surdosage.

Avertissement : L'interprétation de la mesure peut différer de ce tableau en fonction des conditions de santé et corporelles de chacun. Pour toute question sur l'interprétation de votre mesure ou sur votre traitement, veuillez-vous adresser à votre médecin ou votre pharmacien.

Mise au rebut

Après utilisation, veuillez jeter tous les composants du kit de test **Preventis SmarTest® Vitamin D** dans les déchets résiduels, y compris la carte de test de l'appareil photo et les mode d'emploi du test.

Limites du test

Le système de test **Preventis SmarTest® Vitamin D** permet de doser la 25(OH)-vitamine D avec une grande fiabilité ; toutefois, il peut dans certains cas donner de faux résultats. En cas de doute quant à la validité d'un résultat, il est conseillé de procéder à des examens cliniques supplémentaires. Comme avec tous les tests de dépistage, un diagnostic définitif ne peut pas être établi à l'issue d'un seul résultat, mais au terme d'un examen complet du tableau clinique par le médecin traitant.

Guide rapide de Preventis SmarTest® Vitamin D
- Nettoyez le bout du doigt avec la lingette et laissez-le sécher. - Piquez-vous le bout du doigt à l'aide de la lancette. - Remplissez entièrement le tube capillaire de sang. - Plantez le tube capillaire dans le tube de tampon, enclenchez-les complètement et secouez bien l'ensemble. - Sortez la cassette test de l'emballage. - Dévissez le bouchon du tube de tampon. Déposez 3 ou 4 gouttes s'écoulant de solution d'échantillon dans la fenêtre ovale de dépôt d'échantillon. - Respectez une durée d'incubation de 15 minutes. - Après le signal sonore, interprétez le résultat à l'aide de l'application dans un délai de 2 minutes. - Le résultat s'affiche sur le smartphone.

PREVENTIS <i>SmarTest</i>® Vitamin D	REF PST80100EP04	it
---	-------------------------	-----------

A cosa serve

Preventis SmarTest® Vitamin D è un test destinato all'autodeterminazione quantitativa del livello di 25-OH-vitamina D nel sangue capillare.

Introduzione

Con „vitamina D” s'intende un gruppo di molecole che adempiono a diverse numerose funzioni nel corpo. La vitamina D viene assorbita tramite l'alimentazione oppure l'esposizione della pelle al sole. Nel corpo umano, la vitamina D viene immagazzinata come 25-OH vitamina D. La 25-OH vitamina D costituisce circa il 95% della quantità complessiva di vitamina D, e, pertanto, rappresenta un marcatore per l'apporto di vitamina D. La forte carenza di vitamina D è associata a ridotta densità ossea, malattie muscolari, malattie cardiocircolatorie, malattie del sistema nervoso e diabete. La carenza di vitamina D può favorire l'insorgenza di cancro, diabete, alta pressione del sangue, infarto cardiaco e malattie autoimmuni. Un controllo regolare del livello di vitamina D è particolarmente consigliato per i gruppi a rischio, come neonati, anziani, individui con colore scuro della pelle e persone che trascorrono poco o nessun periodo all'aperto.

Principio del test

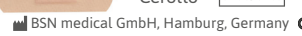
Il sistema del test **Preventis SmarTest® Vitamin D** consiste in un test rapido immunologico, che rileva il livello di 25-OH vitamina D con l'ausilio di anticorpi specifici, e un'app per smartphone, la quale analizza quantitativamente il risultato del test rapido sulla base dell'intensità cromatica della banda di test e di quella di controllo. Il risultato viene visualizzato e memorizzato sullo smartphone impiegato.

Caratteristiche del test

Preventis SmarTest® Vitamin D dispone di un intervallo di misurazione di 5-100 ng/ml di 25-OH vitamina D. Il test rileva 25-OH vitamina D₃, 25-OH vitamina D₂, 1,25-OH₂ vitamina D₃ e 1,25-OH₂ vitamina D₂. Non è prevista alcuna reazione crociata rispetto a 1,24-OH₂ vitamina D2, 1,24-OH₂ vitamina D, oppure 3-epi-OH vitamina D₃. Sul risultato del test di **Preventis SmarTest® Vitamin D** non influiscono bilirubina, trigliceridi, colesterolo, vitamina B₁₂ o vitamina C.

Per le misurazioni ripetute con una carica del test rapido è possibile un coefficiente di variazione del 25,8% circa, per le misurazioni ripetute con diverse cariche del test rapido del 3-37%. Una misurazione di confronto di 27 campioni con **Preventis SmarTest® Vitamin D** e del metodo di riferimento LC-MS/MS (cromatografia liquida-spettrometria di massa/spettrometria di massa) ha rivelato una correlazione molto buona di entrambi i metodi (87,5%).

Materiali

Materiali compresi nella fornitura			
	Cassetta del test, confezionata singolarmente TEST		Scheda per test della fotocamera CARD
	Istruzioni per l'esecuzione del test		
Kit per il prelievo del campione:			
	Lancetta LANCET		Pipetta PIP
	Tubicino tampone BUF		
	Panno detergente WIPE		Cerotto PLASTER
	B. Braun Melsungen AG, Melsungen, Germany		BSN medical GmbH, Hamburg, Germany CE

Materiali in più necessari

Attenzione: Per la valutazione del test rapido è necessaria l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D** reperibile in Google Play Store o Apple App Store. Gli smartphone supportati (requisiti di sistema) si trovano su <https://vtd.preventis.com>.

Conservazione e stabilità

Conservare il sistema di test **Preventis SmarTest® Vitamin D** a temperature compresa tra 4-30 °C. Non utilizzare i componenti del sistema di test dopo la data di scadenza. Proteggere il test dal calore e dalla luce solare diretta. Il test rapido deve essere utilizzato subito dopo l'apertura della confezione. Aprire la confezione solo quando richiesto dall'app **Preventis SmarTest® Vitamin D**.

Avvertenze generali

Dedicare il tempo necessario (circa 20 minuti) a eseguire il test ed evitare distrazioni. Accertarsi che lo smartphone sia sufficientemente carico (livello minimo della batteria 20%). Non spegnere il telefono e la suoneria/segnali acustici durante l'uso, in quanto il timer dell'app utilizza un segnale acustico.

Precauzioni

- Solo per diagnosi in vitro, cioè solo per uso esterno.
- Non usare il test dopo la data di scadenza.
- Non utilizzare la cassetta del test se la confezione risulta danneggiata.
- Non bere il contenuto della provetta, evitare il contatto diretto con il liquido. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e con cura le parti contaminate.
- Il test è predisposto per l'utilizzo a temperatura ambiente. Non utilizzare il test a temperature superiori.
- La cassetta del test deve essere utilizzata subito dopo l'apertura della confezione. Aprire la confezione solo quando richiesto dall'app **Preventis SmarTest® Vitamin D**.

Installazione dell'app Preventis SmarTest® Vitamin D

Installare l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D** scaricandola da Google Play Store o Apple App Store. Gli smartphone supportati (requisiti di sistema) si trovano su <https://vtd.preventis.com>.

Configurazione dell'app Preventis SmarTest® Vitamin D

Prima del primo utilizzo è necessario configurare l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D**. Procedere nel modo seguente:

- Avviare l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D**.
- Leggere attentamente le Condizioni generali di vendita e confermare facendo clic su "avanti".
- Eseguire il test della fotocamera. Attenersi alle istruzioni dell'app. Eseguire il test della fotocamera nella stessa sede in cui, in un secondo momento, si desidera valutare il test rapido al fine di verificare le condizioni di luce per il test. **Nota:** Se il test della fotocamera dovesse fallire ripetutamente, verificare la presenza di graffi o impurità sulla lente della fotocamera e, all'occorrenza, eliminarli. Verificare anche la presenza di danni sulla scheda per il test della fotocamera e assicurarsi che vi sia luce omogenea. Qualora il test dovesse fallire di nuovo, rivolgersi al fornitore di **Preventis SmarTest® Vitamin D**.
- Selezionare un numero identificativo personale (PIN) a quattro cifre e confermarlo inserendolo di nuovo. Il PIN sarà necessario in futuro ogniquilvolta si avvia l'app.
- L'app **Preventis SmarTest® Vitamin D** è ora installata e pronta all'uso.

Funzioni dell'app Preventis SmarTest® Vitamin D

Nel menu principale sono disponibili le seguenti opzioni:

- "Preparazione del test" : contiene indicazioni sulla preparazione del test e, con brevi sequenze d'im-magini, fornisce istruzioni sul prelievo di un campione, sull'esecuzione del test e sulla valutazione del test.
- "Risultati" mostra i risultati memorizzati.
- L'icona della rotella consente di accedere alle impostazioni. Qui è possibile, tra l'altro, modificare il PIN, ripetere il test della fotocamera e ripristinare l'app. Qui è inoltre possibile visualizzare le istruzioni complete di **Preventis SmarTest® Vitamin D**.

Preparazione

L'esecuzione del test richiede circa 20 minuti. Prestare attenzione affinché gli accessori del test siano a temperatura ambiente. Predisporre la cassetta del test confezionata e tutti gli altri componenti del test. Prestare attenzione affinché la punta della pipetta non entri a contatto con alcun oggetto.

Importante: Lasciare la cassetta del test nella confezione.

Verificare la connessione Internet del proprio smartphone e attivare la suoneria. Aprire l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D** e selezionare "Preparare il test". Successivamente, con "Al test", avviare il prelievo del campione, l'esecuzione del test e la valutazione.

Prelievo del campione

Per prelevare il sangue capillare si prestano le aree laterali dei polpastrelli del dito medio o anulare. Sfre-gare il dito prescelto fin quando diventa caldo e si arrossa per via dell'accumulo di sangue. Pulire la zona interessata con il panno detergente, quindi lasciare asciugare completamente il liquido detergente. Ruotare il fermo della lancetta e rimuoverlo. Tenere la lancetta sul polpastrello pulito e premere il tasto giallo. La lancetta scatta e punge il dito. Successivamente, sfregare e premere leggermente il dito in direzione della zona punta fino a quando si forma una goccia di sangue sufficientemente grande. Tenere la pipetta in posizione orizzontale oppure sotto la goccia di sangue e attendere che la goccia di sangue scorra entrando nella pipetta. Senza appoggiarla, riempire completamente la pipetta con il sangue in questo modo. Qualora si formino bolle d'aria nella pipetta sarà necessario ripetere la procedura con una nuova pipetta. Inserire la pipetta riempita nella pellicola del tubicino tampone. Premere saldamente la pipetta e il tubicino tampone fin quando la staffa della pipetta aderisce completamente al bordo del tubicino tampone (Fig. 1). Se il cappuccio della pipetta si sgancia durante la compressione, inserirla di nuovo. Agitare con forza il tubicino tampone e la pipetta fin quando il sangue e la soluzione tampone sono ben mescolati. Ora è possibile applicare un cerotto sulla zona punta.

Esecuzione del test

Estrarre la cassetta del test dalla confezione. Svitare il cappuccio del tubicino tampone/pipetta. Esercitando pressione omogenea sul tubicino, lasciar gocciolare **3-4 gocce** di fluido sulla finestra di applicazione campione della cassetta del test (Fig. 2). Con "Avvia timer", avviare subito il timer dell'app **Preventis SmarTest® Vitamin D**. Il periodo d'incubazione del campione equivale a 15 minuti.

Valutazione

Al termine del periodo d'incubazione viene emesso un segnale acustico. Ora si hanno **2 minuti** di tempo per valutare il test rapido con l'ausilio dell'app. Per prima cosa verificare che nella finestra del risultato della cassetta del test si sia formata una banda di controllo. La posizione della banda di controllo nella finestra del risultato è contrassegnata da una "C" sulla cassetta del test. Se la banda di controllo non compare, il test non è stato eseguito correttamente e non può essere ana-lizzato! In questo caso, la misurazione deve essere eseguita con un nuovo test. La posizione della banda di test è contrassegnata da una "T". La banda di test può essere visibile o no a seconda della concentrazione di 25-OH vitamina D nel campione (Fig. 3). Per la valutazione del test rapido, collocare la cassetta del test su una superficie chiara e piana. Prestare attenzione affinché vi siano le stesse condizioni di luce del test della fotome-ra. Evitare le zone d'ombra, la luce laterale troppo forte e l'irraggiamento solare diretto. Nell'app, premere "Scansione test". Sullo schermo sarà visualizzata una sagoma della cassetta del test. Allineare la cassetta del test con la sagoma presente sullo schermo coprendola. Tenere lo smartphone in posizione orizzontale, parallello alla cassetta, senza inclinarlo. In questa posizione, attendere che l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D** attivi automaticamente la fotocamera e passi alla schermata di calcolo. Dopo aver eseguito il calcolo corretto, l'app **Preventis SmarTest® Vitamin D** mostra il valore rilevato sullo schermo del smartphone. Con "Avanti" è possibile tornare al menu principale dell'app.

Interpretazione del valore rilevato ^{1,2,3}

0-10 ng/ml	Il risultato rivela una forte carenza.
11-30 ng/ml	Il risultato rivela una carenza.
31-100 ng/ml	Il risultato rivela un apporto ottimale.
>100 ng/ml	Il risultato rivela un surdosaggio.

Attenzione: L'interpretazione del valore rilevato può differire da questa tabella a seconda dei presupposti individuali sul piano della salute e del corpo. In caso di domande inerenti all'interpretazione dei propri valori rilevati oppure al trattamento, rivolgersi al proprio medico o farmacista.

Smaltimento

Dopo l'uso, si prega di smaltire tutti i componenti del kit per il test della **Preventis SmarTest® Vitamin D** nei rifiuti residui, compresa la scheda per test della fotocamera e le istruzioni per l'esecuzione del test.

Limiti del test

Il test **Preventis SmarTest® Vitamin D** rileva il tenore di 25-OH vitamina D con elevata affidabilità, tuttavia sussiste la possibilità che fornisca risultati errati. In caso di risultati dubbi è consigliabile effettuare ulteriori test clinici.

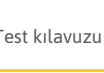
Come per tutti i test diagnostici, la diagnosi finale non dovrebbe essere effettuata in base a un singolo risultato, bensì solo dopo che il proprio medico curante ha accertato chiaramente il quadro clinico del paziente.

Istruzioni abbreviate di Preventis SmarTest® Vitamin D
- Pulire il polpastrello con il panno detergente e lasciarlo asciugare. - Pungere il polpastrello con l'ausilio della lancetta. - Riempire completamente la pipetta con il sangue. - Inserire la pipetta nel tubicino tampone, comprimerli insieme e agitare con vigore. - Prelevare la cassetta del test dalla confezione. - Svitare il cappuccio del tubicino tampone. Applicare 3-4 gocce della soluzione campione nella finestra ovale di applicazione campione. - Attendere un periodo d'incubazione di 15 minuti. - Dopo il segnale acustico interpretare il risultato entro 2 minuti con l'ausilio dell'app. - Il risultato viene visualizzato sullo smartphone.

Test Özellikleri

Preventis SmarTest® Vitamin D Vitamin D için 5-100 ng/ml 25(OH) ölçüm aralığına sahiptir. Test 25(OH)-Vitamin D₃, 25(OH)-Vitamin D₂, 1,25(OH)₂-D₃ ile 1,25(OH)₂-Vitamin D₂' ü tespit eder. 1,24(OH)₂-Vitamin D₃, 1,24(OH)₂-Vitamin D₂ veya 3-epi-(OH)-Vitamin D₃ için çapraz reaksiyon oluşmaz. **Preventis SmarTest® Vitamin D** testinin sonucu; bilirubin, trigliseritler, kolesterol, vitamin B₁₂ veya vitamin C'den etkilenmez. Hızlı test'in aynı partisi ile ölçüm tekrarlandığında varyasyon katsayısı %25,8 olarak ölçülmüştür, farklı hızlı test partileri ile ölçüm tekrarlandığında ise varyasyon %3-37 arasında olmuştur. **Preventis SmarTest® Vitamin D** ve LC-MS/MS referans yöntemi ile 27 hastadan alınan örneklerle yapılan bir karşılaştırma ölçümü (likit kromatografi kütle spektrometrisi/kütle spektrometrisi) her iki yöntemin çok iyi bir korelasyon gösterdiği belirlenmiştir (%87,5).

Materyaller

Sağlanan Materyaller			
	Test kasedi, tek tek ambalajlanmış TEST		Kamera testi kartı CARD
	Test kılavuzu		
Örnek alma seti:			
	Lanset LANCET		Kapiler Kan Tüpü PIP
	Tampün içeren tüp BUF		
	Temizlik bezi WIPE		Yara Bandı PLASTER
	B. Braun Melsungen AG, Melsungen, Germany		BSN medical GmbH, Hamburg, Germany CE

Ek olarak gerekli materyaller

Dikkat: Hızlı testin değerlendirilmesi için Google Play Store veya Apple App Store'dan indirebileceğiniz **Preventis SmarTest® Vitamin D** uygulamasına ihtiyacınız vardır. Desteklenen akıllı telefonlarla (sistem gereksinimleri) ilgili bilgilere buradan bakabilirsiniz: <https://vtd.preventis.com>.

Depolama ve Stabilité

Preventis SmarTest® Vitamin D test sistemini 4-30°C sıcaklıklar arasında depolayın. Test sisteminin bileşenlerini son kullanma tarihi geçtikten sonra kullanmayınız. Testi aşırı sıcaklıktan ve doğrudan güneş ışığından koruyunuz. Hızlı test, ambalaj açıldıktan hemen sonra kullanılmalıdır. Alüminyum ambalajı sadece **Preventis SmarTest® Vitamin D** uygulaması talep ettiğinde açın.

Genel Uyarılar

Testi rahatsız edilmeden uygulayabilmek için lütfen yaklaşık 20 dakikanızı ayırın. Akıllı telefonunuzun şarjının yeterli olduğundan emin olun (şarj en az %20 olmalıdır). Test zamanlayıcısı bir uyarı sesi kullandı-ğından uygulamanın kullanılması sırasında telefonu ve zil/uyarı seslerini kapatmayın.

Dikkat Edilecekler

- Sadece in vitro tanı amaçlı, yani vücut dışı kullanımı içindir.
- Kullanım tarihi geçtikten sonra testi kullanmayınız.
- Ambalaj hasarlıysa test kasetini kullanmayınız.
- Numune tüp içeriğini içmeyin, sıvıya doğrudan temastan kaçının. Ciltle temas etmesi durumunda ilgili bölgeleri hemen iyice durulayınız.
- Test oda sıcaklığında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Testi aşırı sıcak ortamlarda kullanmayınız.
- Test kasedi ambalaj açıldıktan hemen sonra kullanılmalıdır. Alüminyum ambalajı sadece **Preventis SmarTest® Vitamin D** uygulaması talep ettiğinde açın.

Preventis SmarTest® Vitamin D Uygulamasının Kurulumu

Google Play Store veya Apple App Store'daki **Preventis SmarTest® Vitamin D** uygulamasını kurun. Desteklenen akıllı telefonlara (sistem ön koşulları) ve uygulama bilgilerine buradan <https://vtd.preventis.com> ulaşabilirsiniz.

Preventis SmarTest® Vitamin D Uygulamasının Ayarlanması

Preventis SmarTest® Vitamin D uygulaması ilk kullanımdan önce ayarlanmalıdır. Bunun için şu adımları izleyiniz:

- Preventis SmarTest® Vitamin D** uygulamasını çalıştırın.
- Kullanım koşullarını okuyun ve "İleri" tuşunu tıklayarak bu koşulları kabul edin.
- Kamera kontrolünü gerçekleştirin. Uygulama talimatlarını takip edin. Kamera testini, ışık koşullarını teste dahil edebilmek için daha sonra hızlı testi de analiz edeceğiniz yerde gerçekleştirin. **Not:** Kamera kontrolü sürekli daha veriyorsa kamera merceğinde çizik ve leke olup olmadığının kontrol edin ve varsa bunları giderin. Aynı zamanda kamera testi kartını aları hasarlara karşı kontrol edin ve eşit oranda aydınlatma olmasını sağlayın. Test buna rağmen başarılı olmadıysa takdirde lütfen **Preventis SmarTest® Vitamin D** tedarikçisi ile iletişime geçin.
- Dört haneli kişisel kimlik numaranızı (PIN) girin ve ikinci kez girerek onaylayın. PIN'inize gelecekte uygulamayı her başlatığınızda ihtiyaç duyacaksınız.
- Preventis SmarTest® Vitamin D** uygulaması şimdi ayarlanmıştır ve kullanılmaya hemen başlanabilir.

Preventis SmarTest® Vitamin D Uygulamasının İşlevleri

Ana menüde aşağıdaki opsiyonlar bulunmaktadır:

- "Testi hazırla" testin hazırlanması ile ilgili bilgiler verir ve örnek alma, testi gerçekleştirme ve testin değerlendirilmesi ile ilgili resimle kısa geçişlerle sizi yönlendirir.
- "Sonuçlar" kayıtlı sonuçları gösterir.
- "Doğul sembolü" ile ayarlar kısmına geçilir. Burada gerektiği takdirde PIN değiştirilebilir, kamera testi tekrarlanabilir ve uygulama sıfırlanabilir. Burada aynı zamanda **Preventis SmarTest® Vitamin D** ile ilgili detaylı bir kılavuz görülebilir.

Hazırlık

Lütfen testin gerçekleştirilmesi için yaklaşık 20 dakika zaman ayırın. Test aksesuarının oda sıcaklığında olmasına dikkat edin. Ambalajda bulunan test kasedi ve tüm diğer test bileşenlerini hazırlayın. Kapiler ucunun hiçbir şey ile temas etmemesine dikkat edin.