VOTRE VIE, VOTRE CHOIX

Un traitement par pompe à insuline qui s'adapte à votre vie

DÉCOUVRIR

ACCU-CHEK® Insight
avec DBLG1® par diabeloop

'LOOP MODE'

Roche

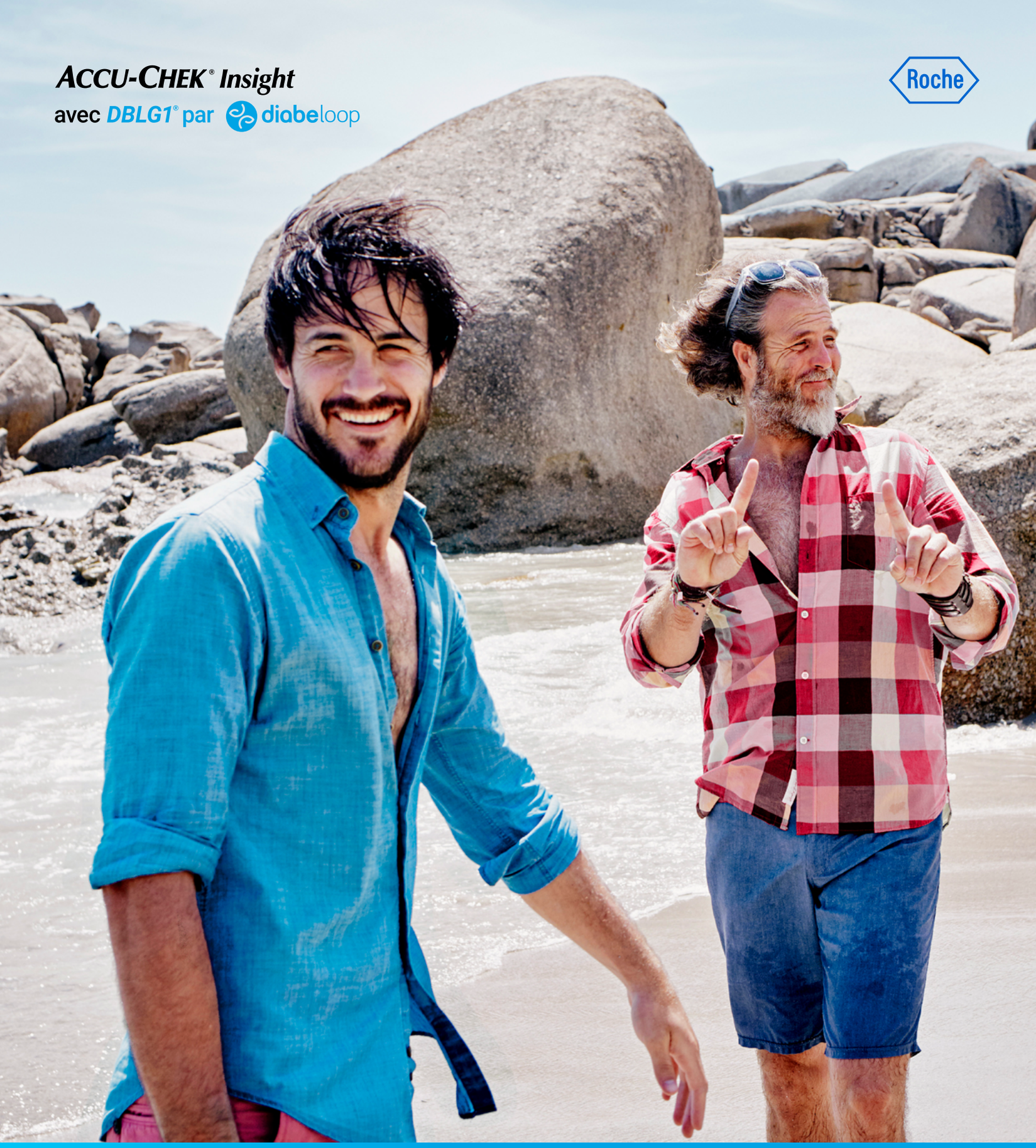
VOTRE VIE, VOTRE CHOIX

ACCU-CHEK® Insight

FAITES CONNAISSANCE AVEC VOTRE PARTENAIRE INDIVIDUEL

ACCU-CHEK® Insight
avec mySugr®

APPRENEZ-EN PLUS SUR VOTRE PARTENAIRE CONNECTÉ



LE PARTENAIRE IDÉAL POUR:

les personnes diabétiques intéressées par la délivrance automatisée d'insuline (AID) et l'utilisation d'un algorithme pour gérer leurs besoins en insuline

ACCU-CHEK® Insight
avec DBLG1® par diabeloop

Roche

VOTRE PARTENAIRE POUR LE 'LOOP' MODE

INTRODUCTION DU'LOOP' MODE

Accu-Chek Insight est la première pompe à insuline équipée d'une cartouche préremplie et pouvant être utilisée comme partie intégrante d'un système en boucle fermée hybride. Elle fonctionne avec le système de mesure continue du glucose (CGM) Dexcom G6 et le dispositif DBLG1, une télécommande spéciale équipée de l'algorithme auto-apprenant de Diabeloop.

COMMENT ÇA MARCHE ?

Conçu par Diabeloop et certifié CE, le dispositif DBLG1 se compose d'une télécommande spéciale équipée d'un algorithme auto-apprenant. Le système automatise et personnalise fiablement le traitement de personnes atteintes du diabète de type 1 . Le système transmet toutes les cinq minutes une mesure du glucose à la télécommande par technologie Bluetooth®. L'algorithme analyse les données en temps réel, en tenant compte de la physiologie, des antécédents, des informations déclarées (repas et activité physique) et de la glycémie cible du/de la patient(e) pour déterminer la dose d'insuline requise.

1 Benhamou PY, Franc S, Reznik Y, et al. Closed-loop insulin delivery in adults with type 1 diabetes in real-life conditions: a 12-week multicentre, open-label randomised controlled crossover trial. Lancet Digital Health. 2019;1: e17–25.

ACCU-CHEK® Insight
avec DBLG1® par diabeloop

Roche

VOTRE PARTENAIRE POUR LE 'LOOP' MODE

INTELLIGENCE

Le dispositif DBLG1 analyse les données en temps réel et décide s'il faut interrompre la délivrance d'insuline, ajuster la quantité d'insuline du dosage basal administrée, voire administrer un bolus de correction automatique.

PERSONNALISATION

Le système permet de personnaliser la glycémie cible et les seuils d'hyperglycémie et d'hypoglycémie. Des paramètres modifiables permettent d'effectuer des réglages de précision pour répondre à vos besoins individuels.

SÉCURITÉ

Le système DBLG1 travaille pour vous, en adaptant automatiquement l'insuline et, si nécessaire, en formulant une recommandation de resucrage personnalisée en cas d'hypoglycémie. Si vous n'êtes pas en 'Loop' mode, il est possible d'administrer un bolus manuellement via la télécommande. Le système travaille pour vous, en adaptant automatiquement l'insuline, sans piqûre au doigt et sans calibrage , offrant ainsi un traitement personnalisé adapté à votre mode de vie personnel.

*Si les alarmes de glycémie et les valeurs mesurées par le Dexcom G6 ne correspondent pas aux symptômes ou aux attentes, il convient d'utiliser un glucomètre pour prendre des décisions de gestion du diabète.

LE PARTENAIRE IDÉAL POUR :

Les patients diabétiques qui souhaitent contrôler discrètement leur pompe à insuline via leur smartphone Android, grâce à l'application mySugr

ACCU-CHEK® Insight
avec mySugr®

Roche

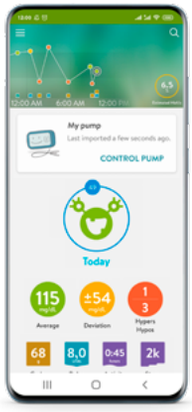
VOTRE PARTENAIRE CONNECTÉ

CENTRALISATION & SÉCURITÉ

Après avoir jumelé la pompe à l'application mySugr, vos taux de glycémie ainsi que les données de votre pompe seront centralisés sur celle-ci. L'administration d'insuline est sécurisée et nécessite une authentification de votre part.

APP-POWER

Accu-Chek Insight est la toute première pompe à insuline connectée à une application de gestion du diabète, mySugr, qui est l'une des plus populaires au monde dans ce domaine. Désormais, vous pouvez controler votre pompe à insuline avec votre smartphone Android via l'application mySugr dans laquelle vous pouvez stocker également toutes les données liées à votre diabète. Vous bénéficiez ainsi d'une connexion rapide et discrète à votre pompe à insuline où et quand vous voulez.



ACCU-CHEK® Insight
avec mySugr®

Roche

VOTRE PARTENAIRE CONNECTÉ

UN DIABÈTE PLUS TOLÉRABLE

L'application mySugr possède de nombreuses fonctionnalités utiles et pratiques qui figurent parmi les nombreuses raisons de son immense popularité. Par exemple, elle fournit en un clin d'œil une estimation du taux de HbA1c et permet de suivre de près cette donnée. Il est également possible d'ajouter une photo aux informations concernant vos repas afin d'améliorer le calcul de vos glucides avec plus de précision à l'avenir. Vous pouvez en outre générer très facilement des rapports et les transmettre à votre équipe soignante.

mySugr

PRÉREMPLISSAGE PRATIQUE

Faites votre choix entre deux cartouches d'insuline préremplies : Fiasp® ou NovoRapid®. Cela diminue le gaspillage, réduit fortement les manipulations et vous fait gagner du temps pour profiter de la vie.

SÛR ET SÉCURISÉ

L'administration d'un bolus d'insuline est sécurisée car elle nécessite une authentification de votre part. Vous bénéficiez également de l'aide du conseil de bolus dans le calcul de vos doses d'insuline avec la possibilité d'encoder une valeur de glycémie obtenue grace à un capteur de glucose en continu par exemple.

ACCU-CHEK® Insight

Roche

LE PARTENAIRE IDÉAL POUR :

Les patients diabétiques qui souhaitent utiliser leur pompe à insuline simplement sans dépendre d'autres dispositifs.

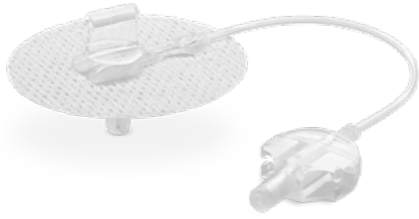
VOTRE PARTENAIRE INDIVIDUEL

TOUT EN SOBRIÉTÉ

Les patients qui préfèrent se passer de nombreux accessoires peuvent utiliser la pompe à insuline Accu-Chek Insight de manière autonome. Celle-ci leur permet de contrôler directement leurs besoins en insuline de manière simple et intuitive.

PRATIQUE ET PERSONNALISÉ

Dotée d'un design confortable, épuré et moderne, la pompe offre un confort de port indéniable et se cache en toute discrétion. Sa compatibilité avec différentes longueurs de canule et de tubulure vous offre encore plus de choix et vous permet de sélectionner différents sets de perfusion en fonction de vos besoins individuels.



VOTRE PARTENAIRE CLASSIQUE

FACILE ET INTUITIF

La fonction zoom, l'affichage en couleur et les instructions simples à l'écran vous aident à maîtriser vos besoins en insuline. De plus, les deux différentes cartouches préremplies permettent de réduire le gaspillage et de gagner du temps.

RÉPOND AUX BESOINS DES ENFANTS

Son débit de base très faible répondant aux besoins individuels en insuline (à partir de 0,02 U/h) en fait un excellent choix pour les enfants. Différents types de bolus peuvent par ailleurs être programmés à l'aide de la pompe.

SÛR ET SÉCURISÉ

Le mode pause prend en charge l'administration des doses d'insuline non administrées lors du changement de cartouche ou lors du remplacement de la pile. La pompe comprend également diverses options de bolus et peut en exécuter plusieurs en parallèle.

VOS OPTIONS
EN UN COUP D'ŒIL

	ACCU-CHEK INSIGHT FLEX	POUR OPTION MYSUGR	POUR OPTION DIABELOOP
Type de calculateur de bolus[1,2,3]	Pas de «calculateur de bolus» disponible sur la pompe	Calculateur de bolus ouvert[4] dans l'application mySugr	La télécommande DBLG1 comprend un calculateur de bolus calculant la quantité de bolus repas requise après saisie des glucides absorbés par le/la patient(e). De plus, le système délivre automatiquement des microbolus en cas d'augmentation des taux de glucose.
Options de délivrance de bolus	Pompe	Appli mySugr et pompe	Télécommande DBLG1 ou pompe
Capacité de la cartouche	160 U	160 U	160 U
Type de cartouche	Cartouche pré remplie NovoRapid Pumpcart ou Fiasp Pumpcart	Cartouche pré remplie NovoRapid Pumpcart ou Fiasp Pumpcart	**Uniquement** cartouche pré remplie NovoRapid Pumpcart
Débit de base minimal	0,02 U/h incréments : 0,01 U jusqu'à maximum 5,0 U/h	0,02 U/h incréments : 0,01 U jusqu'à maximum 5,0 U/h	0,02 U/h incréments : 0,01 U jusqu'à maximum 5,0 U/h
MCG intégrée	Non	Non, mais les valeurs du CGM peuvent être saisies manuellement dans l'application mySugr et utilisées pour le calcul des bolus	Oui, CGM Dexcom G6
Fonctionnalité boucle fermée hybride	Non	Non	Oui, le système DBLG1 dispose d'un algorithme «en boucle fermée» hybride intégré
Gestionnaire de diabète	Non	L'appli mySugr (pour certaines fonctions, comme le bolus, etc.)	Télécommande DBLG1
Téléchargement de données	Accu-Chek Smart Pix software	Accu-Chek Smart Pix software	Accu-Chek Smart Pix software (voor pompgegevens) en YourLoops platform (alle gegevens van AID systeem)
Matériau et longueur de la canule	**Accu-Chek Insight Rapid:** aiguille en acier fine avec angle d'insertion de 90˚, 6, 8 ou 10 mm **Accu-Chek Insight Tender:** : canule en téflon souple avec angle d'insertion de 20 à 45˚, 13 ou 17 mm **Accu-Chek Insight Flex:** : canule en téflon souple avec angle d'insertion de 90˚, 6, 8 ou 10 mm		

4) Les patients peuvent ajouter manuellement un taux de glucose pour le calcul du bolus

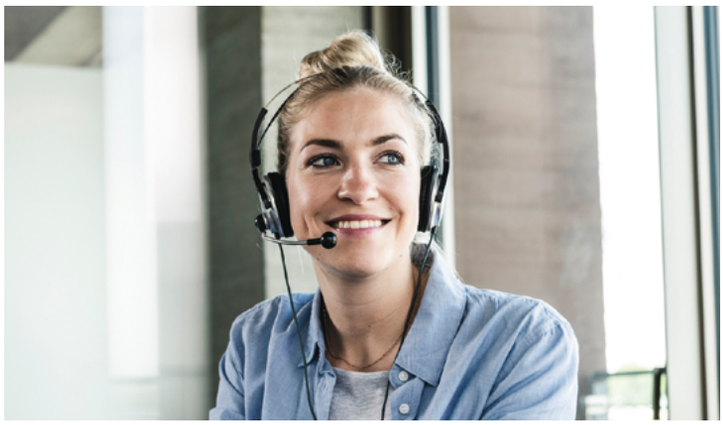
SUPPLÉMENTS INCLUS

Chez Roche Diabetes Care, notre objectif est d'aider les professionnels de la santé à accompagner les personnes diabétiques à chaque étape du traitement de leur diabète, en les aidant à moins penser à leur routine quotidienne du diabète.

À cette fin, nous proposons un éventail de systèmes de pompe à insuline, mais nous ne nous arrêtons pas là. En plus d'offrir un service clientèle exceptionnel, nous avons également ajouté la populaire application mySugr à notre famille, pour encore plus vous encadrer dans la gestion quotidienne du diabète.

THÉRAPIE INDIVIDUALISÉE

Profitez pleinement de votre temps avec votre équipe soignante. Téléchargez facilement vos données de santé collectées par l'application mySugr ou sur la plateforme Roche Diabetes Care utilisée par votre professionnel de la santé. Lors de votre contrôle, vous pouvez discuter d'une analyse complète de vos enregistrements au moyen de tableaux et graphiques intuitifs qui vous aideront à comprendre ce que vous pouvez améliorer et ce que vous devez continuer à faire pour être plus souvent dans les normes.



SERVICE CLIENTÈLE

Avez-vous des questions sur les pompes à insuline Accu-Chek? Veuillez contacter Roche Diabetes Service. Nous sommes disponibles tous les jours ouvrables de 8h30 à 17h00 au numéro gratuit 0800 93 626. Vous trouverez également plus d'informations à propos de l'app mySugr et de notre pompes à insuline sur notre site web.

1 Ziegler R., Rees C., Jacobs N., Parkin C.G., Lyden M.R., Petersen B., Wagner R.S. Frequent use of an automated bolus advisor improves glycemic control in pediatric patients treated with insulin pump therapy: results of the Bolus Advisor Benefit Evaluation (BABE) study. Pediatr Diabetes. 2016 Aug;17(5):311-8. **2** Cavan D.A., Ziegler R., Cranston I., Barnard K., Ryder J., Vogel C., Parkin C.G., Koehler W., Vesper I., Petersen B., Schweitzer M.A., Wagner R.S. Use of an insulin bolus advisor facilitates earlier and more frequent changes in insulin therapy parameters in suboptimally controlled patients with diabetes treated with multiple daily insulin injection therapy: results of the ABACUS trial. Diabetes Technol Ther. 2014 May;16 (5):310-6. **3** Zisser H., Wagner R., Pleus S., Haug C., Jendrike N., Parkin C., Schweitzer M., Freckmann G. Clinical performance of three bolus calculators in subjects with type 1 diabetes mellitus: a head-to-head-to-head comparison. Diabetes Technol Ther. 2010 Dec;12(12):955-61.

ACCU-CHEK, ACCU-CHEK FLEXLINK, ACCU-CHEK INSIGHT, ACCU-CHEK RAPID-D LINK, ACCU-CHEK SMART PIX, ACCU-CHEK SPIRIT COMBO, ACCU-CHEK SOLO, ACCU-CHEK TENDERLINK, COMBO et MYSUGR sont des marques déposées de Roche. NovoRapid®, Fiasp® et PumpCart® sont des marques déposées de Novo Nordisk A/S. La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Roche est soumise à licence. Diabeloop, DBLG1 et YourLoops sont des marques commerciales ou déposées de Diabeloop en Europe et dans d'autres pays. Dexcom et Dexcom G6 sont des marques déposées de Dexcom, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de produit et marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2021 Roche Diagnostics Belgium

Roche Diagnostics Belgium NV/SA
Greenhouse BXL | Berkenlaan 8A, 1831 Diegem

BE-475